Fisheries and Oceans Canada | Pêches et Océans Canada

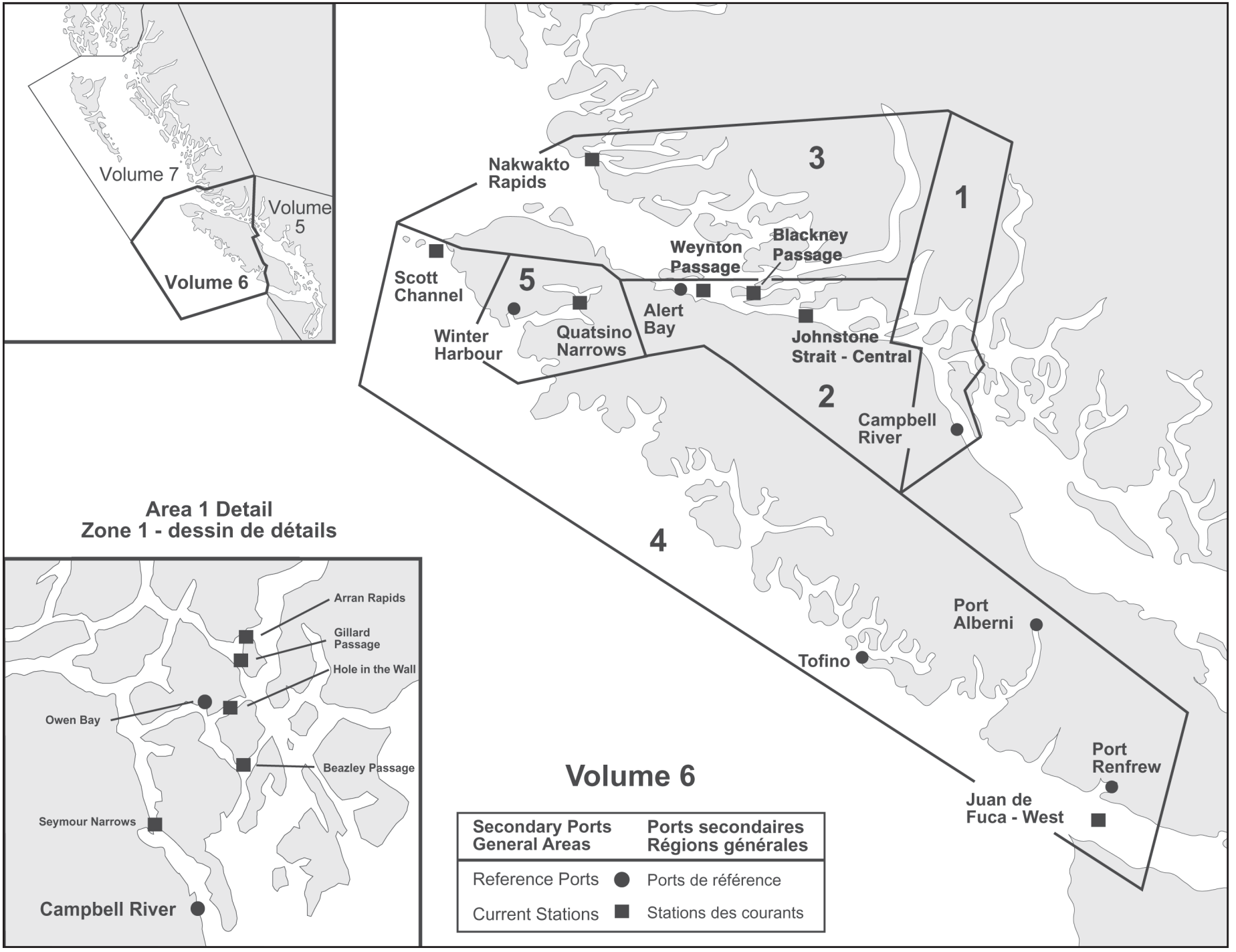
2021 Volume 6

Canadian Tide and Current Tables

Tables des marées et des courants du Canada

Discovery Passage and West Coast of Vancouver Island 6 Discovery Passage et côte Ouest de l'île de Vancouver

Canada


Volume 7
Volume 5
Volume 6
Nakwakto Rapids
3
1
Weynton Passage
Blackney Passage
Scott Channel
5
Alert Bay
Winter Harbour
Quatsino Narrows
Johnstone Strait - Central
2
Campbell River
4
Port Alberni
Tofino
Port Renfrew
Juan de Fuca - West
Area 1 Detail
Zone 1 - dessin de détails
Arran Rapids
Gillard Passage
Hole in the Wall
Owen Bay
Beazley Passage
Seymour Narrows
Campbell River
Volume 6
Secondary Ports General Areas
Ports secondaires Régions générales
Reference Ports
Ports de référence
Current Stations
Stations des courants

Fisheries and Oceans Canada | Pêches et Océans Canada

Canadian Tide and Current Tables

Tables des marées et courants du Canada

2021

Volume 6

Discovery Passage and West Coast of Vancouver Island

Discovery Passage et côte Ouest de l'île de Vancouver

The Canadian Hydrographic Service produces and distributes **Nautical Charts, Sailing Directions, Small Craft Guides and the Canadian Tide and Current Tables** of the navigable waters of Canada. These publications are available from:

Le Service hydrographique du Canada produit et distribue **des cartes marines, des Instructions nautiques, des Guides nautiques et des Tables des marées et courants** des voies navigables du Canada. On peut se procurer ces publications de:

Client Services
Canadian Hydrographic Service
Fisheries and Oceans Canada
200 Kent Street
Ottawa, Ontario
Canada
K1A 0E6
Phone (613) 998-4931
Toll free 1-866-546-3613
Fax (613) 998-1217
E-mail: chsinfo@dfo-mpo.gc.ca

Services à la clientèle
Service hydrographique du Canada
Pêches et Océans Canada
200, rue Kent
Ottawa, Ontario
Canada
K1A 0E6
Téléphone : (613) 998-4931
Sans frais 1-866-546-3613
Télécopieur : (613) 998-1217
Courrier électronique : shcinfo@dfo-mpo.gc.ca

or through your authorized Canadian Hydrographic Service Chart Dealer.

ou chez un dépositaire accrédité du Service hydrographique du Canada.

Internet: www.charts.gc.ca
www.cartes.gc.ca

Published under the authority of the
Canadian Hydrographic Service
Fisheries and Oceans Canada
200 Kent Street
Ottawa, Ontario
Canada
K1A 0E6

Publiées avec l'autorisation du
Service hydrographique du Canada
Pêches et Océans Canada
200, rue Kent
Ottawa, Ontario
Canada
K1A 0E6

Catalogue No. Fs73-6/2021-PDF
ISBN 978-0-660-35851-2
Ottawa

N° de catalogue Fs73-6/2021-PDF
ISBN 978-0-660-35851-2
Ottawa

Contents

These tables are published under the authority of the Canadian Hydrographic Service.

Table des matières

Ces tables sont publiées sous l'autorité du Service hydrographique du Canada.

Cover Photograph

Lucy Island Lighthouse

Lucy Islands consist of a group of wooded islands and bare rocks situated near the center of Chatham Sound. The islands are located roughly sixteen kilometres (10 miles) west of Prince Rupert. The eastern most and highest island in the archipelago was named Lucy Island, by Captain George Henry Richards of the HMS Hecate. The lighthouse is located on the north eastern side of the eastern most island making up Lucy Islands.

The current Lucy Island Lighthouse is at an elevation of 21.6 metres (71 feet) and can be seen from ferries passing between Prince Rupert, BC and Ketchikan, Alaska. The original light- house was above the residence and was built of wood in 1907. The present octagonal tower built in 1960 is made of concrete and painted white with a red roof. The Canadian Coast Guard which owns the lighthouse de-staffed it in 1988.

Ancient shell middens and house depressions on the Lucy islands are an indicator of human occupation dating back possibly 5,000 years. By the 20th century, the sole residents of the Lucy Islands were lighthouse keepers.

Photo provided by:
Michael K. Mitchell
Canadian Coast Guard
Fisheries and Oceans

Photographie en couverture

Le phare de Lucy Island

Lucy Islands dénomme un groupe d'îles boisées et de roches dénudées gisant près du centre de Chatham Sound. Les îles sont situées à environ 16 kilomètres (10 milles) à l'Ouest de Prince Rupert. L'île orientale, et la plus haute de l'archipel, a été baptisée Lucy Island par le capitaine George Henry Richards du NSM Hecate. Le phare est érigé sur la partie NE de l'île orientale du groupe.

L'actuel phare de Lucy Island atteint une altitude de 21,6 mètres (71 pieds) et peut être vu des traversiers qui relient Prince Ru- pert (C.-B.) à Ketchikan (Alaska). Le phare originel en bois était construit au-dessus de la résidence en 1907. L'actuelle tour octogonale, qui est en ciment, peinte en blanc et couverte d'un toit rouge, date de 1960. La Garde côtière canadienne, qui est propriétaire du phare, a transféré le personnel du phare en 1988.

Les anciens amas de coquillages et les traces d'habitations sur les Lucy Islands sont autant d'indicateurs d'une présence humaine remontant peut-être jusqu'à 5000 ans. Depuis le XXe siècle, les seuls résidents des Lucy Islands étaient les gardiens de phare.

Photo fournie par :
Michael K. Mitchell
Garde côtière canadienne
Pêches et Océans Canada

Introduction

Tide Tables

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

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

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

Current Tables

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

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

Introduction

Tables des marées

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

L'heure et la hauteur de toutes les pleines et basses mers quotidiennes aux PORTS DE RÉFÉRENCE sont prédites et présentées dans les tables quotidiennes. Pour certains ports de référence, où le comportement de la marée est complexe et non directement indiqué par les tables quotidiennes, la marée est aussi présentée sous forme 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 prédite de l'étale de même que l'heure et la vitesse du courant maximum liées au mouvement horizontal de la marée. Ces renseignements sont nécessaires à la navigation efficace surtout à la voile dans les passages et chenaux étroits à courants forts et permettent d'accroître la sécurité lorsque le vent souffle à l'opposé du courant. Des vagues abruptes, très grosses et particulièrement dangereuses pour les petites embarcations peuvent être produites lorsque des courants forts s'opposent à des vents importants.

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

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

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

Time

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

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

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

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

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

Heure

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

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

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

Datum

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

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 prédite de la basse mer est de 1 m (3.3 pi), la profondeur réelle par rapport au fond de la mer est de 7 m (23.0 pi) à la basse mer.

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

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 prédites et les marées observées. Ces différences résultent surtout de variations de la pression barométrique et des vents forts soutenus.

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

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

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

Maps

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

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

Typical Tidal Curves

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

Index

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

Cartes

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

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

Courbes typiques des marées

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

Index

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

Daily Tables

Tables quotidiennes

2021

VOLUME 6

Discovery Passage and West Coast of Vancouver Island

Discovery Passage et côte Ouest de l'île de Vancouver

January-janvier

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0732	**4.2**	13.8	**16**	0045	**0.8**	2.6
	1215	**3.6**	11.8		0750	**4.3**	14.1
FR	1653	**3.8**	12.5	SA	1508	**3.1**	10.2
VE				SA	1817	**3.5**	11.5
2	0028	**0.7**	2.3	**17**	0111	**1.1**	3.6
	0810	**4.2**	13.8		0827	**4.3**	14.1
SA	1336	**3.4**	11.2	SU	1601	**2.9**	9.5
SA	1747	**3.7**	12.1	DI	1914	**3.3**	10.8
3	0103	**0.9**	3.0	**18**	0141	**1.5**	4.9
	0849	**4.3**	14.1		0904	**4.2**	13.8
SU	1556	**3.2**	10.5	MO	1653	**2.6**	8.5
DI	1849	**3.4**	11.2	LU	2024	**3.0**	9.8
4	0140	**1.1**	3.6	**19**	0214	**1.9**	6.2
	0927	**4.3**	14.1		0939	**4.2**	13.8
MO	1703	**2.9**	9.5	TU	1742	**2.4**	7.9
LU	2003	**3.2**	10.5	MA	2157	**2.9**	9.5
5	0221	**1.5**	4.9	**20**	0249	**2.4**	7.9
	1004	**4.3**	14.1		1013	**4.1**	13.5
TU	1759	**2.5**	8.2	WE	1827	**2.1**	6.9
MA	2137	**3.0**	9.8	ME	2347	**3.0**	9.8
6	0305	**1.9**	6.2	**21**	0332	**2.8**	9.2
	1040	**4.3**	14.1		1044	**4.0**	13.1
WE	1849	**2.0**	6.6	TH	1909	**1.8**	5.9
ME	2334	**3.0**	9.8	JE			
7	0356	**2.4**	7.9	**22**	0208	**3.2**	10.5
	1116	**4.3**	14.1		0438	**3.2**	10.5
TH	1936	**1.6**	5.2	FR	1111	**3.9**	12.8
JE				VE	1948	**1.6**	5.2
8	0116	**3.2**	10.5	**23**	0333	**3.5**	11.5
	0454	**2.9**	9.5		0601	**3.4**	11.2
FR	1153	**4.3**	14.1	SA	1134	**3.9**	12.8
VE	2020	**1.1**	3.6	SA	2026	**1.3**	4.3
9	0236	**3.6**	11.8	**24**	0403	**3.7**	12.1
	0602	**3.3**	10.8		0713	**3.6**	11.8
SA	1234	**4.3**	14.1	SU	1201	**3.9**	12.8
SA	2104	**0.8**	2.6	DI	2103	**1.1**	3.6
10	0338	**3.9**	12.8	**25**	0424	**3.9**	12.8
	0710	**3.5**	11.5		0808	**3.6**	11.8
SU	1318	**4.3**	14.1	MO	1244	**3.8**	12.5
DI	2148	**0.5**	1.6	LU	2139	**0.9**	3.0
11	0429	**4.1**	13.5	**26**	0449	**4.0**	13.1
	0812	**3.6**	11.8		0850	**3.6**	11.8
MO	1407	**4.2**	13.8	TU	1339	**3.9**	12.8
LU	2231	**0.4**	1.3	MA	2214	**0.8**	2.6
12	0513	**4.2**	13.8	**27**	0518	**4.1**	13.5
	0906	**3.6**	11.8		0927	**3.6**	11.8
TU	1457	**4.2**	13.8	WE	1433	**3.9**	12.8
MA	2312	**0.3**	1.0	ME	2245	**0.7**	2.3
13	0553	**4.3**	14.1	**28**	0549	**4.1**	13.5
	1112	**3.6**	11.8		1004	**3.5**	11.5
WE	1548	**4.1**	13.5	TH	1525	**3.9**	12.8
ME	2349	**0.4**	1.3	JE	2313	**0.6**	2.0
14	0632	**4.3**	14.1	**29**	0621	**4.1**	13.5
	1210	**3.5**	11.5		1048	**3.4**	11.2
TH	1637	**4.0**	13.1	FR	1616	**3.9**	12.8
JE				VE	2340	**0.7**	2.3
15	0020	**0.6**	2.0	**30**	0654	**4.2**	13.8
	0711	**4.3**	14.1		1142	**3.2**	10.5
FR	1415	**3.3**	10.8	SA	1707	**3.9**	12.8
VE	1726	**3.8**	12.5	SA			
				31	0009	**0.8**	2.6
					0726	**4.2**	13.8
				SU	1249	**3.0**	9.8
				DI	1801	**3.7**	12.1

February-février

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0040	**1.1**	3.6	**16**	0102	**1.9**	6.2
	0759	**4.3**	14.1		0806	**4.1**	13.5
MO	1415	**2.7**	8.9	TU	1518	**2.3**	7.5
LU	1903	**3.5**	11.5	MA	2017	**3.2**	10.5
2	0114	**1.5**	4.9	**17**	0133	**2.3**	7.5
	0832	**4.3**	14.1		0833	**4.0**	13.1
TU	1544	**2.3**	7.5	WE	1548	**2.1**	6.9
MA	2016	**3.3**	10.8	ME	2139	**3.2**	10.5
3	0151	**1.9**	6.2	**18**	0206	**2.7**	8.9
	0905	**4.3**	14.1		0854	**3.9**	12.8
WE	1650	**2.0**	6.6	TH	1633	**1.9**	6.2
ME	2153	**3.2**	10.5	JE	2315	**3.2**	10.5
4	0233	**2.4**	7.9	**19**	0251	**3.1**	10.2
	0940	**4.3**	14.1		0905	**3.8**	12.5
TH	1751	**1.6**	5.2	FR	1729	**1.7**	5.6
JE	2346	**3.2**	10.5	VE			
5	0326	**2.9**	9.5	**20**	0109	**3.4**	11.2
	1018	**4.2**	13.8		0436	**3.3**	10.8
FR	1849	**1.3**	4.3	SA	0918	**3.7**	12.1
VE				SA	1828	**1.6**	5.2
6	0126	**3.5**	11.5	**21**	0303	**3.6**	11.8
	0442	**3.3**	10.8		0607	**3.5**	11.5
SA	1102	**4.1**	13.5	SU	0944	**3.7**	12.1
SA	1944	**1.0**	3.3	DI	1923	**1.4**	4.6
7	0241	**3.8**	12.5	**22**	0314	**3.8**	12.5
	0616	**3.5**	11.5		0716	**3.5**	11.5
SU	1156	**4.0**	13.1	MO	1025	**3.6**	11.8
DI	2037	**0.8**	2.6	LU	2012	**1.2**	3.9
8	0333	**4.0**	13.1	**23**	0336	**3.9**	12.8
	0822	**3.6**	11.8		0802	**3.5**	11.5
MO	1259	**3.9**	12.8	TU	1159	**3.6**	11.8
LU	2128	**0.7**	2.3	MA	2057	**1.1**	3.6
9	0414	**4.1**	13.5	**24**	0404	**3.9**	12.8
	0933	**3.5**	11.5		0836	**3.4**	11.2
TU	1403	**3.9**	12.8	WE	1340	**3.6**	11.8
MA	2215	**0.6**	2.0	ME	2138	**0.9**	3.0
10	0450	**4.1**	13.5	**25**	0433	**4.0**	13.1
	1022	**3.4**	11.2		0909	**3.3**	10.8
WE	1500	**3.9**	12.8	TH	1441	**3.8**	12.5
ME	2259	**0.6**	2.0	JE	2215	**0.9**	3.0
11	0524	**4.1**	13.5	**26**	0503	**4.0**	13.1
	1108	**3.3**	10.8		0947	**3.1**	10.2
TH	1551	**3.9**	12.8	FR	1533	**3.9**	12.8
JE	2336	**0.8**	2.6	VE	2245	**0.9**	3.0
12	0558	**4.2**	13.8	**27**	0533	**4.1**	13.5
	1154	**3.1**	10.2		1032	**2.8**	9.2
FR	1639	**3.8**	12.5	SA	1623	**3.9**	12.8
VE				SA	2311	**1.0**	3.3
13	0003	**0.9**	3.0	**28**	0602	**4.1**	13.5
	0631	**4.2**	13.8		1125	**2.6**	8.5
SA	1346	**2.9**	9.5	SU	1715	**3.9**	12.8
SA	1726	**3.7**	12.1	DI	2339	**1.3**	4.3
14	0015	**1.2**	3.9				
	0703	**4.2**	13.8				
SU	1421	**2.7**	8.9				
DI	1815	**3.5**	11.5				
15	0034	**1.5**	4.9				
	0735	**4.1**	13.5				
MO	1453	**2.5**	8.2				
LU	1910	**3.4**	11.2				

March-mars

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0631	**4.2**	13.8	**16**	0634	**3.9**	12.8
	1228	**2.2**	7.2		1306	**1.9**	6.2
MO	1812	**3.7**	12.1	TU	1916	**3.5**	11.5
LU				MA			
2	0010	**1.6**	5.2	**17**	0030	**2.4**	7.9
	0700	**4.2**	13.8		0655	**3.8**	12.5
TU	1333	**1.9**	6.2	WE	1340	**1.7**	5.6
MA	1917	**3.6**	11.8	ME	2019	**3.5**	11.5
3	0046	**2.1**	6.9	**18**	0108	**2.8**	9.2
	0731	**4.2**	13.8		0708	**3.8**	12.5
WE	1432	**1.6**	5.2	TH	1419	**1.6**	5.2
ME	2037	**3.5**	11.5	JE	2128	**3.5**	11.5
4	0128	**2.5**	8.2	**19**	0206	**3.1**	10.2
	0804	**4.2**	13.8		0719	**3.7**	12.1
TH	1530	**1.3**	4.3	FR	1503	**1.5**	4.9
JE	2212	**3.5**	11.5	VE	2243	**3.5**	11.5
5	0224	**3.0**	9.8	**20**	0337	**3.3**	10.8
	0841	**4.0**	13.1		0736	**3.6**	11.8
FR	1637	**1.2**	3.9	SA	1553	**1.5**	4.9
VE	2348	**3.6**	11.8	SA			
6	0354	**3.3**	10.8	**21**	0001	**3.6**	11.8
	0924	**3.9**	12.8		0504	**3.4**	11.2
SA	1755	**1.1**	3.6	SU	0759	**3.5**	11.5
SA				DI	1652	**1.5**	4.9
7	0116	**3.8**	12.5	**22**	0109	**3.7**	12.1
	0645	**3.5**	11.5		0631	**3.4**	11.2
SU	1021	**3.7**	12.1	MO	0826	**3.4**	11.2
DI	1905	**1.0**	3.3	LU	1800	**1.4**	4.6
8	0219	**3.9**	12.8	**23**	0156	**3.8**	12.5
	0840	**3.4**	11.2		0750	**3.3**	10.8
MO	1142	**3.6**	11.8	TU	0900	**3.3**	10.8
LU	2006	**1.0**	3.3	MA	1905	**1.3**	4.3
9	0303	**4.0**	13.1	**24**	0234	**3.9**	12.8
	0954	**3.2**	10.5		0821	**3.2**	10.5
TU	1306	**3.5**	11.5	WE	1219	**3.3**	10.8
MA	2103	**1.0**	3.3	ME	1959	**1.3**	4.3
10	0340	**4.0**	13.1	**25**	0308	**3.9**	12.8
	1046	**3.1**	10.2		0829	**3.0**	9.8
WE	1413	**3.6**	11.8	TH	1347	**3.4**	11.2
ME	2154	**1.0**	3.3	JE	2045	**1.2**	3.9
11	0412	**4.0**	13.1	**26**	0339	**4.0**	13.1
	1129	**2.9**	9.5		0857	**2.8**	9.2
TH	1508	**3.7**	12.1	FR	1444	**3.6**	11.8
JE	2238	**1.1**	3.6	VE	2123	**1.2**	3.9
12	0442	**4.0**	13.1	**27**	0408	**4.0**	13.1
	1206	**2.7**	8.9		0935	**2.4**	7.9
FR	1556	**3.7**	12.1	SA	1536	**3.7**	12.1
VE	2315	**1.3**	4.3	SA	2155	**1.4**	4.6
13	0511	**4.0**	13.1	**28**	0436	**4.1**	13.5
	1239	**2.5**	8.2		1021	**2.1**	6.9
SA	1642	**3.7**	12.1	SU	1628	**3.8**	12.5
SA	2336	**1.5**	4.9	DI	2226	**1.6**	5.2
14	0540	**4.0**	13.1	**29**	0503	**4.1**	13.5
	1307	**2.3**	7.5		1115	**1.7**	5.6
SU	1730	**3.6**	11.8	MO	1724	**3.8**	12.5
DI	2334	**1.8**	5.9	LU	2259	**2.0**	6.6
15	0609	**4.0**	13.1	**30**	0531	**4.2**	13.8
	1323	**2.1**	6.9		1211	**1.3**	4.3
MO	1820	**3.6**	11.8	TU	1827	**3.8**	12.5
LU	2358	**2.1**	6.9	MA	2338	**2.3**	7.5
				31	0601	**4.2**	13.8
					1304	**1.0**	3.3
				WE	1939	**3.8**	12.5
				ME			

April-avril

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0024	**2.7**	8.9	**16**	0130	**3.2**	10.5
	0634	**4.1**	13.5		0552	**3.6**	11.8
TH	1353	**0.8**	2.6	FR	1331	**1.1**	3.6
JE	2054	**3.8**	12.5	VE	2112	**3.8**	12.5
2	0135	**3.1**	10.2	**17**	0243	**3.3**	10.8
	0710	**4.0**	13.1		0611	**3.6**	11.8
FR	1445	**0.8**	2.6	SA	1410	**1.2**	3.9
VE	2211	**3.8**	12.5	SA	2212	**3.8**	12.5
3	0339	**3.3**	10.8	**18**	0357	**3.4**	11.2
	0751	**3.8**	12.5		0632	**3.5**	11.5
SA	1545	**0.9**	3.0	SU	1455	**1.2**	3.9
SA	2330	**3.9**	12.8	DI	2313	**3.8**	12.5
4	0550	**3.3**	10.8	**19**	1548	**1.3**	4.3
	0843	**3.5**	11.5				
SU	1659	**1.0**	3.3	MO			
DI				LU			
5	0041	**3.9**	12.8	**20**	0009	**3.9**	12.8
	0743	**3.2**	10.5		1650	**1.4**	4.6
MO	1005	**3.3**	10.8	TU			
LU	1819	**1.2**	3.9	MA			
6	0136	**4.0**	13.1	**21**	0056	**3.9**	12.8
	0854	**3.0**	9.8		1755	**1.4**	4.6
TU	1153	**3.2**	10.5	WE			
MA	1926	**1.3**	4.3	ME			
7	0217	**4.0**	13.1	**22**	0136	**3.9**	12.8
	0944	**2.7**	8.9		0906	**2.8**	9.2
WE	1317	**3.2**	10.5	TH	1229	**3.0**	9.8
ME	2025	**1.4**	4.6	JE	1853	**1.5**	4.9
8	0251	**4.0**	13.1	**23**	0211	**4.0**	13.1
	1025	**2.5**	8.2		0931	**2.5**	8.2
TH	1421	**3.3**	10.8	FR	1344	**3.2**	10.5
JE	2118	**1.6**	5.2	VE	1941	**1.6**	5.2
9	0322	**4.0**	13.1	**24**	0242	**4.0**	13.1
	1102	**2.3**	7.5		0953	**2.1**	6.9
FR	1515	**3.4**	11.2	SA	1444	**3.4**	11.2
VE	2205	**1.8**	5.9	SA	2023	**1.8**	5.9
10	0350	**3.9**	12.8	**25**	0310	**4.1**	13.5
	1135	**2.0**	6.6		0931	**1.7**	5.6
SA	1603	**3.5**	11.5	SU	1540	**3.6**	11.8
SA	2242	**2.0**	6.6	DI	2102	**2.0**	6.6
11	0418	**3.9**	12.8	**26**	0338	**4.1**	13.5
	1202	**1.8**	5.9		1017	**1.3**	4.3
SU	1651	**3.6**	11.8	MO	1638	**3.8**	12.5
DI	2227	**2.2**	7.2	LU	2140	**2.3**	7.5
12	0444	**3.9**	12.8	**27**	0407	**4.2**	13.8
	1222	**1.6**	5.2		1106	**0.9**	3.0
MO	1740	**3.6**	11.8	TU	1740	**3.9**	12.8
LU	2251	**2.5**	8.2	MA	2222	**2.7**	8.9
13	0507	**3.8**	12.5	**28**	0438	**4.2**	13.8
	1159	**1.5**	4.9		1154	**0.6**	2.0
TU	1831	**3.7**	12.1	WE	1845	**3.9**	12.8
MA	2327	**2.7**	8.9	ME	2310	**3.0**	9.8
14	0525	**3.8**	12.5	**29**	0512	**4.2**	13.8
	1221	**1.3**	4.3		1241	**0.4**	1.3
WE	1923	**3.7**	12.1	TH	1948	**4.0**	13.1
ME				JE			
15	0013	**3.0**	9.8	**30**	0023	**3.2**	10.5
	0538	**3.7**	12.1		0549	**4.0**	13.1
TH	1254	**1.2**	3.9	FR	1328	**0.4**	1.3
JE	2016	**3.7**	12.1	VE	2050	**4.0**	13.1

May-mai

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0247	**3.3**	10.8	**16**	0238	**3.4**	11.2
	0630	**3.8**	12.5		0526	**3.5**	11.5
SA	1418	**0.5**	1.6	SU	1336	**0.9**	3.0
SA	2153	**4.0**	13.1	DI	2141	**3.9**	12.8
2	0427	**3.3**	10.8	**17**	0400	**3.4**	11.2
	0719	**3.5**	11.5		0549	**3.4**	11.2
SU	1514	**0.8**	2.6	MO	1418	**1.0**	3.3
DI	2257	**4.0**	13.1	LU	2230	**3.9**	12.8
3	0618	**3.1**	10.2	**18**	1505	**1.1**	3.6
	0829	**3.2**	10.5		2318	**4.0**	13.1
MO	1617	**1.0**	3.3	TU			
LU	2355	**4.0**	13.1	MA			
4	0736	**2.8**	9.2	**19**	1559	**1.3**	4.3
	1012	**3.0**	9.8				
TU	1724	**1.3**	4.3	WE			
MA				ME			
5	0043	**4.0**	13.1	**20**	0001	**4.0**	13.1
	0830	**2.5**	8.2		0754	**2.7**	8.9
WE	1157	**2.9**	9.5	TH	1028	**2.8**	9.2
ME	1825	**1.6**	5.2	JE	1657	**1.5**	4.9
6	0123	**4.0**	13.1	**21**	0039	**4.0**	13.1
	0914	**2.2**	7.2		0825	**2.4**	7.9
TH	1321	**3.0**	9.8	FR	1223	**2.9**	9.5
JE	1918	**1.9**	6.2	VE	1753	**1.8**	5.9
7	0156	**3.9**	12.8	**22**	0113	**4.0**	13.1
	0952	**2.0**	6.6		0856	**2.0**	6.6
FR	1428	**3.1**	10.2	SA	1341	**3.1**	10.2
VE	2000	**2.2**	7.2	SA	1844	**2.0**	6.6
8	0227	**3.9**	12.8	**23**	0144	**4.1**	13.5
	1026	**1.7**	5.6		0927	**1.5**	4.9
SA	1524	**3.3**	10.8	SU	1447	**3.4**	11.2
SA	2030	**2.4**	7.9	DI	1931	**2.3**	7.5
9	0256	**3.9**	12.8	**24**	0214	**4.2**	13.8
	1056	**1.5**	4.9		0955	**1.1**	3.6
SU	1615	**3.5**	11.5	MO	1549	**3.6**	11.8
DI	2101	**2.6**	8.5	LU	2017	**2.7**	8.9
10	0323	**3.8**	12.5	**25**	0246	**4.2**	13.8
	1121	**1.3**	4.3		1023	**0.7**	2.3
MO	1703	**3.6**	11.8	TU	1651	**3.8**	12.5
LU	2136	**2.8**	9.2	MA	2103	**3.0**	9.8
11	0346	**3.8**	12.5	**26**	0319	**4.3**	14.1
	1137	**1.1**	3.6		1101	**0.3**	1.0
TU	1749	**3.7**	12.1	WE	1750	**4.0**	13.1
MA	2216	**3.0**	9.8	ME	2152	**3.2**	10.5
12	0404	**3.7**	12.1	**27**	0356	**4.2**	13.8
	1132	**1.0**	3.3		1143	**0.2**	0.7
WE	1834	**3.8**	12.5	TH	1846	**4.1**	13.5
ME	2302	**3.2**	10.5	JE	2250	**3.4**	11.2
13	0420	**3.7**	12.1	**28**	0437	**4.1**	13.5
	1153	**0.9**	3.0		1227	**0.1**	0.3
TH	1919	**3.9**	12.8	FR	1939	**4.1**	13.5
JE				VE			
14	0014	**3.3**	10.8	**29**	0127	**3.4**	11.2
	0437	**3.7**	12.1		0521	**3.9**	12.8
FR	1224	**0.8**	2.6	SA	1313	**0.2**	0.7
VE	2004	**3.9**	12.8	SA	2032	**4.1**	13.5
15	0134	**3.4**	11.2	**30**	0300	**3.4**	11.2
	0500	**3.6**	11.8		0611	**3.7**	12.1
SA	1259	**0.8**	2.6	SU	1400	**0.5**	1.6
SA	2051	**3.9**	12.8	DI	2124	**4.1**	13.5
				31	0432	**3.2**	10.5
					0712	**3.4**	11.2
				MO	1449	**0.8**	2.6
				LU	2216	**4.1**	13.5

June-juin

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0556	**2.9**	9.5	**16**	0516	**3.1**	10.2
	0829	**3.1**	10.2		0717	**3.1**	10.2
TU	1538	**1.2**	3.9	WE	1432	**1.1**	3.6
MA	2304	**4.0**	13.1	ME	2229	**4.0**	13.1
2	0659	**2.6**	8.5	**17**	0614	**2.8**	9.2
	1005	**2.8**	9.2		0846	**2.9**	9.5
WE	1626	**1.5**	4.9	TH	1518	**1.4**	4.6
ME	2347	**4.0**	13.1	JE	2306	**4.0**	13.1
3	0750	**2.2**	7.2	**18**	0658	**2.4**	7.9
	1148	**2.8**	9.2		1034	**2.8**	9.2
TH	1713	**1.9**	6.2	FR	1608	**1.8**	5.9
JE				VE	2341	**4.1**	13.5
4	0025	**4.0**	13.1	**19**	0739	**2.0**	6.6
	0833	**1.9**	6.2		1221	**2.9**	9.5
FR	1320	**2.9**	9.5	SA	1700	**2.2**	7.2
VE	1800	**2.3**	7.5	SA			
5	0059	**3.9**	12.8	**20**	0014	**4.1**	13.5
	0910	**1.6**	5.2		0817	**1.5**	4.9
SA	1435	**3.1**	10.2	SU	1345	**3.2**	10.5
SA	1847	**2.6**	8.5	DI	1755	**2.5**	8.2
6	0131	**3.9**	12.8	**21**	0047	**4.1**	13.5
	0944	**1.4**	4.6		0855	**1.1**	3.6
SU	1536	**3.3**	10.8	MO	1456	**3.4**	11.2
DI	1934	**2.9**	9.5	LU	1851	**2.9**	9.5
7	0200	**3.8**	12.5	**22**	0123	**4.2**	13.8
	1014	**1.2**	3.9		0933	**0.7**	2.3
MO	1625	**3.5**	11.5	TU	1559	**3.7**	12.1
LU	2020	**3.1**	10.2	MA	1946	**3.2**	10.5
8	0226	**3.8**	12.5	**23**	0202	**4.2**	13.8
	1040	**1.0**	3.3		1014	**0.3**	1.0
TU	1708	**3.7**	12.1	WE	1655	**3.9**	12.8
MA	2104	**3.2**	10.5	ME	2039	**3.3**	10.8
9	0248	**3.8**	12.5	**24**	0245	**4.2**	13.8
	1100	**0.9**	3.0		1056	**0.1**	0.3
WE	1747	**3.8**	12.5	TH	1745	**4.0**	13.1
ME	2148	**3.3**	10.8	JE	2134	**3.4**	11.2
10	0308	**3.7**	12.1	**25**	0331	**4.2**	13.8
	1116	**0.8**	2.6		1139	**0.1**	0.3
TH	1825	**3.9**	12.8	FR	1833	**4.1**	13.5
JE	2233	**3.4**	11.2	VE	2233	**3.4**	11.2
11	0331	**3.7**	12.1	**26**	0420	**4.0**	13.1
	1137	**0.7**	2.3		1222	**0.2**	0.7
FR	1904	**3.9**	12.8	SA	1918	**4.1**	13.5
VE	2323	**3.4**	11.2	SA			
12	0400	**3.7**	12.1	**27**	0045	**3.4**	11.2
	1205	**0.6**	2.0		0512	**3.8**	12.5
SA	1944	**4.0**	13.1	SU	1302	**0.3**	1.0
SA				DI	2003	**4.1**	13.5
13	0027	**3.4**	11.2	**28**	0258	**3.2**	10.5
	0435	**3.6**	11.8		0607	**3.6**	11.8
SU	1238	**0.7**	2.3	MO	1341	**0.6**	2.0
DI	2025	**4.0**	13.1	LU	2048	**4.1**	13.5
14	0143	**3.4**	11.2	**29**	0408	**3.0**	9.8
	0516	**3.5**	11.5		0708	**3.3**	10.8
MO	1312	**0.8**	2.6	TU	1417	**1.0**	3.3
LU	2107	**4.0**	13.1	MA	2131	**4.1**	13.5
15	0329	**3.3**	10.8	**30**	0513	**2.7**	8.9
	0607	**3.3**	10.8		0820	**3.0**	9.8
TU	1351	**0.9**	3.0	WE	1454	**1.4**	4.6
MA	2148	**4.0**	13.1	ME	2211	**4.0**	13.1

July-juillet

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0610	**2.4**	7.9	**16**	0503	**2.4**	7.9
	0950	**2.8**	9.2		0857	**3.0**	9.8
TH	1532	**1.9**	6.2	FR	1439	**1.8**	5.9
JE	2249	**4.0**	13.1	VE	2206	**4.1**	13.5
2	0659	**2.0**	6.6	**17**	0559	**2.0**	6.6
	1134	**2.8**	9.2		1042	**2.9**	9.5
FR	1616	**2.3**	7.5	SA	1524	**2.2**	7.2
VE	2325	**3.9**	12.8	SA	2239	**4.1**	13.5
3	0742	**1.7**	5.6	**18**	0649	**1.6**	5.2
	1319	**2.9**	9.5		1230	**3.1**	10.2
SA	1706	**2.7**	8.9	SU	1618	**2.7**	8.9
SA	2359	**3.9**	12.8	DI	2314	**4.1**	13.5
4	0821	**1.5**	4.9	**19**	0737	**1.2**	3.9
	1448	**3.2**	10.5		1357	**3.3**	10.8
SU	1804	**3.0**	9.8	MO	1723	**3.0**	9.8
DI				LU	2354	**4.1**	13.5
5	0030	**3.8**	12.5	**20**	0825	**0.8**	2.6
	0856	**1.3**	4.3		1505	**3.6**	11.8
MO	1547	**3.4**	11.2	TU	1833	**3.3**	10.8
LU	1903	**3.2**	10.5	MA			
6	0059	**3.7**	12.1	**21**	0041	**4.1**	13.5
	0929	**1.1**	3.6		0913	**0.5**	1.6
TU	1627	**3.6**	11.8	WE	1559	**3.8**	12.5
MA	1957	**3.4**	11.2	ME	1937	**3.4**	11.2
7	0126	**3.7**	12.1	**22**	0134	**4.1**	13.5
	1001	**0.9**	3.0		1001	**0.3**	1.0
WE	1700	**3.7**	12.1	TH	1646	**3.9**	12.8
ME	2043	**3.4**	11.2	JE	2031	**3.4**	11.2
8	0154	**3.7**	12.1	**23**	0230	**4.0**	13.1
	1031	**0.8**	2.6		1048	**0.2**	0.7
TH	1732	**3.8**	12.5	FR	1728	**4.0**	13.1
JE	2124	**3.5**	11.5	VE	2123	**3.4**	11.2
9	0228	**3.7**	12.1	**24**	0325	**4.0**	13.1
	1059	**0.7**	2.3		1132	**0.3**	1.0
FR	1805	**3.9**	12.8	SA	1808	**4.0**	13.1
VE	2203	**3.4**	11.2	SA	2332	**3.3**	10.8
10	0308	**3.7**	12.1	**25**	0419	**3.9**	12.8
	1125	**0.6**	2.0		1211	**0.4**	1.3
SA	1840	**3.9**	12.8	SU	1847	**4.0**	13.1
SA	2245	**3.4**	11.2	DI			
11	0353	**3.7**	12.1	**26**	0031	**3.2**	10.5
	1151	**0.6**	2.0		0511	**3.8**	12.5
SU	1915	**3.9**	12.8	MO	1243	**0.6**	2.0
DI	2336	**3.3**	10.8	LU	1926	**4.0**	13.1
12	0440	**3.7**	12.1	**27**	0236	**2.9**	9.5
	1219	**0.7**	2.3		0604	**3.5**	11.5
MO	1950	**3.9**	12.8	TU	1308	**0.9**	3.0
LU				MA	2003	**4.1**	13.5
13	0039	**3.2**	10.5	**28**	0327	**2.7**	8.9
	0532	**3.6**	11.8		0702	**3.3**	10.8
TU	1250	**0.8**	2.6	WE	1335	**1.3**	4.3
MA	2025	**4.0**	13.1	ME	2039	**4.0**	13.1
14	0154	**3.0**	9.8	**29**	0417	**2.4**	7.9
	0630	**3.4**	11.2		0810	**3.1**	10.2
WE	1323	**1.0**	3.3	TH	1406	**1.8**	5.9
ME	2100	**4.0**	13.1	JE	2114	**4.0**	13.1
15	0351	**2.8**	9.2	**30**	0506	**2.1**	6.9
	0736	**3.2**	10.5		0936	**2.9**	9.5
TH	1359	**1.4**	4.6	FR	1443	**2.2**	7.2
JE	2133	**4.0**	13.1	VE	2148	**3.9**	12.8
				31	0553	**1.9**	6.2
					1118	**2.9**	9.5
				SA	1528	**2.7**	8.9
				SA	2219	**3.8**	12.5

August-août

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0637	**1.7**	5.6	**16**	0553	**1.2**	3.9
	1320	**3.1**	10.2		1242	**3.3**	10.8
SU	1631	**3.0**	9.8	MO	1604	**3.1**	10.2
DI	2246	**3.7**	12.1	LU	2220	**3.9**	12.8
2	0721	**1.5**	4.9	**17**	0658	**1.0**	3.3
	1505	**3.4**	11.2		1402	**3.6**	11.8
MO	1747	**3.3**	10.8	TU	1738	**3.4**	11.2
LU	2308	**3.7**	12.1	MA	2313	**3.8**	12.5
3	0802	**1.3**	4.3	**18**	0758	**0.8**	2.6
	1546	**3.6**	11.8		1459	**3.8**	12.5
TU	1856	**3.4**	11.2	WE	1858	**3.4**	11.2
MA	2330	**3.6**	11.8	ME			
4	0843	**1.1**	3.6	**19**	0021	**3.8**	12.5
	1611	**3.7**	12.1		0854	**0.6**	2.0
WE	1948	**3.4**	11.2	TH	1544	**3.9**	12.8
ME				JE	1950	**3.4**	11.2
5	0016	**3.6**	11.8	**20**	0133	**3.8**	12.5
	0922	**1.0**	3.3		0946	**0.6**	2.0
TH	1635	**3.8**	12.5	FR	1623	**3.9**	12.8
JE	2028	**3.4**	11.2	VE	2148	**3.3**	10.8
6	0123	**3.6**	11.8	**21**	0236	**3.8**	12.5
	0959	**0.8**	2.6		1034	**0.6**	2.0
FR	1702	**3.8**	12.5	SA	1658	**3.9**	12.8
VE	2104	**3.4**	11.2	SA	2237	**3.1**	10.2
7	0222	**3.7**	12.1	**22**	0330	**3.8**	12.5
	1034	**0.7**	2.3		1117	**0.7**	2.3
SA	1731	**3.8**	12.5	SU	1732	**4.0**	13.1
SA	2141	**3.3**	10.8	DI	2321	**3.0**	9.8
8	0313	**3.7**	12.1	**23**	0421	**3.8**	12.5
	1104	**0.7**	2.3		1151	**0.9**	3.0
SU	1802	**3.9**	12.8	MO	1805	**4.0**	13.1
DI	2222	**3.2**	10.5	LU			
9	0402	**3.7**	12.1	**24**	0015	**2.7**	8.9
	1128	**0.7**	2.3		0510	**3.7**	12.1
MO	1832	**3.9**	12.8	TU	1210	**1.2**	3.9
LU	2311	**3.0**	9.8	MA	1838	**4.0**	13.1
10	0450	**3.7**	12.1	**25**	0159	**2.5**	8.2
	1152	**0.9**	3.0		0602	**3.5**	11.5
TU	1902	**3.9**	12.8	WE	1221	**1.5**	4.9
MA				ME	1910	**4.0**	13.1
11	0009	**2.8**	9.2	**26**	0233	**2.2**	7.2
	0542	**3.6**	11.8		0659	**3.3**	10.8
WE	1219	**1.1**	3.6	TH	1248	**1.9**	6.2
ME	1932	**4.0**	13.1	JE	1941	**3.9**	12.8
12	0116	**2.5**	8.2	**27**	0302	**2.0**	6.6
	0639	**3.4**	11.2		0807	**3.2**	10.5
TH	1250	**1.4**	4.6	FR	1322	**2.3**	7.5
JE	2001	**4.0**	13.1	VE	2009	**3.8**	12.5
13	0226	**2.2**	7.2	**28**	0328	**1.9**	6.2
	0746	**3.3**	10.8		0927	**3.2**	10.5
FR	1324	**1.8**	5.9	SA	1404	**2.7**	8.9
VE	2030	**4.0**	13.1	SA	2032	**3.7**	12.1
14	0332	**1.9**	6.2	**29**	0408	**1.7**	5.6
	0912	**3.1**	10.2		1057	**3.2**	10.5
SA	1403	**2.3**	7.5	SU	1511	**3.0**	9.8
SA	2102	**4.0**	13.1	DI	2044	**3.6**	11.8
15	0441	**1.5**	4.9	**30**	0501	**1.6**	5.2
	1101	**3.2**	10.5		1248	**3.3**	10.8
SU	1452	**2.8**	9.2	MO	1638	**3.3**	10.8
DI	2138	**4.0**	13.1	LU	2052	**3.6**	11.8
				31	0602	**1.5**	4.9
					1437	**3.5**	11.5
				TU	1759	**3.4**	11.2
				MA	2111	**3.5**	11.5

September-septembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0659	**1.4**	4.6	**16**	0730	**0.9**	3.0
	1459	**3.7**	12.1		1432	**3.9**	12.8
WE	1903	**3.4**	11.2	TH	2116	**3.2**	10.5
ME	2143	**3.4**	11.2	JE			
2	0751	**1.2**	3.9	**17**	0034	**3.5**	11.5
	1520	**3.7**	12.1		0830	**0.9**	3.0
TH	1946	**3.3**	10.8	FR	1510	**3.9**	12.8
JE	2314	**3.4**	11.2	VE	2213	**3.0**	9.8
3	0838	**1.1**	3.6	**18**	0148	**3.5**	11.5
	1546	**3.8**	12.5		0924	**1.0**	3.3
FR	2018	**3.2**	10.5	SA	1544	**3.9**	12.8
VE				SA	2259	**2.8**	9.2
4	0133	**3.4**	11.2	**19**	0246	**3.6**	11.8
	0920	**1.0**	3.3		1013	**1.1**	3.6
SA	1614	**3.8**	12.5	SU	1615	**3.9**	12.8
SA	2050	**3.1**	10.2	DI	2339	**2.6**	8.5
5	0231	**3.6**	11.8	**20**	0337	**3.7**	12.1
	0957	**1.0**	3.3		1054	**1.3**	4.3
SU	1642	**3.8**	12.5	MO	1645	**4.0**	13.1
DI	2126	**2.9**	9.5	LU			
6	0320	**3.7**	12.1	**21**	0015	**2.3**	7.5
	1027	**1.0**	3.3		0426	**3.6**	11.8
MO	1710	**3.9**	12.8	TU	1124	**1.6**	5.2
LU	2207	**2.7**	8.9	MA	1714	**4.0**	13.1
7	0407	**3.7**	12.1	**22**	0047	**2.1**	6.9
	1049	**1.1**	3.6		0515	**3.6**	11.8
TU	1737	**3.9**	12.8	WE	1113	**1.9**	6.2
MA	2255	**2.4**	7.9	ME	1742	**3.9**	12.8
8	0456	**3.7**	12.1	**23**	0110	**1.9**	6.2
	1114	**1.4**	4.6		0608	**3.6**	11.8
WE	1802	**4.0**	13.1	TH	1136	**2.2**	7.2
ME	2351	**2.1**	6.9	JE	1808	**3.9**	12.8
9	0549	**3.7**	12.1	**24**	0053	**1.7**	5.6
	1142	**1.7**	5.6		0706	**3.5**	11.5
TH	1828	**4.0**	13.1	FR	1211	**2.5**	8.2
JE				VE	1830	**3.8**	12.5
10	0050	**1.8**	5.9	**25**	0121	**1.6**	5.2
	0651	**3.6**	11.8		0809	**3.5**	11.5
FR	1215	**2.1**	6.9	SA	1258	**2.8**	9.2
VE	1856	**4.1**	13.5	SA	1845	**3.7**	12.1
11	0147	**1.5**	4.9	**26**	0200	**1.5**	4.9
	0806	**3.5**	11.5		0916	**3.5**	11.5
SA	1254	**2.5**	8.2	SU	1419	**3.1**	10.2
SA	1927	**4.0**	13.1	DI	1854	**3.6**	11.8
12	0242	**1.2**	3.9	**27**	0244	**1.4**	4.6
	0936	**3.4**	11.2		1028	**3.5**	11.5
SU	1345	**2.9**	9.5	MO	1540	**3.3**	10.8
DI	2003	**3.9**	12.8	LU	1906	**3.5**	11.5
13	0342	**1.1**	3.6	**28**	0335	**1.4**	4.6
	1109	**3.5**	11.5		1144	**3.6**	11.8
MO	1515	**3.2**	10.5	TU	1704	**3.4**	11.2
LU	2045	**3.8**	12.5	MA	1920	**3.4**	11.2
14	0458	**1.0**	3.3	**29**	0436	**1.5**	4.9
	1236	**3.7**	12.1		1252	**3.7**	12.1
TU	1754	**3.4**	11.2	WE			
MA	2139	**3.6**	11.8	ME			
15	0621	**1.0**	3.3	**30**	0544	**1.5**	4.9
	1344	**3.8**	12.5		1338	**3.8**	12.5
WE	1958	**3.3**	10.8	TH			
ME	2259	**3.5**	11.5	JE			

October-octobre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0648	**1.4**	4.6	**16**	0052	**3.2**	10.5
	1414	**3.8**	12.5		0754	**1.4**	4.6
FR	2130	**3.1**	10.2	SA	1423	**4.0**	13.1
VE				SA	2155	**2.4**	7.9
2	0021	**3.1**	10.2	**17**	0201	**3.3**	10.8
	0742	**1.4**	4.6		0850	**1.6**	5.2
SA	1447	**3.9**	12.8	SU	1454	**4.0**	13.1
SA	2023	**2.9**	9.5	DI	2234	**2.2**	7.2
3	0139	**3.3**	10.8	**18**	0258	**3.5**	11.5
	0826	**1.4**	4.6		0941	**1.9**	6.2
SU	1517	**3.9**	12.8	MO	1524	**4.0**	13.1
DI	2043	**2.7**	8.9	LU	2309	**1.9**	6.2
4	0233	**3.5**	11.5	**19**	0350	**3.6**	11.8
	0903	**1.4**	4.6		1026	**2.1**	6.9
MO	1544	**3.9**	12.8	TU	1552	**4.0**	13.1
LU	2116	**2.4**	7.9	MA	2340	**1.7**	5.6
5	0322	**3.6**	11.8	**20**	0440	**3.6**	11.8
	0933	**1.6**	5.2		1009	**2.4**	7.9
TU	1610	**4.0**	13.1	WE	1618	**3.9**	12.8
MA	2157	**2.0**	6.6	ME			
6	0412	**3.7**	12.1	**21**	0003	**1.5**	4.9
	1001	**1.8**	5.9		0530	**3.7**	12.1
WE	1634	**4.0**	13.1	TH	1030	**2.7**	8.9
ME	2243	**1.6**	5.2	JE	1642	**3.9**	12.8
7	0505	**3.8**	12.5	**22**	0000	**1.3**	4.3
	1032	**2.1**	6.9		0621	**3.8**	12.5
TH	1659	**4.1**	13.5	FR	1108	**2.9**	9.5
JE	2334	**1.3**	4.3	VE	1701	**3.8**	12.5
8	0604	**3.8**	12.5	**23**	0002	**1.2**	3.9
	1107	**2.5**	8.2		0712	**3.8**	12.5
FR	1727	**4.1**	13.5	SA	1203	**3.1**	10.2
VE				SA	1715	**3.7**	12.1
9	0025	**1.0**	3.3	**24**	0035	**1.1**	3.6
	0713	**3.8**	12.5		0804	**3.9**	12.8
SA	1148	**2.8**	9.2	SU	1339	**3.3**	10.8
SA	1759	**4.1**	13.5	DI	1727	**3.6**	11.8
10	0115	**0.8**	2.6	**25**	0112	**1.1**	3.6
	0826	**3.8**	12.5		0858	**3.9**	12.8
SU	1246	**3.1**	10.2	MO	1444	**3.4**	11.2
DI	1834	**4.0**	13.1	LU	1740	**3.6**	11.8
11	0207	**0.7**	2.3	**26**	0152	**1.2**	3.9
	0940	**3.9**	12.8		0955	**3.9**	12.8
MO	1507	**3.4**	11.2	TU	1602	**3.4**	11.2
LU	1914	**3.8**	12.5	MA	1748	**3.5**	11.5
12	0306	**0.8**	2.6	**27**	0237	**1.3**	4.3
	1055	**3.9**	12.8		1053	**3.9**	12.8
TU	1719	**3.4**	11.2	WE			
MA	2005	**3.5**	11.5	ME			
13	0417	**1.0**	3.3	**28**	0329	**1.4**	4.6
	1207	**4.0**	13.1		1148	**3.9**	12.8
WE	1910	**3.2**	10.5	TH			
ME	2125	**3.3**	10.8	JE			
14	0541	**1.1**	3.6	**29**	0430	**1.5**	4.9
	1303	**4.0**	13.1		1234	**4.0**	13.1
TH	2020	**3.0**	9.8	FR			
JE	2319	**3.2**	10.5	VE			
15	0653	**1.3**	4.3	**30**	0535	**1.6**	5.2
	1347	**4.0**	13.1		1313	**4.0**	13.1
FR	2111	**2.7**	8.9	SA	2055	**2.7**	8.9
VE				SA			
				31	0023	**3.0**	9.8
					0632	**1.7**	5.6
				SU	1347	**4.0**	13.1
				DI	2114	**2.5**	8.2

November-novembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0136	**3.2**	10.5	**16**	0317	**3.4**	11.2
	0721	**1.9**	6.2		0821	**2.6**	8.5
MO	1417	**4.0**	13.1	TU	1430	**4.0**	13.1
LU	2133	**2.1**	6.9	MA	2233	**1.4**	4.6
2	0233	**3.4**	11.2	**17**	0410	**3.6**	11.8
	0802	**2.0**	6.6		0850	**2.9**	9.5
TU	1443	**4.1**	13.5	WE	1457	**4.0**	13.1
MA	2119	**1.7**	5.6	ME	2301	**1.2**	3.9
3	0327	**3.6**	11.8	**18**	0458	**3.8**	12.5
	0839	**2.3**	7.5		1008	**3.1**	10.2
WE	1509	**4.2**	13.8	TH	1522	**3.9**	12.8
ME	2151	**1.3**	4.3	JE	2321	**1.1**	3.6
4	0423	**3.8**	12.5	**19**	0543	**3.9**	12.8
	0916	**2.6**	8.5		1052	**3.3**	10.8
TH	1536	**4.2**	13.8	FR	1542	**3.9**	12.8
JE	2233	**0.9**	3.0	VE	2323	**1.0**	3.3
5	0522	**4.0**	13.1	**20**	0625	**4.0**	13.1
	0955	**2.9**	9.5		1135	**3.4**	11.2
FR	1606	**4.3**	14.1	SA	1558	**3.8**	12.5
VE	2318	**0.6**	2.0	SA	2338	**0.9**	3.0
6	0624	**4.1**	13.5	**21**	0708	**4.1**	13.5
	1040	**3.2**	10.5		1249	**3.5**	11.5
SA	1639	**4.2**	13.8	SU	1614	**3.8**	12.5
SA				DI			
7	0004	**0.4**	1.3	**22**	0007	**0.8**	2.6
	0724	**4.1**	13.5		0751	**4.1**	13.5
SU	1139	**3.4**	11.2	MO	1340	**3.6**	11.8
DI	1715	**4.1**	13.5	LU	1632	**3.7**	12.1
8	0053	**0.4**	1.3	**23**	0041	**0.9**	3.0
	0824	**4.2**	13.8		0836	**4.1**	13.5
MO	1420	**3.5**	11.5	TU	1446	**3.6**	11.8
LU	1756	**3.9**	12.8	MA	1649	**3.6**	11.8
9	0144	**0.5**	1.6	**24**	0117	**1.0**	3.3
	0925	**4.2**	13.8		0922	**4.1**	13.5
TU	1602	**3.5**	11.5	WE			
MA	1844	**3.6**	11.8	ME			
10	0240	**0.7**	2.3	**25**	0155	**1.1**	3.6
	1026	**4.2**	13.8		1009	**4.1**	13.5
WE	1749	**3.3**	10.8	TH			
ME	1952	**3.3**	10.8	JE			
11	0342	**1.0**	3.3	**26**	0239	**1.3**	4.3
	1123	**4.2**	13.8		1054	**4.1**	13.5
TH	1906	**2.9**	9.5	FR			
JE	2136	**3.1**	10.2	VE			
12	0450	**1.4**	4.6	**27**	0328	**1.5**	4.9
	1213	**4.2**	13.8		1136	**4.1**	13.5
FR	1959	**2.6**	8.5	SA	1948	**2.7**	8.9
VE	2329	**3.0**	9.8	SA	2203	**2.8**	9.2
13	0555	**1.7**	5.6	**28**	0423	**1.8**	5.9
	1254	**4.1**	13.5		1213	**4.1**	13.5
SA	2044	**2.2**	7.2	SU	2011	**2.4**	7.9
SA				DI			
14	0102	**3.1**	10.2	**29**	0012	**2.9**	9.5
	0652	**2.0**	6.6		0520	**2.1**	6.9
SU	1329	**4.1**	13.5	MO	1245	**4.2**	13.8
DI	2125	**1.9**	6.2	LU	2039	**2.0**	6.6
15	0216	**3.2**	10.5	**30**	0132	**3.1**	10.2
	0742	**2.3**	7.5		0614	**2.4**	7.9
MO	1400	**4.1**	13.5	TU	1314	**4.2**	13.8
LU	2201	**1.6**	5.2	MA	2106	**1.6**	5.2

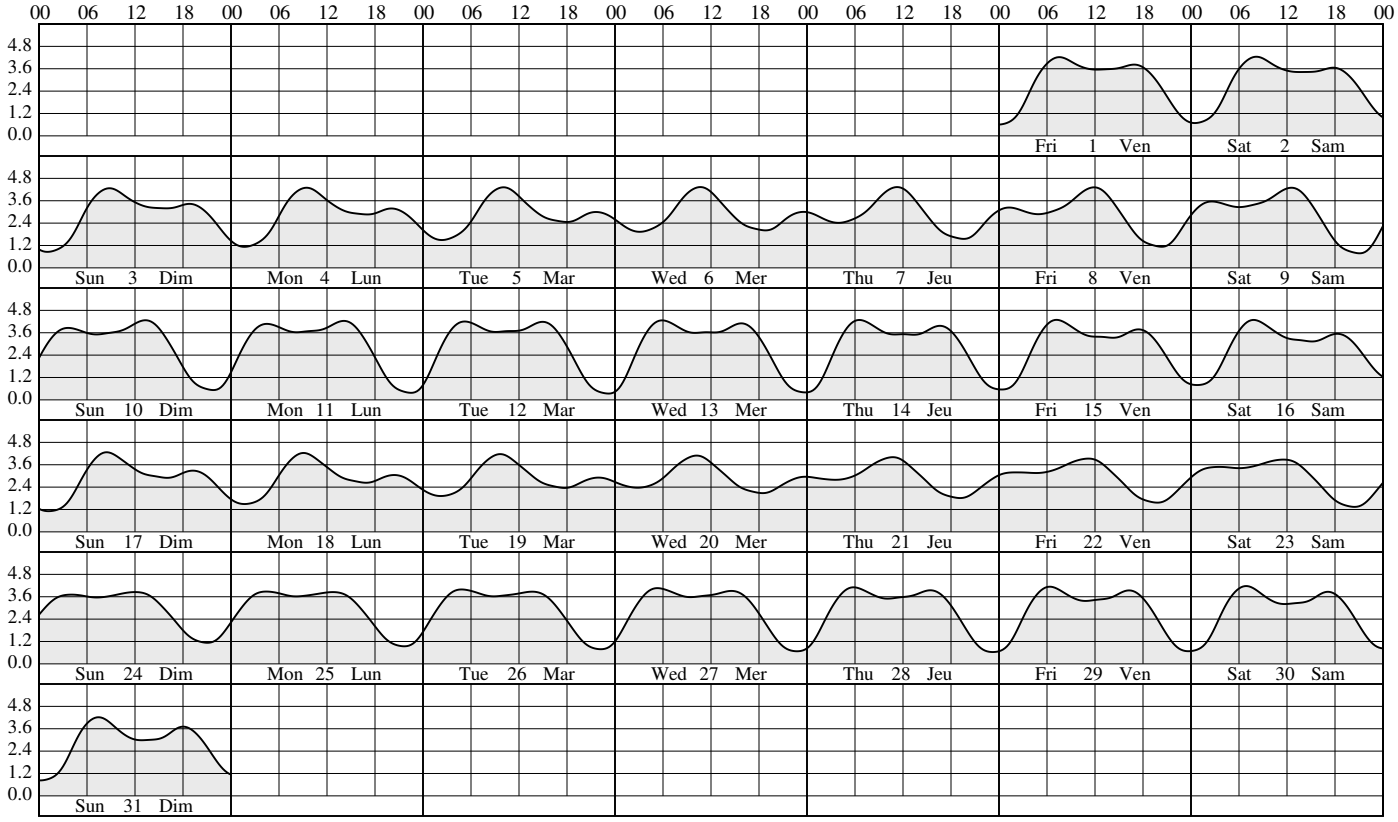
December-décembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0238	**3.4**	11.2	**16**	0430	**3.8**	12.5
	0705	**2.7**	8.9		0812	**3.4**	11.2
WE	1343	**4.3**	14.1	TH	1403	**4.0**	13.1
ME	2129	**1.1**	3.6	JE	2224	**1.0**	3.3
2	0339	**3.7**	12.1	**17**	0508	**4.0**	13.1
	0753	**3.0**	9.8		0903	**3.6**	11.8
TH	1413	**4.3**	14.1	FR	1428	**3.9**	12.8
JE	2153	**0.7**	2.3	VE	2249	**0.9**	3.0
3	0438	**4.0**	13.1	**18**	0543	**4.1**	13.5
	0840	**3.3**	10.8		0948	**3.6**	11.8
FR	1447	**4.4**	14.4	SA	1450	**3.9**	12.8
VE	2228	**0.4**	1.3	SA	2308	**0.8**	2.6
4	0534	**4.2**	13.8	**19**	0617	**4.2**	13.8
	0929	**3.5**	11.5		1034	**3.7**	12.1
SA	1524	**4.4**	14.4	SU	1512	**3.9**	12.8
SA	2310	**0.2**	0.7	DI	2327	**0.7**	2.3
5	0626	**4.3**	14.1	**20**	0653	**4.2**	13.8
	1024	**3.6**	11.8		1124	**3.7**	12.1
SU	1606	**4.3**	14.1	MO	1539	**3.8**	12.5
DI	2355	**0.1**	0.3	LU	2352	**0.7**	2.3
6	0717	**4.3**	14.1	**21**	0730	**4.2**	13.8
	1139	**3.7**	12.1		1227	**3.7**	12.1
MO	1651	**4.1**	13.5	TU	1612	**3.8**	12.5
LU				MA			
7	0041	**0.2**	0.7	**22**	0021	**0.8**	2.6
	0807	**4.4**	14.4		0808	**4.2**	13.8
TU	1437	**3.6**	11.8	WE	1410	**3.6**	11.8
MA	1741	**3.9**	12.8	ME	1651	**3.6**	11.8
8	0128	**0.4**	1.3	**23**	0052	**0.9**	3.0
	0857	**4.3**	14.1		0846	**4.2**	13.8
WE	1605	**3.4**	11.2	TH	1602	**3.4**	11.2
ME	1841	**3.6**	11.8	JE	1739	**3.5**	11.5
9	0216	**0.8**	2.6	**24**	0125	**1.1**	3.6
	0947	**4.3**	14.1		0924	**4.2**	13.8
TH	1726	**3.1**	10.2	FR	1711	**3.2**	10.5
JE	1957	**3.2**	10.5	VE	1847	**3.2**	10.5
10	0304	**1.2**	3.9	**25**	0159	**1.3**	4.3
	1034	**4.3**	14.1		1001	**4.2**	13.8
FR	1830	**2.7**	8.9	SA	1801	**2.9**	9.5
VE	2134	**3.0**	9.8	SA	2014	**3.0**	9.8
11	0352	**1.6**	5.2	**26**	0239	**1.7**	5.6
	1117	**4.3**	14.1		1036	**4.2**	13.8
SA	1922	**2.3**	7.5	SU	1842	**2.5**	8.2
SA	2325	**2.9**	9.5	DI	2203	**2.9**	9.5
12	0440	**2.1**	6.9	**27**	0323	**2.0**	6.6
	1156	**4.2**	13.8		1108	**4.2**	13.8
SU	2007	**1.9**	6.2	MO	1919	**2.1**	6.9
DI				LU			
13	0111	**3.0**	9.8	**28**	0003	**2.9**	9.5
	0531	**2.5**	8.2		0415	**2.4**	7.9
MO	1231	**4.2**	13.8	TU	1139	**4.3**	14.1
LU	2047	**1.6**	5.2	MA	1955	**1.7**	5.6
14	0237	**3.3**	10.8	**29**	0136	**3.2**	10.5
	0624	**2.9**	9.5		0514	**2.9**	9.5
TU	1304	**4.1**	13.5	WE	1211	**4.3**	14.1
MA	2123	**1.3**	4.3	ME	2030	**1.2**	3.9
15	0342	**3.5**	11.5	**30**	0249	**3.6**	11.8
	0719	**3.2**	10.5		0619	**3.2**	10.5
WE	1335	**4.0**	13.1	TH	1246	**4.3**	14.1
ME	2155	**1.1**	3.6	JE	2107	**0.8**	2.6
				31	0350	**3.9**	12.8
					0722	**3.5**	11.5
				FR	1327	**4.4**	14.4
				VE	2145	**0.4**	1.3

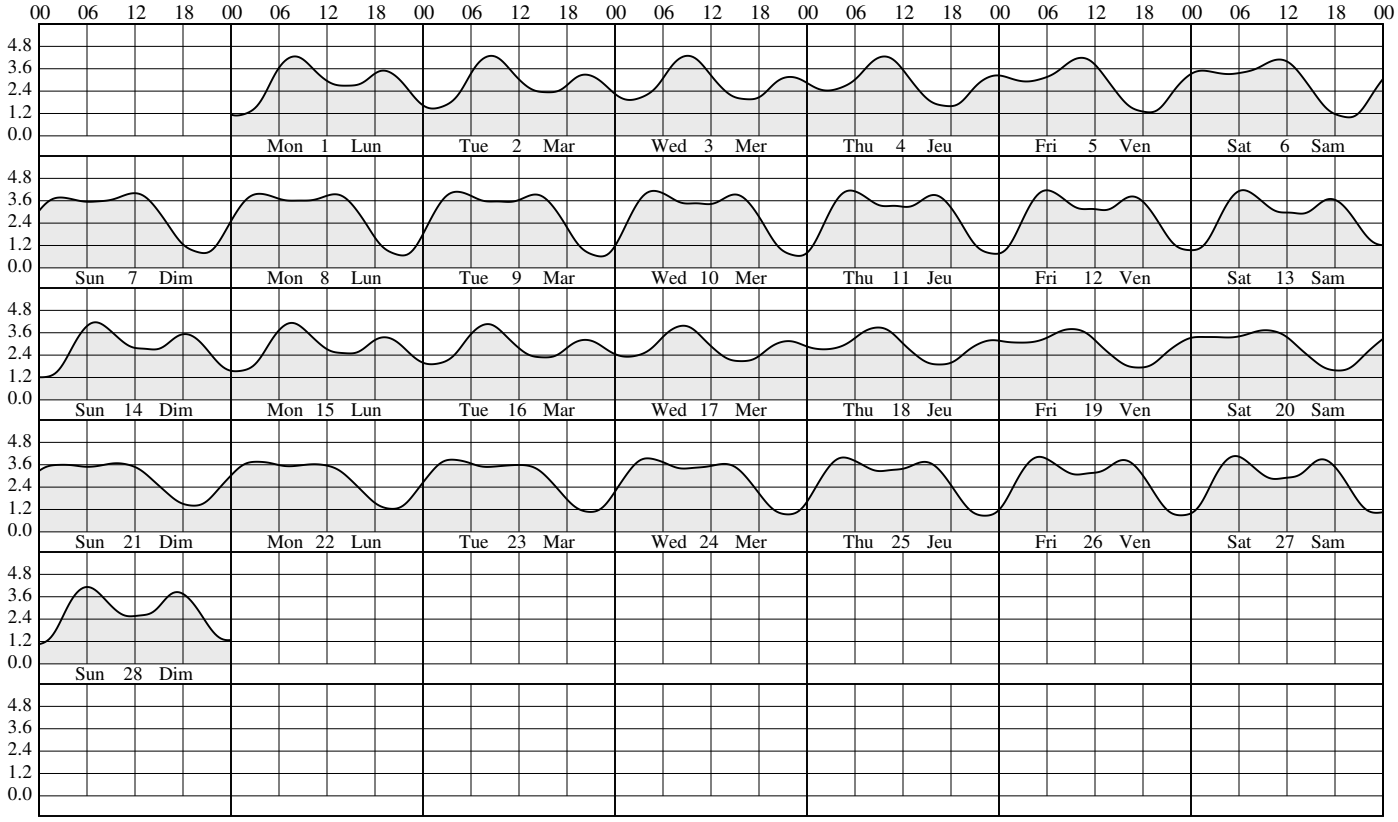
2021

HEIGHTS IN METRES

January - janvier



February - février

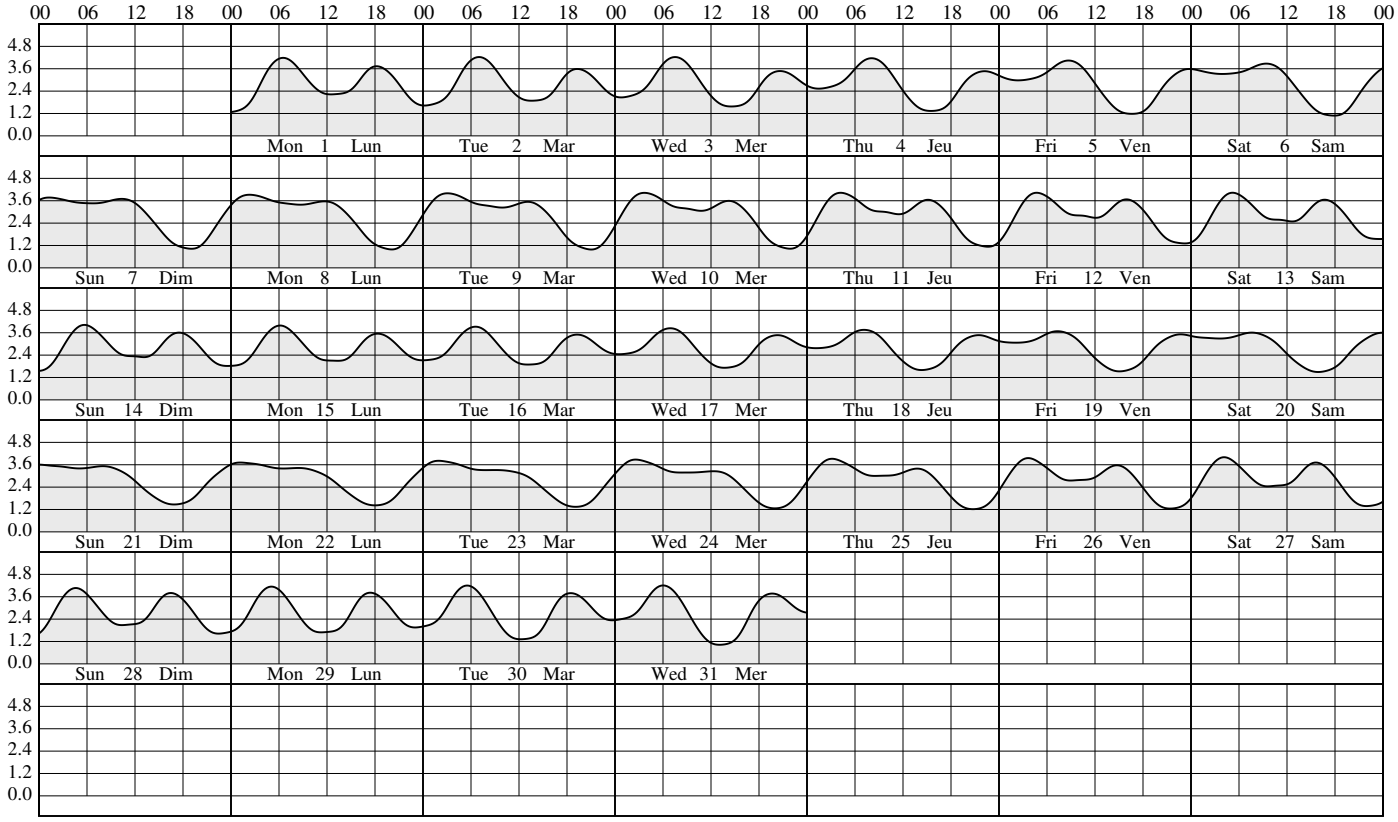


CALENDRIER DES MARÉES **CAMPBELL RIVER** **HNP** (UTC-8h)

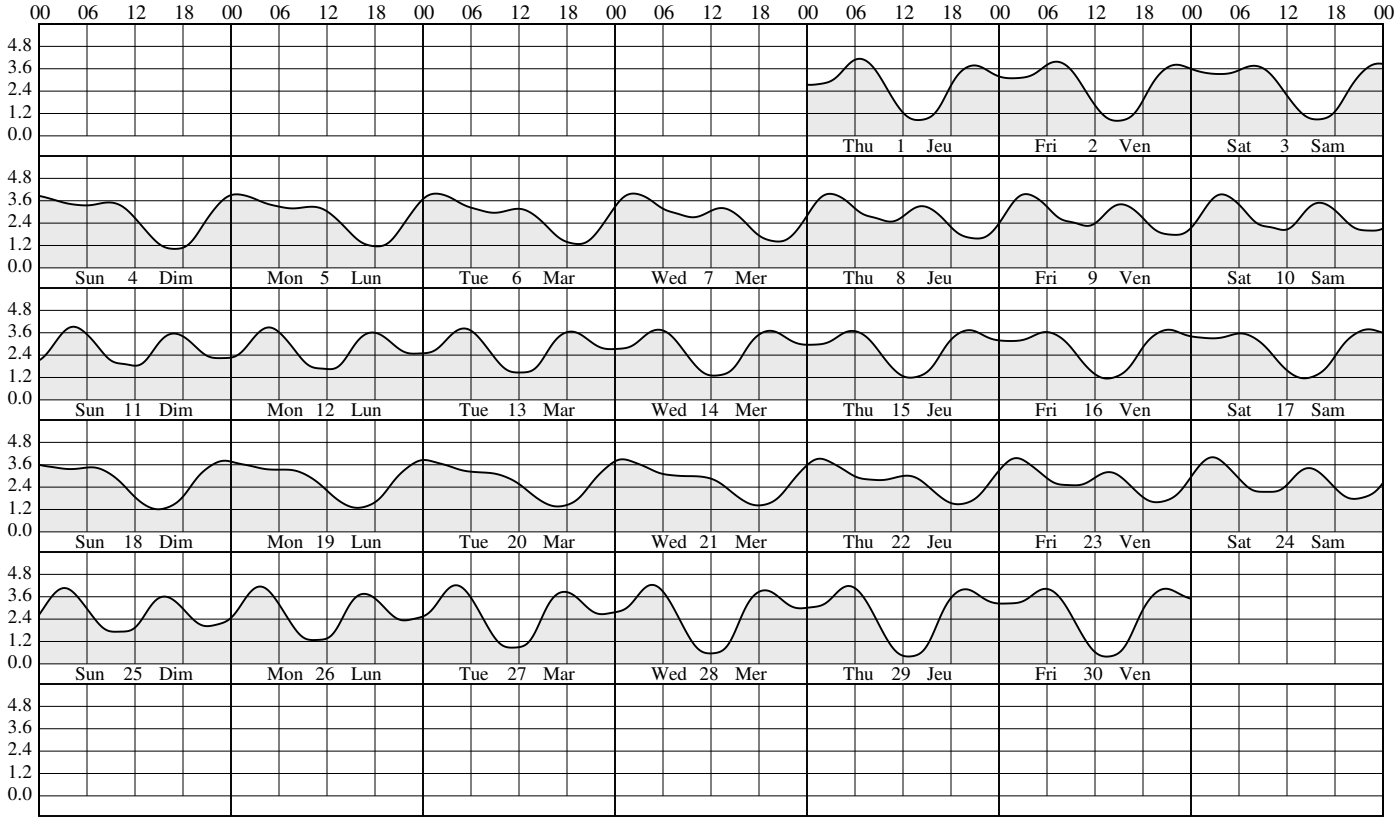
HAUTEURS EN MÈTRES

2021

March - mars



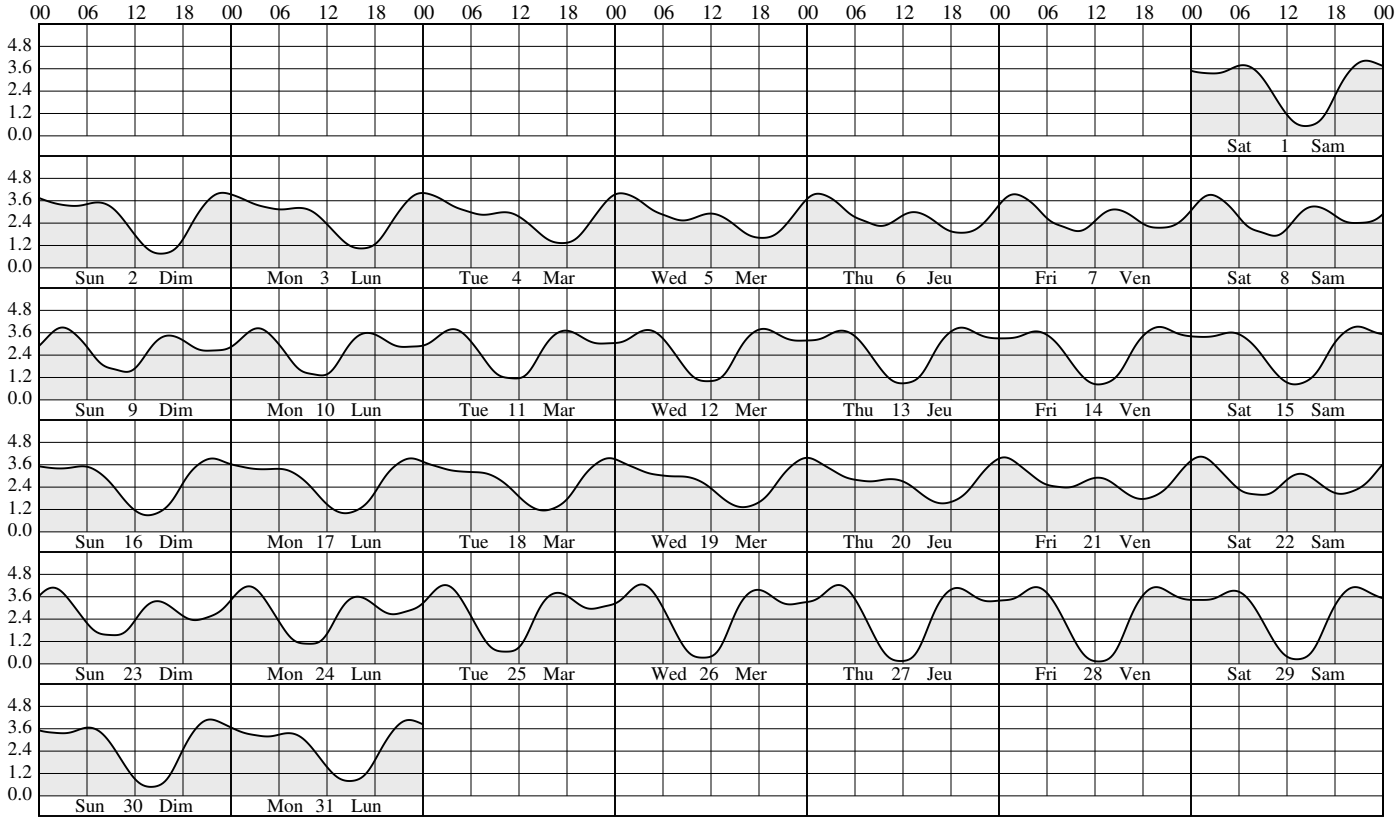
April - avril



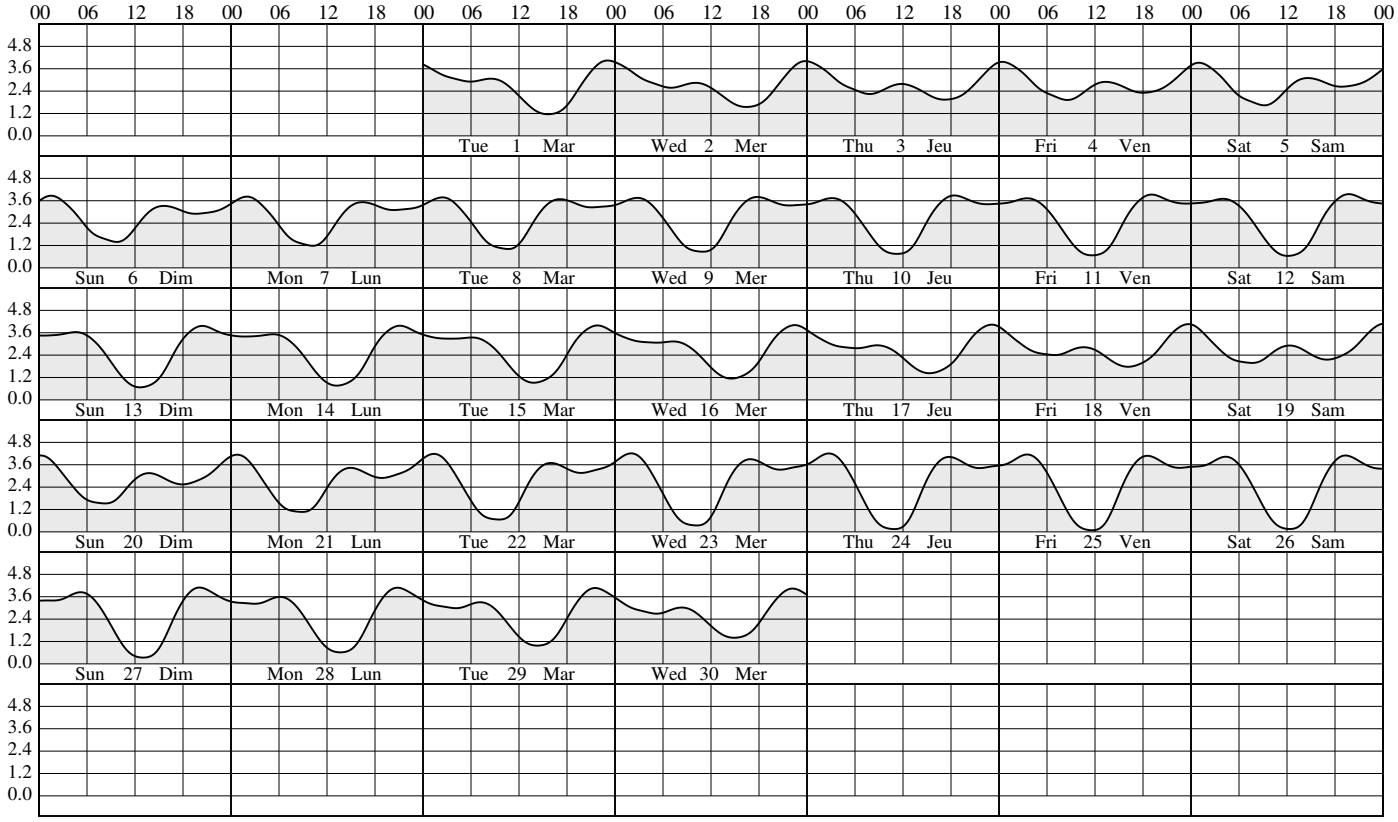
2021

HEIGHTS IN METRES

May - mai



June - juin

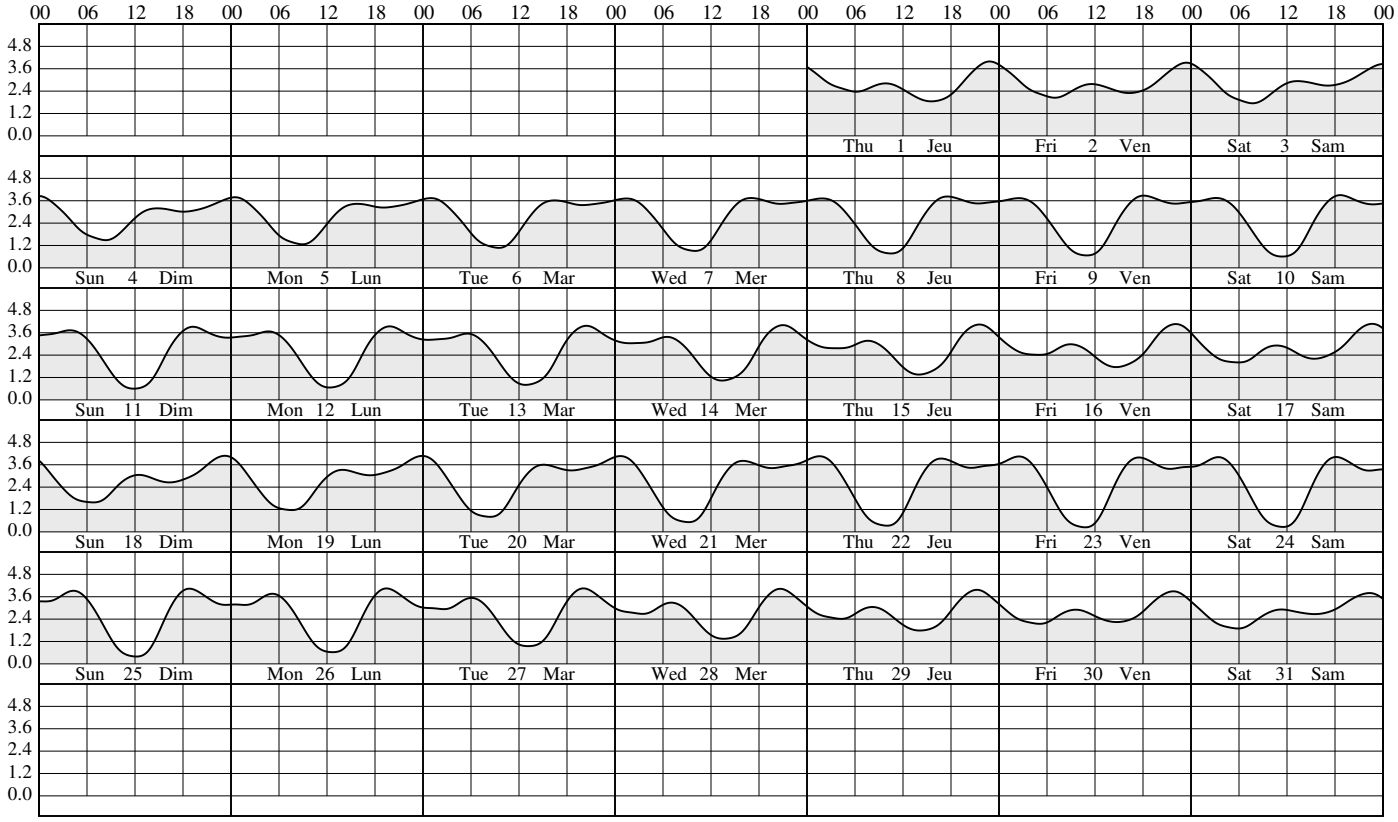


CALENDRIER DES MARÉES **CAMPBELL RIVER** **HNP** (UTC-8h)

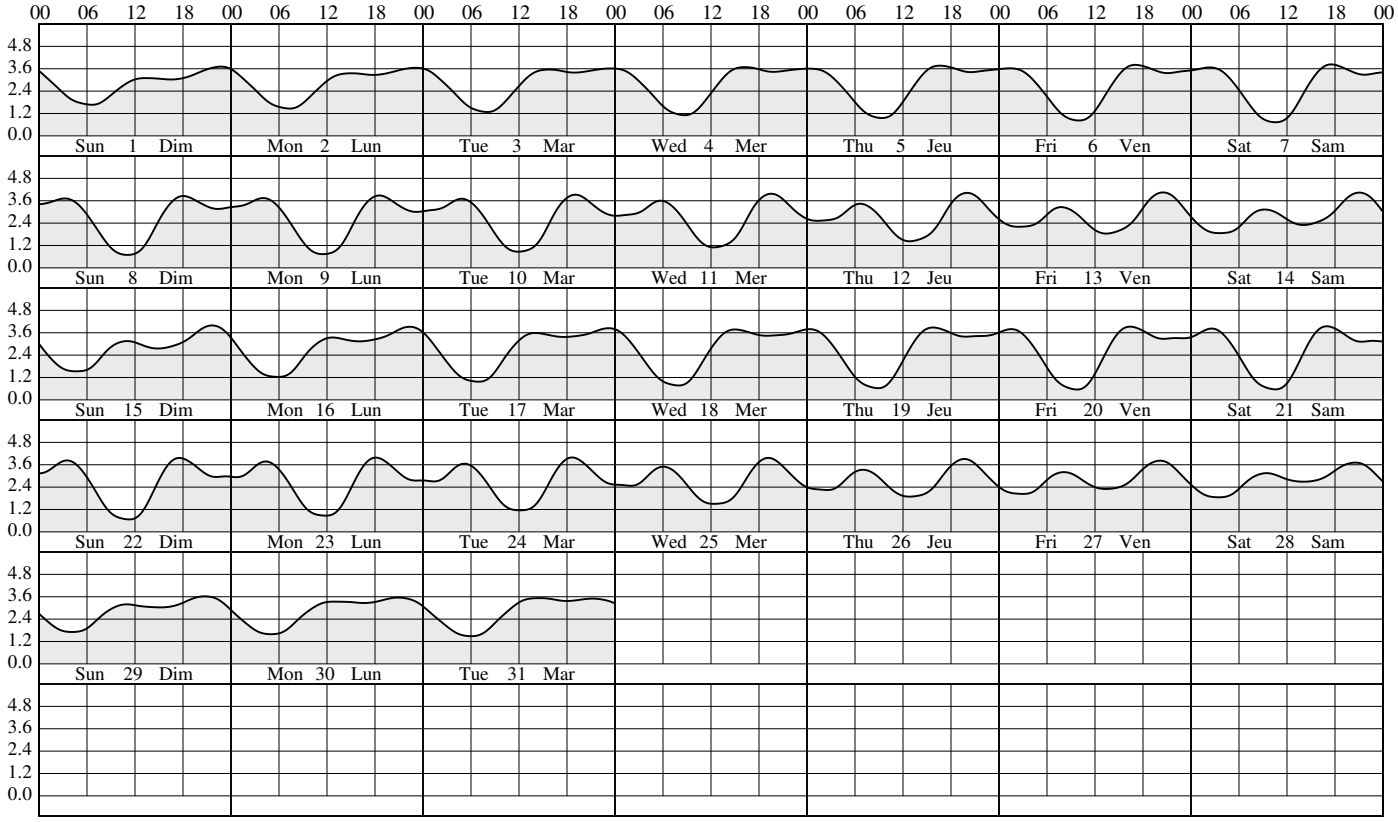
HAUTEURS EN MÈTRES

2021

July - juillet



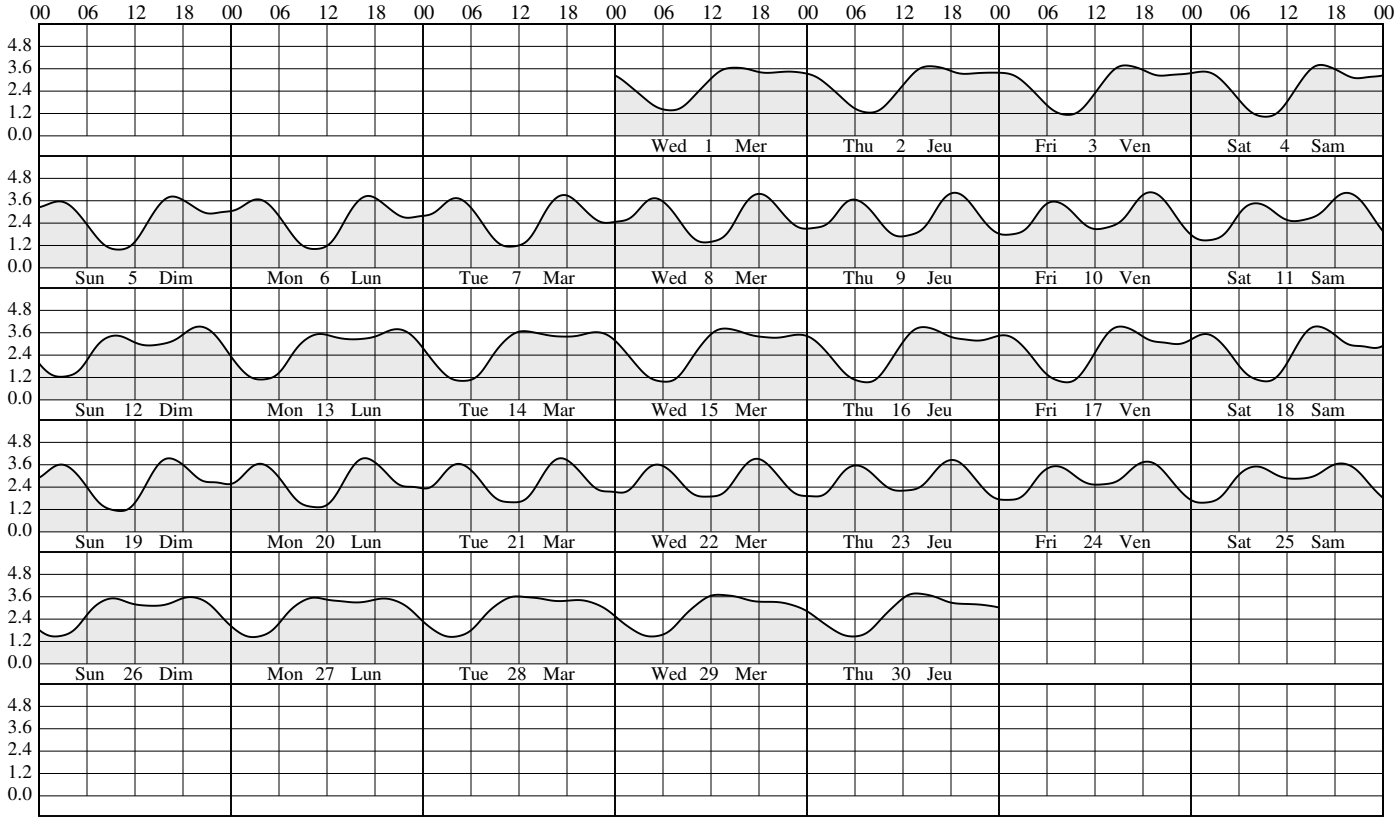
August - août



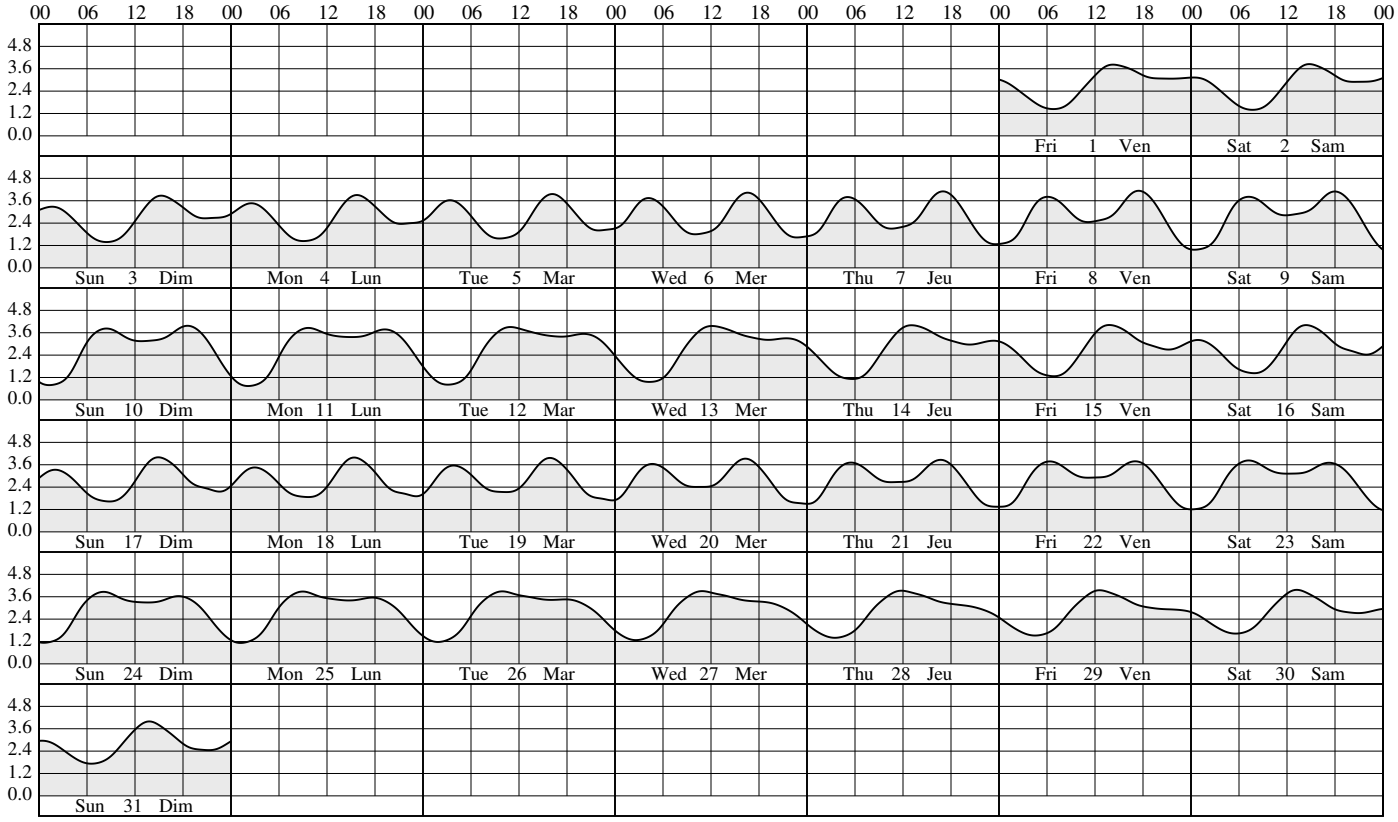
2021

HEIGHTS IN METRES

September - septembre



October - octobre



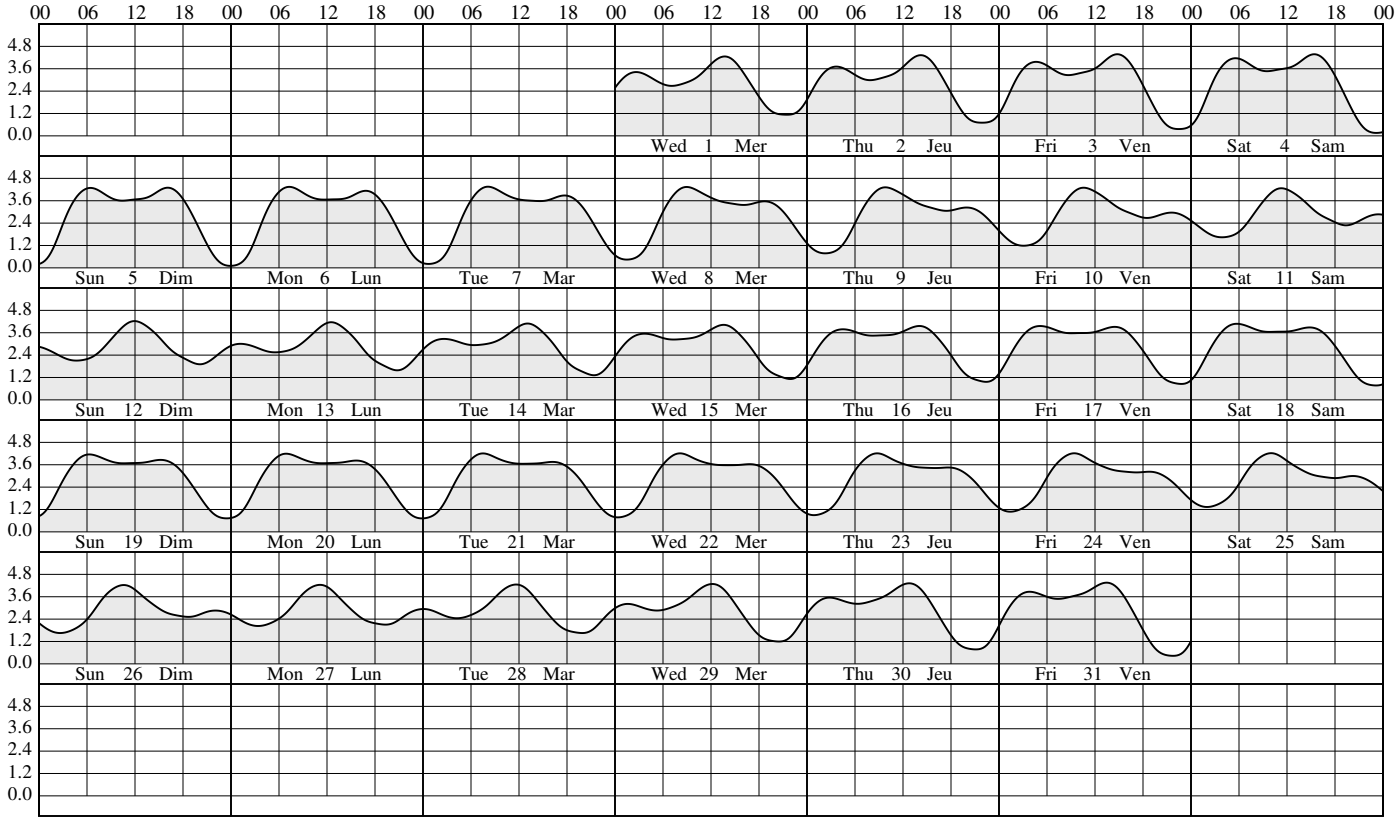
CALENDRIER DES MARÉES **CAMPBELL RIVER** **HNP** (UTC-8h)

HAUTEURS EN MÈTRES

2021

November - novembre

December - décembre



January-janvier

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0517	**3.7**	12.1	**16**	0549	**3.9**	12.8
	0959	**2.9**	9.5		1103	**2.7**	8.9
FR	1536	**4.2**	13.8	SA	1631	**3.9**	12.8
VE	2302	**0.6**	2.0	SA	2333	**0.9**	3.0
2	0555	**3.7**	12.1	**17**	0633	**3.9**	12.8
	1048	**2.9**	9.5		1203	**2.6**	8.5
SA	1619	**4.1**	13.5	SU	1715	**3.5**	11.5
SA	2340	**0.8**	2.6	DI			
3	0638	**3.7**	12.1	**18**	0009	**1.3**	4.3
	1145	**2.8**	9.2		0716	**3.9**	12.8
SU	1708	**3.8**	12.5	MO	1313	**2.5**	8.2
DI				LU	1804	**3.2**	10.5
4	0020	**1.0**	3.3	**19**	0043	**1.6**	5.2
	0722	**3.8**	12.5		0757	**3.9**	12.8
MO	1253	**2.7**	8.9	TU	1434	**2.4**	7.9
LU	1804	**3.5**	11.5	MA	1907	**2.9**	9.5
5	0103	**1.3**	4.3	**20**	0115	**2.0**	6.6
	0807	**3.9**	12.8		0837	**3.8**	12.5
TU	1416	**2.4**	7.9	WE	1551	**2.1**	6.9
MA	1918	**3.2**	10.5	ME	2058	**2.7**	8.9
6	0150	**1.7**	5.6	**21**	0146	**2.3**	7.5
	0852	**4.0**	13.1		0916	**3.8**	12.5
WE	1544	**2.1**	6.9	TH	1655	**1.9**	6.2
ME	2058	**2.9**	9.5	JE			
7	0243	**2.1**	6.9	**22**	0001	**2.7**	8.9
	0936	**4.1**	13.5		0224	**2.7**	8.9
TH	1658	**1.7**	5.6	FR	0956	**3.8**	12.5
JE	2306	**3.0**	9.8	VE	1747	**1.6**	5.2
8	0345	**2.4**	7.9	**23**	0151	**3.0**	9.8
	1020	**4.2**	13.8		0352	**3.0**	9.8
FR	1755	**1.3**	4.3	SA	1036	**3.8**	12.5
VE				SA	1831	**1.4**	4.6
9	0048	**3.2**	10.5	**24**	0227	**3.2**	10.5
	0452	**2.7**	8.9		0531	**3.1**	10.2
SA	1106	**4.3**	14.1	SU	1119	**3.8**	12.5
SA	1844	**0.9**	3.0	DI	1910	**1.1**	3.6
10	0151	**3.4**	11.2	**25**	0250	**3.4**	11.2
	0556	**2.9**	9.5		0631	**3.1**	10.2
SU	1153	**4.4**	14.4	MO	1203	**3.9**	12.8
DI	1929	**0.6**	2.0	LU	1946	**0.9**	3.0
11	0236	**3.6**	11.8	**26**	0310	**3.5**	11.5
	0652	**2.9**	9.5		0712	**3.1**	10.2
MO	1241	**4.4**	14.4	TU	1245	**4.0**	13.1
LU	2012	**0.4**	1.3	MA	2021	**0.7**	2.3
12	0313	**3.7**	12.1	**27**	0328	**3.6**	11.8
	0743	**2.9**	9.5		0747	**3.0**	9.8
TU	1328	**4.5**	14.8	WE	1326	**4.2**	13.8
MA	2054	**0.3**	1.0	ME	2055	**0.6**	2.0
13	0349	**3.8**	12.5	**28**	0347	**3.6**	11.8
	0831	**2.9**	9.5		0823	**2.9**	9.5
WE	1416	**4.4**	14.4	TH	1407	**4.3**	14.1
ME	2135	**0.4**	1.3	JE	2128	**0.5**	1.6
14	0427	**3.8**	12.5	**29**	0410	**3.7**	12.1
	0920	**2.8**	9.2		0903	**2.7**	8.9
TH	1502	**4.3**	14.1	FR	1449	**4.3**	14.1
JE	2216	**0.5**	1.6	VE	2202	**0.6**	2.0
15	0507	**3.9**	12.8	**30**	0437	**3.7**	12.1
	1009	**2.8**	9.2		0947	**2.6**	8.5
FR	1546	**4.1**	13.5	SA	1531	**4.3**	14.1
VE	2255	**0.7**	2.3	SA	2236	**0.7**	2.3
				31	0509	**3.8**	12.5
					1036	**2.4**	7.9
				SU	1617	**4.1**	13.5
				DI	2310	**0.9**	3.0

February-février

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0546	**3.9**	12.8	**16**	0605	**3.8**	12.5
	1131	**2.3**	7.5		1223	**2.0**	6.6
MO	1706	**3.8**	12.5	TU	1745	**3.2**	10.5
LU	2347	**1.2**	3.9	MA	2351	**1.8**	5.9
2	0625	**4.0**	13.1	**17**	0638	**3.8**	12.5
	1233	**2.1**	6.9		1321	**1.9**	6.2
TU	1803	**3.5**	11.5	WE	1841	**2.9**	9.5
MA				ME			
3	0025	**1.6**	5.2	**18**	0013	**2.2**	7.2
	0708	**4.0**	13.1		0711	**3.7**	12.1
WE	1346	**1.9**	6.2	TH	1427	**1.8**	5.9
ME	1916	**3.1**	10.2	JE	2016	**2.7**	8.9
4	0108	**2.0**	6.6	**19**	0030	**2.5**	8.2
	0755	**4.0**	13.1		0746	**3.6**	11.8
TH	1507	**1.6**	5.2	FR	1538	**1.7**	5.6
JE	2107	**2.9**	9.5	VE			
5	0159	**2.4**	7.9	**20**	0828	**3.5**	11.5
	0845	**4.0**	13.1		1645	**1.5**	4.9
FR	1624	**1.4**	4.6	SA			
VE	2340	**3.0**	9.8	SA			
6	0312	**2.8**	9.2	**21**	0929	**3.4**	11.2
	0940	**4.0**	13.1		1744	**1.3**	4.3
SA	1730	**1.1**	3.6	SU			
SA				DI			
7	0111	**3.3**	10.8	**22**	0211	**3.2**	10.5
	0445	**3.0**	9.8		0532	**3.1**	10.2
SU	1039	**4.0**	13.1	MO	1038	**3.5**	11.5
DI	1827	**0.8**	2.6	LU	1833	**1.1**	3.6
8	0203	**3.5**	11.5	**23**	0220	**3.4**	11.2
	0603	**3.0**	9.8		0625	**3.0**	9.8
MO	1139	**4.0**	13.1	TU	1139	**3.6**	11.8
LU	1916	**0.7**	2.3	MA	1915	**0.9**	3.0
9	0239	**3.6**	11.8	**24**	0234	**3.4**	11.2
	0701	**2.9**	9.5		0658	**2.9**	9.5
TU	1236	**4.1**	13.5	WE	1230	**3.8**	12.5
MA	2000	**0.6**	2.0	ME	1952	**0.8**	2.6
10	0307	**3.7**	12.1	**25**	0247	**3.5**	11.5
	0747	**2.8**	9.2		0732	**2.7**	8.9
WE	1327	**4.2**	13.8	TH	1315	**4.0**	13.1
ME	2041	**0.6**	2.0	JE	2026	**0.7**	2.3
11	0331	**3.7**	12.1	**26**	0303	**3.6**	11.8
	0830	**2.6**	8.5		0809	**2.5**	8.2
TH	1414	**4.2**	13.8	FR	1358	**4.2**	13.8
JE	2118	**0.6**	2.0	VE	2059	**0.6**	2.0
12	0357	**3.8**	12.5	**27**	0324	**3.7**	12.1
	0913	**2.5**	8.2		0850	**2.2**	7.2
FR	1457	**4.1**	13.5	SA	1441	**4.2**	13.8
VE	2153	**0.8**	2.6	SA	2131	**0.7**	2.3
13	0427	**3.8**	12.5	**28**	0351	**3.8**	12.5
	0957	**2.3**	7.5		0935	**2.0**	6.6
SA	1538	**4.0**	13.1	SU	1526	**4.2**	13.8
SA	2226	**0.9**	3.0	DI	2204	**0.9**	3.0
14	0458	**3.9**	12.8				
	1043	**2.2**	7.2				
SU	1619	**3.8**	12.5				
DI	2257	**1.2**	3.9				
15	0532	**3.9**	12.8				
	1131	**2.1**	6.9				
MO	1700	**3.5**	11.5				
LU	2325	**1.5**	4.9				

March-mars

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0422	**4.0**	13.1	**16**	0434	**3.8**	12.5
	1024	**1.7**	5.6		1103	**1.5**	4.9
MO	1613	**4.0**	13.1	TU	1650	**3.4**	11.2
LU	2239	**1.2**	3.9	MA	2243	**1.9**	6.2
2	0457	**4.0**	13.1	**17**	0501	**3.8**	12.5
	1116	**1.5**	4.9		1145	**1.5**	4.9
TU	1705	**3.7**	12.1	WE	1735	**3.2**	10.5
MA	2315	**1.5**	4.9	ME	2308	**2.1**	6.9
3	0535	**4.1**	13.5	**18**	0526	**3.7**	12.1
	1214	**1.4**	4.6		1232	**1.4**	4.6
WE	1805	**3.4**	11.2	TH	1833	**3.0**	9.8
ME	2353	**1.9**	6.2	JE	2332	**2.4**	7.9
4	0616	**4.0**	13.1	**19**	0551	**3.5**	11.5
	1318	**1.2**	3.9		1325	**1.4**	4.6
TH	1925	**3.1**	10.2	FR	2011	**2.9**	9.5
JE				VE	2357	**2.7**	8.9
5	0037	**2.4**	7.9	**20**	0616	**3.4**	11.2
	0702	**3.9**	12.8		1430	**1.4**	4.6
FR	1431	**1.2**	3.9	SA	2226	**2.9**	9.5
VE	2136	**3.0**	9.8	SA			
6	0134	**2.7**	8.9	**21**	0022	**2.9**	9.5
	0757	**3.7**	12.1		0646	**3.3**	10.8
SA	1548	**1.1**	3.6	SU	1542	**1.4**	4.6
SA	2345	**3.2**	10.5	DI			
7	0322	**3.0**	9.8	**22**	0032	**3.1**	10.2
	0907	**3.6**	11.8		0324	**3.1**	10.2
SU	1700	**1.0**	3.3	MO	0752	**3.2**	10.5
DI				LU	1648	**1.3**	4.3
8	0103	**3.4**	11.2	**23**	0101	**3.2**	10.5
	0526	**3.0**	9.8		0529	**3.0**	9.8
MO	1026	**3.5**	11.5	TU	0954	**3.2**	10.5
LU	1804	**0.9**	3.0	MA	1745	**1.1**	3.6
9	0146	**3.5**	11.5	**24**	0121	**3.3**	10.8
	0640	**2.8**	9.2		0609	**2.8**	9.2
TU	1140	**3.6**	11.8	WE	1114	**3.3**	10.8
MA	1858	**0.9**	3.0	ME	1833	**1.0**	3.3
10	0216	**3.6**	11.8	**25**	0136	**3.4**	11.2
	0723	**2.6**	8.5		0641	**2.6**	8.5
WE	1240	**3.7**	12.1	TH	1212	**3.5**	11.5
ME	1943	**0.8**	2.6	JE	1912	**0.9**	3.0
11	0237	**3.6**	11.8	**26**	0150	**3.5**	11.5
	0757	**2.4**	7.9		0716	**2.3**	7.5
TH	1330	**3.8**	12.5	FR	1301	**3.8**	12.5
JE	2021	**0.9**	3.0	VE	1948	**0.9**	3.0
12	0254	**3.7**	12.1	**27**	0210	**3.7**	12.1
	0830	**2.2**	7.2		0756	**1.9**	6.2
FR	1413	**3.8**	12.5	SA	1348	**3.9**	12.8
VE	2054	**1.0**	3.3	SA	2022	**1.0**	3.3
13	0315	**3.7**	12.1	**28**	0235	**3.8**	12.5
	0905	**2.0**	6.6		0838	**1.6**	5.2
SA	1452	**3.8**	12.5	SU	1434	**4.0**	13.1
SA	2123	**1.2**	3.9	DI	2056	**1.1**	3.6
14	0339	**3.8**	12.5	**29**	0304	**4.0**	13.1
	0943	**1.8**	5.9		0923	**1.2**	3.9
SU	1530	**3.7**	12.1	MO	1522	**3.9**	12.8
DI	2151	**1.4**	4.6	LU	2131	**1.4**	4.6
15	0406	**3.8**	12.5	**30**	0337	**4.1**	13.5
	1022	**1.6**	5.2		1011	**0.9**	3.0
MO	1609	**3.6**	11.8	TU	1612	**3.8**	12.5
LU	2218	**1.6**	5.2	MA	2208	**1.7**	5.6
				31	0412	**4.2**	13.8
					1101	**0.8**	2.6
				WE	1708	**3.6**	11.8
				ME	2247	**2.0**	6.6

April-avril

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0450	**4.1**	13.5	**16**	0429	**3.6**	11.8
	1154	**0.7**	2.3		1158	**1.0**	3.3
TH	1815	**3.4**	11.2	FR	1841	**3.1**	10.2
JE	2330	**2.3**	7.5	VE	2310	**2.7**	8.9
2	0531	**4.0**	13.1	**17**	0453	**3.5**	11.5
	1253	**0.7**	2.3		1245	**1.0**	3.3
FR	1947	**3.3**	10.8	SA	2008	**3.1**	10.2
VE				SA	2350	**2.8**	9.2
3	0021	**2.7**	8.9	**18**	0519	**3.3**	10.8
	0617	**3.7**	12.1		1341	**1.1**	3.6
SA	1359	**0.8**	2.6	SU	2134	**3.1**	10.2
SA	2139	**3.2**	10.5	DI			
4	0145	**2.9**	9.5	**19**	0055	**3.0**	9.8
	0715	**3.4**	11.2		0552	**3.2**	10.5
SU	1512	**0.9**	3.0	MO	1446	**1.2**	3.9
DI	2317	**3.3**	10.8	LU	2246	**3.2**	10.5
5	0428	**2.9**	9.5	**20**	0327	**3.0**	9.8
	0844	**3.2**	10.5		0657	**3.0**	9.8
MO	1626	**1.0**	3.3	TU	1550	**1.2**	3.9
LU				MA	2335	**3.3**	10.8
6	0023	**3.4**	11.2	**21**	0457	**2.8**	9.2
	0617	**2.7**	8.9		0911	**3.0**	9.8
TU	1023	**3.1**	10.2	WE	1649	**1.2**	3.9
MA	1734	**1.1**	3.6	ME			
7	0104	**3.5**	11.5	**22**	0006	**3.4**	11.2
	0708	**2.4**	7.9		0543	**2.5**	8.2
WE	1145	**3.2**	10.5	TH	1044	**3.1**	10.2
ME	1830	**1.1**	3.6	JE	1740	**1.2**	3.9
8	0130	**3.6**	11.8	**23**	0028	**3.5**	11.5
	0739	**2.2**	7.2		0622	**2.2**	7.2
TH	1247	**3.3**	10.8	FR	1153	**3.2**	10.5
JE	1914	**1.2**	3.9	VE	1824	**1.2**	3.9
9	0148	**3.6**	11.8	**24**	0051	**3.6**	11.8
	0803	**1.9**	6.2		0701	**1.8**	5.9
FR	1334	**3.4**	11.2	SA	1250	**3.4**	11.2
VE	1950	**1.3**	4.3	SA	1903	**1.3**	4.3
10	0206	**3.7**	12.1	**25**	0117	**3.8**	12.5
	0827	**1.7**	5.6		0743	**1.3**	4.3
SA	1413	**3.5**	11.5	SU	1341	**3.6**	11.8
SA	2020	**1.5**	4.9	DI	1941	**1.5**	4.9
11	0227	**3.8**	12.5	**26**	0147	**4.1**	13.5
	0856	**1.4**	4.6		0826	**0.9**	3.0
SU	1450	**3.5**	11.5	MO	1432	**3.7**	12.1
DI	2047	**1.7**	5.6	LU	2019	**1.7**	5.6
12	0250	**3.8**	12.5	**27**	0220	**4.2**	13.8
	0927	**1.2**	3.9		0911	**0.6**	2.0
MO	1527	**3.5**	11.5	TU	1522	**3.7**	12.1
LU	2113	**1.9**	6.2	MA	2059	**1.9**	6.2
13	0315	**3.8**	12.5	**28**	0256	**4.3**	14.1
	1002	**1.1**	3.6		0957	**0.3**	1.0
TU	1606	**3.4**	11.2	WE	1616	**3.7**	12.1
MA	2140	**2.1**	6.9	ME	2140	**2.2**	7.2
14	0340	**3.8**	12.5	**29**	0334	**4.3**	14.1
	1038	**1.0**	3.3		1045	**0.2**	0.7
WE	1648	**3.3**	10.8	TH	1716	**3.6**	11.8
ME	2208	**2.3**	7.5	JE	2225	**2.4**	7.9
15	0405	**3.7**	12.1	**30**	0414	**4.1**	13.5
	1116	**1.0**	3.3		1136	**0.2**	0.7
TH	1737	**3.2**	10.5	FR	1828	**3.5**	11.5
JE	2237	**2.5**	8.2	VE	2316	**2.7**	8.9

May-mai

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0457	**3.9**	12.8	**16**	0422	**3.5**	11.5
	1231	**0.4**	1.3		1218	**0.8**	2.6
SA	1954	**3.4**	11.2	SU	1948	**3.3**	10.8
SA				DI	2353	**2.9**	9.5
2	0022	**2.8**	9.2	**17**	0458	**3.4**	11.2
	0546	**3.6**	11.8		1306	**0.9**	3.0
SU	1332	**0.6**	2.0	MO	2048	**3.3**	10.8
DI	2118	**3.4**	11.2	LU			
3	0219	**2.9**	9.5	**18**	0106	**2.9**	9.5
	0651	**3.2**	10.5		0544	**3.2**	10.5
MO	1438	**0.9**	3.0	TU	1359	**1.0**	3.3
LU	2230	**3.5**	11.5	MA	2140	**3.3**	10.8
4	0454	**2.7**	8.9	**19**	0243	**2.8**	9.2
	0828	**2.9**	9.5		0655	**3.0**	9.8
TU	1547	**1.1**	3.6	WE	1455	**1.1**	3.6
MA	2326	**3.5**	11.5	ME	2221	**3.4**	11.2
5	0612	**2.4**	7.9	**20**	0409	**2.6**	8.5
	1015	**2.8**	9.2		0840	**2.9**	9.5
WE	1651	**1.3**	4.3	TH	1550	**1.3**	4.3
ME				JE	2254	**3.5**	11.5
6	0004	**3.6**	11.8	**21**	0512	**2.2**	7.2
	0656	**2.1**	6.9		1018	**2.9**	9.5
TH	1147	**2.9**	9.5	FR	1642	**1.5**	4.9
JE	1746	**1.5**	4.9	VE	2324	**3.7**	12.1
7	0031	**3.6**	11.8	**22**	0601	**1.8**	5.9
	0727	**1.8**	5.9		1139	**3.0**	9.8
FR	1254	**3.0**	9.8	SA	1731	**1.6**	5.2
VE	1832	**1.7**	5.6	SA	2355	**3.8**	12.5
8	0053	**3.7**	12.1	**23**	0646	**1.3**	4.3
	0751	**1.5**	4.9		1246	**3.2**	10.5
SA	1344	**3.1**	10.2	SU	1817	**1.9**	6.2
SA	1908	**1.9**	6.2	DI			
9	0114	**3.7**	12.1	**24**	0029	**4.1**	13.5
	0814	**1.2**	3.9		0729	**0.9**	3.0
SU	1423	**3.2**	10.5	MO	1343	**3.4**	11.2
DI	1939	**2.1**	6.9	LU	1902	**2.1**	6.9
10	0138	**3.8**	12.5	**25**	0104	**4.2**	13.8
	0841	**1.0**	3.3		0813	**0.4**	1.3
MO	1459	**3.3**	10.8	TU	1436	**3.5**	11.5
LU	2009	**2.2**	7.2	MA	1947	**2.2**	7.2
11	0203	**3.8**	12.5	**26**	0143	**4.4**	14.4
	0910	**0.8**	2.6		0857	**0.1**	0.3
TU	1536	**3.3**	10.8	WE	1528	**3.6**	11.8
MA	2038	**2.4**	7.9	ME	2032	**2.4**	7.9
12	0228	**3.8**	12.5	**27**	0223	**4.4**	14.4
	0943	**0.7**	2.3		0943	**0.0**	0.0
WE	1614	**3.3**	10.8	TH	1622	**3.7**	12.1
ME	2109	**2.5**	8.2	JE	2119	**2.6**	8.5
13	0254	**3.8**	12.5	**28**	0306	**4.3**	14.1
	1017	**0.7**	2.3		1030	**0.0**	0.0
TH	1657	**3.3**	10.8	FR	1721	**3.6**	11.8
JE	2142	**2.6**	8.5	VE	2210	**2.7**	8.9
14	0322	**3.7**	12.1	**29**	0350	**4.1**	13.5
	1055	**0.7**	2.3		1119	**0.1**	0.3
FR	1747	**3.3**	10.8	SA	1827	**3.6**	11.8
VE	2219	**2.7**	8.9	SA	2309	**2.8**	9.2
15	0350	**3.6**	11.8	**30**	0438	**3.8**	12.5
	1134	**0.7**	2.3		1210	**0.3**	1.0
SA	1845	**3.3**	10.8	SU	1936	**3.6**	11.8
SA	2301	**2.8**	9.2	DI			
				31	0023	**2.8**	9.2
					0531	**3.5**	11.5
				MO	1305	**0.6**	2.0
				LU	2041	**3.6**	11.8

June-juin

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0215	**2.7**	8.9	**16**	0049	**2.7**	8.9
	0637	**3.1**	10.2		0547	**3.3**	10.8
TU	1402	**0.9**	3.0	WE	1317	**0.9**	3.0
MA	2137	**3.6**	11.8	ME	2037	**3.5**	11.5
2	0416	**2.5**	8.2	**17**	0206	**2.5**	8.2
	0805	**2.8**	9.2		0653	**3.0**	9.8
WE	1459	**1.3**	4.3	TH	1403	**1.2**	3.9
ME	2222	**3.7**	12.1	JE	2115	**3.6**	11.8
3	0531	**2.1**	6.9	**18**	0327	**2.3**	7.5
	0953	**2.6**	8.5		0820	**2.8**	9.2
TH	1556	**1.6**	5.2	FR	1453	**1.5**	4.9
JE	2259	**3.7**	12.1	VE	2151	**3.7**	12.1
4	0620	**1.8**	5.9	**19**	0439	**1.9**	6.2
	1143	**2.6**	8.5		1001	**2.8**	9.2
FR	1649	**1.9**	6.2	SA	1546	**1.8**	5.9
VE	2329	**3.7**	12.1	SA	2228	**3.8**	12.5
5	0656	**1.5**	4.9	**20**	0538	**1.4**	4.6
	1304	**2.8**	9.2		1139	**2.9**	9.5
SA	1737	**2.1**	6.9	SU	1641	**2.1**	6.9
SA	2357	**3.7**	12.1	DI	2307	**4.0**	13.1
6	0725	**1.2**	3.9	**21**	0628	**1.0**	3.3
	1401	**2.9**	9.5		1258	**3.1**	10.2
SU	1820	**2.4**	7.9	MO	1737	**2.3**	7.5
DI				LU	2347	**4.2**	13.8
7	0024	**3.8**	12.5	**22**	0715	**0.6**	2.0
	0752	**1.0**	3.3		1358	**3.3**	10.8
MO	1445	**3.1**	10.2	TU	1831	**2.5**	8.2
LU	1859	**2.6**	8.5	MA			
8	0052	**3.8**	12.5	**23**	0030	**4.3**	14.1
	0821	**0.8**	2.6		0759	**0.2**	0.7
TU	1520	**3.2**	10.5	WE	1447	**3.5**	11.5
MA	1935	**2.7**	8.9	ME	1923	**2.6**	8.5
9	0120	**3.8**	12.5	**24**	0115	**4.4**	14.4
	0852	**0.7**	2.3		0844	**0.0**	0.0
WE	1552	**3.3**	10.8	TH	1534	**3.6**	11.8
ME	2011	**2.8**	9.2	JE	2015	**2.7**	8.9
10	0151	**3.8**	12.5	**25**	0202	**4.4**	14.4
	0925	**0.6**	2.0		0929	**0.0**	0.0
TH	1625	**3.3**	10.8	FR	1622	**3.6**	11.8
JE	2047	**2.8**	9.2	VE	2106	**2.7**	8.9
11	0222	**3.8**	12.5	**26**	0250	**4.3**	14.1
	1000	**0.5**	1.6		1014	**0.0**	0.0
FR	1701	**3.4**	11.2	SA	1712	**3.7**	12.1
VE	2125	**2.8**	9.2	SA	2200	**2.7**	8.9
12	0257	**3.8**	12.5	**27**	0338	**4.1**	13.5
	1036	**0.5**	1.6		1100	**0.2**	0.7
SA	1741	**3.4**	11.2	SU	1805	**3.7**	12.1
SA	2206	**2.8**	9.2	DI	2259	**2.7**	8.9
13	0333	**3.8**	12.5	**28**	0428	**3.8**	12.5
	1114	**0.5**	1.6		1147	**0.4**	1.3
SU	1825	**3.4**	11.2	MO	1859	**3.7**	12.1
DI	2252	**2.8**	9.2	LU			
14	0412	**3.6**	11.8	**29**	0009	**2.6**	8.5
	1153	**0.6**	2.0		0521	**3.5**	11.5
MO	1911	**3.4**	11.2	TU	1233	**0.8**	2.6
LU	2345	**2.8**	9.2	MA	1951	**3.7**	12.1
15	0456	**3.5**	11.5	**30**	0135	**2.5**	8.2
	1234	**0.8**	2.6		0619	**3.1**	10.2
TU	1956	**3.4**	11.2	WE	1318	**1.1**	3.6
MA				ME	2037	**3.7**	12.1

July-juillet

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0311	**2.3**	7.5	**16**	0137	**2.1**	6.9
	0732	**2.8**	9.2		0648	**3.1**	10.2
TH	1404	**1.5**	4.9	FR	1317	**1.4**	4.6
JE	2117	**3.7**	12.1	VE	2013	**3.7**	12.1
2	0427	**2.0**	6.6	**17**	0253	**1.9**	6.2
	0919	**2.5**	8.2		0811	**2.8**	9.2
FR	1450	**1.9**	6.2	SA	1402	**1.8**	5.9
VE	2154	**3.7**	12.1	SA	2055	**3.8**	12.5
3	0526	**1.7**	5.6	**18**	0408	**1.5**	4.9
	1137	**2.5**	8.2		1005	**2.7**	8.9
SA	1539	**2.3**	7.5	SU	1456	**2.2**	7.2
SA	2229	**3.7**	12.1	DI	2139	**3.9**	12.8
4	0611	**1.4**	4.6	**19**	0513	**1.1**	3.6
	1319	**2.7**	8.9		1206	**2.9**	9.5
SU	1635	**2.5**	8.2	MO	1601	**2.5**	8.2
DI	2303	**3.7**	12.1	LU	2226	**4.0**	13.1
5	0649	**1.2**	3.9	**20**	0609	**0.8**	2.6
	1421	**2.9**	9.5		1324	**3.1**	10.2
MO	1735	**2.8**	9.2	TU	1712	**2.7**	8.9
LU	2337	**3.7**	12.1	MA	2317	**4.1**	13.5
6	0724	**0.9**	3.0	**21**	0659	**0.5**	1.6
	1500	**3.1**	10.2		1415	**3.3**	10.8
TU	1831	**2.9**	9.5	WE	1818	**2.8**	9.2
MA				ME			
7	0013	**3.7**	12.1	**22**	0009	**4.2**	13.8
	0758	**0.8**	2.6		0746	**0.3**	1.0
WE	1528	**3.2**	10.5	TH	1454	**3.5**	11.5
ME	1916	**2.9**	9.5	JE	1915	**2.8**	9.2
8	0050	**3.8**	12.5	**23**	0102	**4.2**	13.8
	0832	**0.6**	2.0		0831	**0.2**	0.7
TH	1552	**3.3**	10.8	FR	1530	**3.5**	11.5
JE	1955	**2.9**	9.5	VE	2008	**2.7**	8.9
9	0128	**3.8**	12.5	**24**	0153	**4.2**	13.8
	0906	**0.5**	1.6		0914	**0.2**	0.7
FR	1616	**3.4**	11.2	SA	1606	**3.6**	11.8
VE	2032	**2.9**	9.5	SA	2059	**2.6**	8.5
10	0206	**3.9**	12.8	**25**	0243	**4.2**	13.8
	0941	**0.5**	1.6		0956	**0.2**	0.7
SA	1642	**3.4**	11.2	SU	1644	**3.7**	12.1
SA	2110	**2.8**	9.2	DI	2151	**2.5**	8.2
11	0245	**3.9**	12.8	**26**	0331	**4.0**	13.1
	1015	**0.4**	1.3		1037	**0.4**	1.3
SU	1711	**3.4**	11.2	MO	1725	**3.7**	12.1
DI	2151	**2.7**	8.9	LU	2245	**2.4**	7.9
12	0325	**3.9**	12.8	**27**	0418	**3.8**	12.5
	1049	**0.5**	1.6		1116	**0.7**	2.3
MO	1743	**3.5**	11.5	TU	1806	**3.7**	12.1
LU	2237	**2.6**	8.5	MA	2345	**2.3**	7.5
13	0407	**3.8**	12.5	**28**	0506	**3.4**	11.2
	1124	**0.6**	2.0		1153	**1.0**	3.3
TU	1818	**3.5**	11.5	WE	1848	**3.7**	12.1
MA	2328	**2.5**	8.2	ME			
14	0453	**3.6**	11.8	**29**	0051	**2.1**	6.9
	1159	**0.8**	2.6		0558	**3.1**	10.2
WE	1855	**3.6**	11.8	TH	1228	**1.4**	4.6
ME				JE	1928	**3.7**	12.1
15	0028	**2.4**	7.9	**30**	0203	**2.0**	6.6
	0544	**3.4**	11.2		0702	**2.8**	9.2
TH	1237	**1.1**	3.6	FR	1259	**1.8**	5.9
JE	1934	**3.7**	12.1	VE	2007	**3.7**	12.1
				31	0314	**1.8**	5.9
					0847	**2.5**	8.2
				SA	1329	**2.2**	7.2
				SA	2045	**3.6**	11.8

August-août

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0419	**1.6**	5.2	**16**	0338	**1.2**	3.9
	1137	**2.6**	8.5		1042	**2.8**	9.2
SU	1354	**2.5**	8.2	MO	1419	**2.6**	8.5
DI	2125	**3.6**	11.8	LU	2056	**3.8**	12.5
2	0517	**1.4**	4.6	**17**	0448	**0.9**	3.0
	2207	**3.5**	11.5		1234	**3.0**	9.8
MO				TU	1550	**2.8**	9.2
LU				MA	2157	**3.8**	12.5
3	0607	**1.2**	3.9	**18**	0550	**0.7**	2.3
	1437	**3.0**	9.8		1335	**3.2**	10.5
TU	1719	**3.0**	9.8	WE	1721	**2.9**	9.5
MA	2255	**3.5**	11.5	ME	2301	**3.8**	12.5
4	0651	**1.0**	3.3	**19**	0644	**0.6**	2.0
	1453	**3.2**	10.5		1414	**3.4**	11.2
WE	1828	**3.0**	9.8	TH	1829	**2.8**	9.2
ME	2345	**3.6**	11.8	JE			
5	0730	**0.8**	2.6	**20**	0004	**3.9**	12.8
	1509	**3.3**	10.8		0732	**0.5**	1.6
TH	1909	**2.9**	9.5	FR	1442	**3.5**	11.5
JE				VE	1921	**2.7**	8.9
6	0032	**3.7**	12.1	**21**	0101	**4.0**	13.1
	0807	**0.6**	2.0		0816	**0.4**	1.3
FR	1525	**3.4**	11.2	SA	1507	**3.6**	11.8
VE	1942	**2.8**	9.2	SA	2008	**2.5**	8.2
7	0115	**3.8**	12.5	**22**	0152	**4.0**	13.1
	0842	**0.5**	1.6		0855	**0.5**	1.6
SA	1541	**3.4**	11.2	SU	1533	**3.7**	12.1
SA	2016	**2.7**	8.9	DI	2054	**2.3**	7.5
8	0155	**3.9**	12.8	**23**	0238	**4.0**	13.1
	0914	**0.5**	1.6		0932	**0.6**	2.0
SU	1600	**3.5**	11.5	MO	1603	**3.7**	12.1
DI	2053	**2.5**	8.2	LU	2140	**2.1**	6.9
9	0235	**4.0**	13.1	**24**	0323	**3.9**	12.8
	0946	**0.5**	1.6		1006	**0.8**	2.6
MO	1623	**3.5**	11.5	TU	1634	**3.8**	12.5
LU	2134	**2.4**	7.9	MA	2228	**1.9**	6.2
10	0316	**4.0**	13.1	**25**	0406	**3.6**	11.8
	1017	**0.6**	2.0		1038	**1.1**	3.6
TU	1650	**3.6**	11.8	WE	1707	**3.8**	12.5
MA	2220	**2.2**	7.2	ME	2317	**1.8**	5.9
11	0359	**3.9**	12.8	**26**	0451	**3.4**	11.2
	1049	**0.8**	2.6		1108	**1.5**	4.9
WE	1721	**3.7**	12.1	TH	1741	**3.8**	12.5
ME	2311	**2.0**	6.6	JE			
12	0447	**3.6**	11.8	**27**	0010	**1.7**	5.6
	1123	**1.1**	3.6		0540	**3.1**	10.2
TH	1756	**3.8**	12.5	FR	1135	**1.8**	5.9
JE				VE	1814	**3.7**	12.1
13	0007	**1.8**	5.9	**28**	0106	**1.6**	5.2
	0540	**3.3**	10.8		0641	**2.8**	9.2
FR	1157	**1.4**	4.6	SA	1158	**2.2**	7.2
VE	1834	**3.8**	12.5	SA	1846	**3.6**	11.8
14	0111	**1.6**	5.2	**29**	0208	**1.5**	4.9
	0645	**3.0**	9.8		0833	**2.7**	8.9
SA	1235	**1.8**	5.9	SU	1214	**2.5**	8.2
SA	1916	**3.8**	12.5	DI	1919	**3.5**	11.5
15	0223	**1.4**	4.6	**30**	0314	**1.5**	4.9
	0818	**2.8**	9.2		1957	**3.4**	11.2
SU	1319	**2.2**	7.2	MO			
DI	2002	**3.8**	12.5	LU			
				31	0419	**1.3**	4.3
					2058	**3.3**	10.8
				TU			
				MA			

September-septembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0519	**1.2**	3.9	**16**	0528	**0.8**	2.6
	1406	**3.2**	10.5		1316	**3.4**	11.2
WE	1741	**3.0**	9.8	TH	1803	**2.8**	9.2
ME	2218	**3.3**	10.8	JE	2303	**3.5**	11.5
2	0611	**1.0**	3.3	**17**	0625	**0.8**	2.6
	1411	**3.3**	10.8		1347	**3.5**	11.5
TH	1829	**3.0**	9.8	FR	1856	**2.6**	8.5
JE	2324	**3.4**	11.2	VE			
3	0656	**0.9**	3.0	**18**	0010	**3.6**	11.8
	1423	**3.4**	11.2		0713	**0.8**	2.6
FR	1858	**2.8**	9.2	SA	1409	**3.6**	11.8
VE				SA	1935	**2.3**	7.5
4	0016	**3.5**	11.5	**19**	0105	**3.7**	12.1
	0734	**0.8**	2.6		0754	**0.9**	3.0
SA	1436	**3.4**	11.2	SU	1428	**3.7**	12.1
SA	1926	**2.6**	8.5	DI	2011	**2.1**	6.9
5	0101	**3.7**	12.1	**20**	0152	**3.7**	12.1
	0808	**0.7**	2.3		0828	**1.0**	3.3
SU	1449	**3.5**	11.5	MO	1450	**3.8**	12.5
DI	1959	**2.4**	7.9	LU	2049	**1.8**	5.9
6	0142	**3.9**	12.8	**21**	0235	**3.7**	12.1
	0839	**0.7**	2.3		0859	**1.2**	3.9
MO	1507	**3.6**	11.8	TU	1515	**3.9**	12.8
LU	2036	**2.1**	6.9	MA	2128	**1.6**	5.2
7	0224	**4.0**	13.1	**22**	0316	**3.7**	12.1
	0909	**0.8**	2.6		0929	**1.4**	4.6
TU	1529	**3.7**	12.1	WE	1542	**3.9**	12.8
MA	2118	**1.9**	6.2	ME	2208	**1.4**	4.6
8	0307	**3.9**	12.8	**23**	0357	**3.5**	11.5
	0940	**1.0**	3.3		0957	**1.7**	5.6
WE	1557	**3.9**	12.8	TH	1610	**3.9**	12.8
ME	2204	**1.6**	5.2	JE	2249	**1.3**	4.3
9	0352	**3.8**	12.5	**24**	0441	**3.3**	10.8
	1012	**1.2**	3.9		1023	**2.0**	6.6
TH	1629	**4.0**	13.1	FR	1637	**3.8**	12.5
JE	2253	**1.4**	4.6	VE	2333	**1.3**	4.3
10	0442	**3.6**	11.8	**25**	0530	**3.2**	10.5
	1046	**1.5**	4.9		1048	**2.3**	7.5
FR	1703	**4.0**	13.1	SA	1703	**3.7**	12.1
VE	2347	**1.2**	3.9	SA			
11	0540	**3.4**	11.2	**26**	0019	**1.3**	4.3
	1122	**1.9**	6.2		0635	**3.0**	9.8
SA	1741	**4.0**	13.1	SU	1112	**2.5**	8.2
SA				DI	1727	**3.6**	11.8
12	0047	**1.1**	3.6	**27**	0113	**1.3**	4.3
	0653	**3.1**	10.2		0829	**2.9**	9.5
SU	1202	**2.3**	7.5	MO	1135	**2.8**	9.2
DI	1823	**3.9**	12.8	LU	1748	**3.4**	11.2
13	0154	**1.0**	3.3	**28**	0215	**1.3**	4.3
	0852	**3.0**	9.8		1034	**3.0**	9.8
MO	1252	**2.7**	8.9	TU	1152	**3.0**	9.8
LU	1913	**3.7**	12.1	MA	1809	**3.3**	10.8
14	0308	**0.9**	3.0	**29**	0323	**1.3**	4.3
	1101	**3.1**	10.2		1237	**3.2**	10.5
TU	1419	**2.9**	9.5	WE	1629	**3.1**	10.2
MA	2019	**3.6**	11.8	ME	1850	**3.1**	10.2
15	0421	**0.9**	3.0	**30**	0428	**1.2**	3.9
	1228	**3.3**	10.8		1248	**3.3**	10.8
WE	1634	**3.0**	9.8	TH	1756	**3.0**	9.8
ME	2142	**3.5**	11.5	JE	2135	**3.1**	10.2

October-octobre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0524	**1.1**	3.6	**16**	0558	**1.1**	3.6
	1306	**3.4**	11.2		1302	**3.7**	12.1
FR	1819	**2.8**	9.2	SA	1916	**2.2**	7.2
VE	2259	**3.2**	10.5	SA			
2	0611	**1.1**	3.6	**17**	0020	**3.3**	10.8
	1321	**3.5**	11.5		0645	**1.3**	4.3
SA	1841	**2.6**	8.5	SU	1322	**3.8**	12.5
SA	2356	**3.4**	11.2	DI	1945	**1.9**	6.2
3	0651	**1.0**	3.3	**18**	0113	**3.4**	11.2
	1335	**3.6**	11.8		0723	**1.4**	4.6
SU	1909	**2.3**	7.5	MO	1341	**3.9**	12.8
DI				LU	2012	**1.6**	5.2
4	0045	**3.6**	11.8	**19**	0157	**3.5**	11.5
	0725	**1.0**	3.3		0755	**1.6**	5.2
MO	1351	**3.7**	12.1	TU	1403	**3.9**	12.8
LU	1943	**2.0**	6.6	MA	2041	**1.4**	4.6
5	0130	**3.7**	12.1	**20**	0237	**3.5**	11.5
	0757	**1.1**	3.6		0823	**1.9**	6.2
TU	1412	**3.9**	12.8	WE	1427	**4.0**	13.1
MA	2021	**1.6**	5.2	ME	2113	**1.2**	3.9
6	0215	**3.8**	12.5	**21**	0316	**3.5**	11.5
	0829	**1.3**	4.3		0851	**2.1**	6.9
WE	1439	**4.0**	13.1	TH	1452	**4.0**	13.1
ME	2103	**1.2**	3.9	JE	2147	**1.0**	3.3
7	0301	**3.8**	12.5	**22**	0356	**3.5**	11.5
	0902	**1.5**	4.9		0918	**2.3**	7.5
TH	1509	**4.2**	13.8	FR	1518	**4.0**	13.1
JE	2148	**0.9**	3.0	VE	2224	**1.0**	3.3
8	0349	**3.8**	12.5	**23**	0440	**3.4**	11.2
	0937	**1.8**	5.9		0946	**2.5**	8.2
FR	1542	**4.3**	14.1	SA	1542	**3.9**	12.8
VE	2236	**0.7**	2.3	SA	2302	**1.0**	3.3
9	0443	**3.6**	11.8	**24**	0532	**3.3**	10.8
	1015	**2.1**	6.9		1015	**2.7**	8.9
SA	1618	**4.2**	13.8	SU	1606	**3.8**	12.5
SA	2327	**0.6**	2.0	DI	2344	**1.0**	3.3
10	0546	**3.4**	11.2	**25**	0641	**3.2**	10.5
	1056	**2.4**	7.9		1048	**2.9**	9.5
SU	1657	**4.1**	13.5	MO	1628	**3.6**	11.8
DI				LU			
11	0023	**0.6**	2.0	**26**	0031	**1.1**	3.6
	0713	**3.3**	10.8		0810	**3.2**	10.5
MO	1143	**2.7**	8.9	TU	1128	**3.0**	9.8
LU	1740	**3.9**	12.8	MA	1649	**3.5**	11.5
12	0127	**0.7**	2.3	**27**	0126	**1.2**	3.9
	0907	**3.3**	10.8		0933	**3.3**	10.8
TU	1253	**3.0**	9.8	WE	1240	**3.2**	10.5
MA	1833	**3.6**	11.8	ME	1711	**3.3**	10.8
13	0238	**0.9**	3.0	**28**	0228	**1.2**	3.9
	1043	**3.4**	11.2		1040	**3.4**	11.2
WE	1521	**3.1**	10.2	TH	1612	**3.1**	10.2
ME	1955	**3.3**	10.8	JE	1748	**3.1**	10.2
14	0351	**1.0**	3.3	**29**	0330	**1.3**	4.3
	1150	**3.5**	11.5		1124	**3.5**	11.5
TH	1739	**2.8**	9.2	FR	1728	**2.9**	9.5
JE	2140	**3.2**	10.5	VE	2041	**3.0**	9.8
15	0459	**1.1**	3.6	**30**	0427	**1.3**	4.3
	1233	**3.6**	11.8		1153	**3.6**	11.8
FR	1839	**2.5**	8.2	SA	1753	**2.7**	8.9
VE	2310	**3.2**	10.5	SA	2225	**3.1**	10.2
				31	0517	**1.4**	4.6
					1213	**3.7**	12.1
				SU	1820	**2.3**	7.5
				DI	2336	**3.2**	10.5

November-novembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0559	**1.4**	4.6	**16**	0134	**3.2**	10.5
	1232	**3.8**	12.5		0646	**2.1**	6.9
MO	1852	**1.9**	6.2	TU	1253	**4.0**	13.1
LU				MA	2001	**1.3**	4.3
2	0033	**3.4**	11.2	**17**	0218	**3.3**	10.8
	0638	**1.6**	5.2		0719	**2.3**	7.5
TU	1255	**4.0**	13.1	WE	1317	**4.1**	13.5
MA	1928	**1.5**	4.9	ME	2027	**1.1**	3.6
3	0124	**3.6**	11.8	**18**	0256	**3.4**	11.2
	0714	**1.8**	5.9		0749	**2.5**	8.2
WE	1322	**4.2**	13.8	TH	1342	**4.1**	13.5
ME	2007	**1.1**	3.6	JE	2057	**0.9**	3.0
4	0212	**3.7**	12.1	**19**	0331	**3.5**	11.5
	0750	**2.0**	6.6		0818	**2.7**	8.9
TH	1353	**4.4**	14.4	FR	1408	**4.1**	13.5
JE	2049	**0.7**	2.3	VE	2129	**0.8**	2.6
5	0301	**3.8**	12.5	**20**	0408	**3.5**	11.5
	0828	**2.2**	7.2		0849	**2.8**	9.2
FR	1427	**4.5**	14.8	SA	1435	**4.1**	13.5
VE	2133	**0.4**	1.3	SA	2203	**0.8**	2.6
6	0353	**3.8**	12.5	**21**	0449	**3.5**	11.5
	0908	**2.4**	7.9		0922	**2.9**	9.5
SA	1504	**4.5**	14.8	SU	1502	**4.0**	13.1
SA	2219	**0.3**	1.0	DI	2239	**0.8**	2.6
7	0449	**3.7**	12.1	**22**	0537	**3.5**	11.5
	0952	**2.6**	8.5		0958	**3.0**	9.8
SU	1543	**4.4**	14.4	MO	1530	**3.9**	12.8
DI	2309	**0.3**	1.0	LU	2318	**0.8**	2.6
8	0556	**3.6**	11.8	**23**	0634	**3.5**	11.5
	1040	**2.8**	9.2		1040	**3.1**	10.2
MO	1625	**4.2**	13.8	TU	1559	**3.8**	12.5
LU				MA			
9	0002	**0.4**	1.3	**24**	0000	**0.9**	3.0
	0720	**3.6**	11.8		0736	**3.5**	11.5
TU	1140	**3.0**	9.8	WE	1133	**3.1**	10.2
MA	1712	**3.9**	12.8	ME	1631	**3.6**	11.8
10	0101	**0.6**	2.0	**25**	0046	**1.0**	3.3
	0848	**3.6**	11.8		0837	**3.5**	11.5
WE	1313	**3.1**	10.2	TH	1247	**3.2**	10.5
ME	1811	**3.5**	11.5	JE	1711	**3.4**	11.2
11	0206	**0.9**	3.0	**26**	0136	**1.2**	3.9
	1001	**3.7**	12.1		0928	**3.6**	11.8
TH	1604	**3.0**	9.8	FR	1434	**3.1**	10.2
JE	1941	**3.2**	10.5	VE	1813	**3.2**	10.5
12	0315	**1.2**	3.9	**27**	0228	**1.3**	4.3
	1057	**3.8**	12.5		1008	**3.6**	11.8
FR	1740	**2.6**	8.5	SA	1612	**2.8**	9.2
VE	2135	**3.0**	9.8	SA	1959	**3.0**	9.8
13	0420	**1.4**	4.6	**28**	0322	**1.5**	4.9
	1138	**3.8**	12.5		1038	**3.7**	12.1
SA	1831	**2.2**	7.2	SU	1711	**2.5**	8.2
SA	2319	**3.0**	9.8	DI	2150	**2.9**	9.5
14	0518	**1.6**	5.2	**29**	0413	**1.7**	5.6
	1207	**3.9**	12.8		1105	**3.9**	12.8
SU	1906	**1.9**	6.2	MO	1753	**2.0**	6.6
DI				LU	2320	**3.1**	10.2
15	0038	**3.1**	10.2	**30**	0502	**2.0**	6.6
	0607	**1.9**	6.2		1133	**4.0**	13.1
MO	1230	**4.0**	13.1	TU	1832	**1.6**	5.2
LU	1935	**1.6**	5.2	MA			

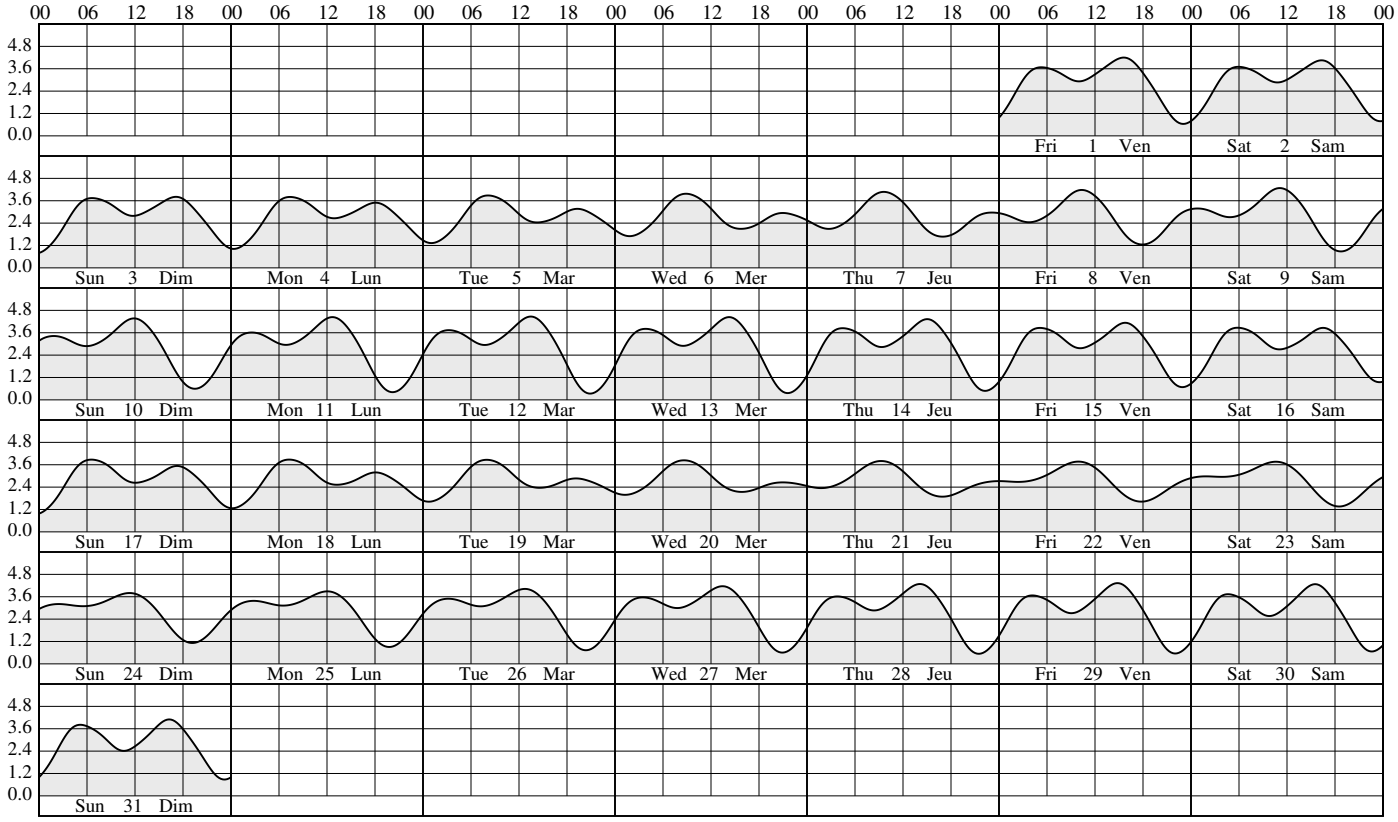
December-décembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0031	**3.2**	10.5	**16**	0247	**3.3**	10.8
	0548	**2.2**	7.2		0648	**2.9**	9.5
WE	1204	**4.2**	13.8	TH	1235	**4.1**	13.5
ME	1912	**1.1**	3.6	JE	2009	**0.9**	3.0
2	0129	**3.5**	11.5	**17**	0322	**3.5**	11.5
	0633	**2.4**	7.9		0724	**3.0**	9.8
TH	1238	**4.4**	14.4	FR	1306	**4.1**	13.5
JE	1953	**0.7**	2.3	VE	2040	**0.8**	2.6
3	0220	**3.6**	11.8	**18**	0351	**3.5**	11.5
	0717	**2.6**	8.5		0759	**3.1**	10.2
FR	1315	**4.6**	15.1	SA	1337	**4.1**	13.5
VE	2035	**0.3**	1.0	SA	2112	**0.7**	2.3
4	0308	**3.8**	12.5	**19**	0419	**3.6**	11.8
	0802	**2.7**	8.9		0834	**3.1**	10.2
SA	1355	**4.7**	15.4	SU	1409	**4.1**	13.5
SA	2119	**0.2**	0.7	DI	2146	**0.7**	2.3
5	0358	**3.8**	12.5	**20**	0450	**3.6**	11.8
	0849	**2.8**	9.2		0910	**3.1**	10.2
SU	1438	**4.7**	15.4	MO	1443	**4.1**	13.5
DI	2204	**0.1**	0.3	LU	2221	**0.7**	2.3
6	0452	**3.8**	12.5	**21**	0525	**3.6**	11.8
	0938	**2.9**	9.5		0950	**3.1**	10.2
MO	1522	**4.5**	14.8	TU	1518	**4.0**	13.1
LU	2252	**0.2**	0.7	MA	2257	**0.7**	2.3
7	0552	**3.8**	12.5	**22**	0605	**3.6**	11.8
	1033	**3.0**	9.8		1033	**3.0**	9.8
TU	1610	**4.3**	14.1	WE	1554	**3.9**	12.8
MA	2342	**0.4**	1.3	ME	2333	**0.8**	2.6
8	0659	**3.8**	12.5	**23**	0649	**3.7**	12.1
	1140	**3.0**	9.8		1123	**3.0**	9.8
WE	1701	**3.9**	12.8	TH	1634	**3.8**	12.5
ME				JE			
9	0034	**0.7**	2.3	**24**	0010	**1.0**	3.3
	0808	**3.8**	12.5		0732	**3.7**	12.1
TH	1312	**3.0**	9.8	FR	1223	**3.0**	9.8
JE	1802	**3.5**	11.5	VE	1719	**3.5**	11.5
10	0130	**1.1**	3.6	**25**	0049	**1.2**	3.9
	0907	**3.9**	12.8		0813	**3.7**	12.1
FR	1530	**2.8**	9.2	SA	1336	**2.8**	9.2
VE	1922	**3.1**	10.2	SA	1817	**3.3**	10.8
11	0229	**1.4**	4.6	**26**	0130	**1.5**	4.9
	0956	**3.9**	12.8		0850	**3.8**	12.5
SA	1700	**2.4**	7.9	SU	1501	**2.6**	8.5
SA	2116	**2.9**	9.5	DI	1937	**3.0**	9.8
12	0328	**1.8**	5.9	**27**	0215	**1.8**	5.9
	1035	**4.0**	13.1		0925	**3.9**	12.8
SU	1757	**2.0**	6.6	MO	1619	**2.2**	7.2
DI	2328	**2.9**	9.5	LU	2124	**2.9**	9.5
13	0425	**2.1**	6.9	**28**	0306	**2.1**	6.9
	1108	**4.0**	13.1		1001	**4.0**	13.1
MO	1839	**1.7**	5.6	TU	1720	**1.7**	5.6
LU				MA	2320	**3.0**	9.8
14	0059	**3.0**	9.8	**29**	0404	**2.4**	7.9
	0519	**2.4**	7.9		1039	**4.2**	13.8
TU	1138	**4.0**	13.1	WE	1810	**1.3**	4.3
MA	1911	**1.4**	4.6	ME			
15	0201	**3.2**	10.5	**30**	0049	**3.2**	10.5
	0606	**2.7**	8.9		0504	**2.7**	8.9
WE	1206	**4.1**	13.5	TH	1120	**4.3**	14.1
ME	1941	**1.1**	3.6	JE	1855	**0.9**	3.0
				31	0147	**3.4**	11.2
					0602	**2.8**	9.2
				FR	1204	**4.5**	14.8
				VE	1939	**0.5**	1.6

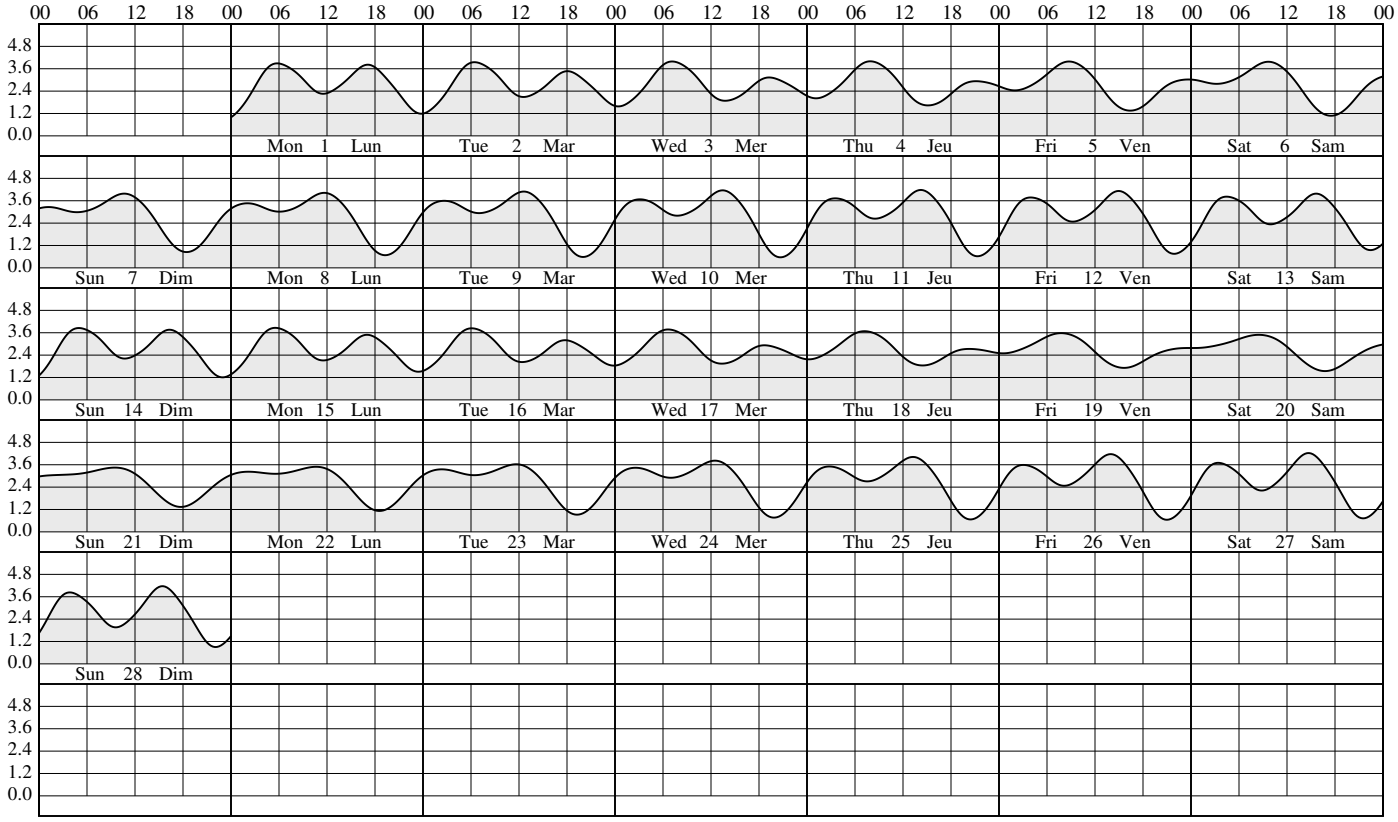
2021

HEIGHTS IN METRES

January - janvier



February - février

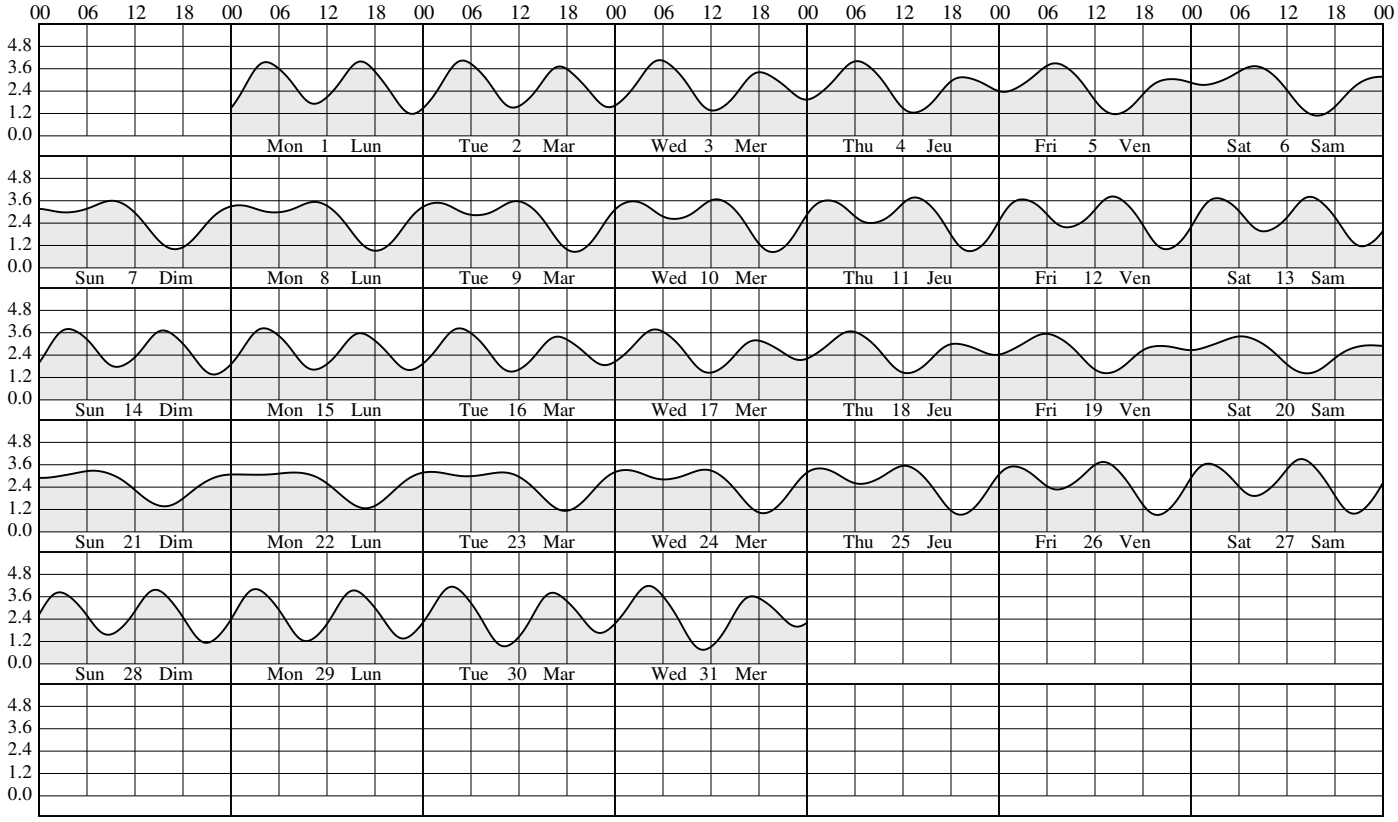


CALENDRIER DES MARÉES **OWEN BAY** **HNP** (UTC-8h)

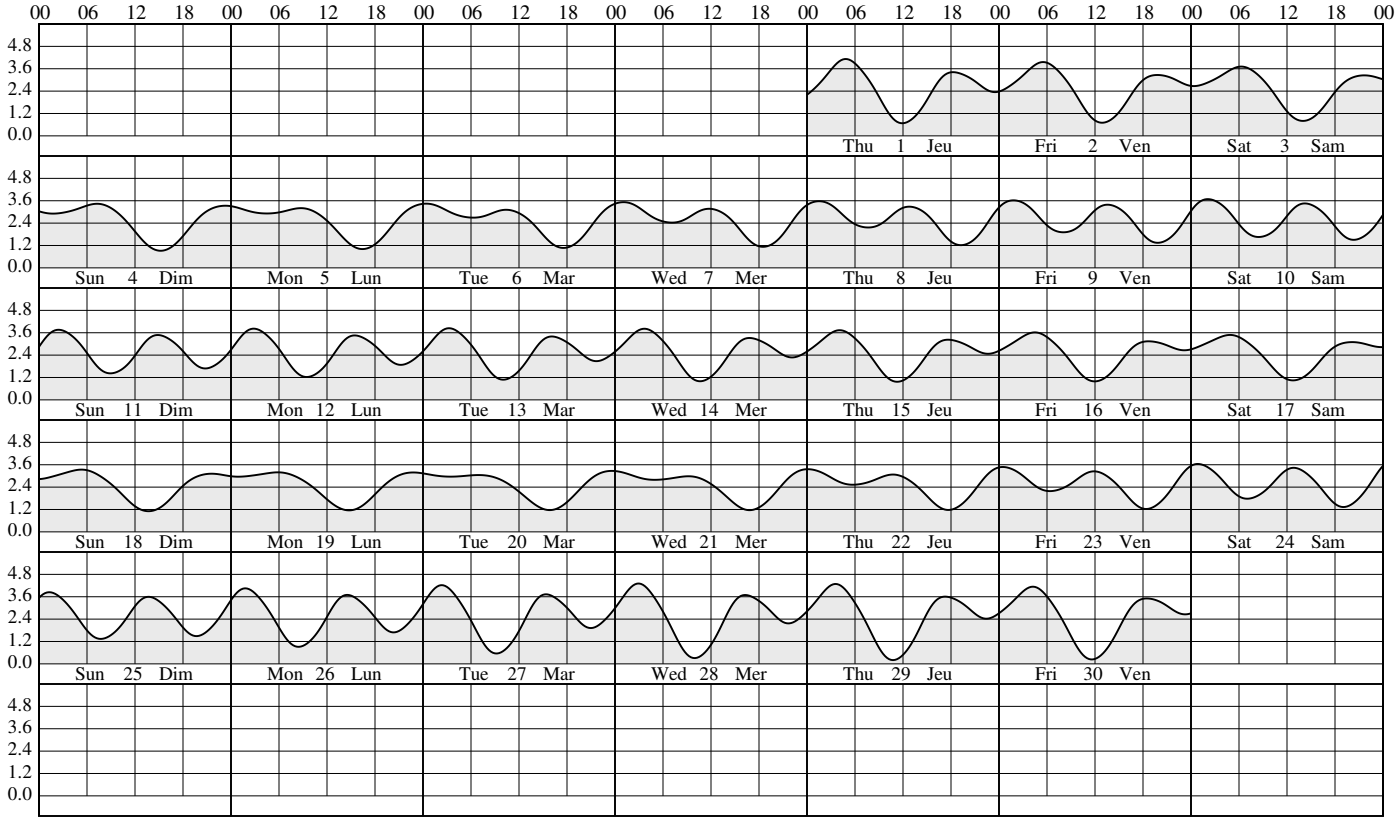
HAUTEURS EN MÈTRES

2021

March - mars



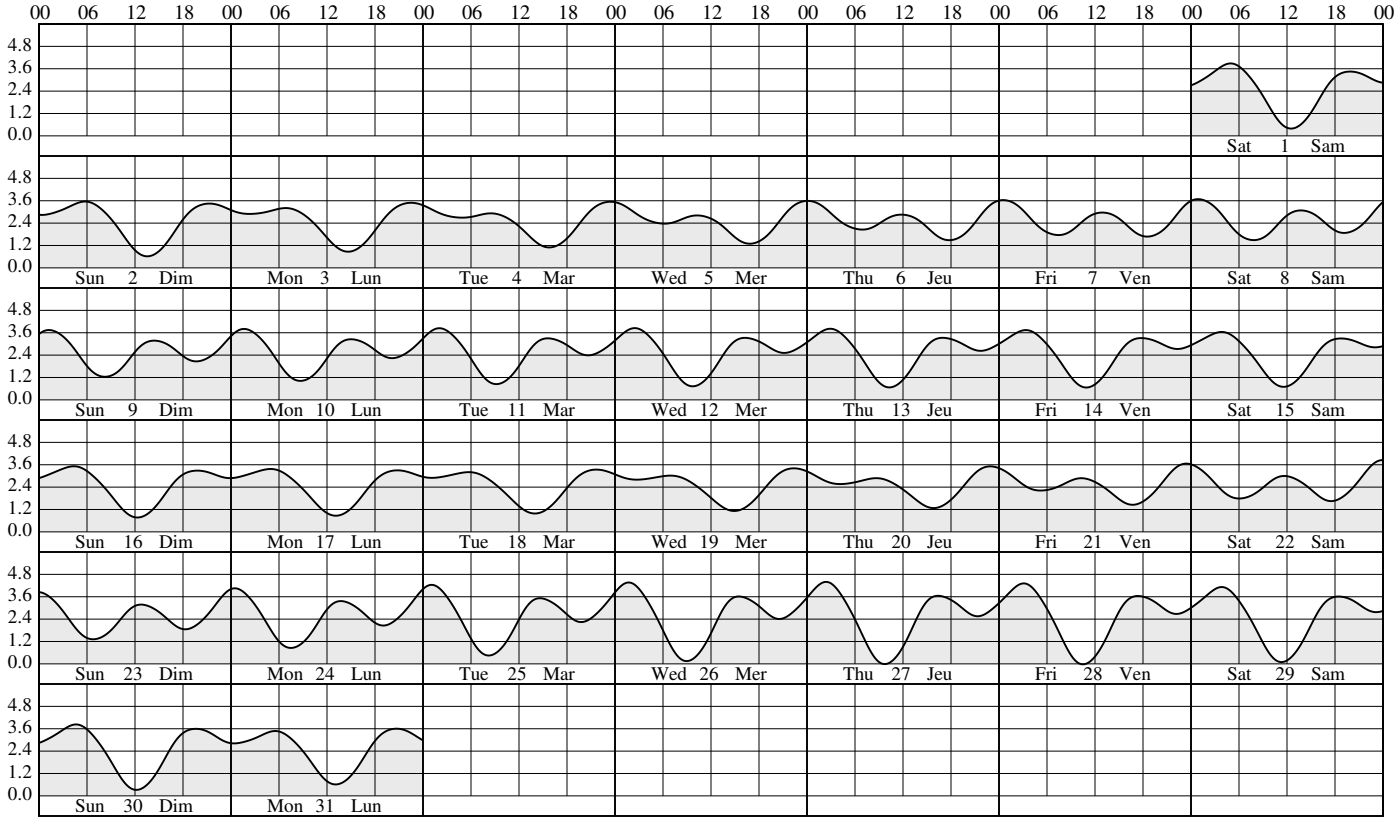
April - avril



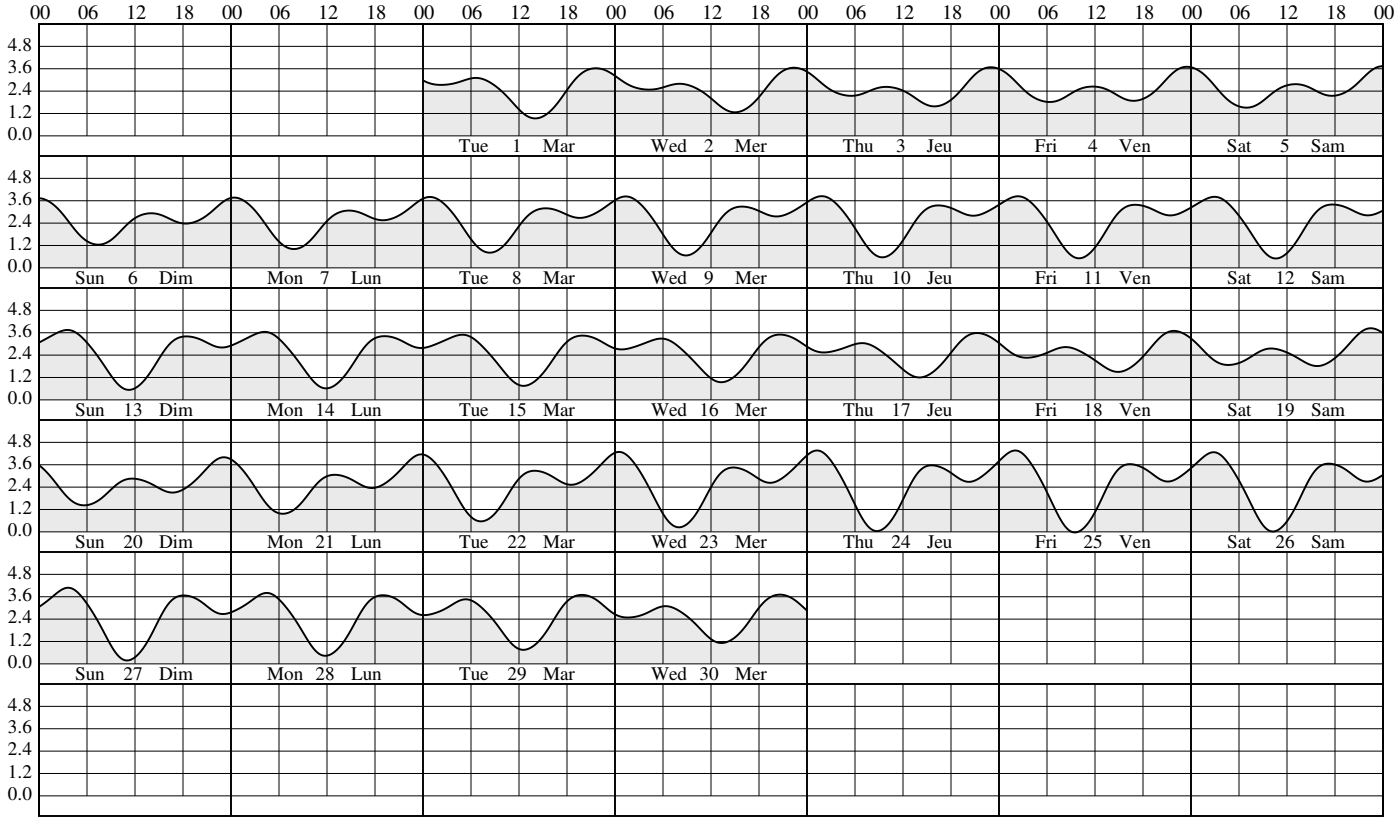
2021

HEIGHTS IN METRES

May - mai



June - juin

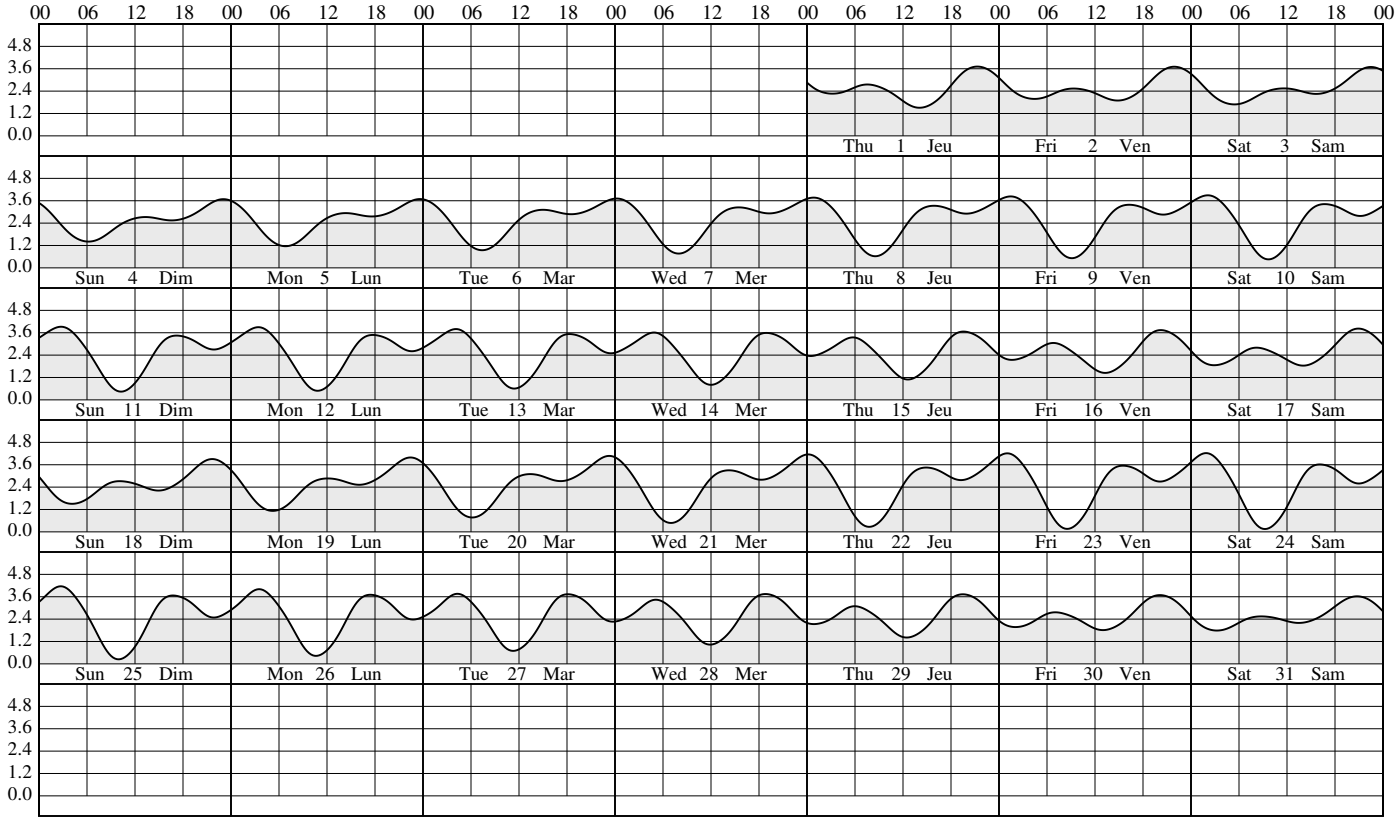


CALENDRIER DES MARÉES **OWEN BAY** **HNP** (UTC-8h)

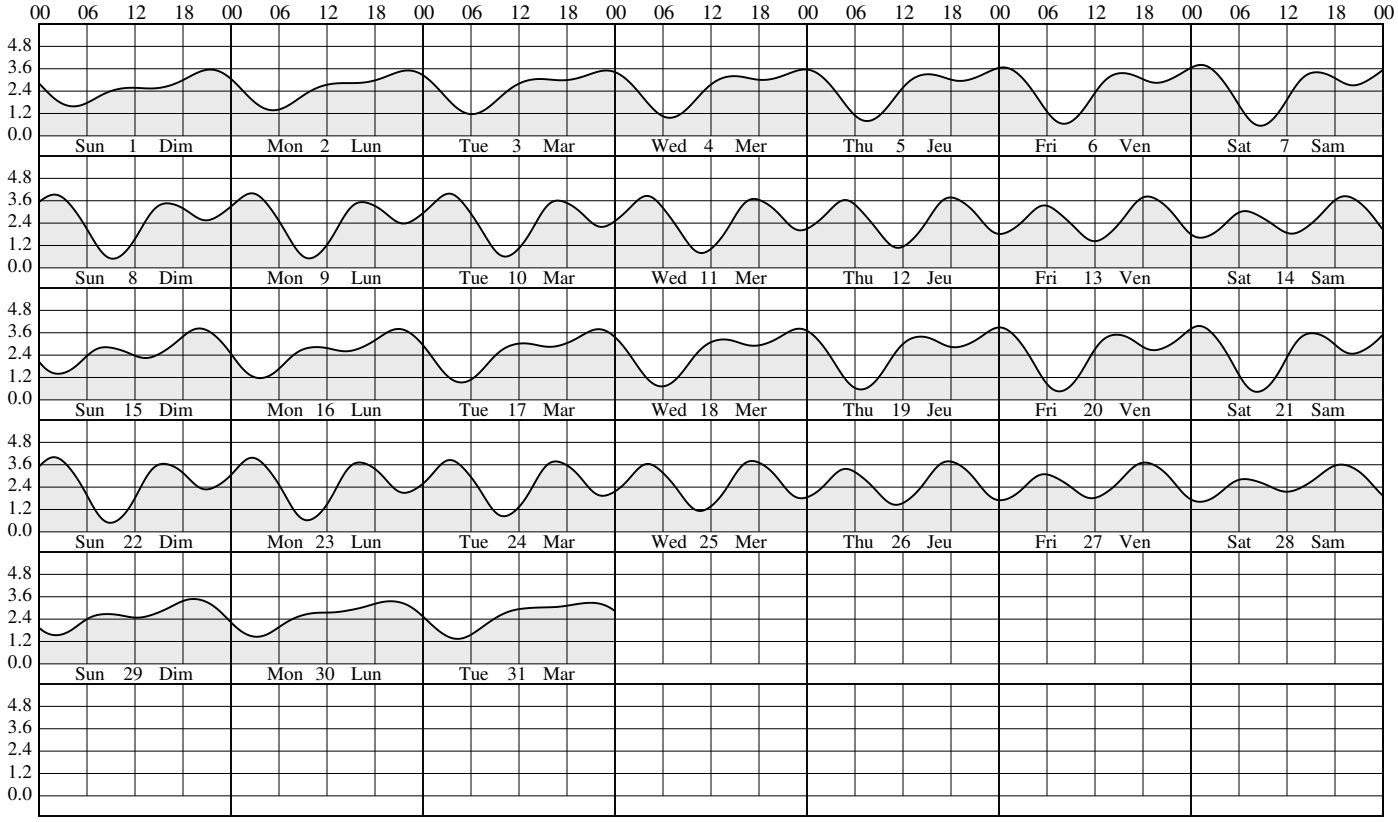
HAUTEURS EN MÈTRES

2021

July - juillet



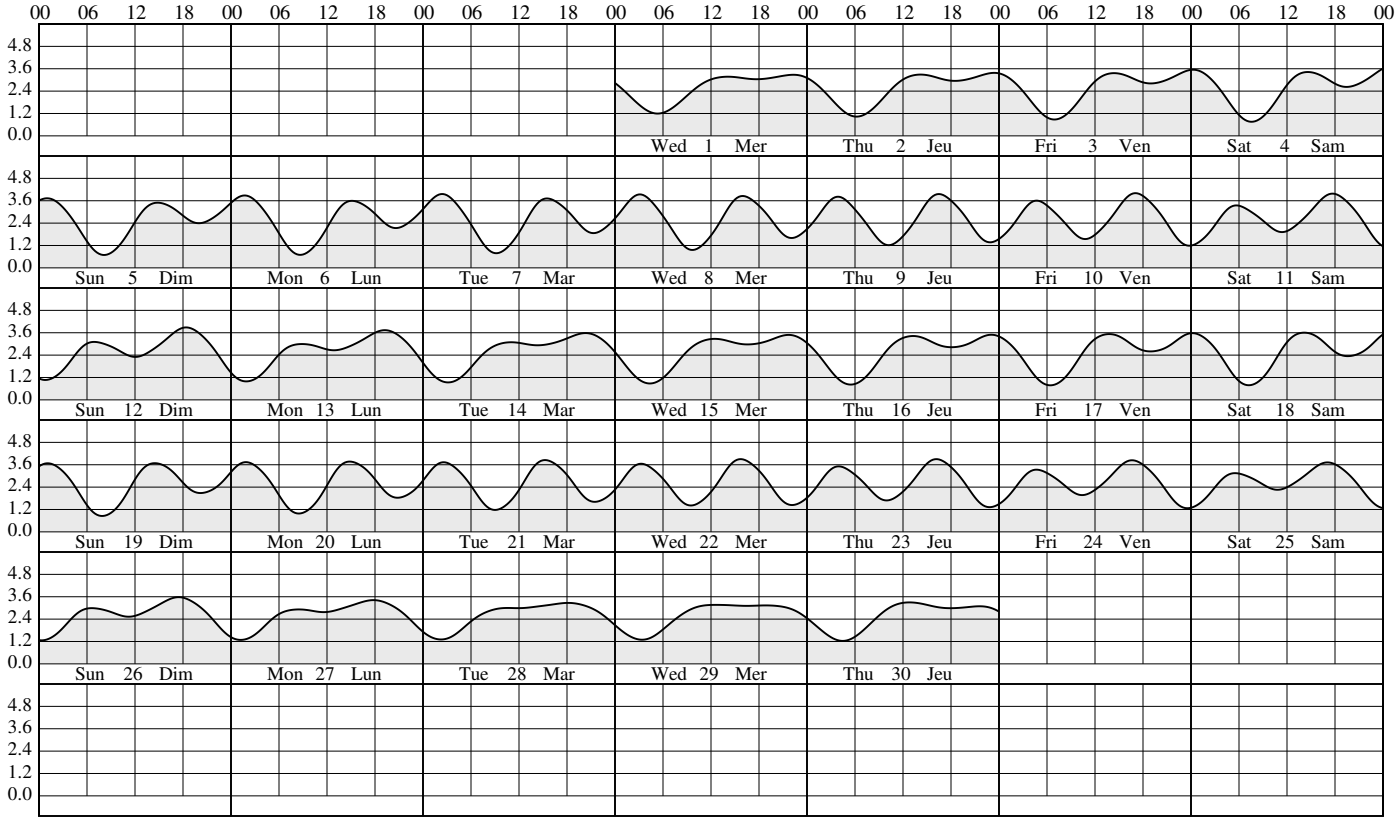
August - août



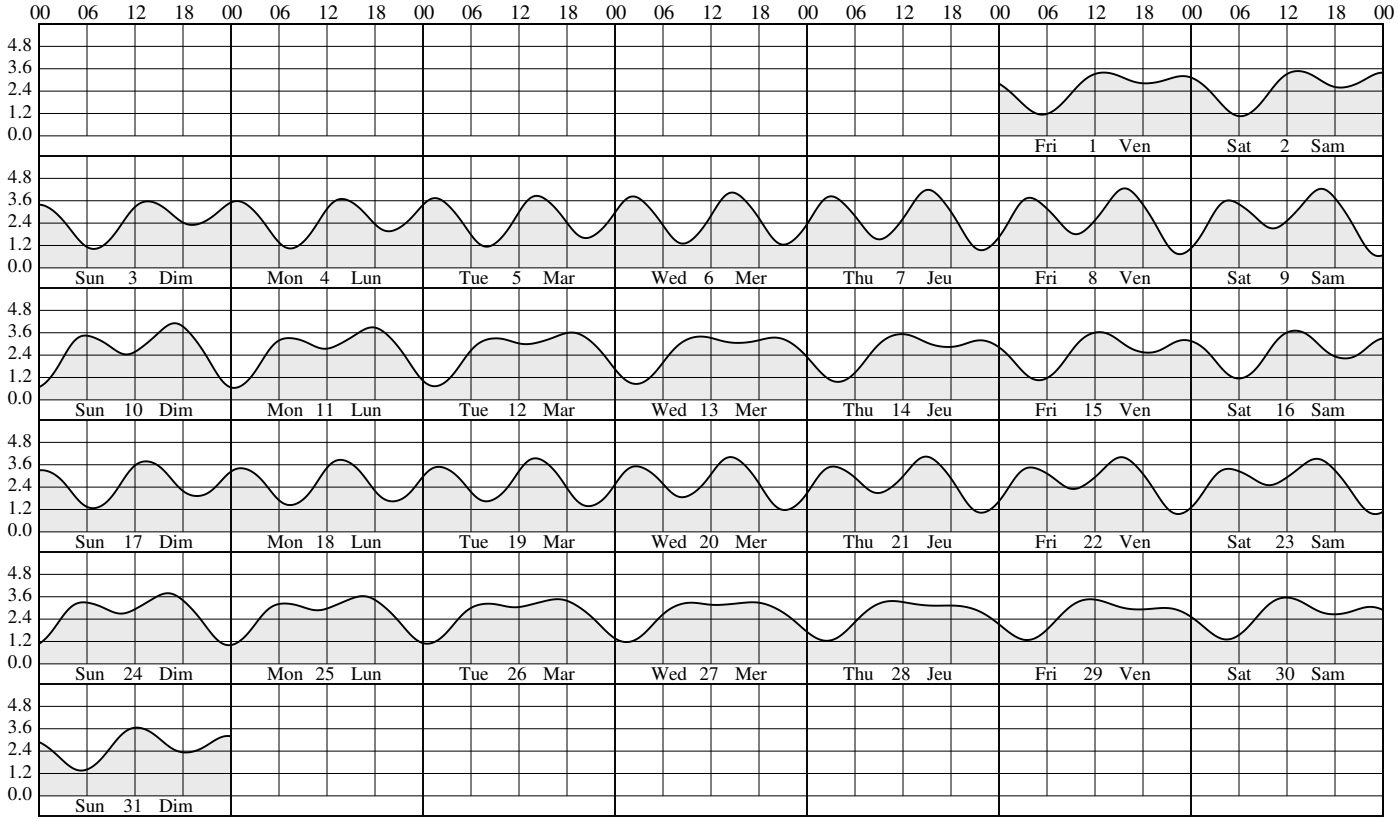
2021

HEIGHTS IN METRES

September - septembre



October - octobre

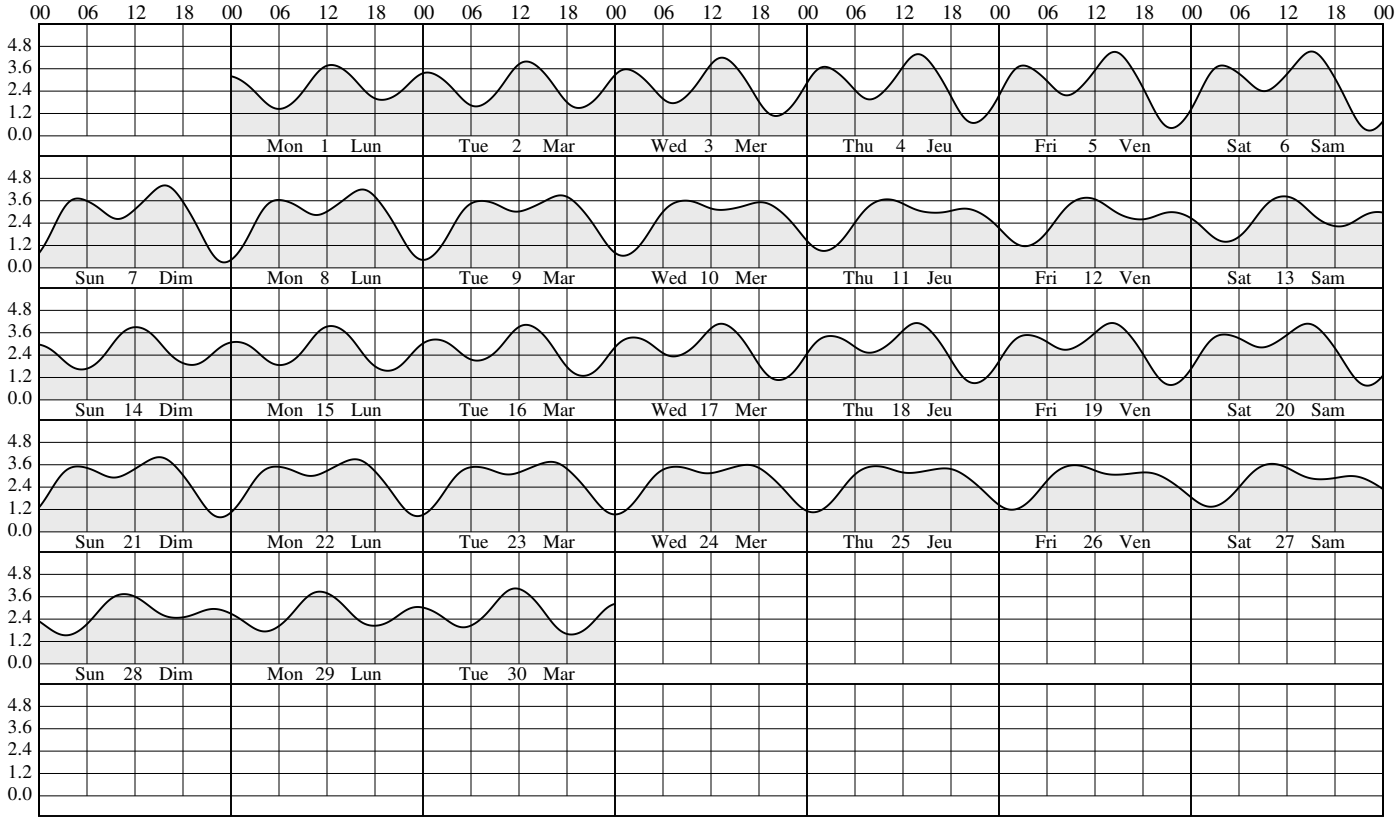


CALENDRIER DES MARÉES **OWEN BAY** **HNP** (UTC-8h)

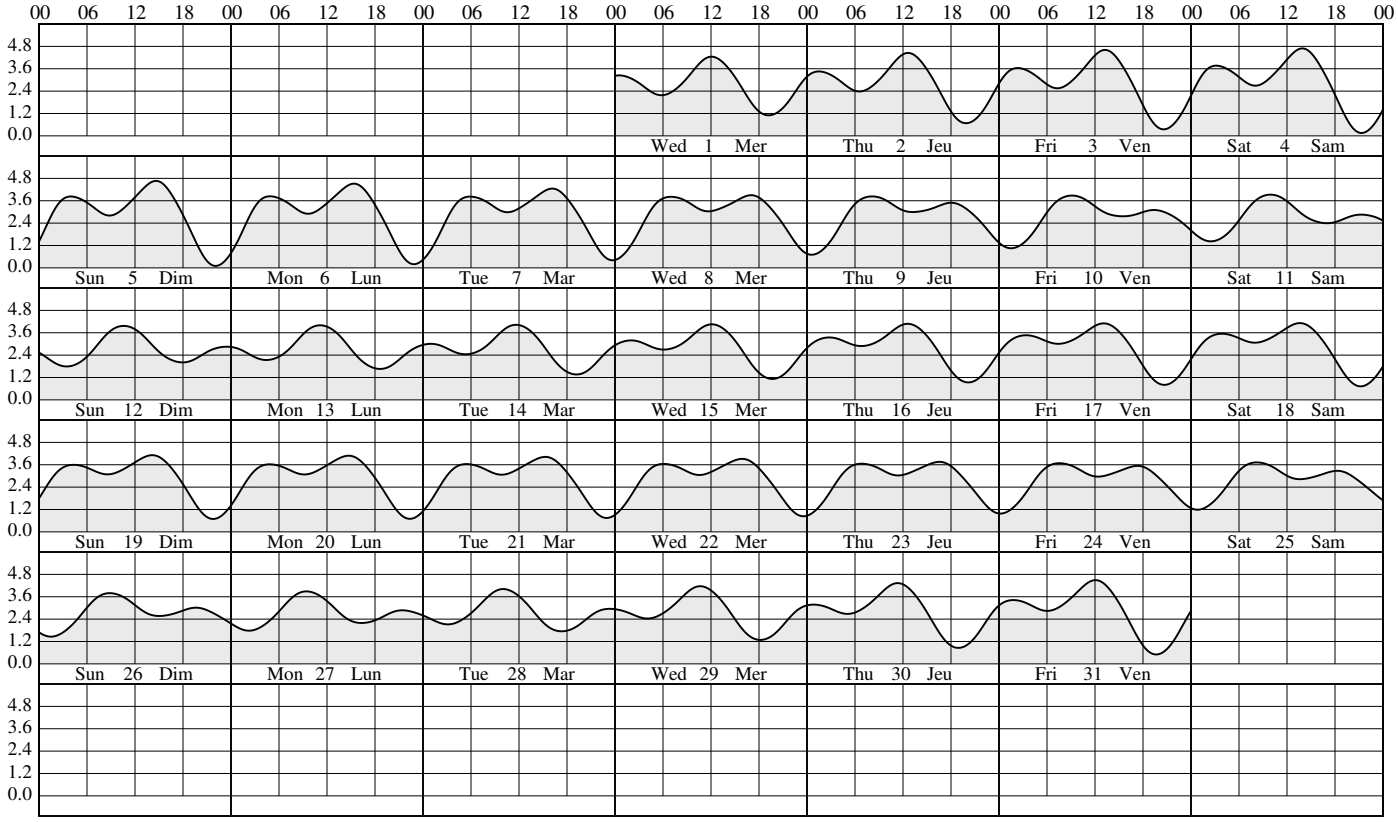
HAUTEURS EN MÈTRES

2021

November - novembre



December - décembre



January-janvier

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0309	**4.2**	13.8	**16**	0347	**4.4**	14.4
	0805	**2.3**	7.5		0912	**2.1**	6.9
FR	1403	**4.8**	15.7	SA	1457	**4.6**	15.1
VE	2119	**0.7**	2.3	SA	2154	**0.8**	2.6
2	0348	**4.2**	13.8	**17**	0424	**4.3**	14.1
	0849	**2.3**	7.5		0959	**2.1**	6.9
SA	1446	**4.7**	15.4	SU	1540	**4.3**	14.1
SA	2155	**0.8**	2.6	DI	2225	**1.2**	3.9
3	0429	**4.2**	13.8	**18**	0501	**4.3**	14.1
	0940	**2.3**	7.5		1051	**2.2**	7.2
SU	1534	**4.5**	14.8	MO	1624	**4.0**	13.1
DI	2233	**1.0**	3.3	LU	2257	**1.5**	4.9
4	0512	**4.2**	13.8	**19**	0539	**4.2**	13.8
	1040	**2.3**	7.5		1152	**2.2**	7.2
MO	1628	**4.2**	13.8	TU	1714	**3.7**	12.1
LU	2314	**1.2**	3.9	MA	2332	**1.8**	5.9
5	0559	**4.3**	14.1	**20**	0621	**4.1**	13.5
	1155	**2.2**	7.2		1302	**2.2**	7.2
TU	1731	**3.9**	12.8	WE	1816	**3.4**	11.2
MA				ME			
6	0001	**1.5**	4.9	**21**	0015	**2.2**	7.2
	0649	**4.4**	14.4		0708	**4.1**	13.5
WE	1320	**2.0**	6.6	TH	1415	**2.1**	6.9
ME	1849	**3.7**	12.1	JE	1943	**3.2**	10.5
7	0057	**1.8**	5.9	**22**	0110	**2.4**	7.9
	0742	**4.5**	14.8		0759	**4.1**	13.5
TH	1438	**1.7**	5.6	FR	1522	**1.9**	6.2
JE	2025	**3.5**	11.5	VE	2136	**3.2**	10.5
8	0159	**2.0**	6.6	**23**	0217	**2.6**	8.5
	0837	**4.6**	15.1		0852	**4.2**	13.8
FR	1546	**1.4**	4.6	SA	1620	**1.6**	5.2
VE	2159	**3.6**	11.8	SA	2257	**3.4**	11.2
9	0305	**2.2**	7.2	**24**	0322	**2.7**	8.9
	0930	**4.8**	15.7		0941	**4.3**	14.1
SA	1647	**1.0**	3.3	SU	1711	**1.4**	4.6
SA	2313	**3.8**	12.5	DI	2347	**3.6**	11.8
10	0407	**2.2**	7.2	**25**	0419	**2.6**	8.5
	1021	**5.0**	16.4		1027	**4.4**	14.4
SU	1743	**0.7**	2.3	MO	1755	**1.1**	3.6
DI				LU			
11	0012	**4.1**	13.5	**26**	0026	**3.8**	12.5
	0506	**2.2**	7.2		0508	**2.5**	8.2
MO	1111	**5.1**	16.7	TU	1110	**4.6**	15.1
LU	1834	**0.5**	1.6	MA	1836	**0.9**	3.0
12	0102	**4.3**	14.1	**27**	0102	**4.0**	13.1
	0601	**2.2**	7.2		0552	**2.4**	7.9
TU	1159	**5.1**	16.7	WE	1151	**4.8**	15.7
MA	1921	**0.3**	1.0	ME	1913	**0.7**	2.3
13	0147	**4.4**	14.4	**28**	0137	**4.1**	13.5
	0652	**2.1**	6.9		0634	**2.2**	7.2
WE	1246	**5.1**	16.7	TH	1232	**4.9**	16.1
ME	2005	**0.3**	1.0	JE	1948	**0.6**	2.0
14	0229	**4.4**	14.4	**29**	0211	**4.2**	13.8
	0740	**2.1**	6.9		0716	**2.1**	6.9
TH	1331	**5.1**	16.7	FR	1314	**4.9**	16.1
JE	2044	**0.4**	1.3	VE	2022	**0.5**	1.6
15	0309	**4.4**	14.4	**30**	0246	**4.3**	14.1
	0826	**2.0**	6.6		0759	**2.0**	6.6
FR	1415	**4.9**	16.1	SA	1357	**4.9**	16.1
VE	2121	**0.6**	2.0	SA	2056	**0.6**	2.0
				31	0320	**4.4**	14.4
					0846	**1.9**	6.2
				SU	1442	**4.8**	15.7
				DI	2129	**0.7**	2.3

February-février

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0356	**4.5**	14.8	**16**	0408	**4.4**	14.4
	0936	**1.8**	5.9		1018	**1.8**	5.9
MO	1529	**4.5**	14.8	TU	1559	**4.0**	13.1
LU	2202	**0.9**	3.0	MA	2206	**1.6**	5.2
2	0433	**4.6**	15.1	**17**	0437	**4.3**	14.1
	1033	**1.7**	5.6		1106	**1.9**	6.2
TU	1621	**4.2**	13.8	WE	1644	**3.7**	12.1
MA	2239	**1.2**	3.9	ME	2236	**1.9**	6.2
3	0513	**4.6**	15.1	**18**	0510	**4.2**	13.8
	1138	**1.7**	5.6		1202	**1.9**	6.2
WE	1720	**3.9**	12.8	TH	1739	**3.4**	11.2
ME	2322	**1.6**	5.2	JE	2312	**2.3**	7.5
4	0559	**4.6**	15.1	**19**	0551	**4.0**	13.1
	1253	**1.6**	5.2		1308	**1.9**	6.2
TH	1835	**3.6**	11.8	FR	1856	**3.2**	10.5
JE				VE			
5	0014	**2.0**	6.6	**20**	0004	**2.6**	8.5
	0654	**4.5**	14.8		0646	**4.0**	13.1
FR	1411	**1.5**	4.9	SA	1421	**1.9**	6.2
VE	2020	**3.4**	11.2	SA	2053	**3.1**	10.2
6	0123	**2.3**	7.5	**21**	0119	**2.8**	9.2
	0757	**4.5**	14.8		0752	**3.9**	12.8
SA	1527	**1.3**	4.3	SU	1532	**1.7**	5.6
SA	2202	**3.5**	11.5	DI	2231	**3.3**	10.8
7	0243	**2.5**	8.2	**22**	0243	**2.8**	9.2
	0903	**4.6**	15.1		0857	**4.0**	13.1
SU	1635	**1.1**	3.6	MO	1634	**1.5**	4.9
DI	2314	**3.8**	12.5	LU	2323	**3.5**	11.5
8	0402	**2.5**	8.2	**23**	0354	**2.7**	8.9
	1005	**4.7**	15.4		0955	**4.2**	13.8
MO	1734	**0.8**	2.6	TU	1724	**1.2**	3.9
LU				MA			
9	0007	**4.0**	13.1	**24**	0001	**3.8**	12.5
	0510	**2.3**	7.5		0452	**2.5**	8.2
TU	1102	**4.8**	15.7	WE	1046	**4.4**	14.4
MA	1824	**0.6**	2.0	ME	1807	**0.9**	3.0
10	0052	**4.2**	13.8	**25**	0035	**4.0**	13.1
	0606	**2.1**	6.9		0541	**2.2**	7.2
WE	1154	**4.9**	16.1	TH	1134	**4.7**	15.4
ME	1908	**0.5**	1.6	JE	1844	**0.7**	2.3
11	0131	**4.4**	14.4	**26**	0107	**4.2**	13.8
	0653	**2.0**	6.6		0625	**1.9**	6.2
TH	1240	**4.9**	16.1	FR	1221	**4.8**	15.7
JE	1946	**0.5**	1.6	VE	1919	**0.6**	2.0
12	0207	**4.5**	14.8	**27**	0140	**4.4**	14.4
	0736	**1.8**	5.9		0709	**1.7**	5.6
FR	1322	**4.9**	16.1	SA	1306	**4.9**	16.1
VE	2020	**0.6**	2.0	SA	1953	**0.5**	1.6
13	0240	**4.5**	14.8	**28**	0212	**4.6**	15.1
	0816	**1.7**	5.6		0754	**1.4**	4.6
SA	1402	**4.7**	15.4	SU	1352	**4.9**	16.1
SA	2049	**0.8**	2.6	DI	2025	**0.6**	2.0
14	0311	**4.5**	14.8				
	0856	**1.7**	5.6				
SU	1440	**4.5**	14.8				
DI	2115	**1.0**	3.3				
15	0340	**4.4**	14.4				
	0936	**1.7**	5.6				
MO	1519	**4.3**	14.1				
LU	2140	**1.3**	4.3				

March-mars

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0244	**4.7**	15.4	**16**	0251	**4.5**	14.8
	0840	**1.3**	4.3		0913	**1.3**	4.3
MO	1438	**4.7**	15.4	TU	1504	**4.1**	13.5
LU	2057	**0.8**	2.6	MA	2057	**1.6**	5.2
2	0317	**4.8**	15.7	**17**	0315	**4.4**	14.4
	0929	**1.2**	3.9		0950	**1.4**	4.6
TU	1526	**4.5**	14.8	WE	1543	**3.9**	12.8
MA	2131	**1.1**	3.6	ME	2123	**1.8**	5.9
3	0351	**4.8**	15.7	**18**	0340	**4.3**	14.1
	1022	**1.1**	3.6		1030	**1.5**	4.9
WE	1618	**4.2**	13.8	TH	1626	**3.7**	12.1
ME	2208	**1.5**	4.9	JE	2152	**2.1**	6.9
4	0430	**4.8**	15.7	**19**	0408	**4.2**	13.8
	1121	**1.2**	3.9		1116	**1.6**	5.2
TH	1717	**3.8**	12.5	FR	1716	**3.5**	11.5
JE	2251	**1.9**	6.2	VE	2227	**2.4**	7.9
5	0516	**4.6**	15.1	**20**	0442	**4.0**	13.1
	1229	**1.3**	4.3		1212	**1.7**	5.6
FR	1835	**3.5**	11.5	SA	1825	**3.2**	10.5
VE	2347	**2.3**	7.5	SA	2315	**2.6**	8.5
6	0614	**4.4**	14.4	**21**	0534	**3.9**	12.8
	1345	**1.3**	4.3		1321	**1.7**	5.6
SA	2024	**3.4**	11.2	SU	2008	**3.2**	10.5
SA				DI			
7	0105	**2.5**	8.2	**22**	0033	**2.8**	9.2
	0727	**4.3**	14.1		0652	**3.8**	12.5
SU	1506	**1.3**	4.3	MO	1437	**1.7**	5.6
DI	2159	**3.6**	11.8	LU	2147	**3.3**	10.8
8	0246	**2.6**	8.5	**23**	0210	**2.8**	9.2
	0845	**4.2**	13.8		0813	**3.8**	12.5
MO	1618	**1.1**	3.6	TU	1546	**1.5**	4.9
LU	2302	**3.8**	12.5	MA	2242	**3.5**	11.5
9	0415	**2.4**	7.9	**24**	0335	**2.6**	8.5
	0957	**4.3**	14.1		0923	**4.0**	13.1
TU	1717	**1.0**	3.3	WE	1641	**1.3**	4.3
MA	2350	**4.1**	13.5	ME	2321	**3.8**	12.5
10	0518	**2.2**	7.2	**25**	0438	**2.3**	7.5
	1059	**4.4**	14.4		1023	**4.2**	13.8
WE	1805	**0.8**	2.6	TH	1727	**1.0**	3.3
ME				JE	2355	**4.1**	13.5
11	0029	**4.3**	14.1	**26**	0528	**1.9**	6.2
	0607	**1.9**	6.2		1117	**4.5**	14.8
TH	1150	**4.5**	14.8	FR	1806	**0.9**	3.0
JE	1844	**0.8**	2.6	VE			
12	0104	**4.4**	14.4	**27**	0027	**4.3**	14.1
	0649	**1.7**	5.6		0614	**1.5**	4.9
FR	1234	**4.6**	15.1	SA	1209	**4.6**	15.1
VE	1918	**0.8**	2.6	SA	1842	**0.8**	2.6
13	0135	**4.5**	14.8	**28**	0059	**4.6**	15.1
	0727	**1.5**	4.9		0659	**1.1**	3.6
SA	1314	**4.6**	15.1	SU	1258	**4.7**	15.4
SA	1946	**0.9**	3.0	DI	1916	**0.8**	2.6
14	0203	**4.5**	14.8	**29**	0131	**4.9**	16.1
	0803	**1.4**	4.6		0744	**0.8**	2.6
SU	1351	**4.5**	14.8	MO	1346	**4.7**	15.4
DI	2011	**1.1**	3.6	LU	1950	**0.9**	3.0
15	0228	**4.5**	14.8	**30**	0203	**5.0**	16.4
	0838	**1.3**	4.3		0830	**0.7**	2.3
MO	1427	**4.3**	14.1	TU	1435	**4.6**	15.1
LU	2034	**1.3**	4.3	MA	2025	**1.1**	3.6
				31	0237	**5.1**	16.7
					0919	**0.6**	2.0
				WE	1525	**4.4**	14.4
				ME	2102	**1.4**	4.6

April-avril

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0314	5.0	16.4	16	0253	4.4	14.4
	1010	0.6	2.0		1004	1.1	3.6
TH	1618	4.1	13.5	FR	1615	3.7	12.1
JE	2143	1.8	5.9	VE	2120	2.3	7.5
2	0355	4.8	15.7	17	0321	4.2	13.8
	1106	0.8	2.6		1045	1.3	4.3
FR	1720	3.8	12.5	SA	1704	3.5	11.5
VE	2232	2.1	6.9	SA	2158	2.5	8.2
3	0445	4.5	14.8	18	0357	4.1	13.5
	1208	1.0	3.3		1134	1.4	4.6
SA	1839	3.6	11.8	SU	1807	3.4	11.2
SA	2336	2.5	8.2	DI	2249	2.7	8.9
4	0547	4.2	13.8	19	0449	3.9	12.8
	1321	1.2	3.9		1234	1.5	4.9
SU	2017	3.6	11.8	MO	1930	3.3	10.8
DI				LU			
5	0108	2.6	8.5	20	0004	2.8	9.2
	0705	4.0	13.1		0606	3.7	12.1
MO	1438	1.3	4.3	TU	1343	1.5	4.9
LU	2137	3.7	12.1	MA	2052	3.4	11.2
6	0300	2.5	8.2	21	0144	2.7	8.9
	0830	3.9	12.8		0732	3.7	12.1
TU	1549	1.2	3.9	WE	1451	1.4	4.6
MA	2235	3.9	12.8	ME	2149	3.6	11.8
7	0418	2.2	7.2	22	0315	2.4	7.9
	0949	4.0	13.1		0850	3.8	12.5
WE	1647	1.2	3.9	TH	1549	1.3	4.3
ME	2319	4.1	13.5	JE	2231	3.9	12.8
8	0512	1.9	6.2	23	0419	2.0	6.6
	1052	4.1	13.5		0959	4.0	13.1
TH	1732	1.1	3.6	FR	1638	1.2	3.9
JE	2356	4.3	14.1	VE	2307	4.2	13.8
9	0556	1.6	5.2	24	0510	1.6	5.2
	1143	4.2	13.8		1100	4.2	13.8
FR	1809	1.2	3.9	SA	1720	1.1	3.6
VE				SA	2341	4.5	14.8
10	0028	4.4	14.4	25	0557	1.1	3.6
	0635	1.4	4.6		1157	4.4	14.4
SA	1226	4.2	13.8	SU	1759	1.1	3.6
SA	1840	1.2	3.9	DI			
11	0055	4.5	14.8	26	0014	4.8	15.7
	0711	1.2	3.9		0644	0.7	2.3
SU	1305	4.2	13.8	MO	1250	4.5	14.8
DI	1906	1.4	4.6	LU	1838	1.1	3.6
12	0119	4.6	15.1	27	0048	5.1	16.7
	0746	1.1	3.6		0731	0.4	1.3
MO	1342	4.2	13.8	TU	1341	4.5	14.8
LU	1930	1.5	4.9	MA	1916	1.3	4.3
13	0142	4.6	15.1	28	0124	5.2	17.1
	0819	1.0	3.3		0818	0.2	0.7
TU	1418	4.1	13.5	WE	1432	4.4	14.4
MA	1954	1.7	5.6	ME	1956	1.5	4.9
14	0204	4.5	14.8	29	0203	5.2	17.1
	0853	1.0	3.3		0908	0.2	0.7
WE	1455	4.0	13.1	TH	1524	4.3	14.1
ME	2020	1.9	6.2	JE	2039	1.7	5.6
15	0227	4.5	14.8	30	0244	5.0	16.4
	0928	1.0	3.3		0958	0.3	1.0
TH	1533	3.9	12.8	FR	1618	4.1	13.5
JE	2049	2.1	6.9	VE	2127	2.0	6.6

May-mai

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0331	4.8	15.7	16	0254	4.3	14.1
	1052	0.5	1.6		1025	1.0	3.3
SA	1720	3.9	12.8	SU	1654	3.6	11.8
SA	2224	2.3	7.5	DI	2141	2.5	8.2
2	0425	4.4	14.4	17	0336	4.1	13.5
	1149	0.8	2.6		1108	1.1	3.6
SU	1831	3.7	12.1	MO	1749	3.5	11.5
DI	2335	2.5	8.2	LU	2235	2.6	8.5
3	0528	4.1	13.5	18	0429	3.9	12.8
	1253	1.1	3.6		1158	1.2	3.9
MO	1950	3.7	12.1	TU	1853	3.5	11.5
LU				MA	2347	2.6	8.5
4	0113	2.5	8.2	19	0538	3.7	12.1
	0643	3.8	12.5		1256	1.3	4.3
TU	1401	1.2	3.9	WE	1957	3.6	11.8
MA	2059	3.9	12.8	ME			
5	0251	2.3	7.5	20	0121	2.5	8.2
	0807	3.7	12.1		0657	3.6	11.8
WE	1506	1.4	4.6	TH	1357	1.4	4.6
ME	2153	4.0	13.1	JE	2051	3.8	12.5
6	0359	2.0	6.6	21	0249	2.2	7.2
	0928	3.7	12.1		0818	3.6	11.8
TH	1601	1.4	4.6	FR	1454	1.4	4.6
JE	2237	4.2	13.8	VE	2136	4.1	13.5
7	0451	1.7	5.6	22	0354	1.7	5.6
	1035	3.7	12.1		0935	3.7	12.1
FR	1646	1.5	4.9	SA	1546	1.4	4.6
VE	2313	4.3	14.1	SA	2215	4.4	14.4
8	0535	1.4	4.6	23	0448	1.2	3.9
	1129	3.8	12.5		1045	3.9	12.8
SA	1723	1.6	5.2	SU	1633	1.4	4.6
SA	2343	4.4	14.4	DI	2254	4.7	15.4
9	0615	1.2	3.9	24	0539	0.8	2.6
	1215	3.9	12.8		1147	4.1	13.5
SU	1755	1.7	5.6	MO	1718	1.5	4.9
DI				LU	2332	5.0	16.4
10	0009	4.5	14.8	25	0628	0.4	1.3
	0652	1.0	3.3		1244	4.2	13.8
MO	1256	3.9	12.8	TU	1803	1.5	4.9
LU	1823	1.8	5.9	MA			
11	0033	4.5	14.8	26	0012	5.2	17.1
	0727	0.9	3.0		0718	0.1	0.3
TU	1334	3.9	12.8	WE	1337	4.3	14.1
MA	1851	1.9	6.2	ME	1848	1.6	5.2
12	0058	4.6	15.1	27	0053	5.2	17.1
	0801	0.8	2.6		0808	0.0	0.0
WE	1411	3.9	12.8	TH	1429	4.3	14.1
ME	1920	2.0	6.6	JE	1935	1.8	5.9
13	0124	4.5	14.8	28	0138	5.2	17.1
	0835	0.8	2.6		0857	0.0	0.0
TH	1448	3.9	12.8	FR	1520	4.2	13.8
JE	1950	2.1	6.9	VE	2025	1.9	6.2
14	0151	4.5	14.8	29	0225	5.0	16.4
	0910	0.8	2.6		0946	0.2	0.7
FR	1526	3.8	12.5	SA	1613	4.1	13.5
VE	2023	2.2	7.2	SA	2119	2.1	6.9
15	0221	4.4	14.4	30	0315	4.7	15.4
	0946	0.9	3.0		1035	0.4	1.3
SA	1608	3.7	12.1	SU	1708	4.0	13.1
SA	2059	2.4	7.9	DI	2219	2.2	7.2
				31	0410	4.4	14.4
					1126	0.7	2.3
				MO	1808	3.9	12.8
				LU	2329	2.3	7.5

June-juin

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0509	4.0	13.1	16	0418	4.0	13.1
	1218	1.0	3.3		1125	1.0	3.3
TU	1909	3.9	12.8	WE	1814	3.8	12.5
MA				ME	2334	2.3	7.5
2	0054	2.3	7.5	17	0518	3.8	12.5
	0614	3.7	12.1		1212	1.2	3.9
WE	1313	1.3	4.3	TH	1904	3.9	12.8
ME	2008	3.9	12.8	JE			
3	0218	2.1	6.9	18	0058	2.2	7.2
	0729	3.5	11.5		0629	3.6	11.8
TH	1409	1.5	4.9	FR	1305	1.4	4.6
JE	2100	4.0	13.1	VE	1954	4.1	13.5
4	0326	1.9	6.2	19	0220	1.9	6.2
	0852	3.4	11.2		0751	3.5	11.5
FR	1501	1.7	5.6	SA	1402	1.5	4.9
VE	2144	4.1	13.5	SA	2042	4.3	14.1
5	0421	1.6	5.2	20	0327	1.5	4.9
	1010	3.4	11.2		0917	3.5	11.5
SA	1549	1.9	6.2	SU	1458	1.7	5.6
SA	2220	4.2	13.8	DI	2128	4.5	14.8
6	0508	1.4	4.6	21	0427	1.1	3.6
	1113	3.5	11.5		1035	3.6	11.8
SU	1630	2.0	6.6	MO	1553	1.8	5.9
DI	2252	4.3	14.1	LU	2213	4.8	15.7
7	0550	1.1	3.6	22	0522	0.7	2.3
	1203	3.6	11.8		1142	3.8	12.5
MO	1708	2.1	6.9	TU	1646	1.8	5.9
LU	2322	4.4	14.4	MA	2259	5.0	16.4
8	0630	0.9	3.0	23	0616	0.3	1.0
	1246	3.7	12.1		1241	4.0	13.1
TU	1743	2.1	6.9	WE	1738	1.9	6.2
MA	2352	4.5	14.8	ME	2346	5.1	16.7
9	0707	0.8	2.6	24	0708	0.1	0.3
	1325	3.8	12.5		1333	4.1	13.5
WE	1818	2.2	7.2	TH	1831	1.9	6.2
ME				JE			
10	0022	4.5	14.8	25	0033	5.1	16.7
	0743	0.7	2.3		0757	0.0	0.0
TH	1402	3.8	12.5	FR	1423	4.2	13.8
JE	1853	2.2	7.2	VE	1923	1.9	6.2
11	0054	4.5	14.8	26	0122	5.1	16.7
	0819	0.7	2.3		0845	0.0	0.0
FR	1438	3.8	12.5	SA	1510	4.2	13.8
VE	1928	2.2	7.2	SA	2017	1.9	6.2
12	0127	4.5	14.8	27	0212	4.9	16.1
	0854	0.7	2.3		0929	0.2	0.7
SA	1516	3.8	12.5	SU	1557	4.2	13.8
SA	2005	2.3	7.5	DI	2111	2.0	6.6
13	0202	4.5	14.8	28	0302	4.7	15.4
	0929	0.7	2.3		1012	0.4	1.3
SU	1556	3.8	12.5	MO	1644	4.1	13.5
DI	2045	2.3	7.5	LU	2208	2.0	6.6
14	0241	4.3	14.1	29	0352	4.3	14.1
	1006	0.8	2.6		1054	0.7	2.3
MO	1639	3.7	12.1	TU	1731	4.1	13.5
LU	2131	2.4	7.9	MA	2310	2.1	6.9
15	0326	4.2	13.8	30	0444	4.0	13.1
	1044	0.9	3.0		1135	1.1	3.6
TU	1724	3.7	12.1	WE	1818	4.0	13.1
MA	2225	2.4	7.9	ME			

July-juillet

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0019	**2.1**	6.9	**16**	0503	**3.8**	12.5
	0539	**3.7**	12.1		1130	**1.3**	4.3
TH	1217	**1.4**	4.6	FR	1812	**4.2**	13.8
JE	1907	**4.0**	13.1	VE			
2	0133	**2.0**	6.6	**17**	0035	**1.8**	5.9
	0645	**3.4**	11.2		0609	**3.6**	11.8
FR	1302	**1.7**	5.6	SA	1218	**1.5**	4.9
VE	1955	**4.0**	13.1	SA	1901	**4.3**	14.1
3	0241	**1.8**	5.9	**18**	0152	**1.6**	5.2
	0807	**3.2**	10.5		0733	**3.4**	11.2
SA	1353	**2.0**	6.6	SU	1315	**1.8**	5.9
SA	2040	**4.1**	13.5	DI	1954	**4.4**	14.4
4	0342	**1.6**	5.2	**19**	0303	**1.3**	4.3
	0941	**3.2**	10.5		0911	**3.3**	10.8
SU	1447	**2.2**	7.2	MO	1420	**2.0**	6.6
DI	2123	**4.1**	13.5	LU	2049	**4.6**	15.1
5	0435	**1.4**	4.6	**20**	0409	**1.0**	3.3
	1056	**3.3**	10.8		1036	**3.5**	11.5
MO	1539	**2.3**	7.5	TU	1526	**2.1**	6.9
LU	2203	**4.2**	13.8	MA	2144	**4.7**	15.4
6	0523	**1.2**	3.9	**21**	0510	**0.7**	2.3
	1151	**3.4**	11.2		1142	**3.7**	12.1
TU	1628	**2.4**	7.9	WE	1629	**2.1**	6.9
MA	2241	**4.3**	14.1	ME	2239	**4.9**	16.1
7	0607	**1.0**	3.3	**22**	0607	**0.4**	1.3
	1234	**3.6**	11.8		1237	**4.0**	13.1
WE	1713	**2.3**	7.5	TH	1730	**2.1**	6.9
ME	2319	**4.4**	14.4	JE	2331	**5.0**	16.4
8	0646	**0.8**	2.6	**23**	0658	**0.2**	0.7
	1311	**3.7**	12.1		1325	**4.1**	13.5
TH	1754	**2.3**	7.5	FR	1826	**2.0**	6.6
JE	2356	**4.5**	14.8	VE			
9	0724	**0.7**	2.3	**24**	0023	**5.0**	16.4
	1347	**3.8**	12.5		0744	**0.2**	0.7
FR	1834	**2.2**	7.2	SA	1409	**4.3**	14.1
VE				SA	1920	**1.9**	6.2
10	0033	**4.6**	15.1	**25**	0113	**5.0**	16.4
	0759	**0.6**	2.0		0826	**0.2**	0.7
SA	1422	**3.9**	12.8	SU	1450	**4.3**	14.1
SA	1913	**2.2**	7.2	DI	2010	**1.8**	5.9
11	0111	**4.6**	15.1	**26**	0200	**4.8**	15.7
	0834	**0.6**	2.0		0905	**0.3**	1.0
SU	1458	**3.9**	12.8	MO	1529	**4.3**	14.1
DI	1953	**2.2**	7.2	LU	2059	**1.8**	5.9
12	0151	**4.6**	15.1	**27**	0246	**4.6**	15.1
	0907	**0.6**	2.0		0940	**0.6**	2.0
MO	1534	**3.9**	12.8	TU	1607	**4.3**	14.1
LU	2036	**2.1**	6.9	MA	2149	**1.8**	5.9
13	0232	**4.5**	14.8	**28**	0331	**4.3**	14.1
	0940	**0.7**	2.3		1013	**0.9**	3.0
TU	1611	**4.0**	13.1	WE	1644	**4.2**	13.8
MA	2123	**2.1**	6.9	ME	2241	**1.8**	5.9
14	0317	**4.3**	14.1	**29**	0416	**4.0**	13.1
	1014	**0.8**	2.6		1045	**1.3**	4.3
WE	1649	**4.0**	13.1	TH	1721	**4.2**	13.8
ME	2217	**2.0**	6.6	JE	2337	**1.9**	6.2
15	0407	**4.1**	13.5	**30**	0505	**3.6**	11.8
	1050	**1.0**	3.3		1118	**1.6**	5.2
TH	1729	**4.1**	13.5	FR	1759	**4.1**	13.5
JE	2321	**2.0**	6.6	VE			
				31	0040	**1.9**	6.2
					0604	**3.3**	10.8
				SA	1158	**2.0**	6.6
				SA	1844	**4.0**	13.1

August-août

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0148	**1.8**	5.9	**16**	0127	**1.4**	4.6
	0722	**3.1**	10.2		0731	**3.3**	10.8
SU	1248	**2.3**	7.5	MO	1241	**2.2**	7.2
DI	1933	**4.0**	13.1	LU	1915	**4.4**	14.4
2	0255	**1.7**	5.6	**17**	0244	**1.2**	3.9
	0911	**3.1**	10.2		0917	**3.3**	10.8
MO	1351	**2.5**	8.2	TU	1359	**2.4**	7.9
LU	2026	**4.0**	13.1	MA	2023	**4.4**	14.4
3	0357	**1.5**	4.9	**18**	0356	**1.0**	3.3
	1040	**3.2**	10.5		1039	**3.6**	11.8
TU	1458	**2.6**	8.5	WE	1521	**2.4**	7.9
MA	2119	**4.1**	13.5	ME	2129	**4.5**	14.8
4	0452	**1.3**	4.3	**19**	0500	**0.8**	2.6
	1134	**3.4**	11.2		1137	**3.8**	12.5
WE	1559	**2.5**	8.2	TH	1634	**2.3**	7.5
ME	2207	**4.2**	13.8	JE	2230	**4.6**	15.1
5	0540	**1.1**	3.6	**20**	0555	**0.6**	2.0
	1215	**3.6**	11.8		1225	**4.1**	13.5
TH	1652	**2.4**	7.9	FR	1736	**2.0**	6.6
JE	2253	**4.3**	14.1	VE	2326	**4.8**	15.7
6	0621	**0.9**	3.0	**21**	0642	**0.5**	1.6
	1250	**3.7**	12.1		1306	**4.3**	14.1
FR	1738	**2.3**	7.5	SA	1829	**1.8**	5.9
VE	2335	**4.5**	14.8	SA			
7	0659	**0.7**	2.3	**22**	0018	**4.8**	15.7
	1323	**3.9**	12.8		0723	**0.4**	1.3
SA	1820	**2.2**	7.2	SU	1344	**4.4**	14.4
SA				DI	1916	**1.6**	5.2
8	0017	**4.6**	15.1	**23**	0104	**4.8**	15.7
	0733	**0.6**	2.0		0759	**0.5**	1.6
SU	1356	**4.0**	13.1	MO	1419	**4.5**	14.8
DI	1902	**2.0**	6.6	LU	1959	**1.5**	4.9
9	0059	**4.7**	15.4	**24**	0148	**4.7**	15.4
	0806	**0.6**	2.0		0831	**0.7**	2.3
MO	1428	**4.1**	13.5	TU	1452	**4.5**	14.8
LU	1943	**1.9**	6.2	MA	2042	**1.5**	4.9
10	0141	**4.7**	15.4	**25**	0229	**4.5**	14.8
	0837	**0.6**	2.0		0859	**0.9**	3.0
TU	1501	**4.2**	13.8	WE	1522	**4.4**	14.4
MA	2027	**1.7**	5.6	ME	2125	**1.5**	4.9
11	0224	**4.6**	15.1	**26**	0310	**4.3**	14.1
	0908	**0.7**	2.3		0926	**1.2**	3.9
WE	1533	**4.3**	14.1	TH	1550	**4.4**	14.4
ME	2115	**1.6**	5.2	JE	2208	**1.5**	4.9
12	0309	**4.4**	14.4	**27**	0352	**4.0**	13.1
	0939	**0.9**	3.0		0953	**1.6**	5.2
TH	1606	**4.4**	14.4	FR	1620	**4.3**	14.1
JE	2207	**1.6**	5.2	VE	2256	**1.6**	5.2
13	0358	**4.1**	13.5	**28**	0437	**3.7**	12.1
	1013	**1.2**	3.9		1024	**1.9**	6.2
FR	1642	**4.4**	14.4	SA	1653	**4.1**	13.5
VE	2306	**1.5**	4.9	SA	2349	**1.7**	5.6
14	0453	**3.8**	12.5	**29**	0531	**3.4**	11.2
	1051	**1.5**	4.9		1101	**2.2**	7.2
SA	1723	**4.4**	14.4	SU	1733	**4.0**	13.1
SA				DI			
15	0013	**1.5**	4.9	**30**	0051	**1.8**	5.9
	0559	**3.5**	11.5		0646	**3.2**	10.5
SU	1139	**1.9**	6.2	MO	1151	**2.5**	8.2
DI	1814	**4.4**	14.4	LU	1826	**3.9**	12.8
				31	0200	**1.8**	5.9
					0838	**3.1**	10.2
				TU	1304	**2.7**	8.9
				MA	1932	**3.8**	12.5

September-septembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0311	**1.7**	5.6	**16**	0340	**1.1**	3.6
	1016	**3.3**	10.8		1029	**3.8**	12.5
WE	1428	**2.8**	9.2	TH	1539	**2.4**	7.9
ME	2039	**3.9**	12.8	JE	2124	**4.3**	14.1
2	0414	**1.5**	4.9	**17**	0443	**1.0**	3.3
	1107	**3.5**	11.5		1119	**4.0**	13.1
TH	1541	**2.7**	8.9	FR	1648	**2.1**	6.9
JE	2138	**4.1**	13.5	VE	2230	**4.4**	14.4
3	0506	**1.3**	4.3	**18**	0534	**0.9**	3.0
	1144	**3.7**	12.1		1201	**4.3**	14.1
FR	1639	**2.4**	7.9	SA	1740	**1.8**	5.9
VE	2230	**4.3**	14.1	SA	2325	**4.5**	14.8
4	0548	**1.0**	3.3	**19**	0617	**0.8**	2.6
	1217	**3.9**	12.8		1238	**4.4**	14.4
SA	1726	**2.2**	7.2	SU	1825	**1.6**	5.2
SA	2317	**4.5**	14.8	DI			
5	0625	**0.9**	3.0	**20**	0014	**4.6**	15.1
	1248	**4.1**	13.5		0653	**0.8**	2.6
SU	1809	**1.9**	6.2	MO	1311	**4.6**	15.1
DI				LU	1906	**1.4**	4.6
6	0003	**4.6**	15.1	**21**	0057	**4.6**	15.1
	0658	**0.7**	2.3		0724	**1.0**	3.3
MO	1318	**4.3**	14.1	TU	1340	**4.6**	15.1
LU	1850	**1.7**	5.6	MA	1945	**1.2**	3.9
7	0047	**4.7**	15.4	**22**	0137	**4.5**	14.8
	0730	**0.7**	2.3		0751	**1.2**	3.9
TU	1348	**4.4**	14.4	WE	1406	**4.6**	15.1
MA	1933	**1.4**	4.6	ME	2022	**1.2**	3.9
8	0131	**4.7**	15.4	**23**	0215	**4.4**	14.4
	0801	**0.8**	2.6		0816	**1.4**	4.6
WE	1418	**4.6**	15.1	TH	1430	**4.6**	15.1
ME	2017	**1.2**	3.9	JE	2059	**1.2**	3.9
9	0217	**4.6**	15.1	**24**	0254	**4.2**	13.8
	0831	**0.9**	3.0		0840	**1.7**	5.6
TH	1448	**4.7**	15.4	FR	1455	**4.5**	14.8
JE	2103	**1.1**	3.6	VE	2138	**1.3**	4.3
10	0303	**4.4**	14.4	**25**	0334	**4.0**	13.1
	0903	**1.2**	3.9		0907	**2.0**	6.6
FR	1520	**4.8**	15.7	SA	1521	**4.4**	14.4
VE	2153	**1.1**	3.6	SA	2218	**1.4**	4.6
11	0353	**4.2**	13.8	**26**	0417	**3.7**	12.1
	0939	**1.5**	4.9		0938	**2.2**	7.2
SA	1557	**4.7**	15.4	SU	1550	**4.2**	13.8
SA	2249	**1.1**	3.6	DI	2304	**1.5**	4.9
12	0450	**3.9**	12.8	**27**	0509	**3.5**	11.5
	1020	**1.9**	6.2		1015	**2.5**	8.2
SU	1641	**4.6**	15.1	MO	1626	**4.0**	13.1
DI	2353	**1.2**	3.9	LU	2359	**1.7**	5.6
13	0601	**3.6**	11.8	**28**	0617	**3.3**	10.8
	1113	**2.2**	7.2		1107	**2.7**	8.9
MO	1737	**4.4**	14.4	TU	1721	**3.9**	12.8
LU				MA			
14	0107	**1.3**	4.3	**29**	0105	**1.7**	5.6
	0740	**3.4**	11.2		0757	**3.3**	10.8
TU	1227	**2.5**	8.2	WE	1225	**2.9**	9.5
MA	1848	**4.3**	14.1	ME	1838	**3.7**	12.1
15	0226	**1.3**	4.3	**30**	0218	**1.7**	5.6
	0920	**3.5**	11.5		0932	**3.4**	11.2
WE	1405	**2.6**	8.5	TH	1403	**2.9**	9.5
ME	2009	**4.2**	13.8	JE	1958	**3.8**	12.5

October-octobre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0326	1.6	5.2	16	0415	1.3	4.3
	1024	3.6	11.8		1049	4.3	14.1
FR	1527	2.7	8.9	SA	1645	1.9	6.2
VE	2107	3.9	12.8	SA	2227	4.2	13.8
2	0421	1.4	4.6	17	0503	1.2	3.9
	1101	3.8	12.5		1128	4.4	14.4
SA	1626	2.3	7.5	SU	1731	1.6	5.2
SA	2207	4.1	13.5	DI	2322	4.3	14.1
3	0504	1.2	3.9	18	0543	1.3	4.3
	1133	4.1	13.5		1201	4.6	15.1
SU	1712	2.0	6.6	MO	1813	1.3	4.3
DI	2259	4.3	14.1	LU			
4	0542	1.1	3.6	19	0008	4.3	14.1
	1203	4.3	14.1		0616	1.4	4.6
MO	1754	1.6	5.2	TU	1230	4.7	15.4
LU	2349	4.5	14.8	MA	1851	1.1	3.6
5	0617	1.0	3.3	20	0050	4.4	14.4
	1233	4.6	15.1		0644	1.5	4.9
TU	1836	1.2	3.9	WE	1255	4.7	15.4
MA				ME	1927	1.0	3.3
6	0036	4.7	15.4	21	0129	4.3	14.1
	0649	1.0	3.3		0710	1.7	5.6
WE	1302	4.8	15.7	TH	1319	4.7	15.4
ME	1919	0.9	3.0	JE	2002	1.0	3.3
7	0124	4.7	15.4	22	0206	4.2	13.8
	0722	1.1	3.6		0735	1.9	6.2
TH	1332	5.0	16.4	FR	1342	4.7	15.4
JE	2003	0.7	2.3	VE	2037	1.0	3.3
8	0211	4.6	15.1	23	0243	4.1	13.5
	0756	1.3	4.3		0802	2.1	6.9
FR	1405	5.1	16.7	SA	1406	4.6	15.1
VE	2050	0.6	2.0	SA	2112	1.1	3.6
9	0300	4.4	14.4	24	0322	4.0	13.1
	0832	1.6	5.2		0831	2.3	7.5
SA	1440	5.0	16.4	SU	1432	4.5	14.8
SA	2140	0.7	2.3	DI	2149	1.2	3.9
10	0352	4.2	13.8	25	0404	3.8	12.5
	0912	1.9	6.2		0905	2.5	8.2
SU	1521	4.9	16.1	MO	1502	4.3	14.1
DI	2235	0.8	2.6	LU	2230	1.4	4.6
11	0452	3.9	12.8	26	0452	3.6	11.8
	1001	2.2	7.2		0944	2.7	8.9
MO	1610	4.7	15.4	TU	1539	4.1	13.5
LU	2336	1.0	3.3	MA	2318	1.5	4.9
12	0606	3.7	12.1	27	0553	3.5	11.5
	1103	2.5	8.2		1036	2.8	9.2
TU	1713	4.4	14.4	WE	1631	3.9	12.8
MA				ME			
13	0046	1.2	3.9	28	0016	1.6	5.2
	0738	3.7	12.1		0713	3.5	11.5
WE	1232	2.7	8.9	TH	1153	2.9	9.5
ME	1831	4.1	13.5	JE	1748	3.7	12.1
14	0203	1.3	4.3	29	0123	1.7	5.6
	0902	3.8	12.5		0832	3.6	11.8
TH	1425	2.6	8.5	FR	1336	2.9	9.5
JE	1959	4.0	13.1	VE	1914	3.7	12.1
15	0315	1.3	4.3	30	0229	1.7	5.6
	1002	4.0	13.1		0928	3.8	12.5
FR	1547	2.3	7.5	SA	1506	2.6	8.5
VE	2120	4.1	13.5	SA	2032	3.8	12.5
				31	0326	1.6	5.2
					1008	4.0	13.1
				SU	1605	2.2	7.2
				DI	2141	4.0	13.1

November-novembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0413	1.5	4.9	16	0501	1.8	5.9
	1042	4.3	14.1		1119	4.6	15.1
MO	1652	1.7	5.6	TU	1756	1.2	3.9
LU	2241	4.2	13.8	MA			
2	0455	1.4	4.6	17	0002	4.0	13.1
	1114	4.6	15.1		0535	1.9	6.2
TU	1736	1.3	4.3	WE	1147	4.7	15.4
MA	2336	4.4	14.4	ME	1834	1.0	3.3
3	0532	1.4	4.6	18	0045	4.1	13.5
	1145	4.9	16.1		0605	2.0	6.6
WE	1819	0.9	3.0	TH	1212	4.7	15.4
ME				JE	1910	0.9	3.0
4	0028	4.5	14.8	19	0123	4.1	13.5
	0609	1.4	4.6		0633	2.1	6.9
TH	1218	5.1	16.7	FR	1237	4.8	15.7
JE	1904	0.5	1.6	VE	1945	0.9	3.0
5	0118	4.6	15.1	20	0159	4.1	13.5
	0647	1.5	4.9		0703	2.3	7.5
FR	1253	5.3	17.4	SA	1304	4.7	15.4
VE	1950	0.4	1.3	SA	2019	0.9	3.0
6	0208	4.5	14.8	21	0236	4.1	13.5
	0726	1.7	5.6		0734	2.4	7.9
SA	1330	5.3	17.4	SU	1332	4.7	15.4
SA	2039	0.3	1.0	DI	2054	0.9	3.0
7	0258	4.4	14.4	22	0313	4.0	13.1
	0809	1.9	6.2		0807	2.5	8.2
SU	1412	5.2	17.1	MO	1403	4.6	15.1
DI	2129	0.4	1.3	LU	2129	1.0	3.3
8	0352	4.3	14.1	23	0353	3.9	12.8
	0857	2.2	7.2		0844	2.6	8.5
MO	1459	5.0	16.4	TU	1436	4.4	14.4
LU	2222	0.6	2.0	MA	2206	1.2	3.9
9	0451	4.1	13.5	24	0437	3.8	12.5
	0953	2.4	7.9		0925	2.7	8.9
TU	1553	4.7	15.4	WE	1516	4.2	13.8
MA	2319	0.9	3.0	ME	2247	1.3	4.3
10	0559	4.0	13.1	25	0529	3.7	12.1
	1103	2.6	8.5		1016	2.8	9.2
WE	1657	4.3	14.1	TH	1606	4.0	13.1
ME				JE	2333	1.4	4.6
11	0021	1.1	3.6	26	0628	3.7	12.1
	0715	3.9	12.8		1125	2.8	9.2
TH	1239	2.6	8.5	FR	1710	3.8	12.5
JE	1813	4.0	13.1	VE			
12	0128	1.3	4.3	27	0027	1.6	5.2
	0826	4.1	13.5		0730	3.8	12.5
FR	1420	2.4	7.9	SA	1259	2.7	8.9
VE	1939	3.8	12.5	SA	1828	3.7	12.1
13	0234	1.5	4.9	28	0127	1.7	5.6
	0922	4.2	13.8		0824	4.0	13.1
SA	1532	2.1	6.9	SU	1431	2.4	7.9
SA	2104	3.8	12.5	DI	1952	3.7	12.1
14	0332	1.6	5.2	29	0225	1.7	5.6
	1008	4.4	14.4		0909	4.2	13.8
SU	1627	1.8	5.9	MO	1535	2.0	6.6
DI	2216	3.9	12.8	LU	2113	3.7	12.1
15	0421	1.7	5.6	30	0318	1.8	5.9
	1047	4.5	14.8		0948	4.5	14.8
MO	1714	1.5	4.9	TU	1627	1.5	4.9
LU	2314	4.0	13.1	MA	2225	3.9	12.8

December-décembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0406	1.8	5.9	16	0454	2.4	7.9
	1026	4.8	15.7		1105	4.6	15.1
WE	1716	1.0	3.3	TH	1817	1.0	3.3
ME	2327	4.1	13.5	JE			
2	0451	1.8	5.9	17	0040	3.9	12.8
	1104	5.1	16.7		0531	2.4	7.9
TH	1804	0.6	2.0	FR	1136	4.7	15.4
JE				VE	1855	0.9	3.0
3	0022	4.3	14.1	18	0118	4.0	13.1
	0536	1.9	6.2		0607	2.4	7.9
FR	1143	5.3	17.4	SA	1208	4.7	15.4
VE	1852	0.3	1.0	SA	1931	0.8	2.6
4	0115	4.4	14.4	19	0153	4.1	13.5
	0620	1.9	6.2		0642	2.4	7.9
SA	1224	5.4	17.7	SU	1240	4.7	15.4
SA	1941	0.2	0.7	DI	2005	0.8	2.6
5	0205	4.5	14.8	20	0227	4.1	13.5
	0707	2.0	6.6		0717	2.4	7.9
SU	1309	5.4	17.7	MO	1313	4.7	15.4
DI	2030	0.1	0.3	LU	2038	0.8	2.6
6	0255	4.4	14.4	21	0302	4.1	13.5
	0756	2.1	6.9		0752	2.5	8.2
MO	1356	5.3	17.4	TU	1347	4.7	15.4
LU	2119	0.3	1.0	MA	2111	0.9	3.0
7	0346	4.4	14.4	22	0338	4.0	13.1
	0850	2.2	7.2		0830	2.5	8.2
TU	1447	5.0	16.4	WE	1424	4.5	14.8
MA	2207	0.5	1.6	ME	2144	1.0	3.3
8	0440	4.3	14.1	23	0417	4.0	13.1
	0949	2.3	7.5		0912	2.5	8.2
WE	1541	4.7	15.4	TH	1505	4.4	14.4
ME	2257	0.7	2.3	JE	2218	1.1	3.6
9	0536	4.2	13.8	24	0458	4.0	13.1
	1059	2.4	7.9		1001	2.6	8.5
TH	1640	4.3	14.1	FR	1551	4.2	13.8
JE	2348	1.1	3.6	VE	2254	1.3	4.3
10	0636	4.2	13.8	25	0542	4.0	13.1
	1222	2.4	7.9		1102	2.5	8.2
FR	1746	4.0	13.1	SA	1646	3.9	12.8
VE				SA	2336	1.5	4.9
11	0042	1.4	4.6	26	0629	4.0	13.1
	0735	4.2	13.8		1221	2.4	7.9
SA	1349	2.3	7.5	SU	1752	3.7	12.1
SA	1902	3.7	12.1	DI			
12	0138	1.7	5.6	27	0025	1.7	5.6
	0830	4.3	14.1		0718	4.2	13.8
SU	1501	2.0	6.6	MO	1348	2.2	7.2
DI	2032	3.5	11.5	LU	1913	3.5	11.5
13	0234	1.9	6.2	28	0122	1.9	6.2
	0918	4.4	14.4		0807	4.4	14.4
MO	1600	1.7	5.6	TU	1501	1.8	5.9
LU	2158	3.6	11.8	MA	2047	3.5	11.5
14	0327	2.1	6.9	29	0223	2.0	6.6
	0958	4.5	14.8		0856	4.6	15.1
TU	1651	1.5	4.9	WE	1602	1.4	4.6
MA	2304	3.7	12.1	ME	2213	3.7	12.1
15	0413	2.3	7.5	30	0322	2.1	6.9
	1033	4.5	14.8		0944	4.8	15.7
WE	1736	1.2	3.9	TH	1658	1.0	3.3
ME	2357	3.8	12.5	JE	2323	3.9	12.8
				31	0419	2.2	7.2
					1031	5.1	16.7
				FR	1752	0.6	2.0
				VE			

January-janvier

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0248	**2.5**	8.2	**16**	0321	**2.7**	8.9
	0701	**1.9**	6.2		0807	**1.8**	5.9
FR	1311	**3.3**	10.8	SA	1408	**3.1**	10.2
VE	2042	**0.5**	1.6	SA	2115	**0.7**	2.3
2	0327	**2.5**	8.2	**17**	0359	**2.7**	8.9
	0748	**1.9**	6.2		0901	**1.8**	5.9
SA	1355	**3.2**	10.5	SU	1450	**2.9**	9.5
SA	2119	**0.6**	2.0	DI	2147	**0.9**	3.0
3	0408	**2.6**	8.5	**18**	0437	**2.7**	8.9
	0842	**1.9**	6.2		1005	**1.8**	5.9
SU	1442	**3.1**	10.2	MO	1536	**2.7**	8.9
DI	2156	**0.7**	2.3	LU	2218	**1.1**	3.6
4	0450	**2.7**	8.9	**19**	0515	**2.8**	9.2
	0949	**1.9**	6.2		1120	**1.8**	5.9
MO	1536	**2.8**	9.2	TU	1629	**2.4**	7.9
LU	2235	**0.9**	3.0	MA	2250	**1.3**	4.3
5	0533	**2.8**	9.2	**20**	0555	**2.8**	9.2
	1114	**1.8**	5.9		1241	**1.7**	5.6
TU	1640	**2.6**	8.5	WE	1738	**2.2**	7.2
MA	2316	**1.1**	3.6	ME	2325	**1.5**	4.9
6	0618	**2.9**	9.5	**21**	0637	**2.8**	9.2
	1249	**1.6**	5.2		1359	**1.6**	5.2
WE	1801	**2.4**	7.9	TH	1915	**2.1**	6.9
ME				JE			
7	0001	**1.3**	4.3	**22**	0007	**1.7**	5.6
	0704	**3.1**	10.2		0721	**2.9**	9.5
TH	1412	**1.3**	4.3	FR	1505	**1.4**	4.6
JE	1941	**2.2**	7.2	VE	2111	**2.1**	6.9
8	0053	**1.5**	4.9	**23**	0058	**1.9**	6.2
	0752	**3.2**	10.5		0806	**3.0**	9.8
FR	1521	**1.1**	3.6	SA	1558	**1.2**	3.9
VE	2121	**2.2**	7.2	SA	2232	**2.1**	6.9
9	0150	**1.7**	5.6	**24**	0158	**2.0**	6.6
	0842	**3.4**	11.2		0850	**3.1**	10.2
SA	1621	**0.8**	2.6	SU	1642	**1.0**	3.3
SA	2240	**2.3**	7.5	DI	2323	**2.3**	7.5
10	0250	**1.8**	5.9	**25**	0258	**2.0**	6.6
	0932	**3.5**	11.5		0933	**3.1**	10.2
SU	1713	**0.5**	1.6	MO	1722	**0.8**	2.6
DI	2342	**2.4**	7.9	LU			
11	0351	**1.9**	6.2	**26**	0002	**2.3**	7.5
	1021	**3.6**	11.8		0351	**2.0**	6.6
MO	1801	**0.4**	1.3	TU	1015	**3.2**	10.5
LU				MA	1758	**0.7**	2.3
12	0033	**2.5**	8.2	**27**	0036	**2.4**	7.9
	0447	**1.9**	6.2		0440	**1.9**	6.2
TU	1109	**3.6**	11.8	WE	1057	**3.3**	10.8
MA	1845	**0.3**	1.0	ME	1834	**0.6**	2.0
13	0119	**2.6**	8.5	**28**	0109	**2.5**	8.2
	0540	**1.8**	5.9		0525	**1.9**	6.2
WE	1156	**3.6**	11.8	TH	1139	**3.4**	11.2
ME	1927	**0.3**	1.0	JE	1909	**0.5**	1.6
14	0202	**2.7**	8.9	**29**	0141	**2.6**	8.5
	0629	**1.8**	5.9		0610	**1.8**	5.9
TH	1242	**3.5**	11.5	FR	1222	**3.4**	11.2
JE	2006	**0.4**	1.3	VE	1943	**0.5**	1.6
15	0242	**2.7**	8.9	**30**	0214	**2.6**	8.5
	0717	**1.8**	5.9		0657	**1.7**	5.6
FR	1325	**3.3**	10.8	SA	1306	**3.3**	10.8
VE	2042	**0.5**	1.6	SA	2016	**0.5**	1.6
				31	0248	**2.7**	8.9
					0748	**1.6**	5.2
				SU	1352	**3.2**	10.5
				DI	2049	**0.6**	2.0

February-février

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0322	**2.8**	9.2	**16**	0335	**2.8**	9.2
	0845	**1.6**	5.2		0937	**1.5**	4.9
MO	1440	**3.0**	9.8	TU	1517	**2.6**	8.5
LU	2121	**0.8**	2.6	MA	2125	**1.3**	4.3
2	0359	**2.9**	9.5	**17**	0405	**2.8**	9.2
	0950	**1.5**	4.9		1033	**1.5**	4.9
TU	1534	**2.7**	8.9	WE	1606	**2.4**	7.9
MA	2155	**1.0**	3.3	ME	2151	**1.5**	4.9
3	0439	**3.0**	9.8	**18**	0438	**2.8**	9.2
	1105	**1.4**	4.6		1138	**1.5**	4.9
WE	1638	**2.5**	8.2	TH	1707	**2.2**	7.2
ME	2232	**1.3**	4.3	JE	2219	**1.7**	5.6
4	0523	**3.1**	10.2	**19**	0516	**2.8**	9.2
	1227	**1.3**	4.3		1251	**1.4**	4.6
TH	1800	**2.2**	7.2	FR	1839	**2.0**	6.6
JE	2315	**1.5**	4.9	VE	2254	**1.8**	5.9
5	0614	**3.1**	10.2	**20**	0603	**2.8**	9.2
	1350	**1.1**	3.6		1405	**1.3**	4.3
FR	1951	**2.1**	6.9	SA	2048	**2.0**	6.6
VE				SA	2349	**2.0**	6.6
6	0009	**1.7**	5.6	**21**	0700	**2.8**	9.2
	0712	**3.2**	10.5		1509	**1.2**	3.9
SA	1504	**0.9**	3.0	SU	2217	**2.1**	6.9
SA	2136	**2.2**	7.2	DI			
7	0119	**1.9**	6.2	**22**	0112	**2.0**	6.6
	0814	**3.2**	10.5		0801	**2.9**	9.5
SU	1607	**0.8**	2.6	MO	1602	**1.0**	3.3
DI	2247	**2.3**	7.5	LU	2301	**2.2**	7.2
8	0238	**1.9**	6.2	**23**	0232	**2.0**	6.6
	0915	**3.3**	10.8		0859	**3.0**	9.8
MO	1700	**0.6**	2.0	TU	1646	**0.9**	3.0
LU	2338	**2.4**	7.9	MA	2333	**2.3**	7.5
9	0349	**1.9**	6.2	**24**	0337	**2.0**	6.6
	1011	**3.4**	11.2		0952	**3.1**	10.2
TU	1747	**0.5**	1.6	WE	1726	**0.7**	2.3
MA				ME			
10	0021	**2.5**	8.2	**25**	0003	**2.5**	8.2
	0448	**1.8**	5.9		0430	**1.8**	5.9
WE	1103	**3.4**	11.2	TH	1041	**3.2**	10.5
ME	1828	**0.5**	1.6	JE	1802	**0.6**	2.0
11	0059	**2.6**	8.5	**26**	0031	**2.6**	8.5
	0540	**1.7**	5.6		0519	**1.7**	5.6
TH	1150	**3.4**	11.2	FR	1128	**3.3**	10.8
JE	1905	**0.5**	1.6	VE	1836	**0.6**	2.0
12	0133	**2.7**	8.9	**27**	0100	**2.7**	8.9
	0627	**1.7**	5.6		0608	**1.5**	4.9
FR	1233	**3.3**	10.8	SA	1215	**3.3**	10.8
VE	1939	**0.6**	2.0	SA	1909	**0.6**	2.0
13	0206	**2.7**	8.9	**28**	0130	**2.8**	9.2
	0713	**1.6**	5.2		0658	**1.3**	4.3
SA	1314	**3.2**	10.5	SU	1302	**3.2**	10.5
SA	2008	**0.7**	2.3	DI	1941	**0.7**	2.3
14	0236	**2.8**	9.2				
	0759	**1.6**	5.2				
SU	1354	**3.0**	9.8				
DI	2035	**0.9**	3.0				
15	0306	**2.8**	9.2				
	0846	**1.5**	4.9				
MO	1434	**2.8**	9.2				
LU	2059	**1.1**	3.6				

March-mars

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0201	**2.9**	9.5	**16**	0210	**2.9**	9.5
	0751	**1.2**	3.9		0832	**1.2**	3.9
MO	1350	**3.1**	10.2	TU	1426	**2.6**	8.5
LU	2012	**0.8**	2.6	MA	2013	**1.3**	4.3
2	0234	**3.1**	10.2	**17**	0234	**2.9**	9.5
	0847	**1.1**	3.6		0913	**1.2**	3.9
TU	1442	**2.8**	9.2	WE	1508	**2.5**	8.2
MA	2044	**1.0**	3.3	ME	2036	**1.5**	4.9
3	0310	**3.2**	10.5	**18**	0259	**2.9**	9.5
	0947	**1.0**	3.3		0958	**1.2**	3.9
WE	1539	**2.6**	8.5	TH	1556	**2.3**	7.5
ME	2118	**1.3**	4.3	JE	2101	**1.6**	5.2
4	0350	**3.2**	10.5	**19**	0328	**2.9**	9.5
	1052	**1.0**	3.3		1049	**1.2**	3.9
TH	1646	**2.4**	7.9	FR	1656	**2.2**	7.2
JE	2155	**1.5**	4.9	VE	2128	**1.8**	5.9
5	0436	**3.2**	10.5	**20**	0403	**2.8**	9.2
	1205	**1.0**	3.3		1150	**1.2**	3.9
FR	1815	**2.2**	7.2	SA	1822	**2.1**	6.9
VE	2241	**1.7**	5.6	SA	2203	**1.9**	6.2
6	0532	**3.1**	10.2	**21**	0449	**2.8**	9.2
	1324	**0.9**	3.0		1302	**1.2**	3.9
SA	2008	**2.2**	7.2	SU	2020	**2.1**	6.9
SA	2346	**1.9**	6.2	DI	2303	**2.0**	6.6
7	0639	**3.0**	9.8	**22**	0553	**2.7**	8.9
	1439	**0.9**	3.0		1412	**1.1**	3.6
SU	2138	**2.3**	7.5	MO	2139	**2.2**	7.2
DI				LU			
8	0119	**2.0**	6.6	**23**	0047	**2.1**	6.9
	0754	**3.0**	9.8		0711	**2.7**	8.9
MO	1544	**0.8**	2.6	TU	1511	**1.0**	3.3
LU	2235	**2.4**	7.9	MA	2219	**2.3**	7.5
9	0253	**1.9**	6.2	**24**	0222	**2.0**	6.6
	0905	**3.0**	9.8		0825	**2.8**	9.2
TU	1638	**0.7**	2.3	WE	1600	**0.9**	3.0
MA	2318	**2.5**	8.2	ME	2249	**2.4**	7.9
10	0404	**1.8**	5.9	**25**	0330	**1.8**	5.9
	1006	**3.1**	10.2		0929	**2.9**	9.5
WE	1723	**0.7**	2.3	TH	1642	**0.8**	2.6
ME	2354	**2.6**	8.5	JE	2317	**2.5**	8.2
11	0459	**1.7**	5.6	**26**	0426	**1.6**	5.2
	1058	**3.1**	10.2		1025	**3.0**	9.8
TH	1801	**0.7**	2.3	FR	1719	**0.7**	2.3
JE				VE	2344	**2.7**	8.9
12	0026	**2.7**	8.9	**27**	0517	**1.3**	4.3
	0547	**1.5**	4.9		1117	**3.0**	9.8
FR	1144	**3.1**	10.2	SA	1754	**0.7**	2.3
VE	1834	**0.7**	2.3	SA			
13	0054	**2.8**	9.2	**28**	0013	**2.9**	9.5
	0630	**1.4**	4.6		0607	**1.1**	3.6
SA	1226	**3.0**	9.8	SU	1208	**3.0**	9.8
SA	1902	**0.9**	3.0	DI	1827	**0.8**	2.6
14	0121	**2.8**	9.2	**29**	0043	**3.1**	10.2
	0712	**1.3**	4.3		0659	**0.9**	3.0
SU	1306	**2.9**	9.5	MO	1259	**3.0**	9.8
DI	1927	**1.0**	3.3	LU	1900	**0.9**	3.0
15	0145	**2.9**	9.5	**30**	0115	**3.2**	10.5
	0752	**1.2**	3.9		0751	**0.7**	2.3
MO	1346	**2.8**	9.2	TU	1352	**2.8**	9.2
LU	1950	**1.2**	3.9	MA	1934	**1.1**	3.6
				31	0151	**3.3**	10.8
					0843	**0.6**	2.0
				WE	1448	**2.7**	8.9
				ME	2009	**1.3**	4.3

April-avril

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0229	**3.3**	10.8	**16**	0207	**2.9**	9.5
	0938	**0.6**	2.0		0931	**0.8**	2.6
TH	1549	**2.5**	8.2	FR	1555	**2.3**	7.5
JE	2047	**1.5**	4.9	VE	2023	**1.8**	5.9
2	0312	**3.3**	10.8	**17**	0236	**2.9**	9.5
	1037	**0.6**	2.0		1016	**0.9**	3.0
FR	1701	**2.3**	7.5	SA	1654	**2.2**	7.2
VE	2131	**1.7**	5.6	SA	2055	**1.9**	6.2
3	0401	**3.1**	10.2	**18**	0312	**2.8**	9.2
	1143	**0.7**	2.3		1108	**0.9**	3.0
SA	1830	**2.2**	7.2	SU	1812	**2.1**	6.9
SA	2227	**1.9**	6.2	DI	2139	**2.0**	6.6
4	0501	**3.0**	9.8	**19**	0359	**2.7**	8.9
	1255	**0.8**	2.6		1210	**1.0**	3.3
SU	2004	**2.3**	7.5	MO	1939	**2.1**	6.9
DI	2352	**2.0**	6.6	LU	2250	**2.0**	6.6
5	0616	**2.8**	9.2	**20**	0505	**2.6**	8.5
	1407	**0.8**	2.6		1315	**1.0**	3.3
MO	2115	**2.3**	7.5	TU	2043	**2.2**	7.2
LU				MA			
6	0145	**2.0**	6.6	**21**	0039	**2.0**	6.6
	0738	**2.7**	8.9		0630	**2.6**	8.5
TU	1510	**0.9**	3.0	WE	1414	**0.9**	3.0
MA	2204	**2.5**	8.2	ME	2124	**2.3**	7.5
7	0314	**1.8**	5.9	**22**	0215	**1.9**	6.2
	0854	**2.7**	8.9		0753	**2.6**	8.5
WE	1602	**0.9**	3.0	TH	1505	**0.9**	3.0
ME	2243	**2.6**	8.5	JE	2156	**2.5**	8.2
8	0416	**1.6**	5.2	**23**	0323	**1.6**	5.2
	0958	**2.7**	8.9		0906	**2.6**	8.5
TH	1645	**0.9**	3.0	FR	1549	**0.9**	3.0
JE	2315	**2.7**	8.9	VE	2225	**2.7**	8.9
9	0506	**1.4**	4.6	**24**	0420	**1.3**	4.3
	1052	**2.7**	8.9		1009	**2.7**	8.9
FR	1721	**1.0**	3.3	SA	1628	**0.9**	3.0
VE	2343	**2.8**	9.2	SA	2254	**2.9**	9.5
10	0549	**1.2**	3.9	**25**	0513	**1.0**	3.3
	1139	**2.7**	8.9		1108	**2.7**	8.9
SA	1751	**1.0**	3.3	SU	1706	**1.0**	3.3
SA				DI	2326	**3.1**	10.2
11	0008	**2.8**	9.2	**26**	0604	**0.7**	2.3
	0628	**1.1**	3.6		1204	**2.7**	8.9
SU	1222	**2.7**	8.9	MO	1743	**1.1**	3.6
DI	1817	**1.2**	3.9	LU	2359	**3.3**	10.8
12	0032	**2.9**	9.5	**27**	0654	**0.4**	1.3
	0705	**1.0**	3.3		1259	**2.7**	8.9
MO	1303	**2.6**	8.5	TU	1820	**1.2**	3.9
LU	1841	**1.3**	4.3	MA			
13	0054	**3.0**	9.8	**28**	0036	**3.4**	11.2
	0741	**0.9**	3.0		0744	**0.3**	1.0
TU	1342	**2.5**	8.2	WE	1356	**2.6**	8.5
MA	1905	**1.4**	4.6	ME	1859	**1.4**	4.6
14	0117	**3.0**	9.8	**29**	0115	**3.5**	11.5
	0816	**0.8**	2.6		0835	**0.2**	0.7
WE	1423	**2.5**	8.2	TH	1455	**2.5**	8.2
ME	1930	**1.6**	5.2	JE	1941	**1.5**	4.9
15	0141	**3.0**	9.8	**30**	0158	**3.4**	11.2
	0852	**0.8**	2.6		0926	**0.2**	0.7
TH	1506	**2.4**	7.9	FR	1558	**2.4**	7.9
JE	1955	**1.7**	5.6	VE	2027	**1.7**	5.6

May-mai

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0245	**3.3**	10.8	**16**	0206	**2.9**	9.5
	1021	**0.4**	1.3		0952	**0.6**	2.0
SA	1706	**2.3**	7.5	SU	1648	**2.2**	7.2
SA	2119	**1.8**	5.9	DI	2039	**1.9**	6.2
2	0338	**3.1**	10.2	**17**	0247	**2.8**	9.2
	1120	**0.5**	1.6		1038	**0.7**	2.3
SU	1821	**2.3**	7.5	MO	1749	**2.2**	7.2
DI	2228	**1.9**	6.2	LU	2132	**1.9**	6.2
3	0440	**2.8**	9.2	**18**	0337	**2.7**	8.9
	1222	**0.7**	2.3		1130	**0.8**	2.6
MO	1934	**2.3**	7.5	TU	1850	**2.2**	7.2
LU				MA	2248	**1.9**	6.2
4	0009	**1.9**	6.2	**19**	0441	**2.5**	8.2
	0554	**2.6**	8.5		1224	**0.8**	2.6
TU	1325	**0.8**	2.6	WE	1942	**2.3**	7.5
MA	2033	**2.4**	7.9	ME			
5	0156	**1.8**	5.9	**20**	0031	**1.9**	6.2
	0715	**2.5**	8.2		0600	**2.4**	7.9
WE	1422	**0.9**	3.0	TH	1317	**0.9**	3.0
ME	2120	**2.5**	8.2	JE	2023	**2.4**	7.9
6	0313	**1.6**	5.2	**21**	0203	**1.7**	5.6
	0836	**2.4**	7.9		0726	**2.4**	7.9
TH	1511	**1.0**	3.3	FR	1407	**0.9**	3.0
JE	2157	**2.6**	8.5	VE	2059	**2.6**	8.5
7	0411	**1.4**	4.6	**22**	0312	**1.4**	4.6
	0946	**2.4**	7.9		0846	**2.4**	7.9
FR	1553	**1.1**	3.6	SA	1452	**1.0**	3.3
VE	2228	**2.7**	8.9	SA	2133	**2.9**	9.5
8	0458	**1.2**	3.9	**23**	0411	**1.0**	3.3
	1044	**2.4**	7.9		0958	**2.4**	7.9
SA	1629	**1.2**	3.9	SU	1536	**1.1**	3.6
SA	2256	**2.8**	9.2	DI	2207	**3.1**	10.2
9	0539	**1.0**	3.3	**24**	0505	**0.7**	2.3
	1135	**2.4**	7.9		1104	**2.4**	7.9
SU	1700	**1.3**	4.3	MO	1619	**1.2**	3.9
DI	2321	**2.9**	9.5	LU	2244	**3.3**	10.8
10	0617	**0.8**	2.6	**25**	0556	**0.3**	1.0
	1220	**2.4**	7.9		1204	**2.5**	8.2
MO	1729	**1.4**	4.6	TU	1703	**1.3**	4.3
LU	2345	**3.0**	9.8	MA	2324	**3.4**	11.2
11	0652	**0.7**	2.3	**26**	0645	**0.1**	0.3
	1301	**2.4**	7.9		1303	**2.5**	8.2
TU	1757	**1.5**	4.9	WE	1748	**1.5**	4.9
MA				ME			
12	0009	**3.0**	9.8	**27**	0006	**3.5**	11.5
	0726	**0.6**	2.0		0734	**0.0**	0.0
WE	1342	**2.4**	7.9	TH	1359	**2.5**	8.2
ME	1825	**1.6**	5.2	JE	1834	**1.5**	4.9
13	0035	**3.0**	9.8	**28**	0051	**3.5**	11.5
	0759	**0.6**	2.0		0823	**0.0**	0.0
TH	1423	**2.3**	7.5	FR	1456	**2.4**	7.9
JE	1854	**1.7**	5.6	VE	1923	**1.6**	5.2
14	0102	**3.0**	9.8	**29**	0138	**3.4**	11.2
	0834	**0.6**	2.0		0912	**0.1**	0.3
FR	1506	**2.3**	7.5	SA	1554	**2.4**	7.9
VE	1924	**1.8**	5.9	SA	2015	**1.7**	5.6
15	0132	**3.0**	9.8	**30**	0229	**3.2**	10.5
	0912	**0.6**	2.0		1002	**0.3**	1.0
SA	1554	**2.2**	7.2	SU	1652	**2.4**	7.9
SA	1958	**1.8**	5.9	DI	2114	**1.8**	5.9
				31	0322	**3.0**	9.8
					1053	**0.5**	1.6
				MO	1751	**2.4**	7.9
				LU	2229	**1.8**	5.9

June-juin

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0421	**2.7**	8.9	**16**	0327	**2.7**	8.9
	1144	**0.6**	2.0		1053	**0.7**	2.3
TU	1848	**2.4**	7.9	WE	1758	**2.3**	7.5
MA				ME	2246	**1.8**	5.9
2	0007	**1.8**	5.9	**17**	0427	**2.5**	8.2
	0528	**2.5**	8.2		1137	**0.8**	2.6
WE	1235	**0.8**	2.6	TH	1842	**2.4**	7.9
ME	1940	**2.5**	8.2	JE			
3	0139	**1.6**	5.2	**18**	0019	**1.6**	5.2
	0645	**2.3**	7.5		0541	**2.3**	7.5
TH	1323	**1.0**	3.3	FR	1223	**0.9**	3.0
JE	2025	**2.6**	8.5	VE	1923	**2.6**	8.5
4	0253	**1.4**	4.6	**19**	0146	**1.4**	4.6
	0809	**2.1**	6.9		0706	**2.2**	7.2
FR	1409	**1.2**	3.9	SA	1310	**1.1**	3.6
VE	2104	**2.7**	8.9	SA	2004	**2.8**	9.2
5	0351	**1.2**	3.9	**20**	0258	**1.1**	3.6
	0929	**2.1**	6.9		0835	**2.1**	6.9
SA	1452	**1.3**	4.3	SU	1359	**1.2**	3.9
SA	2137	**2.8**	9.2	DI	2045	**3.0**	9.8
6	0439	**1.0**	3.3	**21**	0359	**0.8**	2.6
	1036	**2.1**	6.9		0957	**2.2**	7.2
SU	1531	**1.4**	4.6	MO	1449	**1.4**	4.6
DI	2207	**2.9**	9.5	LU	2128	**3.2**	10.5
7	0521	**0.8**	2.6	**22**	0454	**0.4**	1.3
	1130	**2.2**	7.2		1107	**2.2**	7.2
MO	1608	**1.5**	4.9	TU	1541	**1.5**	4.9
LU	2236	**2.9**	9.5	MA	2212	**3.3**	10.8
8	0558	**0.7**	2.3	**23**	0546	**0.2**	0.7
	1216	**2.2**	7.2		1208	**2.3**	7.5
TU	1644	**1.6**	5.2	WE	1634	**1.5**	4.9
MA	2305	**3.0**	9.8	ME	2259	**3.5**	11.5
9	0634	**0.5**	1.6	**24**	0635	**0.0**	0.0
	1258	**2.3**	7.5		1303	**2.4**	7.9
WE	1718	**1.7**	5.6	TH	1727	**1.6**	5.2
ME	2334	**3.0**	9.8	JE	2347	**3.5**	11.5
10	0708	**0.5**	1.6	**25**	0722	**0.0**	0.0
	1338	**2.3**	7.5		1355	**2.4**	7.9
TH	1753	**1.7**	5.6	FR	1819	**1.6**	5.2
JE				VE			
11	0004	**3.1**	10.2	**26**	0036	**3.4**	11.2
	0742	**0.4**	1.3		0808	**0.0**	0.0
FR	1417	**2.3**	7.5	SA	1445	**2.4**	7.9
VE	1827	**1.7**	5.6	SA	1912	**1.6**	5.2
12	0037	**3.0**	9.8	**27**	0126	**3.3**	10.8
	0817	**0.4**	1.3		0853	**0.1**	0.3
SA	1458	**2.2**	7.2	SU	1533	**2.4**	7.9
SA	1904	**1.8**	5.9	DI	2007	**1.6**	5.2
13	0113	**3.0**	9.8	**28**	0215	**3.1**	10.2
	0854	**0.4**	1.3		0936	**0.3**	1.0
SU	1541	**2.2**	7.2	MO	1621	**2.5**	8.2
DI	1945	**1.8**	5.9	LU	2107	**1.6**	5.2
14	0152	**2.9**	9.5	**29**	0306	**2.9**	9.5
	0931	**0.5**	1.6		1018	**0.5**	1.6
MO	1626	**2.2**	7.2	TU	1708	**2.5**	8.2
LU	2032	**1.8**	5.9	MA	2219	**1.6**	5.2
15	0237	**2.8**	9.2	**30**	0358	**2.6**	8.5
	1011	**0.6**	2.0		1058	**0.7**	2.3
TU	1712	**2.3**	7.5	WE	1754	**2.5**	8.2
MA	2130	**1.8**	5.9	ME	2342	**1.6**	5.2

July-juillet

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0458	**2.3**	7.5	**16**	0418	**2.4**	7.9
	1138	**0.9**	3.0		1051	**0.9**	3.0
TH	1839	**2.6**	8.5	FR	1743	**2.6**	8.5
JE				VE			
2	0105	**1.5**	4.9	**17**	0005	**1.3**	4.3
	0610	**2.1**	6.9		0529	**2.2**	7.2
FR	1219	**1.2**	3.9	SA	1131	**1.1**	3.6
VE	1923	**2.6**	8.5	SA	1827	**2.8**	9.2
3	0218	**1.3**	4.3	**18**	0128	**1.1**	3.6
	0738	**2.0**	6.6		0659	**2.0**	6.6
SA	1303	**1.3**	4.3	SU	1218	**1.3**	4.3
SA	2004	**2.7**	8.9	DI	1914	**2.9**	9.5
4	0321	**1.1**	3.6	**19**	0241	**0.9**	3.0
	0913	**1.9**	6.2		0840	**2.0**	6.6
SU	1349	**1.5**	4.9	MO	1314	**1.5**	4.9
DI	2043	**2.8**	9.2	LU	2006	**3.1**	10.2
5	0412	**0.9**	3.0	**20**	0346	**0.6**	2.0
	1028	**2.0**	6.6		1006	**2.1**	6.9
MO	1436	**1.6**	5.2	TU	1416	**1.6**	5.2
LU	2120	**2.8**	9.2	MA	2059	**3.2**	10.5
6	0456	**0.8**	2.6	**21**	0443	**0.4**	1.3
	1123	**2.1**	6.9		1113	**2.2**	7.2
TU	1523	**1.7**	5.6	WE	1521	**1.6**	5.2
MA	2156	**2.9**	9.5	ME	2153	**3.3**	10.8
7	0536	**0.6**	2.0	**22**	0534	**0.2**	0.7
	1208	**2.1**	6.9		1207	**2.3**	7.5
WE	1608	**1.7**	5.6	TH	1622	**1.6**	5.2
ME	2232	**3.0**	9.8	JE	2246	**3.4**	11.2
8	0612	**0.5**	1.6	**23**	0622	**0.1**	0.3
	1247	**2.2**	7.2		1255	**2.4**	7.9
TH	1650	**1.7**	5.6	FR	1719	**1.6**	5.2
JE	2308	**3.0**	9.8	VE	2337	**3.4**	11.2
9	0647	**0.4**	1.3	**24**	0707	**0.1**	0.3
	1324	**2.2**	7.2		1338	**2.4**	7.9
FR	1731	**1.7**	5.6	SA	1813	**1.5**	4.9
VE	2345	**3.1**	10.2	SA			
10	0722	**0.4**	1.3	**25**	0027	**3.3**	10.8
	1359	**2.3**	7.5		0748	**0.1**	0.3
SA	1811	**1.7**	5.6	SU	1420	**2.5**	8.2
SA				DI	1906	**1.5**	4.9
11	0023	**3.1**	10.2	**26**	0114	**3.2**	10.5
	0756	**0.3**	1.0		0827	**0.2**	0.7
SU	1435	**2.3**	7.5	MO	1459	**2.5**	8.2
DI	1852	**1.7**	5.6	LU	1959	**1.5**	4.9
12	0103	**3.0**	9.8	**27**	0201	**3.0**	9.8
	0831	**0.4**	1.3		0902	**0.4**	1.3
MO	1511	**2.3**	7.5	TU	1538	**2.6**	8.5
LU	1937	**1.6**	5.2	MA	2056	**1.4**	4.6
13	0145	**3.0**	9.8	**28**	0247	**2.8**	9.2
	0905	**0.4**	1.3		0935	**0.6**	2.0
TU	1548	**2.4**	7.9	WE	1615	**2.6**	8.5
MA	2028	**1.6**	5.2	ME	2159	**1.4**	4.6
14	0230	**2.8**	9.2	**29**	0335	**2.5**	8.2
	0939	**0.5**	1.6		1007	**0.9**	3.0
WE	1625	**2.4**	7.9	TH	1653	**2.6**	8.5
ME	2128	**1.6**	5.2	JE	2307	**1.4**	4.6
15	0320	**2.6**	8.5	**30**	0429	**2.2**	7.2
	1014	**0.7**	2.3		1039	**1.1**	3.6
TH	1703	**2.5**	8.2	FR	1732	**2.6**	8.5
JE	2242	**1.5**	4.9	VE			
				31	0018	**1.3**	4.3
					0537	**2.0**	6.6
				SA	1114	**1.3**	4.3
				SA	1814	**2.7**	8.9

August-août

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0131	**1.2**	3.9	**16**	0108	**0.9**	3.0
	0709	**1.9**	6.2		0711	**2.0**	6.6
SU	1156	**1.5**	4.9	MO	1138	**1.5**	4.9
DI	1859	**2.7**	8.9	LU	1834	**3.0**	9.8
2	0239	**1.1**	3.6	**17**	0224	**0.8**	2.6
	0859	**1.9**	6.2		0858	**2.0**	6.6
MO	1248	**1.7**	5.6	TU	1246	**1.7**	5.6
LU	1947	**2.7**	8.9	MA	1938	**3.0**	9.8
3	0337	**1.0**	3.3	**18**	0331	**0.6**	2.0
	1020	**2.0**	6.6		1015	**2.1**	6.9
TU	1349	**1.8**	5.9	WE	1407	**1.8**	5.9
MA	2035	**2.8**	9.2	ME	2043	**3.1**	10.2
4	0425	**0.8**	2.6	**19**	0429	**0.4**	1.3
	1112	**2.1**	6.9		1109	**2.3**	7.5
WE	1450	**1.8**	5.9	TH	1523	**1.7**	5.6
ME	2122	**2.9**	9.5	JE	2145	**3.2**	10.5
5	0507	**0.7**	2.3	**20**	0519	**0.3**	1.0
	1151	**2.1**	6.9		1154	**2.4**	7.9
TH	1545	**1.8**	5.9	FR	1626	**1.6**	5.2
JE	2206	**2.9**	9.5	VE	2240	**3.2**	10.5
6	0545	**0.5**	1.6	**21**	0604	**0.3**	1.0
	1224	**2.2**	7.2		1233	**2.5**	8.2
FR	1633	**1.7**	5.6	SA	1722	**1.5**	4.9
VE	2248	**3.0**	9.8	SA	2331	**3.2**	10.5
7	0621	**0.4**	1.3	**22**	0643	**0.3**	1.0
	1256	**2.3**	7.5		1309	**2.6**	8.5
SA	1717	**1.6**	5.2	SU	1813	**1.4**	4.6
SA	2330	**3.1**	10.2	DI			
8	0655	**0.4**	1.3	**23**	0019	**3.1**	10.2
	1326	**2.3**	7.5		0719	**0.4**	1.3
SU	1801	**1.6**	5.2	MO	1343	**2.6**	8.5
DI				LU	1903	**1.3**	4.3
9	0011	**3.1**	10.2	**24**	0103	**3.0**	9.8
	0727	**0.4**	1.3		0751	**0.5**	1.6
MO	1356	**2.4**	7.9	TU	1415	**2.7**	8.9
LU	1846	**1.5**	4.9	MA	1952	**1.2**	3.9
10	0054	**3.0**	9.8	**25**	0147	**2.8**	9.2
	0759	**0.4**	1.3		0820	**0.7**	2.3
TU	1427	**2.5**	8.2	WE	1445	**2.7**	8.9
MA	1934	**1.4**	4.6	ME	2041	**1.2**	3.9
11	0138	**2.9**	9.5	**26**	0230	**2.6**	8.5
	0830	**0.5**	1.6		0847	**0.9**	3.0
WE	1459	**2.6**	8.5	TH	1516	**2.7**	8.9
ME	2027	**1.3**	4.3	JE	2132	**1.2**	3.9
12	0224	**2.8**	9.2	**27**	0316	**2.4**	7.9
	0900	**0.7**	2.3		0913	**1.2**	3.9
TH	1532	**2.7**	8.9	FR	1547	**2.7**	8.9
JE	2127	**1.2**	3.9	VE	2227	**1.2**	3.9
13	0315	**2.6**	8.5	**28**	0408	**2.2**	7.2
	0931	**0.9**	3.0		0941	**1.4**	4.6
FR	1608	**2.8**	9.2	SA	1621	**2.7**	8.9
VE	2234	**1.1**	3.6	SA	2327	**1.2**	3.9
14	0415	**2.3**	7.5	**29**	0513	**2.0**	6.6
	1006	**1.1**	3.6		1011	**1.6**	5.2
SA	1649	**2.9**	9.5	SU	1701	**2.7**	8.9
SA	2349	**1.1**	3.6	DI			
15	0531	**2.1**	6.9	**30**	0035	**1.2**	3.9
	1046	**1.3**	4.3		0646	**1.9**	6.2
SU	1737	**2.9**	9.5	MO	1050	**1.7**	5.6
DI				LU	1749	**2.7**	8.9
				31	0146	**1.1**	3.6
					0847	**2.0**	6.6
				TU	1150	**1.9**	6.2
				MA	1848	**2.7**	8.9

September-septembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0251	**1.0**	3.3	**16**	0310	**0.7**	2.3
	1005	**2.0**	6.6		1004	**2.3**	7.5
WE	1314	**1.9**	6.2	TH	1427	**1.8**	5.9
ME	1950	**2.7**	8.9	JE	2036	**2.9**	9.5
2	0345	**0.9**	3.0	**17**	0407	**0.6**	2.0
	1047	**2.1**	6.9		1049	**2.4**	7.9
TH	1432	**1.9**	6.2	FR	1541	**1.7**	5.6
JE	2049	**2.8**	9.2	VE	2141	**3.0**	9.8
3	0430	**0.8**	2.6	**18**	0455	**0.6**	2.0
	1119	**2.2**	7.2		1126	**2.5**	8.2
FR	1533	**1.8**	5.9	SA	1639	**1.5**	4.9
VE	2142	**2.9**	9.5	SA	2237	**3.0**	9.8
4	0509	**0.6**	2.0	**19**	0535	**0.6**	2.0
	1147	**2.3**	7.5		1159	**2.7**	8.9
SA	1624	**1.7**	5.6	SU	1729	**1.3**	4.3
SA	2230	**2.9**	9.5	DI	2327	**3.0**	9.8
5	0544	**0.6**	2.0	**20**	0610	**0.7**	2.3
	1214	**2.4**	7.9		1229	**2.7**	8.9
SU	1710	**1.5**	4.9	MO	1816	**1.2**	3.9
DI	2315	**3.0**	9.8	LU			
6	0617	**0.5**	1.6	**21**	0012	**2.9**	9.5
	1240	**2.5**	8.2		0641	**0.8**	2.6
MO	1755	**1.3**	4.3	TU	1257	**2.8**	9.2
LU	2359	**3.0**	9.8	MA	1859	**1.1**	3.6
7	0649	**0.6**	2.0	**22**	0055	**2.8**	9.2
	1308	**2.7**	8.9		0708	**1.0**	3.3
TU	1842	**1.2**	3.9	WE	1323	**2.9**	9.5
MA				ME	1941	**1.0**	3.3
8	0045	**3.0**	9.8	**23**	0137	**2.7**	8.9
	0719	**0.7**	2.3		0733	**1.1**	3.6
WE	1336	**2.8**	9.2	TH	1349	**2.9**	9.5
ME	1931	**1.0**	3.3	JE	2022	**1.0**	3.3
9	0132	**2.9**	9.5	**24**	0220	**2.6**	8.5
	0748	**0.8**	2.6		0757	**1.3**	4.3
TH	1407	**2.9**	9.5	FR	1415	**2.9**	9.5
JE	2024	**0.9**	3.0	VE	2104	**1.0**	3.3
10	0222	**2.7**	8.9	**25**	0305	**2.4**	7.9
	0818	**1.0**	3.3		0822	**1.5**	4.9
FR	1440	**3.0**	9.8	SA	1442	**2.9**	9.5
VE	2120	**0.8**	2.6	SA	2149	**1.0**	3.3
11	0317	**2.5**	8.2	**26**	0356	**2.3**	7.5
	0851	**1.2**	3.9		0848	**1.7**	5.6
SA	1518	**3.1**	10.2	SU	1512	**2.8**	9.2
SA	2222	**0.8**	2.6	DI	2239	**1.1**	3.6
12	0422	**2.3**	7.5	**27**	0459	**2.1**	6.9
	0928	**1.4**	4.6		0917	**1.8**	5.9
SU	1602	**3.1**	10.2	MO	1548	**2.7**	8.9
DI	2330	**0.8**	2.6	LU	2339	**1.1**	3.6
13	0545	**2.1**	6.9	**28**	0629	**2.1**	6.9
	1013	**1.6**	5.2		0955	**1.9**	6.2
MO	1656	**3.0**	9.8	TU	1635	**2.7**	8.9
LU				MA			
14	0046	**0.8**	2.6	**29**	0047	**1.1**	3.6
	0732	**2.1**	6.9		0821	**2.1**	6.9
TU	1116	**1.8**	5.9	WE	1105	**2.0**	6.6
MA	1804	**2.9**	9.5	ME	1742	**2.6**	8.5
15	0202	**0.8**	2.6	**30**	0155	**1.1**	3.6
	0904	**2.2**	7.2		0927	**2.2**	7.2
WE	1249	**1.9**	6.2	TH	1255	**2.0**	6.6
ME	1921	**2.9**	9.5	JE	1902	**2.6**	8.5

October-octobre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0253	1.0	3.3	16	0332	0.9	3.0
	1004	2.3	7.5		1014	2.6	8.5
FR	1425	1.9	6.2	SA	1555	1.6	5.2
VE	2015	2.6	8.5	SA	2136	2.7	8.9
2	0341	0.9	3.0	17	0417	0.9	3.0
	1032	2.4	7.9		1048	2.8	9.2
SA	1527	1.8	5.9	SU	1646	1.4	4.6
SA	2117	2.7	8.9	DI	2234	2.7	8.9
3	0422	0.8	2.6	18	0455	1.0	3.3
	1058	2.5	8.2		1117	2.9	9.5
SU	1617	1.5	4.9	MO	1731	1.1	3.6
DI	2211	2.8	9.2	LU	2324	2.7	8.9
4	0458	0.8	2.6	19	0527	1.1	3.6
	1123	2.7	8.9		1144	3.0	9.8
MO	1704	1.3	4.3	TU	1813	1.0	3.3
LU	2301	2.9	9.5	MA			
5	0530	0.8	2.6	20	0010	2.7	8.9
	1149	2.8	9.2		0555	1.2	3.9
TU	1750	1.1	3.6	WE	1208	3.0	9.8
MA	2350	2.9	9.5	ME	1851	0.9	3.0
6	0602	0.9	3.0	21	0053	2.7	8.9
	1216	3.0	9.8		0621	1.4	4.6
WE	1838	0.8	2.6	TH	1232	3.1	10.2
ME				JE	1927	0.8	2.6
7	0039	2.9	9.5	22	0135	2.6	8.5
	0633	1.0	3.3		0646	1.5	4.9
TH	1246	3.2	10.5	FR	1257	3.1	10.2
JE	1927	0.6	2.0	VE	2003	0.8	2.6
8	0130	2.8	9.2	23	0217	2.5	8.2
	0705	1.2	3.9		0712	1.7	5.6
FR	1319	3.3	10.8	SA	1321	3.1	10.2
VE	2017	0.5	1.6	SA	2040	0.8	2.6
9	0225	2.6	8.5	24	0301	2.4	7.9
	0740	1.4	4.6		0738	1.8	5.9
SA	1356	3.3	10.8	SU	1348	3.0	9.8
SA	2110	0.5	1.6	DI	2118	0.8	2.6
10	0325	2.5	8.2	25	0350	2.3	7.5
	0818	1.6	5.2		0807	1.9	6.2
SU	1438	3.3	10.8	MO	1417	2.9	9.5
DI	2207	0.5	1.6	LU	2201	0.9	3.0
11	0434	2.3	7.5	26	0450	2.3	7.5
	0901	1.7	5.6		0840	2.0	6.6
MO	1527	3.2	10.5	TU	1452	2.8	9.2
LU	2310	0.6	2.0	MA	2251	1.0	3.3
12	0559	2.3	7.5	27	0607	2.2	7.2
	0957	1.9	6.2		0925	2.1	6.9
TU	1627	3.0	9.8	WE	1538	2.7	8.9
MA				ME	2350	1.0	3.3
13	0021	0.7	2.3	28	0729	2.3	7.5
	0730	2.3	7.5		1041	2.1	6.9
WE	1121	2.0	6.6	TH	1643	2.6	8.5
ME	1743	2.9	9.5	JE			
14	0133	0.8	2.6	29	0054	1.1	3.6
	0842	2.4	7.9		0828	2.3	7.5
TH	1319	2.0	6.6	FR	1240	2.1	6.9
JE	1908	2.8	9.2	VE	1810	2.5	8.2
15	0238	0.8	2.6	30	0152	1.1	3.6
	0934	2.5	8.2		0906	2.5	8.2
FR	1450	1.8	5.9	SA	1414	1.9	6.2
VE	2028	2.7	8.9	SA	1937	2.5	8.2
				31	0241	1.1	3.6
					0936	2.6	8.5
				SU	1517	1.7	5.6
				DI	2050	2.6	8.5

November-novembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0324	1.1	3.6	16	0403	1.4	4.6
	1003	2.8	9.2		1031	3.1	10.2
MO	1608	1.4	4.6	TU	1724	1.0	3.3
LU	2153	2.6	8.5	MA	2325	2.5	8.2
2	0402	1.1	3.6	17	0436	1.5	4.9
	1030	3.0	9.8		1058	3.1	10.2
TU	1656	1.1	3.6	WE	1802	0.8	2.6
MA	2250	2.7	8.9	ME			
3	0438	1.2	3.9	18	0012	2.5	8.2
	1059	3.2	10.5		0507	1.6	5.2
WE	1743	0.8	2.6	TH	1124	3.2	10.5
ME	2344	2.7	8.9	JE	1838	0.7	2.3
4	0513	1.3	4.3	19	0054	2.5	8.2
	1130	3.4	11.2		0536	1.8	5.9
TH	1830	0.5	1.6	FR	1149	3.2	10.5
JE				VE	1912	0.7	2.3
5	0038	2.7	8.9	20	0135	2.5	8.2
	0550	1.4	4.6		0605	1.8	5.9
FR	1205	3.5	11.5	SA	1215	3.2	10.5
VE	1918	0.3	1.0	SA	1945	0.6	2.0
6	0133	2.7	8.9	21	0216	2.5	8.2
	0629	1.5	4.9		0635	1.9	6.2
SA	1243	3.6	11.8	SU	1243	3.2	10.5
SA	2007	0.2	0.7	DI	2019	0.7	2.3
7	0230	2.6	8.5	22	0258	2.4	7.9
	0710	1.7	5.6		0706	2.0	6.6
SU	1325	3.6	11.8	MO	1312	3.2	10.5
DI	2058	0.3	1.0	LU	2055	0.7	2.3
8	0331	2.5	8.2	23	0344	2.4	7.9
	0756	1.8	5.9		0740	2.0	6.6
MO	1412	3.4	11.2	TU	1345	3.1	10.2
LU	2151	0.4	1.3	MA	2133	0.8	2.6
9	0438	2.5	8.2	24	0435	2.4	7.9
	0848	1.9	6.2		0819	2.1	6.9
TU	1505	3.2	10.5	WE	1422	3.0	9.8
MA	2249	0.5	1.6	ME	2215	0.9	3.0
10	0550	2.5	8.2	25	0532	2.4	7.9
	0956	2.0	6.6		0910	2.1	6.9
WE	1607	3.0	9.8	TH	1508	2.8	9.2
ME	2350	0.7	2.3	JE	2302	1.0	3.3
11	0701	2.5	8.2	26	0629	2.4	7.9
	1138	2.0	6.6		1025	2.1	6.9
TH	1721	2.8	9.2	FR	1608	2.7	8.9
JE				VE	2353	1.0	3.3
12	0052	0.9	3.0	27	0719	2.5	8.2
	0802	2.6	8.5		1215	2.1	6.9
FR	1332	1.9	6.2	SA	1726	2.5	8.2
VE	1846	2.6	8.5	SA			
13	0151	1.0	3.3	28	0045	1.1	3.6
	0850	2.7	8.9		0759	2.6	8.5
SA	1452	1.7	5.6	SU	1352	1.9	6.2
SA	2012	2.5	8.2	DI	1856	2.4	7.9
14	0242	1.1	3.6	29	0133	1.2	3.9
	0930	2.8	9.2		0834	2.8	9.2
SU	1552	1.4	4.6	MO	1459	1.6	5.2
DI	2128	2.5	8.2	LU	2022	2.4	7.9
15	0325	1.3	4.3	30	0219	1.3	4.3
	1003	3.0	9.8		0906	3.0	9.8
MO	1642	1.2	3.9	TU	1555	1.2	3.9
LU	2231	2.5	8.2	MA	2138	2.4	7.9

December-décembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0302	1.4	4.6	16	0344	1.8	5.9
	0939	3.2	10.5		1016	3.2	10.5
WE	1645	0.9	3.0	TH	1747	0.8	2.6
ME	2244	2.5	8.2	JE			
2	0346	1.5	4.9	17	0014	2.4	7.9
	1015	3.5	11.5		0423	1.9	6.2
TH	1734	0.5	1.6	FR	1047	3.3	10.8
JE	2345	2.6	8.5	VE	1823	0.7	2.3
3	0430	1.6	5.2	18	0055	2.4	7.9
	1053	3.6	11.8		0459	2.0	6.6
FR	1821	0.3	1.0	SA	1117	3.3	10.8
VE				SA	1856	0.6	2.0
4	0041	2.6	8.5	19	0133	2.5	8.2
	0515	1.7	5.6		0534	2.0	6.6
SA	1135	3.7	12.1	SU	1148	3.3	10.8
SA	1908	0.1	0.3	DI	1929	0.6	2.0
5	0137	2.6	8.5	20	0209	2.5	8.2
	0603	1.8	5.9		0610	2.0	6.6
SU	1220	3.7	12.1	MO	1220	3.3	10.8
DI	1956	0.1	0.3	LU	2001	0.6	2.0
6	0231	2.6	8.5	21	0246	2.5	8.2
	0652	1.8	5.9		0646	2.0	6.6
MO	1307	3.7	12.1	TU	1254	3.2	10.5
LU	2044	0.2	0.7	MA	2034	0.6	2.0
7	0327	2.6	8.5	22	0324	2.5	8.2
	0744	1.9	6.2		0725	2.0	6.6
TU	1358	3.5	11.5	WE	1331	3.2	10.5
MA	2133	0.3	1.0	ME	2108	0.7	2.3
8	0423	2.6	8.5	23	0404	2.5	8.2
	0843	2.0	6.6		0809	2.0	6.6
WE	1451	3.2	10.5	TH	1411	3.0	9.8
ME	2222	0.5	1.6	JE	2143	0.8	2.6
9	0520	2.6	8.5	24	0446	2.5	8.2
	0956	2.0	6.6		0902	2.0	6.6
TH	1549	3.0	9.8	FR	1456	2.9	9.5
JE	2312	0.8	2.6	VE	2220	0.9	3.0
10	0616	2.7	8.9	25	0527	2.6	8.5
	1135	2.0	6.6		1012	2.0	6.6
FR	1654	2.7	8.9	SA	1549	2.7	8.9
VE				SA	2258	1.0	3.3
11	0001	1.0	3.3	26	0609	2.7	8.9
	0709	2.8	9.2		1144	1.9	6.2
SA	1315	1.8	5.9	SU	1656	2.5	8.2
SA	1813	2.4	7.9	DI	2340	1.2	3.9
12	0049	1.2	3.9	27	0649	2.8	9.2
	0756	2.9	9.5		1319	1.7	5.6
SU	1434	1.6	5.2	MO	1823	2.3	7.5
DI	1945	2.3	7.5	LU			
13	0136	1.4	4.6	28	0025	1.3	4.3
	0837	3.0	9.8		0729	3.0	9.8
MO	1536	1.4	4.6	TU	1435	1.4	4.6
LU	2116	2.2	7.2	MA	2001	2.2	7.2
14	0221	1.6	5.2	29	0114	1.5	4.9
	0913	3.1	10.2		0811	3.2	10.5
TU	1627	1.1	3.6	WE	1537	1.1	3.6
MA	2230	2.3	7.5	ME	2133	2.2	7.2
15	0303	1.7	5.6	30	0207	1.7	5.6
	0945	3.1	10.2		0855	3.4	11.2
WE	1709	0.9	3.0	TH	1632	0.7	2.3
ME	2327	2.3	7.5	JE	2248	2.3	7.5
				31	0303	1.8	5.9
					0941	3.6	11.8
				FR	1723	0.4	1.3
				VE	2349	2.5	8.2

January-janvier

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0211	**2.8**	9.2	**16**	0252	**3.0**	9.8
	0722	**1.5**	4.9		0820	**1.3**	4.3
FR	1321	**3.4**	11.2	SA	1416	**3.3**	10.8
VE	2018	**0.3**	1.0	SA	2058	**0.4**	1.3
2	0250	**2.8**	9.2	**17**	0331	**2.9**	9.5
	0807	**1.5**	4.9		0907	**1.4**	4.6
SA	1405	**3.3**	10.8	SU	1459	**3.0**	9.8
SA	2058	**0.3**	1.0	DI	2134	**0.6**	2.0
3	0332	**2.8**	9.2	**18**	0410	**2.9**	9.5
	0857	**1.5**	4.9		0959	**1.4**	4.6
SU	1453	**3.2**	10.5	MO	1546	**2.8**	9.2
DI	2140	**0.5**	1.6	LU	2211	**0.9**	3.0
4	0417	**2.9**	9.5	**19**	0451	**2.9**	9.5
	0956	**1.4**	4.6		1057	**1.4**	4.6
MO	1547	**3.0**	9.8	TU	1638	**2.5**	8.2
LU	2224	**0.6**	2.0	MA	2250	**1.1**	3.6
5	0505	**3.0**	9.8	**20**	0535	**2.9**	9.5
	1103	**1.4**	4.6		1204	**1.4**	4.6
TU	1650	**2.7**	8.9	WE	1743	**2.3**	7.5
MA	2313	**0.8**	2.6	ME	2335	**1.3**	4.3
6	0556	**3.1**	10.2	**21**	0623	**2.9**	9.5
	1219	**1.2**	3.9		1316	**1.3**	4.3
WE	1806	**2.5**	8.2	TH	1906	**2.2**	7.2
ME				JE			
7	0008	**1.0**	3.3	**22**	0028	**1.5**	4.9
	0649	**3.2**	10.5		0714	**2.9**	9.5
TH	1335	**1.0**	3.3	FR	1425	**1.2**	3.9
JE	1933	**2.5**	8.2	VE	2035	**2.2**	7.2
8	0108	**1.2**	3.9	**23**	0130	**1.7**	5.6
	0745	**3.3**	10.8		0806	**3.0**	9.8
FR	1444	**0.8**	2.6	SA	1524	**1.0**	3.3
VE	2057	**2.5**	8.2	SA	2148	**2.3**	7.5
9	0213	**1.4**	4.6	**24**	0234	**1.7**	5.6
	0840	**3.4**	11.2		0856	**3.1**	10.2
SA	1546	**0.5**	1.6	SU	1613	**0.8**	2.6
SA	2208	**2.6**	8.5	DI	2242	**2.4**	7.9
10	0316	**1.5**	4.9	**25**	0330	**1.7**	5.6
	0934	**3.6**	11.8		0942	**3.2**	10.5
SU	1642	**0.3**	1.0	MO	1655	**0.6**	2.0
DI	2309	**2.7**	8.9	LU	2325	**2.5**	8.2
11	0415	**1.5**	4.9	**26**	0420	**1.7**	5.6
	1026	**3.6**	11.8		1025	**3.3**	10.8
MO	1732	**0.1**	0.3	TU	1733	**0.4**	1.3
LU				MA			
12	0001	**2.8**	9.2	**27**	0002	**2.6**	8.5
	0509	**1.4**	4.6		0504	**1.6**	5.2
TU	1115	**3.7**	12.1	WE	1107	**3.4**	11.2
MA	1819	**0.0**	0.0	ME	1810	**0.3**	1.0
13	0048	**2.9**	9.5	**28**	0037	**2.8**	9.2
	0559	**1.4**	4.6		0546	**1.5**	4.9
WE	1203	**3.7**	12.1	TH	1148	**3.5**	11.5
ME	1902	**0.0**	0.0	JE	1845	**0.2**	0.7
14	0131	**3.0**	9.8	**29**	0111	**2.8**	9.2
	0647	**1.4**	4.6		0628	**1.4**	4.6
TH	1249	**3.6**	11.8	FR	1230	**3.5**	11.5
JE	1942	**0.1**	0.3	VE	1921	**0.2**	0.7
15	0212	**3.0**	9.8	**30**	0145	**2.9**	9.5
	0733	**1.3**	4.3		0711	**1.2**	3.9
FR	1333	**3.5**	11.5	SA	1313	**3.5**	11.5
VE	2021	**0.2**	0.7	SA	1957	**0.2**	0.7
				31	0221	**3.0**	9.8
					0757	**1.1**	3.6
				SU	1358	**3.4**	11.2
				DI	2033	**0.3**	1.0

February-février

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0258	**3.1**	10.2	**16**	0316	**3.0**	9.8
	0846	**1.1**	3.6		0922	**1.1**	3.6
MO	1446	**3.2**	10.5	TU	1518	**2.8**	9.2
LU	2111	**0.5**	1.6	MA	2124	**1.0**	3.3
2	0338	**3.2**	10.5	**17**	0348	**3.0**	9.8
	0941	**1.0**	3.3		1008	**1.2**	3.9
TU	1538	**3.0**	9.8	WE	1603	**2.6**	8.5
MA	2152	**0.7**	2.3	ME	2156	**1.2**	3.9
3	0421	**3.2**	10.5	**18**	0424	**2.9**	9.5
	1042	**1.0**	3.3		1103	**1.2**	3.9
WE	1638	**2.7**	8.9	TH	1659	**2.3**	7.5
ME	2237	**1.0**	3.3	JE	2233	**1.4**	4.6
4	0510	**3.2**	10.5	**19**	0507	**2.9**	9.5
	1153	**1.0**	3.3		1209	**1.2**	3.9
TH	1753	**2.5**	8.2	FR	1815	**2.2**	7.2
JE	2329	**1.2**	3.9	VE	2321	**1.6**	5.2
5	0606	**3.2**	10.5	**20**	0559	**2.8**	9.2
	1310	**0.9**	3.0		1325	**1.2**	3.9
FR	1924	**2.4**	7.9	SA	1953	**2.1**	6.9
VE				SA			
6	0035	**1.5**	4.9	**21**	0029	**1.8**	5.9
	0710	**3.2**	10.5		0704	**2.8**	9.2
SA	1427	**0.7**	2.3	SU	1436	**1.0**	3.3
SA	2055	**2.4**	7.9	DI	2118	**2.2**	7.2
7	0153	**1.6**	5.2	**22**	0151	**1.8**	5.9
	0817	**3.3**	10.8		0810	**2.9**	9.5
SU	1535	**0.6**	2.0	MO	1535	**0.9**	3.0
DI	2208	**2.5**	8.2	LU	2216	**2.4**	7.9
8	0308	**1.6**	5.2	**23**	0303	**1.8**	5.9
	0921	**3.4**	11.2		0910	**3.0**	9.8
MO	1633	**0.4**	1.3	TU	1623	**0.7**	2.3
LU	2305	**2.7**	8.9	MA	2257	**2.5**	8.2
9	0412	**1.5**	4.9	**24**	0359	**1.6**	5.2
	1019	**3.4**	11.2		1002	**3.1**	10.2
TU	1723	**0.3**	1.0	WE	1704	**0.5**	1.6
MA	2351	**2.8**	9.2	ME	2332	**2.7**	8.9
10	0506	**1.4**	4.6	**25**	0447	**1.5**	4.9
	1110	**3.5**	11.5		1050	**3.3**	10.8
WE	1805	**0.2**	0.7	TH	1742	**0.3**	1.0
ME				JE			
11	0031	**2.9**	9.5	**26**	0005	**2.8**	9.2
	0553	**1.3**	4.3		0532	**1.2**	3.9
TH	1156	**3.5**	11.5	FR	1135	**3.4**	11.2
JE	1844	**0.2**	0.7	VE	1818	**0.2**	0.7
12	0108	**3.0**	9.8	**27**	0037	**3.0**	9.8
	0637	**1.2**	3.9		0615	**1.0**	3.3
FR	1239	**3.5**	11.5	SA	1219	**3.5**	11.5
VE	1919	**0.2**	0.7	SA	1853	**0.2**	0.7
13	0142	**3.0**	9.8	**28**	0110	**3.1**	10.2
	0719	**1.1**	3.6		0659	**0.8**	2.6
SA	1319	**3.4**	11.2	SU	1304	**3.4**	11.2
SA	1951	**0.4**	1.3	DI	1928	**0.3**	1.0
14	0214	**3.0**	9.8				
	0759	**1.1**	3.6				
SU	1358	**3.2**	10.5				
DI	2023	**0.5**	1.6				
15	0245	**3.0**	9.8				
	0840	**1.1**	3.6				
MO	1437	**3.0**	9.8				
LU	2053	**0.8**	2.6				

March-mars

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0144	**3.3**	10.8	**16**	0157	**3.1**	10.2
	0745	**0.7**	2.3		0813	**0.8**	2.6
MO	1350	**3.3**	10.8	TU	1419	**2.9**	9.5
LU	2004	**0.4**	1.3	MA	2014	**1.0**	3.3
2	0220	**3.4**	11.2	**17**	0224	**3.1**	10.2
	0833	**0.6**	2.0		0850	**0.8**	2.6
TU	1439	**3.1**	10.2	WE	1458	**2.7**	8.9
MA	2042	**0.6**	2.0	ME	2042	**1.2**	3.9
3	0259	**3.4**	11.2	**18**	0253	**3.0**	9.8
	0925	**0.6**	2.0		0930	**0.9**	3.0
WE	1532	**2.9**	9.5	TH	1540	**2.5**	8.2
ME	2122	**0.9**	3.0	JE	2112	**1.4**	4.6
4	0342	**3.4**	11.2	**19**	0325	**3.0**	9.8
	1022	**0.6**	2.0		1016	**1.0**	3.3
TH	1633	**2.6**	8.5	FR	1631	**2.4**	7.9
JE	2208	**1.2**	3.9	VE	2147	**1.6**	5.2
5	0431	**3.3**	10.8	**20**	0404	**2.9**	9.5
	1130	**0.7**	2.3		1112	**1.0**	3.3
FR	1749	**2.4**	7.9	SA	1739	**2.2**	7.2
VE	2304	**1.5**	4.9	SA	2233	**1.7**	5.6
6	0532	**3.2**	10.5	**21**	0455	**2.8**	9.2
	1248	**0.8**	2.6		1224	**1.1**	3.6
SA	1923	**2.3**	7.5	SU	1911	**2.2**	7.2
SA				DI	2345	**1.8**	5.9
7	0020	**1.6**	5.2	**22**	0603	**2.7**	8.9
	0645	**3.1**	10.2		1341	**1.0**	3.3
SU	1409	**0.7**	2.3	MO	2038	**2.2**	7.2
DI	2052	**2.4**	7.9	LU			
8	0152	**1.7**	5.6	**23**	0120	**1.8**	5.9
	0804	**3.0**	9.8		0724	**2.7**	8.9
MO	1520	**0.6**	2.0	TU	1448	**0.9**	3.0
LU	2159	**2.6**	8.5	MA	2136	**2.4**	7.9
9	0311	**1.6**	5.2	**24**	0240	**1.7**	5.6
	0915	**3.1**	10.2		0837	**2.8**	9.2
TU	1617	**0.5**	1.6	WE	1541	**0.7**	2.3
MA	2249	**2.7**	8.9	ME	2217	**2.6**	8.5
10	0412	**1.4**	4.6	**25**	0339	**1.5**	4.9
	1013	**3.2**	10.5		0938	**3.0**	9.8
WE	1704	**0.4**	1.3	TH	1626	**0.5**	1.6
ME	2329	**2.8**	9.2	JE	2252	**2.8**	9.2
11	0502	**1.2**	3.9	**26**	0429	**1.2**	3.9
	1103	**3.3**	10.8		1030	**3.1**	10.2
TH	1743	**0.4**	1.3	FR	1705	**0.4**	1.3
JE				VE	2325	**3.0**	9.8
12	0004	**3.0**	9.8	**27**	0515	**0.9**	3.0
	0545	**1.1**	3.6		1119	**3.3**	10.8
FR	1147	**3.3**	10.8	SA	1743	**0.4**	1.3
VE	1817	**0.4**	1.3	SA	2358	**3.2**	10.5
13	0035	**3.0**	9.8	**28**	0559	**0.6**	2.0
	0625	**0.9**	3.0		1206	**3.3**	10.8
SA	1227	**3.2**	10.5	SU	1819	**0.4**	1.3
SA	1848	**0.5**	1.6	DI			
14	0104	**3.1**	10.2	**29**	0031	**3.4**	11.2
	0702	**0.8**	2.6		0645	**0.4**	1.3
SU	1305	**3.1**	10.2	MO	1254	**3.3**	10.8
DI	1918	**0.6**	2.0	LU	1856	**0.5**	1.6
15	0131	**3.1**	10.2	**30**	0107	**3.5**	11.5
	0738	**0.8**	2.6		0731	**0.2**	0.7
MO	1342	**3.0**	9.8	TU	1343	**3.2**	10.5
LU	1946	**0.8**	2.6	MA	1934	**0.7**	2.3
				31	0144	**3.6**	11.8
					0819	**0.2**	0.7
				WE	1434	**3.0**	9.8
				ME	2014	**0.9**	3.0

April-avril

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0225	**3.5**	11.5	**16**	0208	**3.1**	10.2
	0909	**0.2**	0.7		0901	**0.6**	2.0
TH	1529	**2.8**	9.2	FR	1525	**2.5**	8.2
JE	2058	**1.2**	3.9	VE	2039	**1.5**	4.9
2	0310	**3.4**	11.2	**17**	0241	**3.0**	9.8
	1005	**0.3**	1.0		0943	**0.7**	2.3
FR	1632	**2.6**	8.5	SA	1614	**2.4**	7.9
VE	2149	**1.4**	4.6	SA	2117	**1.6**	5.2
3	0403	**3.2**	10.5	**18**	0321	**2.9**	9.5
	1111	**0.5**	1.6		1034	**0.8**	2.6
SA	1749	**2.5**	8.2	SU	1717	**2.3**	7.5
SA	2254	**1.6**	5.2	DI	2207	**1.7**	5.6
4	0508	**3.0**	9.8	**19**	0412	**2.7**	8.9
	1226	**0.6**	2.0		1137	**0.9**	3.0
SU	1916	**2.4**	7.9	MO	1835	**2.2**	7.2
DI				LU	2321	**1.8**	5.9
5	0021	**1.7**	5.6	**20**	0520	**2.6**	8.5
	0627	**2.9**	9.5		1248	**0.9**	3.0
MO	1344	**0.7**	2.3	TU	1949	**2.3**	7.5
LU	2035	**2.5**	8.2	MA			
6	0155	**1.6**	5.2	**21**	0055	**1.8**	5.9
	0751	**2.8**	9.2		0643	**2.6**	8.5
TU	1452	**0.7**	2.3	WE	1355	**0.8**	2.6
MA	2134	**2.6**	8.5	ME	2045	**2.5**	8.2
7	0309	**1.5**	4.9	**22**	0214	**1.6**	5.2
	0903	**2.9**	9.5		0804	**2.7**	8.9
WE	1548	**0.6**	2.0	TH	1451	**0.7**	2.3
ME	2219	**2.8**	9.2	JE	2128	**2.7**	8.9
8	0405	**1.2**	3.9	**23**	0316	**1.3**	4.3
	1002	**2.9**	9.5		0911	**2.8**	9.2
TH	1632	**0.6**	2.0	FR	1539	**0.6**	2.0
JE	2255	**2.9**	9.5	VE	2205	**2.9**	9.5
9	0452	**1.0**	3.3	**24**	0408	**0.9**	3.0
	1051	**3.0**	9.8		1009	**2.9**	9.5
FR	1710	**0.7**	2.3	SA	1623	**0.6**	2.0
VE	2327	**3.0**	9.8	SA	2241	**3.2**	10.5
10	0532	**0.8**	2.6	**25**	0456	**0.6**	2.0
	1134	**3.0**	9.8		1102	**3.0**	9.8
SA	1743	**0.7**	2.3	SU	1704	**0.6**	2.0
SA	2356	**3.1**	10.2	DI	2316	**3.4**	11.2
11	0609	**0.7**	2.3	**26**	0543	**0.3**	1.0
	1214	**3.0**	9.8		1154	**3.1**	10.2
SU	1813	**0.8**	2.6	MO	1744	**0.7**	2.3
DI				LU	2353	**3.6**	11.8
12	0022	**3.1**	10.2	**27**	0629	**0.0**	0.0
	0643	**0.6**	2.0		1245	**3.1**	10.2
MO	1251	**2.9**	9.5	TU	1825	**0.8**	2.6
LU	1842	**0.9**	3.0	MA			
13	0047	**3.2**	10.5	**28**	0032	**3.7**	12.1
	0716	**0.5**	1.6		0716	**−0.1**	−0.3
TU	1328	**2.8**	9.2	WE	1336	**3.0**	9.8
MA	1910	**1.1**	3.6	ME	1907	**1.0**	3.3
14	0113	**3.2**	10.5	**29**	0113	**3.7**	12.1
	0749	**0.5**	1.6		0805	**−0.1**	−0.3
WE	1405	**2.7**	8.9	TH	1430	**2.9**	9.5
ME	1938	**1.2**	3.9	JE	1953	**1.1**	3.6
15	0139	**3.1**	10.2	**30**	0158	**3.6**	11.8
	0824	**0.6**	2.0		0856	**0.0**	0.0
TH	1443	**2.6**	8.5	FR	1527	**2.8**	9.2
JE	2007	**1.4**	4.6	VE	2042	**1.3**	4.3

May-mai

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0248	**3.4**	11.2	**16**	0214	**3.0**	9.8
	0951	**0.2**	0.7		0921	**0.5**	1.6
SA	1630	**2.6**	8.5	SU	1601	**2.4**	7.9
SA	2140	**1.5**	4.9	DI	2059	**1.6**	5.2
2	0344	**3.1**	10.2	**17**	0257	**2.9**	9.5
	1053	**0.4**	1.3		1008	**0.6**	2.0
SU	1740	**2.5**	8.2	MO	1656	**2.4**	7.9
DI	2251	**1.6**	5.2	LU	2155	**1.7**	5.6
3	0451	**2.9**	9.5	**18**	0349	**2.7**	8.9
	1200	**0.6**	2.0		1103	**0.7**	2.3
MO	1854	**2.5**	8.2	TU	1757	**2.4**	7.9
LU				MA	2306	**1.7**	5.6
4	0018	**1.6**	5.2	**19**	0454	**2.6**	8.5
	0608	**2.7**	8.9		1202	**0.7**	2.3
TU	1309	**0.7**	2.3	WE	1858	**2.5**	8.2
MA	2000	**2.6**	8.5	ME			
5	0144	**1.5**	4.9	**20**	0030	**1.6**	5.2
	0728	**2.6**	8.5		0612	**2.5**	8.2
WE	1411	**0.8**	2.6	TH	1302	**0.7**	2.3
ME	2054	**2.7**	8.9	JE	1950	**2.6**	8.5
6	0253	**1.3**	4.3	**21**	0146	**1.4**	4.6
	0841	**2.6**	8.5		0732	**2.5**	8.2
TH	1505	**0.8**	2.6	FR	1359	**0.8**	2.6
JE	2137	**2.8**	9.2	VE	2036	**2.8**	9.2
7	0347	**1.1**	3.6	**22**	0249	**1.0**	3.3
	0942	**2.6**	8.5		0845	**2.6**	8.5
FR	1550	**0.9**	3.0	SA	1451	**0.8**	2.6
VE	2214	**2.9**	9.5	SA	2118	**3.1**	10.2
8	0433	**0.9**	3.0	**23**	0345	**0.7**	2.3
	1034	**2.7**	8.9		0950	**2.7**	8.9
SA	1629	**0.9**	3.0	SU	1539	**0.8**	2.6
SA	2245	**3.0**	9.8	DI	2158	**3.3**	10.8
9	0513	**0.7**	2.3	**24**	0437	**0.3**	1.0
	1119	**2.7**	8.9		1049	**2.8**	9.2
SU	1704	**1.0**	3.3	MO	1626	**0.9**	3.0
DI	2314	**3.1**	10.2	LU	2239	**3.5**	11.5
10	0550	**0.5**	1.6	**25**	0526	**0.0**	0.0
	1201	**2.7**	8.9		1144	**2.8**	9.2
MO	1736	**1.1**	3.6	TU	1712	**1.0**	3.3
LU	2341	**3.1**	10.2	MA	2321	**3.6**	11.8
11	0624	**0.4**	1.3	**26**	0615	**−0.2**	−0.7
	1239	**2.7**	8.9		1238	**2.9**	9.5
TU	1807	**1.2**	3.9	WE	1759	**1.1**	3.6
MA				ME			
12	0008	**3.2**	10.5	**27**	0005	**3.7**	12.1
	0656	**0.4**	1.3		0704	**−0.3**	−1.0
WE	1316	**2.7**	8.9	TH	1331	**2.9**	9.5
ME	1837	**1.3**	4.3	JE	1847	**1.2**	3.9
13	0036	**3.2**	10.5	**28**	0052	**3.7**	12.1
	0729	**0.4**	1.3		0753	**−0.2**	−0.7
TH	1353	**2.6**	8.5	FR	1425	**2.8**	9.2
JE	1908	**1.4**	4.6	VE	1938	**1.3**	4.3
14	0105	**3.1**	10.2	**29**	0141	**3.5**	11.5
	0804	**0.4**	1.3		0843	**−0.1**	−0.3
FR	1432	**2.5**	8.2	SA	1520	**2.7**	8.9
VE	1941	**1.5**	4.9	SA	2032	**1.4**	4.6
15	0137	**3.1**	10.2	**30**	0233	**3.3**	10.8
	0840	**0.4**	1.3		0935	**0.1**	0.3
SA	1514	**2.5**	8.2	SU	1617	**2.7**	8.9
SA	2017	**1.6**	5.2	DI	2132	**1.4**	4.6
				31	0330	**3.1**	10.2
					1030	**0.3**	1.0
				MO	1717	**2.6**	8.5
				LU	2241	**1.5**	4.9

June-juin

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0431	**2.8**	9.2	**16**	0336	**2.8**	9.2
	1126	**0.5**	1.6		1032	**0.5**	1.6
TU	1817	**2.6**	8.5	WE	1717	**2.5**	8.2
MA	2359	**1.4**	4.6	ME	2250	**1.5**	4.9
2	0540	**2.6**	8.5	**17**	0436	**2.6**	8.5
	1223	**0.7**	2.3		1121	**0.6**	2.0
WE	1913	**2.7**	8.9	TH	1807	**2.6**	8.5
ME				JE			
3	0116	**1.3**	4.3	**18**	0004	**1.3**	4.3
	0655	**2.4**	7.9		0547	**2.5**	8.2
TH	1319	**0.9**	3.0	FR	1214	**0.8**	2.6
JE	2004	**2.8**	9.2	VE	1857	**2.8**	9.2
4	0224	**1.2**	3.9	**19**	0117	**1.1**	3.6
	0810	**2.4**	7.9		0706	**2.4**	7.9
FR	1412	**1.0**	3.3	SA	1309	**0.9**	3.0
VE	2048	**2.8**	9.2	SA	1946	**3.0**	9.8
5	0320	**1.0**	3.3	**20**	0224	**0.8**	2.6
	0918	**2.4**	7.9		0825	**2.4**	7.9
SA	1500	**1.1**	3.6	SU	1405	**1.0**	3.3
SA	2127	**2.9**	9.5	DI	2034	**3.2**	10.5
6	0409	**0.8**	2.6	**21**	0324	**0.5**	1.6
	1015	**2.4**	7.9		0937	**2.5**	8.2
SU	1544	**1.2**	3.9	MO	1501	**1.1**	3.6
DI	2202	**3.0**	9.8	LU	2122	**3.4**	11.2
7	0451	**0.6**	2.0	**22**	0421	**0.2**	0.7
	1104	**2.4**	7.9		1041	**2.6**	8.5
MO	1624	**1.3**	4.3	TU	1556	**1.2**	3.9
LU	2234	**3.1**	10.2	MA	2210	**3.5**	11.5
8	0529	**0.5**	1.6	**23**	0514	**0.0**	0.0
	1148	**2.5**	8.2		1139	**2.7**	8.9
TU	1701	**1.4**	4.6	WE	1650	**1.2**	3.9
MA	2305	**3.1**	10.2	ME	2259	**3.6**	11.8
9	0604	**0.4**	1.3	**24**	0604	**−0.2**	−0.7
	1228	**2.5**	8.2		1233	**2.7**	8.9
WE	1736	**1.4**	4.6	TH	1743	**1.2**	3.9
ME	2336	**3.2**	10.5	JE	2348	**3.6**	11.8
10	0638	**0.3**	1.0	**25**	0653	**−0.3**	−1.0
	1305	**2.5**	8.2		1324	**2.8**	9.2
TH	1810	**1.4**	4.6	FR	1835	**1.2**	3.9
JE				VE			
11	0008	**3.2**	10.5	**26**	0038	**3.6**	11.8
	0712	**0.3**	1.0		0740	**−0.2**	−0.7
FR	1342	**2.5**	8.2	SA	1414	**2.8**	9.2
VE	1845	**1.5**	4.9	SA	1927	**1.2**	3.9
12	0042	**3.1**	10.2	**27**	0129	**3.4**	11.2
	0747	**0.2**	0.7		0827	**−0.1**	−0.3
SA	1420	**2.5**	8.2	SU	1502	**2.8**	9.2
SA	1922	**1.5**	4.9	DI	2021	**1.3**	4.3
13	0119	**3.1**	10.2	**28**	0220	**3.2**	10.5
	0824	**0.3**	1.0		0913	**0.1**	0.3
SU	1459	**2.5**	8.2	MO	1550	**2.8**	9.2
DI	2003	**1.5**	4.9	LU	2117	**1.3**	4.3
14	0159	**3.0**	9.8	**29**	0312	**3.0**	9.8
	0903	**0.3**	1.0		0958	**0.3**	1.0
MO	1542	**2.5**	8.2	TU	1639	**2.7**	8.9
LU	2050	**1.5**	4.9	MA	2218	**1.3**	4.3
15	0245	**2.9**	9.5	**30**	0406	**2.7**	8.9
	0946	**0.4**	1.3		1044	**0.5**	1.6
TU	1628	**2.5**	8.2	WE	1728	**2.7**	8.9
MA	2145	**1.5**	4.9	ME	2325	**1.3**	4.3

July-juillet

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0506	**2.5**	8.2	**16**	0421	**2.6**	8.5
	1130	**0.8**	2.6		1042	**0.7**	2.3
TH	1817	**2.7**	8.9	FR	1719	**2.9**	9.5
JE				VE	2339	**1.0**	3.3
2	0036	**1.2**	3.9	**17**	0529	**2.4**	7.9
	0615	**2.3**	7.5		1130	**0.9**	3.0
FR	1219	**1.0**	3.3	SA	1809	**3.0**	9.8
VE	1905	**2.8**	9.2	SA			
3	0144	**1.1**	3.6	**18**	0051	**0.9**	3.0
	0733	**2.2**	7.2		0649	**2.3**	7.5
SA	1312	**1.2**	3.9	SU	1225	**1.1**	3.6
SA	1952	**2.8**	9.2	DI	1902	**3.1**	10.2
4	0245	**0.9**	3.0	**19**	0202	**0.7**	2.3
	0850	**2.2**	7.2		0815	**2.3**	7.5
SU	1405	**1.3**	4.3	MO	1329	**1.3**	4.3
DI	2037	**2.9**	9.5	LU	1959	**3.2**	10.5
5	0339	**0.8**	2.6	**20**	0309	**0.4**	1.3
	0955	**2.2**	7.2		0933	**2.3**	7.5
MO	1458	**1.4**	4.6	TU	1436	**1.4**	4.6
LU	2118	**2.9**	9.5	MA	2057	**3.3**	10.8
6	0425	**0.6**	2.0	**21**	0410	**0.2**	0.7
	1049	**2.3**	7.5		1039	**2.5**	8.2
TU	1546	**1.5**	4.9	WE	1541	**1.4**	4.6
MA	2158	**3.0**	9.8	ME	2153	**3.4**	11.2
7	0507	**0.5**	1.6	**22**	0505	**0.0**	0.0
	1134	**2.4**	7.9		1135	**2.6**	8.5
WE	1630	**1.5**	4.9	TH	1640	**1.3**	4.3
ME	2235	**3.1**	10.2	JE	2248	**3.5**	11.5
8	0544	**0.4**	1.3	**23**	0554	**−0.1**	−0.3
	1214	**2.4**	7.9		1225	**2.7**	8.9
TH	1711	**1.5**	4.9	FR	1735	**1.2**	3.9
JE	2312	**3.1**	10.2	VE	2340	**3.5**	11.5
9	0619	**0.3**	1.0	**24**	0640	**−0.2**	−0.7
	1250	**2.5**	8.2		1310	**2.8**	9.2
FR	1750	**1.5**	4.9	SA	1827	**1.2**	3.9
VE	2350	**3.2**	10.5	SA			
10	0654	**0.2**	0.7	**25**	0030	**3.5**	11.5
	1325	**2.5**	8.2		0723	**−0.1**	−0.3
SA	1829	**1.4**	4.6	SU	1352	**2.8**	9.2
SA				DI	1916	**1.1**	3.6
11	0028	**3.2**	10.5	**26**	0117	**3.4**	11.2
	0729	**0.2**	0.7		0803	**0.0**	0.0
SU	1359	**2.6**	8.5	MO	1432	**2.9**	9.5
DI	1909	**1.4**	4.6	LU	2005	**1.1**	3.6
12	0108	**3.1**	10.2	**27**	0204	**3.2**	10.5
	0804	**0.2**	0.7		0842	**0.2**	0.7
MO	1435	**2.6**	8.5	TU	1512	**2.9**	9.5
LU	1952	**1.3**	4.3	MA	2055	**1.1**	3.6
13	0150	**3.1**	10.2	**28**	0250	**2.9**	9.5
	0841	**0.2**	0.7		0919	**0.4**	1.3
TU	1512	**2.6**	8.5	WE	1551	**2.9**	9.5
MA	2039	**1.3**	4.3	ME	2147	**1.1**	3.6
14	0235	**3.0**	9.8	**29**	0338	**2.7**	8.9
	0918	**0.3**	1.0		0957	**0.7**	2.3
WE	1551	**2.7**	8.9	TH	1631	**2.8**	9.2
ME	2131	**1.2**	3.9	JE	2243	**1.1**	3.6
15	0325	**2.8**	9.2	**30**	0430	**2.4**	7.9
	0958	**0.5**	1.6		1035	**0.9**	3.0
TH	1633	**2.8**	9.2	FR	1713	**2.8**	9.2
JE	2231	**1.1**	3.6	VE	2346	**1.1**	3.6
				31	0533	**2.2**	7.2
					1118	**1.2**	3.9
				SA	1759	**2.8**	9.2
				SA			

August-août

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0054	**1.1**	3.6	**16**	0029	**0.7**	2.3
	0653	**2.1**	6.9		0644	**2.2**	7.2
SU	1209	**1.4**	4.6	MO	1154	**1.4**	4.6
DI	1850	**2.8**	9.2	LU	1828	**3.1**	10.2
2	0202	**1.0**	3.3	**17**	0146	**0.6**	2.0
	0820	**2.1**	6.9		0816	**2.2**	7.2
MO	1310	**1.6**	5.2	TU	1311	**1.5**	4.9
LU	1943	**2.8**	9.2	MA	1936	**3.1**	10.2
3	0304	**0.9**	3.0	**18**	0258	**0.5**	1.6
	0936	**2.1**	6.9		0935	**2.3**	7.5
TU	1416	**1.6**	5.2	WE	1431	**1.5**	4.9
MA	2036	**2.8**	9.2	ME	2045	**3.2**	10.5
4	0357	**0.7**	2.3	**19**	0401	**0.3**	1.0
	1032	**2.2**	7.2		1036	**2.5**	8.2
WE	1516	**1.6**	5.2	TH	1541	**1.4**	4.6
ME	2126	**2.9**	9.5	JE	2148	**3.3**	10.8
5	0441	**0.5**	1.6	**20**	0454	**0.1**	0.3
	1116	**2.3**	7.5		1125	**2.7**	8.9
TH	1607	**1.6**	5.2	FR	1639	**1.3**	4.3
JE	2211	**3.0**	9.8	VE	2244	**3.4**	11.2
6	0520	**0.4**	1.3	**21**	0540	**0.1**	0.3
	1152	**2.5**	8.2		1207	**2.8**	9.2
FR	1652	**1.5**	4.9	SA	1731	**1.1**	3.6
VE	2253	**3.1**	10.2	SA	2334	**3.4**	11.2
7	0556	**0.3**	1.0	**22**	0621	**0.0**	0.0
	1224	**2.5**	8.2		1245	**2.9**	9.5
SA	1733	**1.4**	4.6	SU	1818	**1.0**	3.3
SA	2334	**3.2**	10.5	DI			
8	0630	**0.2**	0.7	**23**	0020	**3.3**	10.8
	1256	**2.6**	8.5		0658	**0.1**	0.3
SU	1814	**1.2**	3.9	MO	1320	**3.0**	9.8
DI				LU	1902	**0.9**	3.0
9	0015	**3.2**	10.5	**24**	0104	**3.2**	10.5
	0704	**0.1**	0.3		0733	**0.2**	0.7
MO	1327	**2.7**	8.9	TU	1353	**3.0**	9.8
LU	1855	**1.1**	3.6	MA	1945	**0.9**	3.0
10	0056	**3.2**	10.5	**25**	0146	**3.1**	10.2
	0737	**0.2**	0.7		0806	**0.4**	1.3
TU	1359	**2.8**	9.2	WE	1426	**3.0**	9.8
MA	1939	**1.0**	3.3	ME	2028	**0.8**	2.6
11	0139	**3.1**	10.2	**26**	0228	**2.9**	9.5
	0811	**0.3**	1.0		0837	**0.7**	2.3
WE	1434	**2.9**	9.5	TH	1458	**3.0**	9.8
ME	2025	**0.9**	3.0	JE	2111	**0.9**	3.0
12	0225	**3.0**	9.8	**27**	0311	**2.7**	8.9
	0847	**0.4**	1.3		0909	**0.9**	3.0
TH	1510	**3.0**	9.8	FR	1531	**2.9**	9.5
JE	2115	**0.9**	3.0	VE	2158	**0.9**	3.0
13	0314	**2.8**	9.2	**28**	0359	**2.4**	7.9
	0924	**0.6**	2.0		0943	**1.2**	3.9
FR	1550	**3.0**	9.8	SA	1607	**2.8**	9.2
VE	2211	**0.8**	2.6	SA	2252	**1.0**	3.3
14	0410	**2.6**	8.5	**29**	0456	**2.2**	7.2
	1005	**0.9**	3.0		1021	**1.4**	4.6
SA	1634	**3.1**	10.2	SU	1650	**2.8**	9.2
SA	2315	**0.8**	2.6	DI	2357	**1.0**	3.3
15	0518	**2.4**	7.9	**30**	0613	**2.1**	6.9
	1054	**1.1**	3.6		1110	**1.6**	5.2
SU	1726	**3.1**	10.2	MO	1743	**2.7**	8.9
DI				LU			
				31	0110	**1.0**	3.3
					0749	**2.1**	6.9
				TU	1219	**1.7**	5.6
				MA	1847	**2.7**	8.9

September-septembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0221	**0.9**	3.0	**16**	0245	**0.5**	1.6
	0911	**2.2**	7.2		0928	**2.5**	8.2
WE	1343	**1.8**	5.9	TH	1440	**1.5**	4.9
ME	1955	**2.7**	8.9	JE	2043	**3.0**	9.8
2	0320	**0.8**	2.6	**17**	0346	**0.4**	1.3
	1006	**2.3**	7.5		1020	**2.6**	8.5
TH	1454	**1.7**	5.6	FR	1545	**1.4**	4.6
JE	2056	**2.8**	9.2	VE	2146	**3.1**	10.2
3	0408	**0.6**	2.0	**18**	0436	**0.4**	1.3
	1045	**2.4**	7.9		1102	**2.8**	9.2
FR	1548	**1.6**	5.2	SA	1638	**1.1**	3.6
VE	2148	**2.9**	9.5	SA	2239	**3.2**	10.5
4	0448	**0.5**	1.6	**19**	0517	**0.3**	1.0
	1118	**2.6**	8.5		1138	**2.9**	9.5
SA	1634	**1.4**	4.6	SU	1724	**0.9**	3.0
SA	2235	**3.1**	10.2	DI	2326	**3.2**	10.5
5	0524	**0.3**	1.0	**20**	0554	**0.4**	1.3
	1148	**2.7**	8.9		1211	**3.0**	9.8
SU	1716	**1.2**	3.9	MO	1806	**0.8**	2.6
DI	2318	**3.2**	10.5	LU			
6	0558	**0.3**	1.0	**21**	0009	**3.2**	10.5
	1217	**2.9**	9.5		0627	**0.5**	1.6
MO	1758	**1.0**	3.3	TU	1241	**3.1**	10.2
LU				MA	1845	**0.7**	2.3
7	0001	**3.2**	10.5	**22**	0050	**3.1**	10.2
	0631	**0.3**	1.0		0658	**0.6**	2.0
TU	1248	**3.0**	9.8	WE	1310	**3.1**	10.2
MA	1839	**0.8**	2.6	ME	1923	**0.6**	2.0
8	0044	**3.2**	10.5	**23**	0129	**3.0**	9.8
	0705	**0.3**	1.0		0728	**0.8**	2.6
WE	1319	**3.1**	10.2	TH	1338	**3.1**	10.2
ME	1923	**0.6**	2.0	JE	2000	**0.6**	2.0
9	0128	**3.1**	10.2	**24**	0209	**2.8**	9.2
	0738	**0.5**	1.6		0757	**1.0**	3.3
TH	1353	**3.2**	10.5	FR	1406	**3.1**	10.2
JE	2008	**0.5**	1.6	VE	2038	**0.7**	2.3
10	0215	**3.0**	9.8	**25**	0250	**2.7**	8.9
	0814	**0.7**	2.3		0827	**1.2**	3.9
FR	1429	**3.3**	10.8	SA	1435	**3.0**	9.8
VE	2057	**0.5**	1.6	SA	2118	**0.8**	2.6
11	0306	**2.8**	9.2	**26**	0334	**2.5**	8.2
	0852	**0.9**	3.0		0859	**1.4**	4.6
SA	1509	**3.3**	10.8	SU	1508	**2.9**	9.5
SA	2151	**0.5**	1.6	DI	2205	**0.9**	3.0
12	0405	**2.6**	8.5	**27**	0427	**2.3**	7.5
	0936	**1.2**	3.9		0935	**1.6**	5.2
SU	1556	**3.2**	10.5	MO	1548	**2.8**	9.2
DI	2255	**0.6**	2.0	LU	2302	**1.0**	3.3
13	0517	**2.4**	7.9	**28**	0539	**2.2**	7.2
	1030	**1.4**	4.6		1024	**1.8**	5.9
MO	1654	**3.1**	10.2	TU	1640	**2.7**	8.9
LU				MA			
14	0010	**0.6**	2.0	**29**	0012	**1.0**	3.3
	0647	**2.3**	7.5		0711	**2.2**	7.2
TU	1143	**1.6**	5.2	WE	1140	**1.9**	6.2
MA	1806	**3.0**	9.8	ME	1751	**2.6**	8.5
15	0131	**0.6**	2.0	**30**	0128	**1.0**	3.3
	0818	**2.3**	7.5		0832	**2.2**	7.2
WE	1315	**1.6**	5.2	TH	1317	**1.8**	5.9
ME	1927	**3.0**	9.8	JE	1912	**2.6**	8.5

October-octobre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0232	**0.9**	3.0	16	0318	**0.6**	2.0
	0924	**2.4**	7.9		0951	**2.8**	9.2
FR	1433	**1.7**	5.6	SA	1541	**1.2**	3.9
VE	2025	**2.7**	8.9	SA	2138	**2.9**	9.5
2	0324	**0.7**	2.3	17	0406	**0.6**	2.0
	1002	**2.6**	8.5		1029	**3.0**	9.8
SA	1528	**1.5**	4.9	SU	1630	**1.0**	3.3
SA	2123	**2.8**	9.2	DI	2230	**3.0**	9.8
3	0407	**0.6**	2.0	18	0445	**0.7**	2.3
	1034	**2.7**	8.9		1102	**3.1**	10.2
SU	1615	**1.2**	3.9	MO	1712	**0.8**	2.6
DI	2214	**3.0**	9.8	LU	2316	**3.0**	9.8
4	0444	**0.5**	1.6	19	0521	**0.8**	2.6
	1104	**2.9**	9.5		1133	**3.2**	10.5
MO	1657	**0.9**	3.0	TU	1751	**0.6**	2.0
LU	2300	**3.1**	10.2	MA	2358	**3.0**	9.8
5	0520	**0.5**	1.6	20	0553	**0.9**	3.0
	1134	**3.1**	10.2		1201	**3.2**	10.5
TU	1739	**0.7**	2.3	WE	1827	**0.5**	1.6
MA	2346	**3.2**	10.5	ME			
6	0555	**0.5**	1.6	21	0038	**2.9**	9.5
	1205	**3.3**	10.8		0623	**1.0**	3.3
WE	1822	**0.4**	1.3	TH	1227	**3.3**	10.8
ME				JE	1902	**0.5**	1.6
7	0032	**3.2**	10.5	22	0116	**2.9**	9.5
	0630	**0.6**	2.0		0652	**1.2**	3.9
TH	1238	**3.5**	11.5	FR	1254	**3.2**	10.5
JE	1906	**0.2**	0.7	VE	1936	**0.5**	1.6
8	0119	**3.1**	10.2	23	0154	**2.8**	9.2
	0706	**0.8**	2.6		0722	**1.3**	4.3
FR	1314	**3.6**	11.8	SA	1321	**3.2**	10.5
VE	1952	**0.1**	0.3	SA	2010	**0.5**	1.6
9	0208	**3.0**	9.8	24	0234	**2.7**	8.9
	0745	**1.0**	3.3		0752	**1.5**	4.9
SA	1353	**3.5**	11.5	SU	1351	**3.1**	10.2
SA	2040	**0.2**	0.7	DI	2047	**0.6**	2.0
10	0302	**2.8**	9.2	25	0316	**2.5**	8.2
	0828	**1.2**	3.9		0825	**1.6**	5.2
SU	1437	**3.4**	11.2	MO	1424	**3.0**	9.8
DI	2135	**0.3**	1.0	LU	2129	**0.7**	2.3
11	0404	**2.6**	8.5	26	0406	**2.4**	7.9
	0918	**1.4**	4.6		0904	**1.7**	5.6
MO	1529	**3.3**	10.8	TU	1503	**2.9**	9.5
LU	2238	**0.4**	1.3	MA	2219	**0.8**	2.6
12	0518	**2.5**	8.2	27	0509	**2.3**	7.5
	1021	**1.6**	5.2		0955	**1.8**	5.9
TU	1633	**3.1**	10.2	WE	1554	**2.7**	8.9
MA	2352	**0.6**	2.0	ME	2320	**0.9**	3.0
13	0644	**2.5**	8.2	28	0625	**2.3**	7.5
	1148	**1.7**	5.6		1112	**1.9**	6.2
WE	1753	**2.9**	9.5	TH	1703	**2.6**	8.5
ME				JE			
14	0110	**0.7**	2.3	29	0029	**1.0**	3.3
	0803	**2.5**	8.2		0736	**2.4**	7.9
TH	1325	**1.6**	5.2	FR	1247	**1.8**	5.9
JE	1919	**2.8**	9.2	VE	1827	**2.6**	8.5
15	0221	**0.7**	2.3	30	0135	**0.9**	3.0
	0904	**2.7**	8.9		0829	**2.5**	8.2
FR	1442	**1.4**	4.6	SA	1405	**1.6**	5.2
VE	2035	**2.9**	9.5	SA	1947	**2.6**	8.5
				31	0230	**0.9**	3.0
					0909	**2.7**	8.9
				SU	1503	**1.4**	4.6
				DI	2054	**2.7**	8.9

November-novembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0317	**0.8**	2.6	16	0407	**1.1**	3.6
	0944	**2.9**	9.5		1023	**3.2**	10.5
MO	1551	**1.0**	3.3	TU	1657	**0.7**	2.3
LU	2151	**2.9**	9.5	MA	2306	**2.8**	9.2
2	0359	**0.8**	2.6	17	0445	**1.2**	3.9
	1017	**3.2**	10.5		1054	**3.3**	10.8
TU	1636	**0.7**	2.3	WE	1735	**0.5**	1.6
MA	2243	**3.0**	9.8	ME	2349	**2.8**	9.2
3	0438	**0.8**	2.6	18	0519	**1.3**	4.3
	1051	**3.4**	11.2		1123	**3.3**	10.8
WE	1720	**0.4**	1.3	TH	1810	**0.4**	1.3
ME	2332	**3.1**	10.2	JE			
4	0518	**0.9**	3.0	19	0029	**2.8**	9.2
	1126	**3.6**	11.8		0551	**1.4**	4.6
TH	1805	**0.1**	0.3	FR	1152	**3.3**	10.8
JE				VE	1843	**0.4**	1.3
5	0022	**3.1**	10.2	20	0107	**2.8**	9.2
	0557	**1.0**	3.3		0622	**1.5**	4.9
FR	1203	**3.7**	12.1	SA	1220	**3.3**	10.8
VE	1850	**–0.1**	–0.3	SA	1917	**0.4**	1.3
6	0112	**3.0**	9.8	21	0144	**2.7**	8.9
	0639	**1.1**	3.6		0654	**1.6**	5.2
SA	1244	**3.8**	12.5	SU	1250	**3.3**	10.8
SA	1937	**–0.1**	–0.3	DI	1950	**0.4**	1.3
7	0204	**3.0**	9.8	22	0222	**2.7**	8.9
	0724	**1.3**	4.3		0727	**1.6**	5.2
SU	1328	**3.7**	12.1	MO	1322	**3.2**	10.5
DI	2027	**0.0**	0.0	LU	2026	**0.5**	1.6
8	0259	**2.9**	9.5	23	0302	**2.6**	8.5
	0813	**1.4**	4.6		0803	**1.7**	5.6
MO	1417	**3.5**	11.5	TU	1357	**3.1**	10.2
LU	2121	**0.1**	0.3	MA	2105	**0.6**	2.0
9	0400	**2.7**	8.9	24	0346	**2.5**	8.2
	0910	**1.6**	5.2		0844	**1.8**	5.9
TU	1513	**3.3**	10.8	WE	1438	**3.0**	9.8
MA	2221	**0.4**	1.3	ME	2149	**0.7**	2.3
10	0509	**2.7**	8.9	25	0438	**2.5**	8.2
	1020	**1.7**	5.6		0937	**1.8**	5.9
WE	1619	**3.0**	9.8	TH	1527	**2.8**	9.2
ME	2328	**0.6**	2.0	JE	2239	**0.8**	2.6
11	0622	**2.7**	8.9	26	0536	**2.5**	8.2
	1147	**1.7**	5.6		1046	**1.8**	5.9
TH	1736	**2.8**	9.2	FR	1628	**2.7**	8.9
JE				VE	2335	**0.9**	3.0
12	0036	**0.7**	2.3	27	0634	**2.6**	8.5
	0729	**2.7**	8.9		1209	**1.7**	5.6
FR	1316	**1.5**	4.9	SA	1744	**2.6**	8.5
VE	1859	**2.7**	8.9	SA			
13	0141	**0.8**	2.6	28	0033	**0.9**	3.0
	0825	**2.9**	9.5		0726	**2.7**	8.9
SA	1429	**1.3**	4.3	SU	1327	**1.5**	4.9
SA	2016	**2.7**	8.9	DI	1906	**2.5**	8.2
14	0237	**0.9**	3.0	29	0130	**1.0**	3.3
	0911	**3.0**	9.8		0811	**2.9**	9.5
SU	1527	**1.1**	3.6	MO	1431	**1.2**	3.9
DI	2122	**2.7**	8.9	LU	2023	**2.6**	8.5
15	0325	**1.0**	3.3	30	0222	**1.0**	3.3
	0949	**3.1**	10.2		0852	**3.1**	10.2
MO	1615	**0.9**	3.0	TU	1525	**0.9**	3.0
LU	2218	**2.7**	8.9	MA	2129	**2.7**	8.9

December-décembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0312	**1.1**	3.6	16	0409	**1.5**	4.9
	0932	**3.4**	11.2		1019	**3.3**	10.8
WE	1615	**0.5**	1.6	TH	1718	**0.6**	2.0
ME	2228	**2.8**	9.2	JE	2341	**2.6**	8.5
2	0359	**1.1**	3.6	17	0448	**1.6**	5.2
	1012	**3.6**	11.8		1053	**3.3**	10.8
TH	1704	**0.2**	0.7	FR	1754	**0.5**	1.6
JE	2323	**2.9**	9.5	VE			
3	0445	**1.2**	3.9	18	0021	**2.7**	8.9
	1054	**3.8**	12.5		0524	**1.6**	5.2
FR	1751	**0.0**	0.0	SA	1125	**3.3**	10.8
VE				SA	1828	**0.4**	1.3
4	0015	**3.0**	9.8	19	0058	**2.7**	8.9
	0532	**1.3**	4.3		0559	**1.6**	5.2
SA	1138	**3.9**	12.8	SU	1157	**3.4**	11.2
SA	1839	**–0.2**	–0.7	DI	1902	**0.4**	1.3
5	0107	**3.0**	9.8	20	0133	**2.7**	8.9
	0620	**1.3**	4.3		0634	**1.6**	5.2
SU	1224	**3.9**	12.8	MO	1231	**3.3**	10.8
DI	1927	**–0.2**	–0.7	LU	1935	**0.4**	1.3
6	0159	**3.0**	9.8	21	0208	**2.7**	8.9
	0710	**1.4**	4.6		0709	**1.6**	5.2
MO	1313	**3.8**	12.5	TU	1306	**3.3**	10.8
LU	2016	**–0.1**	–0.3	MA	2009	**0.4**	1.3
7	0252	**2.9**	9.5	22	0243	**2.7**	8.9
	0804	**1.5**	4.9		0748	**1.6**	5.2
TU	1405	**3.6**	11.8	WE	1343	**3.2**	10.5
MA	2107	**0.1**	0.3	ME	2044	**0.5**	1.6
8	0347	**2.9**	9.5	23	0321	**2.7**	8.9
	0902	**1.5**	4.9		0830	**1.7**	5.6
WE	1501	**3.3**	10.8	TH	1424	**3.1**	10.2
ME	2159	**0.3**	1.0	JE	2122	**0.6**	2.0
9	0445	**2.8**	9.2	24	0402	**2.7**	8.9
	1010	**1.6**	5.2		0920	**1.7**	5.6
TH	1602	**3.1**	10.2	FR	1511	**2.9**	9.5
JE	2255	**0.5**	1.6	VE	2203	**0.7**	2.3
10	0544	**2.9**	9.5	25	0447	**2.7**	8.9
	1127	**1.5**	4.9		1020	**1.6**	5.2
FR	1709	**2.8**	9.2	SA	1604	**2.8**	9.2
VE	2351	**0.8**	2.6	SA	2248	**0.8**	2.6
11	0642	**2.9**	9.5	26	0535	**2.8**	9.2
	1248	**1.4**	4.6		1130	**1.5**	4.9
SA	1825	**2.6**	8.5	SU	1709	**2.6**	8.5
SA				DI	2337	**1.0**	3.3
12	0048	**1.0**	3.3	27	0624	**2.9**	9.5
	0735	**3.0**	9.8		1246	**1.4**	4.6
SU	1401	**1.3**	4.3	MO	1828	**2.5**	8.2
DI	1946	**2.5**	8.2	LU			
13	0144	**1.2**	3.9	28	0030	**1.1**	3.6
	0823	**3.1**	10.2		0713	**3.1**	10.2
MO	1502	**1.1**	3.6	TU	1357	**1.1**	3.6
LU	2100	**2.5**	8.2	MA	1953	**2.4**	7.9
14	0237	**1.3**	4.3	29	0128	**1.3**	4.3
	0905	**3.1**	10.2		0803	**3.3**	10.8
TU	1554	**0.9**	3.0	WE	1459	**0.8**	2.6
MA	2203	**2.5**	8.2	ME	2111	**2.5**	8.2
15	0325	**1.4**	4.6	30	0228	**1.4**	4.6
	0944	**3.2**	10.5		0853	**3.4**	11.2
WE	1639	**0.7**	2.3	TH	1557	**0.5**	1.6
ME	2256	**2.6**	8.5	JE	2218	**2.6**	8.5
				31	0327	**1.4**	4.6
					0943	**3.6**	11.8
				FR	1651	**0.2**	0.7
				VE	2317	**2.7**	8.9

January-janvier

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0223	**3.2**	10.5	**16**	0259	**3.4**	11.2
	0743	**1.8**	5.9		0838	**1.6**	5.2
FR	1334	**3.6**	11.8	SA	1430	**3.5**	11.5
VE	2029	**0.5**	1.6	SA	2110	**0.6**	2.0
2	0302	**3.2**	10.5	**17**	0339	**3.3**	10.8
	0828	**1.7**	5.6		0925	**1.6**	5.2
SA	1419	**3.5**	11.5	SU	1514	**3.3**	10.8
SA	2108	**0.6**	2.0	DI	2145	**0.9**	3.0
3	0344	**3.3**	10.8	**18**	0418	**3.3**	10.8
	0918	**1.7**	5.6		1015	**1.6**	5.2
SU	1508	**3.4**	11.2	MO	1601	**3.1**	10.2
DI	2150	**0.7**	2.3	LU	2221	**1.1**	3.6
4	0428	**3.3**	10.8	**19**	0459	**3.2**	10.5
	1015	**1.6**	5.2		1111	**1.6**	5.2
MO	1603	**3.2**	10.5	TU	1654	**2.8**	9.2
LU	2234	**0.9**	3.0	MA	2300	**1.4**	4.6
5	0515	**3.3**	10.8	**20**	0542	**3.2**	10.5
	1120	**1.6**	5.2		1215	**1.6**	5.2
TU	1707	**3.0**	9.8	WE	1801	**2.6**	8.5
MA	2323	**1.1**	3.6	ME	2345	**1.6**	5.2
6	0605	**3.4**	11.2	**21**	0628	**3.2**	10.5
	1230	**1.4**	4.6		1325	**1.5**	4.9
WE	1823	**2.9**	9.5	TH	1927	**2.5**	8.2
ME				JE			
7	0018	**1.3**	4.3	**22**	0040	**1.8**	5.9
	0658	**3.5**	11.5		0719	**3.2**	10.5
TH	1343	**1.2**	3.9	FR	1433	**1.4**	4.6
JE	1948	**2.8**	9.2	VE	2053	**2.5**	8.2
8	0121	**1.5**	4.9	**23**	0146	**2.0**	6.6
	0753	**3.6**	11.8		0810	**3.2**	10.5
FR	1452	**1.0**	3.3	SA	1532	**1.2**	3.9
VE	2109	**2.9**	9.5	SA	2201	**2.7**	8.9
9	0229	**1.7**	5.6	**24**	0253	**2.0**	6.6
	0849	**3.7**	12.1		0901	**3.3**	10.8
SA	1555	**0.7**	2.3	SU	1622	**1.0**	3.3
SA	2219	**3.0**	9.8	DI	2253	**2.8**	9.2
10	0335	**1.8**	5.9	**25**	0351	**2.0**	6.6
	0943	**3.8**	12.5		0948	**3.4**	11.2
SU	1651	**0.5**	1.6	MO	1705	**0.8**	2.6
DI	2318	**3.1**	10.2	LU	2335	**2.9**	9.5
11	0435	**1.8**	5.9	**26**	0440	**1.9**	6.2
	1036	**3.9**	12.8		1033	**3.5**	11.5
MO	1743	**0.3**	1.0	TU	1744	**0.6**	2.0
LU				MA			
12	0009	**3.3**	10.8	**27**	0012	**3.0**	9.8
	0529	**1.7**	5.6		0524	**1.9**	6.2
TU	1127	**4.0**	13.1	WE	1117	**3.6**	11.8
MA	1830	**0.2**	0.7	ME	1821	**0.5**	1.6
13	0055	**3.3**	10.8	**28**	0047	**3.2**	10.5
	0619	**1.7**	5.6		0606	**1.7**	5.6
WE	1215	**3.9**	12.8	TH	1159	**3.7**	12.1
ME	1914	**0.2**	0.7	JE	1857	**0.4**	1.3
14	0139	**3.4**	11.2	**29**	0122	**3.3**	10.8
	0707	**1.6**	5.2		0648	**1.6**	5.2
TH	1302	**3.9**	12.8	FR	1243	**3.8**	12.5
JE	1955	**0.3**	1.0	VE	1933	**0.4**	1.3
15	0220	**3.4**	11.2	**30**	0157	**3.4**	11.2
	0752	**1.6**	5.2		0731	**1.5**	4.9
FR	1346	**3.7**	12.1	SA	1327	**3.7**	12.1
VE	2033	**0.4**	1.3	SA	2009	**0.4**	1.3
				31	0233	**3.4**	11.2
					0817	**1.4**	4.6
				SU	1413	**3.6**	11.8
				DI	2045	**0.5**	1.6

February-février

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0311	**3.5**	11.5	**16**	0327	**3.4**	11.2
	0905	**1.3**	4.3		0936	**1.3**	4.3
MO	1501	**3.5**	11.5	TU	1533	**3.1**	10.2
LU	2123	**0.7**	2.3	MA	2134	**1.2**	3.9
2	0351	**3.5**	11.5	**17**	0359	**3.3**	10.8
	0958	**1.2**	3.9		1021	**1.4**	4.6
TU	1554	**3.2**	10.5	WE	1618	**2.8**	9.2
MA	2204	**1.0**	3.3	ME	2207	**1.5**	4.9
3	0434	**3.6**	11.8	**18**	0434	**3.2**	10.5
	1056	**1.2**	3.9		1112	**1.4**	4.6
WE	1654	**3.0**	9.8	TH	1714	**2.6**	8.5
ME	2249	**1.3**	4.3	JE	2245	**1.7**	5.6
4	0522	**3.5**	11.5	**19**	0515	**3.1**	10.2
	1203	**1.1**	3.6		1214	**1.4**	4.6
TH	1809	**2.8**	9.2	FR	1832	**2.5**	8.2
JE	2343	**1.5**	4.9	VE	2335	**1.9**	6.2
5	0617	**3.5**	11.5	**20**	0606	**3.1**	10.2
	1317	**1.1**	3.6		1329	**1.4**	4.6
FR	1937	**2.7**	8.9	SA	2009	**2.5**	8.2
VE				SA			
6	0050	**1.8**	5.9	**21**	0045	**2.1**	6.9
	0719	**3.5**	11.5		0708	**3.1**	10.2
SA	1433	**0.9**	3.0	SU	1443	**1.3**	4.3
SA	2103	**2.8**	9.2	DI	2130	**2.6**	8.5
7	0211	**1.9**	6.2	**22**	0211	**2.1**	6.9
	0825	**3.5**	11.5		0814	**3.1**	10.2
SU	1543	**0.8**	2.6	MO	1544	**1.1**	3.6
DI	2215	**2.9**	9.5	LU	2225	**2.7**	8.9
8	0328	**1.9**	6.2	**23**	0324	**2.0**	6.6
	0930	**3.6**	11.8		0916	**3.2**	10.5
MO	1643	**0.6**	2.0	TU	1633	**0.9**	3.0
LU	2311	**3.1**	10.2	MA	2306	**2.9**	9.5
9	0432	**1.8**	5.9	**24**	0420	**1.9**	6.2
	1029	**3.7**	12.1		1011	**3.4**	11.2
TU	1733	**0.5**	1.6	WE	1715	**0.7**	2.3
MA	2357	**3.2**	10.5	ME	2342	**3.1**	10.2
10	0525	**1.7**	5.6	**25**	0507	**1.7**	5.6
	1121	**3.8**	12.5		1101	**3.5**	11.5
WE	1817	**0.4**	1.3	TH	1754	**0.5**	1.6
ME				JE			
11	0038	**3.3**	10.8	**26**	0015	**3.2**	10.5
	0612	**1.5**	4.9		0551	**1.5**	4.9
TH	1208	**3.8**	12.5	FR	1148	**3.7**	12.1
JE	1856	**0.4**	1.3	VE	1830	**0.4**	1.3
12	0115	**3.4**	11.2	**27**	0049	**3.4**	11.2
	0655	**1.4**	4.6		0634	**1.3**	4.3
FR	1252	**3.7**	12.1	SA	1233	**3.7**	12.1
VE	1932	**0.5**	1.6	SA	1906	**0.4**	1.3
13	0150	**3.4**	11.2	**28**	0123	**3.5**	11.5
	0736	**1.3**	4.3		0717	**1.1**	3.6
SA	1333	**3.6**	11.8	SU	1319	**3.7**	12.1
SA	2004	**0.6**	2.0	DI	1942	**0.5**	1.6
14	0223	**3.4**	11.2				
	0816	**1.3**	4.3				
SU	1412	**3.5**	11.5				
DI	2035	**0.8**	2.6				
15	0255	**3.4**	11.2				
	0856	**1.3**	4.3				
MO	1452	**3.3**	10.8				
LU	2104	**1.0**	3.3				

March-mars

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0158	**3.7**	12.1	**16**	0210	**3.4**	11.2
	0802	**0.9**	3.0		0827	**1.0**	3.3
MO	1405	**3.6**	11.8	TU	1433	**3.2**	10.5
LU	2018	**0.7**	2.3	MA	2026	**1.2**	3.9
2	0235	**3.7**	12.1	**17**	0237	**3.4**	11.2
	0849	**0.8**	2.6		0902	**1.0**	3.3
TU	1454	**3.4**	11.2	WE	1511	**3.0**	9.8
MA	2056	**0.9**	3.0	ME	2055	**1.4**	4.6
3	0313	**3.7**	12.1	**18**	0305	**3.3**	10.8
	0940	**0.8**	2.6		0940	**1.1**	3.6
WE	1546	**3.2**	10.5	TH	1553	**2.8**	9.2
ME	2136	**1.2**	3.9	JE	2126	**1.6**	5.2
4	0355	**3.7**	12.1	**19**	0336	**3.2**	10.5
	1035	**0.8**	2.6		1024	**1.1**	3.6
TH	1647	**3.0**	9.8	FR	1644	**2.7**	8.9
JE	2222	**1.5**	4.9	VE	2203	**1.8**	5.9
5	0444	**3.6**	11.8	**20**	0414	**3.1**	10.2
	1139	**0.9**	3.0		1117	**1.2**	3.9
FR	1802	**2.8**	9.2	SA	1753	**2.5**	8.2
VE	2320	**1.7**	5.6	SA	2251	**2.0**	6.6
6	0542	**3.4**	11.2	**21**	0503	**3.0**	9.8
	1254	**0.9**	3.0		1225	**1.3**	4.3
SA	1930	**2.7**	8.9	SU	1924	**2.5**	8.2
SA				DI			
7	0038	**1.9**	6.2	**22**	0003	**2.1**	6.9
	0653	**3.3**	10.8		0610	**2.9**	9.5
SU	1416	**0.9**	3.0	MO	1343	**1.2**	3.9
DI	2056	**2.8**	9.2	LU	2045	**2.6**	8.5
8	0212	**2.0**	6.6	**23**	0139	**2.1**	6.9
	0811	**3.3**	10.8		0730	**2.9**	9.5
MO	1528	**0.8**	2.6	TU	1454	**1.1**	3.6
LU	2203	**2.9**	9.5	MA	2142	**2.7**	8.9
9	0331	**1.8**	5.9	**24**	0259	**2.0**	6.6
	0924	**3.3**	10.8		0846	**3.0**	9.8
TU	1627	**0.7**	2.3	WE	1551	**0.9**	3.0
MA	2253	**3.1**	10.2	ME	2225	**2.9**	9.5
10	0430	**1.7**	5.6	**25**	0358	**1.7**	5.6
	1024	**3.4**	11.2		0950	**3.2**	10.5
WE	1715	**0.6**	2.0	TH	1637	**0.7**	2.3
ME	2334	**3.2**	10.5	JE	2301	**3.1**	10.2
11	0519	**1.5**	4.9	**26**	0447	**1.4**	4.6
	1115	**3.5**	11.5		1044	**3.4**	11.2
TH	1755	**0.6**	2.0	FR	1718	**0.6**	2.0
JE				VE	2336	**3.3**	10.8
12	0010	**3.3**	10.8	**27**	0532	**1.1**	3.6
	0602	**1.3**	4.3		1133	**3.5**	11.5
FR	1159	**3.5**	11.5	SA	1756	**0.6**	2.0
VE	1831	**0.6**	2.0	SA			
13	0043	**3.4**	11.2	**28**	0011	**3.6**	11.8
	0641	**1.1**	3.6		0616	**0.8**	2.6
SA	1240	**3.5**	11.5	SU	1221	**3.6**	11.8
SA	1902	**0.7**	2.3	DI	1834	**0.6**	2.0
14	0113	**3.5**	11.5	**29**	0046	**3.7**	12.1
	0718	**1.0**	3.3		0701	**0.6**	2.0
SU	1318	**3.4**	11.2	MO	1308	**3.6**	11.8
DI	1931	**0.9**	3.0	LU	1911	**0.7**	2.3
15	0142	**3.5**	11.5	**30**	0122	**3.9**	12.8
	0752	**1.0**	3.3		0746	**0.4**	1.3
MO	1356	**3.3**	10.8	TU	1356	**3.5**	11.5
LU	1959	**1.0**	3.3	MA	1950	**0.9**	3.0
				31	0159	**3.9**	12.8
					0833	**0.4**	1.3
				WE	1447	**3.4**	11.2
				ME	2030	**1.2**	3.9

April-avril

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0239	3.8	12.5	16	0221	3.3	10.8
	0922	0.4	1.3		0910	0.8	2.6
TH	1541	3.2	10.5	FR	1537	2.8	9.2
JE	2114	1.4	4.6	VE	2056	1.7	5.6
2	0323	3.7	12.1	17	0253	3.2	10.5
	1017	0.5	1.6		0951	0.9	3.0
FR	1643	3.0	9.8	SA	1627	2.7	8.9
VE	2206	1.6	5.2	SA	2136	1.9	6.2
3	0415	3.5	11.5	18	0331	3.1	10.2
	1120	0.7	2.3		1040	1.0	3.3
SA	1757	2.8	9.2	SU	1729	2.6	8.5
SA	2312	1.8	5.9	DI	2227	2.0	6.6
4	0518	3.2	10.5	19	0422	2.9	9.5
	1234	0.8	2.6		1140	1.1	3.6
SU	1919	2.8	9.2	MO	1843	2.6	8.5
DI				LU	2341	2.0	6.6
5	0041	1.9	6.2	20	0530	2.8	9.2
	0636	3.1	10.2		1250	1.1	3.6
MO	1352	0.9	3.0	TU	1954	2.6	8.5
LU	2035	2.8	9.2	MA			
6	0214	1.8	5.9	21	0112	2.0	6.6
	0801	3.0	9.8		0654	2.8	9.2
TU	1502	0.9	3.0	WE	1400	1.0	3.3
MA	2136	3.0	9.8	ME	2050	2.8	9.2
7	0326	1.7	5.6	22	0231	1.8	5.9
	0915	3.1	10.2		0816	2.9	9.5
WE	1559	0.9	3.0	TH	1500	0.9	3.0
ME	2223	3.1	10.2	JE	2136	3.0	9.8
8	0421	1.4	4.6	23	0332	1.5	4.9
	1014	3.2	10.5		0926	3.0	9.8
TH	1645	0.8	2.6	FR	1551	0.9	3.0
JE	2301	3.2	10.5	VE	2216	3.2	10.5
9	0507	1.2	3.9	24	0423	1.1	3.6
	1103	3.2	10.5		1024	3.2	10.5
FR	1724	0.9	3.0	SA	1636	0.8	2.6
VE	2335	3.3	10.8	SA	2253	3.5	11.5
10	0547	1.0	3.3	25	0510	0.8	2.6
	1147	3.3	10.8		1118	3.3	10.8
SA	1758	0.9	3.0	SU	1719	0.8	2.6
SA				DI	2331	3.7	12.1
11	0005	3.4	11.2	26	0557	0.4	1.3
	0623	0.9	3.0		1208	3.4	11.2
SU	1226	3.3	10.8	MO	1800	0.9	3.0
DI	1829	1.0	3.3	LU			
12	0033	3.4	11.2	27	0009	3.9	12.8
	0657	0.8	2.6		0643	0.2	0.7
MO	1304	3.2	10.5	TU	1258	3.4	11.2
LU	1857	1.2	3.9	MA	1842	1.0	3.3
13	0100	3.4	11.2	28	0048	3.9	12.8
	0729	0.7	2.3		0730	0.1	0.3
TU	1341	3.2	10.5	WE	1349	3.4	11.2
MA	1924	1.3	4.3	ME	1925	1.2	3.9
14	0126	3.4	11.2	29	0128	3.9	12.8
	0801	0.7	2.3		0818	0.1	0.3
WE	1417	3.1	10.2	TH	1441	3.3	10.8
ME	1953	1.4	4.6	JE	2011	1.4	4.6
15	0153	3.4	11.2	30	0212	3.8	12.5
	0834	0.7	2.3		0908	0.2	0.7
TH	1456	2.9	9.5	FR	1537	3.1	10.2
JE	2023	1.6	5.2	VE	2101	1.6	5.2

May-mai

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0300	3.6	11.8	16	0226	3.2	10.5
	1002	0.3	1.0		0929	0.7	2.3
SA	1637	3.0	9.8	SU	1613	2.7	8.9
SA	2159	1.7	5.6	DI	2120	1.8	5.9
2	0356	3.3	10.8	17	0308	3.1	10.2
	1103	0.6	2.0		1015	0.8	2.6
SU	1744	2.9	9.5	MO	1706	2.7	8.9
DI	2310	1.8	5.9	LU	2216	1.9	6.2
3	0502	3.1	10.2	18	0401	2.9	9.5
	1210	0.8	2.6		1108	0.9	3.0
MO	1854	2.9	9.5	TU	1805	2.7	8.9
LU				MA	2326	1.9	6.2
4	0037	1.8	5.9	19	0507	2.8	9.2
	0620	2.9	9.5		1207	0.9	3.0
TU	1319	0.9	3.0	WE	1903	2.8	9.2
MA	2000	2.9	9.5	ME			
5	0200	1.7	5.6	20	0045	1.8	5.9
	0742	2.8	9.2		0626	2.7	8.9
WE	1424	1.0	3.3	TH	1309	1.0	3.3
ME	2056	3.0	9.8	JE	1957	2.9	9.5
6	0307	1.5	4.9	21	0159	1.5	4.9
	0856	2.8	9.2		0748	2.7	8.9
TH	1519	1.0	3.3	FR	1408	1.0	3.3
JE	2141	3.1	10.2	VE	2045	3.1	10.2
7	0401	1.2	3.9	22	0302	1.2	3.9
	0956	2.9	9.5		0902	2.8	9.2
FR	1606	1.1	3.6	SA	1503	1.0	3.3
VE	2220	3.2	10.5	SA	2129	3.3	10.8
8	0446	1.0	3.3	23	0357	0.8	2.6
	1047	3.0	9.8		1006	3.0	9.8
SA	1646	1.2	3.9	SU	1554	1.1	3.6
SA	2254	3.3	10.8	DI	2211	3.6	11.8
9	0526	0.8	2.6	24	0449	0.5	1.6
	1132	3.0	9.8		1104	3.1	10.2
SU	1722	1.2	3.9	MO	1643	1.1	3.6
DI	2325	3.4	11.2	LU	2253	3.8	12.5
10	0602	0.7	2.3	25	0538	0.2	0.7
	1213	3.0	9.8		1158	3.2	10.5
MO	1754	1.3	4.3	TU	1730	1.2	3.9
LU	2353	3.4	11.2	MA	2336	3.9	12.8
11	0635	0.6	2.0	26	0627	0.0	0.0
	1251	3.0	9.8		1251	3.2	10.5
TU	1824	1.4	4.6	WE	1818	1.3	4.3
MA				ME			
12	0021	3.4	11.2	27	0020	3.9	12.8
	0708	0.5	1.6		0716	−0.1	−0.3
WE	1328	3.0	9.8	TH	1342	3.2	10.5
ME	1854	1.5	4.9	JE	1907	1.4	4.6
13	0049	3.4	11.2	28	0106	3.9	12.8
	0740	0.5	1.6		0805	−0.1	−0.3
TH	1405	2.9	9.5	FR	1434	3.2	10.5
JE	1925	1.6	5.2	VE	1957	1.5	4.9
14	0118	3.3	10.8	29	0154	3.7	12.1
	0813	0.5	1.6		0856	0.1	0.3
FR	1444	2.9	9.5	SA	1527	3.1	10.2
VE	1959	1.7	5.6	SA	2051	1.6	5.2
15	0149	3.3	10.8	30	0246	3.5	11.5
	0849	0.6	2.0		0947	0.3	1.0
SA	1526	2.8	9.2	SU	1622	3.0	9.8
SA	2036	1.8	5.9	DI	2151	1.6	5.2
				31	0342	3.3	10.8
					1041	0.5	1.6
				MO	1719	3.0	9.8
				LU	2259	1.6	5.2

June-juin

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0444	3.0	9.8	16	0350	3.0	9.8
	1137	0.7	2.3		1040	0.7	2.3
TU	1817	3.0	9.8	WE	1726	2.9	9.5
MA				ME	2308	1.6	5.2
2	0015	1.6	5.2	17	0451	2.8	9.2
	0554	2.8	9.2		1130	0.8	2.6
WE	1235	0.9	3.0	TH	1816	3.0	9.8
ME	1914	3.0	9.8	JE			
3	0130	1.5	4.9	18	0018	1.5	4.9
	0711	2.7	8.9		0603	2.7	8.9
TH	1333	1.1	3.6	FR	1223	1.0	3.3
JE	2006	3.0	9.8	VE	1906	3.1	10.2
4	0236	1.3	4.3	19	0128	1.3	4.3
	0827	2.6	8.5		0723	2.6	8.5
FR	1428	1.2	3.9	SA	1320	1.1	3.6
VE	2053	3.1	10.2	SA	1956	3.2	10.5
5	0332	1.1	3.6	20	0233	1.0	3.3
	0933	2.6	8.5		0842	2.7	8.9
SA	1519	1.3	4.3	SU	1419	1.2	3.9
SA	2134	3.2	10.5	DI	2046	3.4	11.2
6	0420	0.9	3.0	21	0334	0.6	2.0
	1029	2.7	8.9		0952	2.8	9.2
SU	1604	1.4	4.6	MO	1518	1.3	4.3
DI	2210	3.2	10.5	LU	2135	3.6	11.8
7	0502	0.8	2.6	22	0430	0.4	1.3
	1116	2.8	9.2		1054	2.9	9.5
MO	1644	1.5	4.9	TU	1615	1.4	4.6
LU	2244	3.3	10.8	MA	2224	3.7	12.1
8	0540	0.6	2.0	23	0524	0.1	0.3
	1159	2.8	9.2		1151	3.0	9.8
TU	1721	1.6	5.2	WE	1710	1.4	4.6
MA	2316	3.3	10.8	ME	2313	3.8	12.5
9	0615	0.5	1.6	24	0616	0.0	0.0
	1238	2.9	9.5		1244	3.1	10.2
WE	1755	1.6	5.2	TH	1803	1.5	4.9
ME	2348	3.3	10.8	JE			
10	0649	0.5	1.6	25	0002	3.8	12.5
	1316	2.9	9.5		0706	−0.1	−0.3
TH	1830	1.6	5.2	FR	1333	3.1	10.2
JE				VE	1855	1.4	4.6
11	0020	3.4	11.2	26	0052	3.8	12.5
	0723	0.4	1.3		0754	−0.1	−0.3
FR	1353	2.9	9.5	SA	1421	3.2	10.5
VE	1905	1.7	5.6	SA	1947	1.4	4.6
12	0054	3.3	10.8	27	0142	3.6	11.8
	0757	0.4	1.3		0840	0.1	0.3
SA	1431	2.9	9.5	SU	1509	3.1	10.2
SA	1943	1.7	5.6	DI	2040	1.4	4.6
13	0131	3.3	10.8	28	0233	3.4	11.2
	0834	0.4	1.3		0926	0.3	1.0
SU	1511	2.8	9.2	MO	1556	3.1	10.2
DI	2024	1.7	5.6	LU	2136	1.5	4.9
14	0212	3.2	10.5	29	0325	3.2	10.5
	0912	0.5	1.6		1011	0.5	1.6
MO	1553	2.8	9.2	TU	1643	3.1	10.2
LU	2111	1.7	5.6	MA	2235	1.5	4.9
15	0258	3.1	10.2	30	0420	3.0	9.8
	0955	0.6	2.0		1056	0.7	2.3
TU	1638	2.8	9.2	WE	1731	3.0	9.8
MA	2205	1.7	5.6	ME	2340	1.4	4.6

July-juillet

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0521	**2.7**	8.9	**16**	0437	**2.8**	9.2
	1143	**1.0**	3.3		1053	**0.9**	3.0
TH	1820	**3.0**	9.8	FR	1730	**3.2**	10.5
JE				VE	2351	**1.2**	3.9
2	0048	**1.4**	4.6	**17**	0545	**2.7**	8.9
	0632	**2.5**	8.2		1142	**1.1**	3.6
FR	1234	**1.2**	3.9	SA	1820	**3.2**	10.5
VE	1909	**3.0**	9.8	SA			
3	0155	**1.2**	3.9	**18**	0059	**1.0**	3.3
	0751	**2.5**	8.2		0705	**2.6**	8.5
SA	1329	**1.4**	4.6	SU	1239	**1.3**	4.3
SA	1958	**3.0**	9.8	DI	1913	**3.3**	10.8
4	0255	**1.1**	3.6	**19**	0209	**0.8**	2.6
	0906	**2.5**	8.2		0829	**2.6**	8.5
SU	1426	**1.6**	5.2	MO	1345	**1.5**	4.9
DI	2044	**3.1**	10.2	LU	2010	**3.4**	11.2
5	0349	**0.9**	3.0	**20**	0316	**0.6**	2.0
	1009	**2.5**	8.2		0945	**2.7**	8.9
MO	1520	**1.7**	5.6	TU	1455	**1.6**	5.2
LU	2127	**3.1**	10.2	MA	2108	**3.5**	11.5
6	0436	**0.8**	2.6	**21**	0419	**0.4**	1.3
	1101	**2.6**	8.5		1049	**2.8**	9.2
TU	1609	**1.7**	5.6	WE	1601	**1.6**	5.2
MA	2207	**3.2**	10.5	ME	2205	**3.6**	11.8
7	0517	**0.6**	2.0	**22**	0515	**0.2**	0.7
	1145	**2.7**	8.9		1144	**3.0**	9.8
WE	1652	**1.7**	5.6	TH	1701	**1.5**	4.9
ME	2245	**3.3**	10.8	JE	2301	**3.7**	12.1
8	0555	**0.5**	1.6	**23**	0607	**0.1**	0.3
	1224	**2.8**	9.2		1233	**3.1**	10.2
TH	1732	**1.7**	5.6	FR	1756	**1.5**	4.9
JE	2323	**3.3**	10.8	VE	2354	**3.7**	12.1
9	0631	**0.4**	1.3	**24**	0654	**0.0**	0.0
	1259	**2.8**	9.2		1317	**3.2**	10.5
FR	1811	**1.7**	5.6	SA	1847	**1.4**	4.6
VE				SA			
10	0001	**3.4**	11.2	**25**	0044	**3.7**	12.1
	0706	**0.4**	1.3		0737	**0.1**	0.3
SA	1335	**2.9**	9.5	SU	1359	**3.2**	10.5
SA	1850	**1.6**	5.2	DI	1936	**1.3**	4.3
11	0040	**3.4**	11.2	**26**	0131	**3.6**	11.8
	0740	**0.3**	1.0		0817	**0.2**	0.7
SU	1410	**2.9**	9.5	MO	1440	**3.2**	10.5
DI	1930	**1.6**	5.2	LU	2024	**1.3**	4.3
12	0121	**3.3**	10.8	**27**	0218	**3.4**	11.2
	0816	**0.3**	1.0		0855	**0.4**	1.3
MO	1446	**3.0**	9.8	TU	1519	**3.2**	10.5
LU	2013	**1.5**	4.9	MA	2112	**1.2**	3.9
13	0204	**3.3**	10.8	**28**	0304	**3.2**	10.5
	0852	**0.4**	1.3		0932	**0.6**	2.0
TU	1523	**3.0**	9.8	WE	1558	**3.2**	10.5
MA	2059	**1.5**	4.9	ME	2202	**1.2**	3.9
14	0250	**3.2**	10.5	**29**	0353	**2.9**	9.5
	0930	**0.5**	1.6		1009	**0.9**	3.0
WE	1603	**3.0**	9.8	TH	1638	**3.1**	10.2
ME	2151	**1.4**	4.6	JE	2256	**1.2**	3.9
15	0340	**3.0**	9.8	**30**	0446	**2.7**	8.9
	1010	**0.7**	2.3		1048	**1.2**	3.9
TH	1645	**3.1**	10.2	FR	1720	**3.1**	10.2
JE	2248	**1.3**	4.3	VE	2356	**1.2**	3.9
				31	0550	**2.5**	8.2
					1131	**1.4**	4.6
				SA	1806	**3.0**	9.8
				SA			

August-août

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0102	**1.2**	3.9	**16**	0035	**0.9**	3.0
	0711	**2.4**	7.9		0657	**2.6**	8.5
SU	1224	**1.6**	5.2	MO	1211	**1.6**	5.2
DI	1856	**3.0**	9.8	LU	1838	**3.3**	10.8
2	0210	**1.1**	3.6	**17**	0151	**0.8**	2.6
	0836	**2.4**	7.9		0825	**2.6**	8.5
MO	1330	**1.8**	5.9	TU	1330	**1.8**	5.9
LU	1949	**3.0**	9.8	MA	1946	**3.3**	10.8
3	0312	**1.0**	3.3	**18**	0305	**0.6**	2.0
	0947	**2.5**	8.2		0942	**2.7**	8.9
TU	1439	**1.9**	6.2	WE	1452	**1.8**	5.9
MA	2043	**3.0**	9.8	ME	2055	**3.4**	11.2
4	0406	**0.9**	3.0	**19**	0410	**0.5**	1.6
	1042	**2.6**	8.5		1042	**2.9**	9.5
WE	1540	**1.9**	6.2	TH	1602	**1.7**	5.6
ME	2134	**3.1**	10.2	JE	2159	**3.5**	11.5
5	0451	**0.7**	2.3	**20**	0505	**0.3**	1.0
	1124	**2.7**	8.9		1131	**3.0**	9.8
TH	1630	**1.8**	5.9	FR	1659	**1.5**	4.9
JE	2220	**3.2**	10.5	VE	2257	**3.6**	11.8
6	0531	**0.6**	2.0	**21**	0553	**0.2**	0.7
	1201	**2.8**	9.2		1214	**3.2**	10.5
FR	1714	**1.7**	5.6	SA	1750	**1.3**	4.3
VE	2304	**3.3**	10.8	SA	2348	**3.6**	11.8
7	0608	**0.4**	1.3	**22**	0634	**0.2**	0.7
	1234	**2.9**	9.5		1252	**3.3**	10.8
SA	1754	**1.6**	5.2	SU	1837	**1.2**	3.9
SA	2346	**3.4**	11.2	DI			
8	0643	**0.4**	1.3	**23**	0034	**3.6**	11.8
	1306	**3.0**	9.8		0712	**0.3**	1.0
SU	1834	**1.4**	4.6	MO	1328	**3.3**	10.8
DI				LU	1920	**1.1**	3.6
9	0029	**3.4**	11.2	**24**	0118	**3.5**	11.5
	0716	**0.3**	1.0		0747	**0.4**	1.3
MO	1339	**3.1**	10.2	TU	1403	**3.3**	10.8
LU	1915	**1.3**	4.3	MA	2002	**1.0**	3.3
10	0111	**3.4**	11.2	**25**	0201	**3.3**	10.8
	0750	**0.4**	1.3		0820	**0.6**	2.0
TU	1412	**3.2**	10.5	WE	1436	**3.3**	10.8
MA	1958	**1.2**	3.9	ME	2044	**1.0**	3.3
11	0155	**3.4**	11.2	**26**	0243	**3.2**	10.5
	0825	**0.5**	1.6		0851	**0.9**	3.0
WE	1447	**3.3**	10.8	TH	1509	**3.3**	10.8
ME	2044	**1.1**	3.6	JE	2126	**1.0**	3.3
12	0241	**3.2**	10.5	**27**	0326	**2.9**	9.5
	0900	**0.6**	2.0		0923	**1.1**	3.6
TH	1524	**3.3**	10.8	FR	1542	**3.2**	10.5
JE	2132	**1.0**	3.3	VE	2210	**1.1**	3.6
13	0330	**3.1**	10.2	**28**	0414	**2.7**	8.9
	0938	**0.8**	2.6		0956	**1.4**	4.6
FR	1603	**3.3**	10.8	SA	1617	**3.1**	10.2
VE	2226	**1.0**	3.3	SA	2301	**1.1**	3.6
14	0426	**2.9**	9.5	**29**	0512	**2.5**	8.2
	1020	**1.1**	3.6		1036	**1.6**	5.2
SA	1647	**3.3**	10.8	SU	1658	**3.0**	9.8
SA	2326	**0.9**	3.0	DI			
15	0534	**2.7**	8.9	**30**	0001	**1.2**	3.9
	1109	**1.4**	4.6		0629	**2.4**	7.9
SU	1738	**3.3**	10.8	MO	1126	**1.8**	5.9
DI				LU	1749	**2.9**	9.5
				31	0114	**1.2**	3.9
					0801	**2.4**	7.9
				TU	1238	**2.0**	6.6
				MA	1852	**2.9**	9.5

September-septembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0227	**1.1**	3.6	**16**	0252	**0.7**	2.3
	0919	**2.5**	8.2		0930	**2.8**	9.2
WE	1406	**2.0**	6.6	TH	1459	**1.8**	5.9
ME	2001	**2.9**	9.5	JE	2052	**3.2**	10.5
2	0328	**1.0**	3.3	**17**	0355	**0.6**	2.0
	1013	**2.6**	8.5		1024	**3.0**	9.8
TH	1517	**1.9**	6.2	FR	1604	**1.6**	5.2
JE	2104	**3.0**	9.8	VE	2157	**3.3**	10.8
3	0418	**0.8**	2.6	**18**	0447	**0.6**	2.0
	1052	**2.8**	9.2		1107	**3.2**	10.5
FR	1610	**1.8**	5.9	SA	1655	**1.3**	4.3
VE	2159	**3.1**	10.2	SA	2252	**3.4**	11.2
4	0459	**0.7**	2.3	**19**	0530	**0.5**	1.6
	1126	**2.9**	9.5		1145	**3.3**	10.8
SA	1655	**1.6**	5.2	SU	1741	**1.1**	3.6
SA	2247	**3.3**	10.8	DI	2339	**3.5**	11.5
5	0536	**0.5**	1.6	**20**	0608	**0.6**	2.0
	1157	**3.1**	10.2		1219	**3.4**	11.2
SU	1736	**1.4**	4.6	MO	1822	**1.0**	3.3
DI	2332	**3.4**	11.2	LU			
6	0611	**0.5**	1.6	**21**	0023	**3.5**	11.5
	1229	**3.2**	10.5		0642	**0.7**	2.3
MO	1816	**1.2**	3.9	TU	1251	**3.5**	11.5
LU				MA	1901	**0.9**	3.0
7	0016	**3.5**	11.5	**22**	0104	**3.4**	11.2
	0645	**0.5**	1.6		0713	**0.8**	2.6
TU	1301	**3.4**	11.2	WE	1322	**3.5**	11.5
MA	1857	**1.0**	3.3	ME	1938	**0.8**	2.6
8	0059	**3.5**	11.5	**23**	0144	**3.3**	10.8
	0719	**0.5**	1.6		0743	**1.0**	3.3
WE	1333	**3.5**	11.5	TH	1351	**3.4**	11.2
ME	1940	**0.8**	2.6	JE	2014	**0.8**	2.6
9	0144	**3.4**	11.2	**24**	0223	**3.1**	10.2
	0753	**0.7**	2.3		0812	**1.2**	3.9
TH	1408	**3.6**	11.8	FR	1419	**3.4**	11.2
JE	2025	**0.7**	2.3	VE	2050	**0.8**	2.6
10	0231	**3.3**	10.8	**25**	0304	**3.0**	9.8
	0830	**0.9**	3.0		0842	**1.4**	4.6
FR	1444	**3.6**	11.8	SA	1448	**3.3**	10.8
VE	2112	**0.6**	2.0	SA	2129	**0.9**	3.0
11	0322	**3.1**	10.2	**26**	0348	**2.8**	9.2
	0909	**1.1**	3.6		0915	**1.7**	5.6
SA	1524	**3.6**	11.8	SU	1520	**3.2**	10.5
SA	2204	**0.7**	2.3	DI	2212	**1.0**	3.3
12	0419	**2.9**	9.5	**27**	0441	**2.6**	8.5
	0953	**1.4**	4.6		0953	**1.8**	5.9
SU	1610	**3.5**	11.5	MO	1557	**3.0**	9.8
DI	2304	**0.7**	2.3	LU	2306	**1.1**	3.6
13	0530	**2.7**	8.9	**28**	0552	**2.5**	8.2
	1048	**1.7**	5.6		1044	**2.0**	6.6
MO	1706	**3.3**	10.8	TU	1647	**2.9**	9.5
LU				MA			
14	0016	**0.8**	2.6	**29**	0013	**1.2**	3.9
	0655	**2.6**	8.5		0718	**2.5**	8.2
TU	1202	**1.8**	5.9	WE	1201	**2.1**	6.9
MA	1815	**3.2**	10.5	ME	1756	**2.8**	9.2
15	0137	**0.8**	2.6	**30**	0130	**1.2**	3.9
	0820	**2.7**	8.9		0834	**2.6**	8.5
WE	1336	**1.9**	6.2	TH	1338	**2.1**	6.9
ME	1935	**3.2**	10.5	JE	1918	**2.8**	9.2

October-octobre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0239	**1.1**	3.6	**16**	0329	**0.9**	3.0
	0927	**2.7**	8.9		0953	**3.2**	10.5
FR	1454	**1.9**	6.2	SA	1556	**1.4**	4.6
VE	2034	**2.9**	9.5	SA	2150	**3.2**	10.5
2	0333	**1.0**	3.3	**17**	0418	**0.9**	3.0
	1007	**2.9**	9.5		1034	**3.3**	10.8
SA	1547	**1.7**	5.6	SU	1644	**1.2**	3.9
SA	2136	**3.1**	10.2	DI	2243	**3.3**	10.8
3	0418	**0.8**	2.6	**18**	0459	**0.9**	3.0
	1042	**3.1**	10.2		1109	**3.4**	11.2
SU	1632	**1.4**	4.6	MO	1726	**0.9**	3.0
DI	2228	**3.2**	10.5	LU	2329	**3.3**	10.8
4	0457	**0.7**	2.3	**19**	0536	**1.0**	3.3
	1114	**3.3**	10.8		1142	**3.5**	11.5
MO	1714	**1.1**	3.6	TU	1805	**0.8**	2.6
LU	2315	**3.4**	11.2	MA			
5	0533	**0.7**	2.3	**20**	0011	**3.3**	10.8
	1147	**3.5**	11.5		0609	**1.1**	3.6
TU	1755	**0.8**	2.6	WE	1212	**3.6**	11.8
MA				ME	1840	**0.7**	2.3
6	0001	**3.5**	11.5	**21**	0051	**3.3**	10.8
	0609	**0.7**	2.3		0639	**1.3**	4.3
WE	1220	**3.7**	12.1	TH	1240	**3.6**	11.8
ME	1837	**0.6**	2.0	JE	1914	**0.6**	2.0
7	0047	**3.5**	11.5	**22**	0130	**3.2**	10.5
	0645	**0.9**	3.0		0709	**1.4**	4.6
TH	1254	**3.8**	12.5	FR	1308	**3.5**	11.5
JE	1921	**0.4**	1.3	VE	1947	**0.7**	2.3
8	0134	**3.5**	11.5	**23**	0208	**3.1**	10.2
	0723	**1.0**	3.3		0738	**1.6**	5.2
FR	1330	**3.8**	12.5	SA	1335	**3.4**	11.2
VE	2006	**0.3**	1.0	SA	2021	**0.7**	2.3
9	0223	**3.3**	10.8	**24**	0247	**3.0**	9.8
	0803	**1.2**	3.9		0809	**1.7**	5.6
SA	1409	**3.8**	12.5	SU	1403	**3.4**	11.2
SA	2054	**0.3**	1.0	DI	2056	**0.8**	2.6
10	0316	**3.2**	10.5	**25**	0330	**2.9**	9.5
	0846	**1.5**	4.9		0843	**1.9**	6.2
SU	1452	**3.7**	12.1	MO	1435	**3.2**	10.5
DI	2146	**0.5**	1.6	LU	2137	**0.9**	3.0
11	0416	**3.0**	9.8	**26**	0419	**2.8**	9.2
	0937	**1.7**	5.6		0924	**2.0**	6.6
MO	1542	**3.5**	11.5	TU	1513	**3.1**	10.2
LU	2247	**0.6**	2.0	MA	2224	**1.0**	3.3
12	0526	**2.9**	9.5	**27**	0520	**2.7**	8.9
	1042	**1.9**	6.2		1018	**2.1**	6.9
TU	1644	**3.3**	10.8	WE	1603	**3.0**	9.8
MA	2359	**0.8**	2.6	ME	2322	**1.1**	3.6
13	0645	**2.8**	9.2	**28**	0630	**2.7**	8.9
	1209	**1.9**	6.2		1133	**2.1**	6.9
WE	1802	**3.1**	10.2	TH	1711	**2.8**	9.2
ME				JE			
14	0117	**0.9**	3.0	**29**	0030	**1.2**	3.9
	0802	**2.9**	9.5		0736	**2.7**	8.9
TH	1343	**1.9**	6.2	FR	1305	**2.0**	6.6
JE	1928	**3.1**	10.2	VE	1836	**2.8**	9.2
15	0229	**0.9**	3.0	**30**	0139	**1.2**	3.9
	0904	**3.0**	9.8		0830	**2.9**	9.5
FR	1458	**1.6**	5.2	SA	1421	**1.8**	5.9
VE	2046	**3.1**	10.2	SA	1959	**2.8**	9.2
				31	0238	**1.1**	3.6
					0914	**3.1**	10.2
				SU	1517	**1.6**	5.2
				DI	2108	**3.0**	9.8

November-novembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0328	**1.1**	3.6	**16**	0423	**1.3**	4.3
	0952	**3.3**	10.8		1030	**3.5**	11.5
MO	1605	**1.2**	3.9	TU	1708	**0.9**	3.0
LU	2206	**3.2**	10.5	MA	2317	**3.1**	10.2
2	0412	**1.0**	3.3	**17**	0502	**1.4**	4.6
	1028	**3.5**	11.5		1103	**3.6**	11.8
TU	1649	**0.9**	3.0	WE	1746	**0.7**	2.3
MA	2258	**3.3**	10.8	ME	2359	**3.2**	10.5
3	0453	**1.1**	3.6	**18**	0537	**1.5**	4.9
	1104	**3.7**	12.1		1134	**3.6**	11.8
WE	1733	**0.6**	2.0	TH	1821	**0.6**	2.0
ME	2347	**3.4**	11.2	JE			
4	0534	**1.1**	3.6	**19**	0040	**3.2**	10.5
	1141	**3.9**	12.8		0609	**1.6**	5.2
TH	1818	**0.3**	1.0	FR	1204	**3.6**	11.8
JE				VE	1854	**0.6**	2.0
5	0036	**3.5**	11.5	**20**	0118	**3.2**	10.5
	0615	**1.2**	3.9		0640	**1.7**	5.6
FR	1219	**4.0**	13.1	SA	1232	**3.6**	11.8
VE	1903	**0.1**	0.3	SA	1927	**0.6**	2.0
6	0126	**3.4**	11.2	**21**	0156	**3.1**	10.2
	0657	**1.4**	4.6		0712	**1.8**	5.9
SA	1259	**4.0**	13.1	SU	1302	**3.5**	11.5
SA	1950	**0.1**	0.3	DI	1959	**0.6**	2.0
7	0217	**3.4**	11.2	**22**	0234	**3.1**	10.2
	0743	**1.5**	4.9		0745	**1.9**	6.2
SU	1343	**3.9**	12.8	MO	1333	**3.4**	11.2
DI	2039	**0.2**	0.7	LU	2034	**0.7**	2.3
8	0311	**3.3**	10.8	**23**	0314	**3.0**	9.8
	0833	**1.7**	5.6		0822	**2.0**	6.6
MO	1430	**3.8**	12.5	TU	1408	**3.3**	10.8
LU	2133	**0.3**	1.0	MA	2112	**0.8**	2.6
9	0410	**3.1**	10.2	**24**	0359	**2.9**	9.5
	0930	**1.8**	5.9		0906	**2.0**	6.6
TU	1525	**3.5**	11.5	WE	1449	**3.2**	10.5
MA	2232	**0.6**	2.0	ME	2155	**0.9**	3.0
10	0514	**3.1**	10.2	**25**	0448	**2.9**	9.5
	1040	**1.9**	6.2		0959	**2.1**	6.9
WE	1630	**3.3**	10.8	TH	1538	**3.1**	10.2
ME	2337	**0.8**	2.6	JE	2244	**1.0**	3.3
11	0622	**3.0**	9.8	**26**	0542	**2.9**	9.5
	1206	**1.9**	6.2		1107	**2.0**	6.6
TH	1747	**3.1**	10.2	FR	1641	**2.9**	9.5
JE				VE	2339	**1.1**	3.6
12	0046	**0.9**	3.0	**27**	0638	**2.9**	9.5
	0727	**3.1**	10.2		1225	**1.9**	6.2
FR	1331	**1.8**	5.9	SA	1757	**2.8**	9.2
VE	1911	**3.0**	9.8	SA			
13	0151	**1.1**	3.6	**28**	0038	**1.2**	3.9
	0825	**3.2**	10.5		0730	**3.1**	10.2
SA	1442	**1.5**	4.9	SU	1339	**1.7**	5.6
SA	2029	**3.0**	9.8	DI	1921	**2.8**	9.2
14	0249	**1.2**	3.9	**29**	0137	**1.3**	4.3
	0913	**3.3**	10.8		0817	**3.3**	10.8
SU	1539	**1.3**	4.3	MO	1442	**1.4**	4.6
DI	2135	**3.0**	9.8	LU	2038	**2.9**	9.5
15	0340	**1.2**	3.9	**30**	0233	**1.3**	4.3
	0954	**3.4**	11.2		0901	**3.5**	11.5
MO	1626	**1.0**	3.3	TU	1536	**1.1**	3.6
LU	2230	**3.1**	10.2	MA	2144	**3.0**	9.8

December-décembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0325	**1.4**	4.6	**16**	0428	**1.8**	5.9
	0943	**3.7**	12.1		1027	**3.5**	11.5
WE	1626	**0.7**	2.3	TH	1728	**0.8**	2.6
ME	2242	**3.2**	10.5	JE	2350	**3.0**	9.8
2	0415	**1.4**	4.6	**17**	0508	**1.8**	5.9
	1025	**3.9**	12.8		1102	**3.6**	11.8
TH	1714	**0.4**	1.3	FR	1805	**0.7**	2.3
JE	2336	**3.3**	10.8	VE			
3	0503	**1.5**	4.9	**18**	0030	**3.1**	10.2
	1108	**4.0**	13.1		0544	**1.9**	6.2
FR	1802	**0.2**	0.7	SA	1135	**3.6**	11.8
VE				SA	1839	**0.6**	2.0
4	0028	**3.4**	11.2	**19**	0108	**3.1**	10.2
	0551	**1.6**	5.2		0619	**1.9**	6.2
SA	1152	**4.1**	13.5	SU	1208	**3.6**	11.8
SA	1850	**0.0**	0.0	DI	1912	**0.6**	2.0
5	0119	**3.4**	11.2	**20**	0143	**3.1**	10.2
	0640	**1.6**	5.2		0653	**1.9**	6.2
SU	1238	**4.1**	13.5	MO	1241	**3.6**	11.8
DI	1939	**0.0**	0.0	LU	1944	**0.6**	2.0
6	0210	**3.4**	11.2	**21**	0219	**3.1**	10.2
	0730	**1.7**	5.6		0729	**1.9**	6.2
MO	1327	**4.0**	13.1	TU	1316	**3.5**	11.5
LU	2028	**0.1**	0.3	MA	2018	**0.6**	2.0
7	0301	**3.4**	11.2	**22**	0255	**3.1**	10.2
	0824	**1.7**	5.6		0808	**1.9**	6.2
TU	1418	**3.8**	12.5	WE	1355	**3.4**	11.2
MA	2119	**0.3**	1.0	ME	2053	**0.7**	2.3
8	0354	**3.3**	10.8	**23**	0333	**3.1**	10.2
	0923	**1.8**	5.9		0852	**1.9**	6.2
WE	1514	**3.6**	11.8	TH	1437	**3.3**	10.8
ME	2211	**0.5**	1.6	JE	2130	**0.8**	2.6
9	0449	**3.3**	10.8	**24**	0413	**3.1**	10.2
	1029	**1.8**	5.9		0941	**1.9**	6.2
TH	1615	**3.3**	10.8	FR	1524	**3.2**	10.5
JE	2306	**0.8**	2.6	VE	2211	**0.9**	3.0
10	0545	**3.2**	10.5	**25**	0457	**3.1**	10.2
	1144	**1.7**	5.6		1039	**1.8**	5.9
FR	1723	**3.0**	9.8	SA	1619	**3.0**	9.8
VE				SA	2256	**1.1**	3.6
11	0002	**1.0**	3.3	**26**	0543	**3.2**	10.5
	0641	**3.3**	10.8		1145	**1.7**	5.6
SA	1301	**1.6**	5.2	SU	1726	**2.9**	9.5
SA	1840	**2.9**	9.5	DI	2345	**1.2**	3.9
12	0100	**1.3**	4.3	**27**	0632	**3.3**	10.8
	0735	**3.3**	10.8		1256	**1.5**	4.9
SU	1412	**1.5**	4.9	MO	1845	**2.8**	9.2
DI	2001	**2.8**	9.2	LU			
13	0158	**1.4**	4.6	**28**	0040	**1.4**	4.6
	0825	**3.4**	11.2		0722	**3.4**	11.2
MO	1512	**1.3**	4.3	TU	1404	**1.3**	4.3
LU	2114	**2.8**	9.2	MA	2010	**2.8**	9.2
14	0254	**1.6**	5.2	**29**	0141	**1.6**	5.2
	0910	**3.4**	11.2		0813	**3.6**	11.8
TU	1603	**1.1**	3.6	WE	1507	**1.0**	3.3
MA	2214	**2.9**	9.5	ME	2126	**2.9**	9.5
15	0344	**1.7**	5.6	**30**	0243	**1.7**	5.6
	0950	**3.5**	11.5		0904	**3.7**	12.1
WE	1648	**0.9**	3.0	TH	1605	**0.7**	2.3
ME	2306	**3.0**	9.8	JE	2232	**3.0**	9.8
				31	0344	**1.7**	5.6
					0954	**3.9**	12.8
				FR	1659	**0.4**	1.3
				VE	2329	**3.2**	10.5

January-janvier

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0231	**3.2**	10.5	**16**	0309	**3.4**	11.2
	0742	**1.9**	6.2		0840	**1.7**	5.6
FR	1335	**3.8**	12.5	SA	1430	**3.7**	12.1
VE	2035	**0.5**	1.6	SA	2114	**0.7**	2.3
2	0310	**3.3**	10.8	**17**	0348	**3.4**	11.2
	0827	**1.9**	6.2		0928	**1.7**	5.6
SA	1419	**3.7**	12.1	SU	1513	**3.4**	11.2
SA	2114	**0.6**	2.0	DI	2149	**0.9**	3.0
3	0351	**3.3**	10.8	**18**	0427	**3.4**	11.2
	0918	**1.9**	6.2		1020	**1.8**	5.9
SU	1506	**3.6**	11.8	MO	1559	**3.2**	10.5
DI	2155	**0.7**	2.3	LU	2225	**1.2**	3.9
4	0434	**3.3**	10.8	**19**	0507	**3.3**	10.8
	1017	**1.8**	5.9		1117	**1.8**	5.9
MO	1600	**3.3**	10.8	TU	1653	**2.9**	9.5
LU	2239	**0.9**	3.0	MA	2303	**1.5**	4.9
5	0521	**3.4**	11.2	**20**	0550	**3.3**	10.8
	1124	**1.7**	5.6		1222	**1.7**	5.6
TU	1705	**3.1**	10.2	WE	1759	**2.7**	8.9
MA	2327	**1.2**	3.9	ME	2346	**1.7**	5.6
6	0611	**3.5**	11.5	**21**	0636	**3.3**	10.8
	1238	**1.6**	5.2		1333	**1.7**	5.6
WE	1822	**2.9**	9.5	TH	1926	**2.6**	8.5
ME				JE			
7	0021	**1.4**	4.6	**22**	0038	**1.9**	6.2
	0704	**3.6**	11.8		0727	**3.3**	10.8
TH	1352	**1.3**	4.3	FR	1442	**1.5**	4.9
JE	1951	**2.8**	9.2	VE	2059	**2.6**	8.5
8	0122	**1.6**	5.2	**23**	0142	**2.1**	6.9
	0758	**3.7**	12.1		0818	**3.4**	11.2
FR	1501	**1.0**	3.3	SA	1541	**1.3**	4.3
VE	2117	**2.9**	9.5	SA	2213	**2.7**	8.9
9	0229	**1.8**	5.9	**24**	0250	**2.2**	7.2
	0853	**3.9**	12.8		0908	**3.5**	11.5
SA	1603	**0.8**	2.6	SU	1629	**1.1**	3.6
SA	2230	**3.0**	9.8	DI	2307	**2.8**	9.2
10	0335	**1.9**	6.2	**25**	0350	**2.2**	7.2
	0947	**4.0**	13.1		0955	**3.6**	11.8
SU	1658	**0.5**	1.6	MO	1710	**0.9**	3.0
DI	2330	**3.1**	10.2	LU	2348	**3.0**	9.8
11	0435	**1.9**	6.2	**26**	0440	**2.1**	6.9
	1039	**4.1**	13.5		1039	**3.7**	12.1
MO	1747	**0.3**	1.0	TU	1749	**0.7**	2.3
LU				MA			
12	0021	**3.3**	10.8	**27**	0024	**3.1**	10.2
	0529	**1.9**	6.2		0525	**2.0**	6.6
TU	1130	**4.2**	13.8	WE	1121	**3.8**	12.5
MA	1834	**0.2**	0.7	ME	1825	**0.5**	1.6
13	0106	**3.4**	11.2	**28**	0058	**3.2**	10.5
	0619	**1.8**	5.9		0607	**1.9**	6.2
WE	1217	**4.1**	13.5	TH	1203	**3.9**	12.8
ME	1917	**0.2**	0.7	JE	1901	**0.4**	1.3
14	0149	**3.4**	11.2	**29**	0131	**3.3**	10.8
	0707	**1.8**	5.9		0648	**1.8**	5.9
TH	1303	**4.1**	13.5	FR	1245	**3.9**	12.8
JE	1958	**0.3**	1.0	VE	1937	**0.4**	1.3
15	0229	**3.4**	11.2	**30**	0205	**3.4**	11.2
	0753	**1.7**	5.6		0732	**1.6**	5.2
FR	1347	**3.9**	12.8	SA	1328	**3.9**	12.8
VE	2037	**0.4**	1.3	SA	2013	**0.4**	1.3
				31	0239	**3.5**	11.5
					0818	**1.5**	4.9
				SU	1413	**3.8**	12.5
				DI	2050	**0.6**	2.0

February-février

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0316	**3.6**	11.8	**16**	0333	**3.5**	11.5
	0907	**1.4**	4.6		0942	**1.4**	4.6
MO	1500	**3.6**	11.8	TU	1534	**3.2**	10.5
LU	2127	**0.8**	2.6	MA	2139	**1.3**	4.3
2	0355	**3.6**	11.8	**17**	0404	**3.4**	11.2
	1001	**1.4**	4.6		1028	**1.5**	4.9
TU	1553	**3.3**	10.8	WE	1620	**2.9**	9.5
MA	2207	**1.0**	3.3	ME	2209	**1.6**	5.2
3	0437	**3.7**	12.1	**18**	0439	**3.4**	11.2
	1102	**1.3**	4.3		1120	**1.5**	4.9
WE	1655	**3.1**	10.2	TH	1716	**2.7**	8.9
ME	2250	**1.3**	4.3	JE	2244	**1.8**	5.9
4	0525	**3.7**	12.1	**19**	0520	**3.3**	10.8
	1210	**1.3**	4.3		1224	**1.5**	4.9
TH	1811	**2.8**	9.2	FR	1834	**2.6**	8.5
JE	2342	**1.6**	5.2	VE	2329	**2.0**	6.6
5	0619	**3.7**	12.1	**20**	0610	**3.2**	10.5
	1326	**1.2**	3.9		1339	**1.5**	4.9
FR	1943	**2.7**	8.9	SA	2017	**2.5**	8.2
VE				SA			
6	0049	**1.9**	6.2	**21**	0037	**2.2**	7.2
	0722	**3.7**	12.1		0713	**3.2**	10.5
SA	1443	**1.0**	3.3	SU	1452	**1.3**	4.3
SA	2117	**2.8**	9.2	DI	2145	**2.6**	8.5
7	0210	**2.0**	6.6	**22**	0206	**2.3**	7.5
	0829	**3.7**	12.1		0820	**3.3**	10.8
SU	1551	**0.8**	2.6	MO	1551	**1.1**	3.6
DI	2230	**2.9**	9.5	LU	2241	**2.8**	9.2
8	0328	**2.1**	6.9	**23**	0323	**2.2**	7.2
	0934	**3.8**	12.5		0922	**3.4**	11.2
MO	1649	**0.6**	2.0	TU	1639	**0.9**	3.0
LU	2325	**3.1**	10.2	MA	2320	**2.9**	9.5
9	0433	**2.0**	6.6	**24**	0421	**2.1**	6.9
	1032	**3.9**	12.8		1016	**3.6**	11.8
TU	1738	**0.5**	1.6	WE	1720	**0.7**	2.3
MA				ME	2353	**3.1**	10.2
10	0010	**3.3**	10.8	**25**	0508	**1.9**	6.2
	0526	**1.8**	5.9		1104	**3.7**	12.1
WE	1124	**3.9**	12.8	TH	1758	**0.6**	2.0
ME	1821	**0.4**	1.3	JE			
11	0049	**3.4**	11.2	**26**	0025	**3.3**	10.8
	0614	**1.7**	5.6		0552	**1.6**	5.2
TH	1211	**4.0**	13.1	FR	1150	**3.8**	12.5
JE	1859	**0.4**	1.3	VE	1834	**0.5**	1.6
12	0125	**3.4**	11.2	**27**	0056	**3.4**	11.2
	0657	**1.6**	5.2		0635	**1.4**	4.6
FR	1254	**3.9**	12.8	SA	1234	**3.9**	12.8
VE	1935	**0.5**	1.6	SA	1910	**0.4**	1.3
13	0159	**3.5**	11.5	**28**	0129	**3.6**	11.8
	0739	**1.5**	4.9		0719	**1.2**	3.9
SA	1334	**3.8**	12.5	SU	1320	**3.9**	12.8
SA	2008	**0.6**	2.0	DI	1945	**0.5**	1.6
14	0231	**3.5**	11.5				
	0819	**1.4**	4.6				
SU	1413	**3.6**	11.8				
DI	2039	**0.8**	2.6				
15	0302	**3.5**	11.5				
	0859	**1.4**	4.6				
MO	1453	**3.4**	11.2				
LU	2109	**1.1**	3.6				

March-mars

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0202	**3.7**	12.1	**16**	0214	**3.6**	11.8
	0804	**1.0**	3.3		0832	**1.1**	3.6
MO	1406	**3.7**	12.1	TU	1436	**3.3**	10.8
LU	2021	**0.7**	2.3	MA	2030	**1.3**	4.3
2	0237	**3.8**	12.5	**17**	0241	**3.5**	11.5
	0852	**0.9**	3.0		0908	**1.1**	3.6
TU	1455	**3.5**	11.5	WE	1515	**3.1**	10.2
MA	2058	**1.0**	3.3	ME	2057	**1.5**	4.9
3	0315	**3.9**	12.8	**18**	0309	**3.5**	11.5
	0944	**0.9**	3.0		0947	**1.1**	3.6
WE	1549	**3.3**	10.8	TH	1558	**2.9**	9.5
ME	2137	**1.3**	4.3	JE	2127	**1.7**	5.6
4	0357	**3.8**	12.5	**19**	0339	**3.4**	11.2
	1040	**0.9**	3.0		1032	**1.2**	3.9
TH	1651	**3.0**	9.8	FR	1649	**2.7**	8.9
JE	2222	**1.6**	5.2	VE	2200	**1.9**	6.2
5	0445	**3.7**	12.1	**20**	0416	**3.3**	10.8
	1145	**1.0**	3.3		1127	**1.3**	4.3
FR	1807	**2.8**	9.2	SA	1758	**2.6**	8.5
VE	2318	**1.9**	6.2	SA	2245	**2.1**	6.9
6	0543	**3.6**	11.8	**21**	0505	**3.2**	10.5
	1302	**1.0**	3.3		1236	**1.3**	4.3
SA	1942	**2.7**	8.9	SU	1933	**2.6**	8.5
SA				DI	2356	**2.2**	7.2
7	0036	**2.1**	6.9	**22**	0612	**3.1**	10.2
	0656	**3.5**	11.5		1354	**1.3**	4.3
SU	1424	**1.0**	3.3	MO	2102	**2.6**	8.5
DI	2113	**2.8**	9.2	LU			
8	0211	**2.1**	6.9	**23**	0138	**2.3**	7.5
	0815	**3.4**	11.2		0734	**3.1**	10.2
MO	1535	**0.9**	3.0	TU	1503	**1.1**	3.6
LU	2219	**3.0**	9.8	MA	2158	**2.8**	9.2
9	0332	**2.0**	6.6	**24**	0302	**2.1**	6.9
	0928	**3.5**	11.5		0849	**3.2**	10.5
TU	1632	**0.8**	2.6	WE	1557	**0.9**	3.0
MA	2308	**3.1**	10.2	ME	2237	**3.0**	9.8
10	0433	**1.8**	5.9	**25**	0401	**1.9**	6.2
	1028	**3.6**	11.8		0952	**3.4**	11.2
WE	1719	**0.7**	2.3	TH	1642	**0.8**	2.6
ME	2347	**3.3**	10.8	JE	2311	**3.2**	10.5
11	0522	**1.6**	5.2	**26**	0450	**1.6**	5.2
	1118	**3.7**	12.1		1045	**3.5**	11.5
TH	1759	**0.6**	2.0	FR	1722	**0.7**	2.3
JE				VE	2343	**3.4**	11.2
12	0021	**3.4**	11.2	**27**	0534	**1.3**	4.3
	0605	**1.4**	4.6		1135	**3.7**	12.1
FR	1202	**3.7**	12.1	SA	1759	**0.6**	2.0
VE	1834	**0.7**	2.3	SA			
13	0052	**3.5**	11.5	**28**	0015	**3.6**	11.8
	0644	**1.3**	4.3		0618	**0.9**	3.0
SA	1243	**3.6**	11.8	SU	1223	**3.7**	12.1
SA	1905	**0.8**	2.6	DI	1836	**0.6**	2.0
14	0121	**3.5**	11.5	**29**	0048	**3.8**	12.5
	0721	**1.2**	3.9		0703	**0.7**	2.3
SU	1321	**3.6**	11.8	MO	1310	**3.7**	12.1
DI	1935	**0.9**	3.0	LU	1913	**0.8**	2.6
15	0148	**3.6**	11.8	**30**	0123	**4.0**	13.1
	0756	**1.1**	3.6		0748	**0.5**	1.6
MO	1359	**3.4**	11.2	TU	1359	**3.6**	11.8
LU	2003	**1.1**	3.6	MA	1951	**1.0**	3.3
				31	0200	**4.0**	13.1
					0836	**0.4**	1.3
				WE	1451	**3.4**	11.2
				ME	2031	**1.2**	3.9

April-avril

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0240	**4.0**	13.1	**16**	0224	**3.5**	11.5
	0926	**0.4**	1.3		0917	**0.8**	2.6
TH	1546	**3.2**	10.5	FR	1543	**2.9**	9.5
JE	2115	**1.5**	4.9	VE	2055	**1.9**	6.2
2	0324	**3.9**	12.8	**17**	0255	**3.4**	11.2
	1021	**0.6**	2.0		0959	**0.9**	3.0
FR	1650	**3.0**	9.8	SA	1633	**2.8**	9.2
VE	2205	**1.8**	5.9	SA	2133	**2.0**	6.6
3	0415	**3.6**	11.8	**18**	0334	**3.2**	10.5
	1125	**0.7**	2.3		1048	**1.0**	3.3
SA	1806	**2.9**	9.5	SU	1736	**2.7**	8.9
SA	2311	**2.0**	6.6	DI	2224	**2.1**	6.9
4	0519	**3.4**	11.2	**19**	0423	**3.1**	10.2
	1239	**0.9**	3.0		1150	**1.1**	3.6
SU	1933	**2.8**	9.2	MO	1853	**2.6**	8.5
DI				LU	2341	**2.2**	7.2
5	0040	**2.1**	6.9	**20**	0531	**3.0**	9.8
	0638	**3.2**	10.5		1300	**1.1**	3.6
MO	1358	**1.0**	3.3	TU	2008	**2.7**	8.9
LU	2052	**2.9**	9.5	MA			
6	0215	**2.0**	6.6	**21**	0116	**2.1**	6.9
	0803	**3.2**	10.5		0656	**2.9**	9.5
TU	1508	**0.9**	3.0	WE	1409	**1.1**	3.6
MA	2151	**3.0**	9.8	ME	2103	**2.9**	9.5
7	0329	**1.8**	5.9	**22**	0236	**1.9**	6.2
	0918	**3.2**	10.5		0817	**3.0**	9.8
WE	1603	**0.9**	3.0	TH	1507	**1.0**	3.3
ME	2235	**3.2**	10.5	JE	2146	**3.1**	10.2
8	0424	**1.6**	5.2	**23**	0336	**1.6**	5.2
	1018	**3.3**	10.8		0926	**3.1**	10.2
TH	1649	**0.9**	3.0	FR	1556	**0.9**	3.0
JE	2311	**3.3**	10.8	VE	2222	**3.3**	10.8
9	0510	**1.3**	4.3	**24**	0427	**1.2**	3.9
	1108	**3.3**	10.8		1025	**3.3**	10.8
FR	1727	**0.9**	3.0	SA	1640	**0.8**	2.6
VE	2343	**3.4**	11.2	SA	2257	**3.6**	11.8
10	0549	**1.1**	3.6	**25**	0514	**0.8**	2.6
	1151	**3.4**	11.2		1120	**3.4**	11.2
SA	1801	**1.0**	3.3	SU	1721	**0.9**	3.0
SA				DI	2332	**3.8**	12.5
11	0012	**3.5**	11.5	**26**	0559	**0.5**	1.6
	0626	**1.0**	3.3		1211	**3.5**	11.5
SU	1231	**3.4**	11.2	MO	1801	**1.0**	3.3
DI	1831	**1.1**	3.6	LU			
12	0039	**3.6**	11.8	**27**	0009	**4.0**	13.1
	0659	**0.8**	2.6		0645	**0.2**	0.7
MO	1309	**3.3**	10.8	TU	1302	**3.5**	11.5
LU	1859	**1.2**	3.9	MA	1842	**1.1**	3.6
13	0104	**3.6**	11.8	**28**	0047	**4.1**	13.5
	0733	**0.8**	2.6		0732	**0.1**	0.3
TU	1346	**3.2**	10.5	WE	1354	**3.4**	11.2
MA	1927	**1.4**	4.6	ME	1925	**1.3**	4.3
14	0129	**3.6**	11.8	**29**	0128	**4.1**	13.5
	0806	**0.8**	2.6		0820	**0.0**	0.0
WE	1423	**3.1**	10.2	TH	1447	**3.3**	10.8
ME	1955	**1.6**	5.2	JE	2010	**1.5**	4.9
15	0156	**3.5**	11.5	**30**	0213	**4.0**	13.1
	0840	**0.8**	2.6		0911	**0.2**	0.7
TH	1501	**3.0**	9.8	FR	1543	**3.2**	10.5
JE	2024	**1.7**	5.6	VE	2100	**1.7**	5.6

May-mai

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0301	**3.8**	12.5	**16**	0228	**3.3**	10.8
	1005	**0.3**	1.0		0936	**0.7**	2.3
SA	1645	**3.0**	9.8	SU	1619	**2.8**	9.2
SA	2158	**1.8**	5.9	DI	2120	**2.0**	6.6
2	0356	**3.5**	11.5	**17**	0310	**3.2**	10.5
	1106	**0.6**	2.0		1023	**0.8**	2.6
SU	1755	**2.9**	9.5	MO	1714	**2.7**	8.9
DI	2311	**1.9**	6.2	LU	2216	**2.0**	6.6
3	0502	**3.3**	10.8	**18**	0402	**3.1**	10.2
	1212	**0.8**	2.6		1117	**0.9**	3.0
MO	1908	**2.9**	9.5	TU	1814	**2.7**	8.9
LU				MA	2330	**2.0**	6.6
4	0037	**1.9**	6.2	**19**	0508	**2.9**	9.5
	0620	**3.0**	9.8		1216	**0.9**	3.0
TU	1322	**0.9**	3.0	WE	1914	**2.8**	9.2
MA	2015	**3.0**	9.8	ME			
5	0202	**1.8**	5.9	**20**	0051	**1.9**	6.2
	0743	**2.9**	9.5		0627	**2.8**	9.2
WE	1426	**1.0**	3.3	TH	1317	**1.0**	3.3
ME	2109	**3.1**	10.2	JE	2006	**3.0**	9.8
6	0311	**1.6**	5.2	**21**	0206	**1.6**	5.2
	0858	**2.9**	9.5		0748	**2.8**	9.2
TH	1521	**1.1**	3.6	FR	1415	**1.0**	3.3
JE	2152	**3.2**	10.5	VE	2051	**3.2**	10.5
7	0405	**1.3**	4.3	**22**	0308	**1.3**	4.3
	1000	**3.0**	9.8		0902	**2.9**	9.5
FR	1608	**1.1**	3.6	SA	1507	**1.0**	3.3
VE	2228	**3.3**	10.8	SA	2133	**3.4**	11.2
8	0450	**1.1**	3.6	**23**	0403	**0.9**	3.0
	1052	**3.0**	9.8		1008	**3.0**	9.8
SA	1648	**1.2**	3.9	SU	1557	**1.1**	3.6
SA	2300	**3.4**	11.2	DI	2213	**3.7**	12.1
9	0529	**0.9**	3.0	**24**	0453	**0.5**	1.6
	1138	**3.1**	10.2		1107	**3.1**	10.2
SU	1723	**1.3**	4.3	MO	1644	**1.2**	3.9
DI	2329	**3.5**	11.5	LU	2254	**3.9**	12.8
10	0604	**0.7**	2.3	**25**	0541	**0.2**	0.7
	1219	**3.1**	10.2		1203	**3.2**	10.5
MO	1755	**1.4**	4.6	TU	1731	**1.3**	4.3
LU	2357	**3.5**	11.5	MA	2336	**4.0**	13.1
11	0638	**0.6**	2.0	**26**	0629	**−0.1**	−0.3
	1258	**3.1**	10.2		1256	**3.3**	10.8
TU	1826	**1.5**	4.9	WE	1818	**1.4**	4.6
MA				ME			
12	0024	**3.6**	11.8	**27**	0020	**4.1**	13.5
	0711	**0.6**	2.0		0718	**−0.1**	−0.3
WE	1335	**3.0**	9.8	TH	1348	**3.3**	10.8
ME	1856	**1.6**	5.2	JE	1906	**1.5**	4.9
13	0051	**3.5**	11.5	**28**	0106	**4.0**	13.1
	0744	**0.5**	1.6		0807	**−0.1**	−0.3
TH	1412	**3.0**	9.8	FR	1441	**3.2**	10.5
JE	1926	**1.7**	5.6	VE	1957	**1.6**	5.2
14	0121	**3.5**	11.5	**29**	0155	**3.9**	12.8
	0818	**0.5**	1.6		0857	**0.0**	0.0
FR	1450	**2.9**	9.5	SA	1535	**3.1**	10.2
VE	1959	**1.8**	5.9	SA	2051	**1.7**	5.6
15	0152	**3.4**	11.2	**30**	0246	**3.7**	12.1
	0855	**0.6**	2.0		0949	**0.2**	0.7
SA	1532	**2.9**	9.5	SU	1631	**3.1**	10.2
SA	2036	**1.9**	6.2	DI	2152	**1.7**	5.6
				31	0342	**3.4**	11.2
					1042	**0.5**	1.6
				MO	1729	**3.0**	9.8
				LU	2300	**1.8**	5.9

June-juin

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0444	**3.1**	10.2	**16**	0351	**3.1**	10.2
	1138	**0.7**	2.3		1047	**0.7**	2.3
TU	1829	**3.0**	9.8	WE	1733	**2.9**	9.5
MA				ME	2313	**1.7**	5.6
2	0017	**1.7**	5.6	**17**	0452	**2.9**	9.5
	0554	**2.9**	9.5		1136	**0.8**	2.6
WE	1236	**0.9**	3.0	TH	1822	**3.0**	9.8
ME	1926	**3.1**	10.2	JE			
3	0133	**1.6**	5.2	**18**	0024	**1.6**	5.2
	0711	**2.7**	8.9		0604	**2.8**	9.2
TH	1334	**1.1**	3.6	FR	1229	**1.0**	3.3
JE	2017	**3.1**	10.2	VE	1912	**3.2**	10.5
4	0240	**1.4**	4.6	**19**	0135	**1.3**	4.3
	0828	**2.7**	8.9		0724	**2.7**	8.9
FR	1429	**1.3**	4.3	SA	1324	**1.1**	3.6
VE	2101	**3.2**	10.5	SA	2000	**3.3**	10.8
5	0336	**1.2**	3.9	**20**	0241	**1.0**	3.3
	0937	**2.7**	8.9		0843	**2.7**	8.9
SA	1519	**1.4**	4.6	SU	1422	**1.3**	4.3
SA	2140	**3.3**	10.8	DI	2048	**3.5**	11.5
6	0423	**1.0**	3.3	**21**	0340	**0.7**	2.3
	1034	**2.7**	8.9		0956	**2.8**	9.2
SU	1604	**1.5**	4.9	MO	1519	**1.4**	4.6
DI	2215	**3.4**	11.2	LU	2135	**3.7**	12.1
7	0504	**0.8**	2.6	**22**	0435	**0.3**	1.0
	1124	**2.8**	9.2		1100	**2.9**	9.5
MO	1644	**1.6**	5.2	TU	1615	**1.5**	4.9
LU	2248	**3.4**	11.2	MA	2224	**3.9**	12.8
8	0542	**0.6**	2.0	**23**	0527	**0.1**	0.3
	1207	**2.9**	9.5		1157	**3.0**	9.8
TU	1721	**1.7**	5.6	WE	1709	**1.5**	4.9
MA	2320	**3.5**	11.5	ME	2313	**4.0**	13.1
9	0617	**0.5**	1.6	**24**	0617	**−0.1**	−0.3
	1246	**2.9**	9.5		1250	**3.1**	10.2
WE	1756	**1.7**	5.6	TH	1802	**1.5**	4.9
ME	2351	**3.5**	11.5	JE			
10	0651	**0.4**	1.3	**25**	0003	**4.0**	13.1
	1323	**2.9**	9.5		0706	**−0.2**	−0.7
TH	1830	**1.8**	5.9	FR	1340	**3.2**	10.5
JE				VE	1854	**1.5**	4.9
11	0023	**3.5**	11.5	**26**	0053	**3.9**	12.8
	0726	**0.4**	1.3		0754	**−0.1**	−0.3
FR	1400	**2.9**	9.5	SA	1428	**3.2**	10.5
VE	1905	**1.8**	5.9	SA	1947	**1.5**	4.9
12	0058	**3.5**	11.5	**27**	0143	**3.8**	12.5
	0801	**0.4**	1.3		0841	**0.0**	0.0
SA	1438	**2.9**	9.5	SU	1516	**3.2**	10.5
SA	1943	**1.8**	5.9	DI	2040	**1.5**	4.9
13	0134	**3.4**	11.2	**28**	0233	**3.6**	11.8
	0839	**0.4**	1.3		0926	**0.2**	0.7
SU	1517	**2.9**	9.5	MO	1603	**3.1**	10.2
DI	2024	**1.8**	5.9	LU	2137	**1.5**	4.9
14	0215	**3.4**	11.2	**29**	0325	**3.3**	10.8
	0918	**0.5**	1.6		1011	**0.5**	1.6
MO	1559	**2.9**	9.5	TU	1651	**3.1**	10.2
LU	2112	**1.8**	5.9	MA	2237	**1.5**	4.9
15	0259	**3.2**	10.5	**30**	0420	**3.1**	10.2
	1001	**0.6**	2.0		1057	**0.7**	2.3
TU	1645	**2.9**	9.5	WE	1740	**3.1**	10.2
MA	2208	**1.8**	5.9	ME	2342	**1.5**	4.9

July-juillet

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0521	**2.8**	9.2	**16**	0438	**2.9**	9.5
	1144	**1.0**	3.3		1057	**0.9**	3.0
TH	1829	**3.1**	10.2	FR	1734	**3.2**	10.5
JE				VE	2357	**1.2**	3.9
2	0050	**1.4**	4.6	**17**	0547	**2.7**	8.9
	0632	**2.6**	8.5		1145	**1.1**	3.6
FR	1234	**1.3**	4.3	SA	1822	**3.3**	10.8
VE	1917	**3.1**	10.2	SA			
3	0158	**1.3**	4.3	**18**	0107	**1.1**	3.6
	0752	**2.5**	8.2		0708	**2.6**	8.5
SA	1328	**1.5**	4.9	SU	1241	**1.4**	4.6
SA	2004	**3.2**	10.5	DI	1915	**3.4**	11.2
4	0259	**1.1**	3.6	**19**	0217	**0.8**	2.6
	0909	**2.5**	8.2		0834	**2.6**	8.5
SU	1424	**1.6**	5.2	MO	1346	**1.6**	5.2
DI	2049	**3.2**	10.5	LU	2011	**3.5**	11.5
5	0352	**1.0**	3.3	**20**	0323	**0.6**	2.0
	1015	**2.5**	8.2		0953	**2.7**	8.9
MO	1518	**1.8**	5.9	TU	1455	**1.7**	5.6
LU	2131	**3.3**	10.8	MA	2109	**3.6**	11.8
6	0438	**0.8**	2.6	**21**	0423	**0.3**	1.0
	1109	**2.6**	8.5		1058	**2.8**	9.2
TU	1607	**1.8**	5.9	WE	1601	**1.7**	5.6
MA	2211	**3.3**	10.8	ME	2207	**3.7**	12.1
7	0519	**0.6**	2.0	**22**	0518	**0.1**	0.3
	1153	**2.7**	8.9		1153	**3.0**	9.8
WE	1651	**1.8**	5.9	TH	1701	**1.6**	5.2
ME	2249	**3.4**	11.2	JE	2302	**3.8**	12.5
8	0556	**0.5**	1.6	**23**	0608	**0.0**	0.0
	1232	**2.8**	9.2		1241	**3.1**	10.2
TH	1732	**1.8**	5.9	FR	1755	**1.5**	4.9
JE	2327	**3.5**	11.5	VE	2354	**3.9**	12.8
9	0632	**0.4**	1.3	**24**	0654	**0.0**	0.0
	1307	**2.9**	9.5		1325	**3.2**	10.5
FR	1811	**1.8**	5.9	SA	1846	**1.4**	4.6
VE				SA			
10	0005	**3.5**	11.5	**25**	0044	**3.8**	12.5
	0708	**0.3**	1.0		0737	**0.0**	0.0
SA	1342	**2.9**	9.5	SU	1406	**3.2**	10.5
SA	1850	**1.7**	5.6	DI	1935	**1.4**	4.6
11	0043	**3.5**	11.5	**26**	0132	**3.7**	12.1
	0743	**0.3**	1.0		0818	**0.1**	0.3
SU	1416	**2.9**	9.5	MO	1446	**3.3**	10.8
DI	1930	**1.7**	5.6	LU	2024	**1.3**	4.3
12	0123	**3.5**	11.5	**27**	0218	**3.5**	11.5
	0820	**0.3**	1.0		0857	**0.3**	1.0
MO	1452	**3.0**	9.8	TU	1525	**3.3**	10.8
LU	2013	**1.6**	5.2	MA	2114	**1.3**	4.3
13	0205	**3.4**	11.2	**28**	0305	**3.3**	10.8
	0857	**0.4**	1.3		0934	**0.6**	2.0
TU	1529	**3.0**	9.8	WE	1604	**3.2**	10.5
MA	2101	**1.5**	4.9	ME	2205	**1.3**	4.3
14	0251	**3.3**	10.8	**29**	0353	**3.0**	9.8
	0934	**0.5**	1.6		1011	**0.9**	3.0
WE	1608	**3.1**	10.2	TH	1644	**3.2**	10.5
ME	2153	**1.5**	4.9	JE	2259	**1.3**	4.3
15	0341	**3.1**	10.2	**30**	0447	**2.7**	8.9
	1014	**0.7**	2.3		1050	**1.2**	3.9
TH	1649	**3.2**	10.5	FR	1725	**3.1**	10.2
JE	2252	**1.4**	4.6	VE	2359	**1.3**	4.3
				31	0551	**2.5**	8.2
					1132	**1.5**	4.9
				SA	1811	**3.1**	10.2
				SA			

August-août

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0105	**1.3**	4.3	**16**	0042	**0.9**	3.0
	0711	**2.4**	7.9		0702	**2.5**	8.2
SU	1223	**1.7**	5.6	MO	1211	**1.7**	5.6
DI	1901	**3.1**	10.2	LU	1840	**3.4**	11.2
2	0214	**1.2**	3.9	**17**	0159	**0.8**	2.6
	0840	**2.4**	7.9		0835	**2.6**	8.5
MO	1326	**1.9**	6.2	TU	1329	**1.8**	5.9
LU	1955	**3.1**	10.2	MA	1949	**3.4**	11.2
3	0316	**1.0**	3.3	**18**	0312	**0.6**	2.0
	0956	**2.5**	8.2		0954	**2.7**	8.9
TU	1436	**2.0**	6.6	WE	1452	**1.8**	5.9
MA	2048	**3.1**	10.2	ME	2058	**3.5**	11.5
4	0409	**0.9**	3.0	**19**	0415	**0.4**	1.3
	1051	**2.6**	8.5		1053	**2.9**	9.5
WE	1538	**1.9**	6.2	TH	1602	**1.7**	5.6
ME	2139	**3.2**	10.5	JE	2202	**3.6**	11.8
5	0454	**0.7**	2.3	**20**	0508	**0.3**	1.0
	1134	**2.7**	8.9		1141	**3.0**	9.8
TH	1629	**1.9**	6.2	FR	1659	**1.6**	5.2
JE	2225	**3.3**	10.8	VE	2259	**3.7**	12.1
6	0533	**0.5**	1.6	**21**	0554	**0.2**	0.7
	1209	**2.8**	9.2		1222	**3.2**	10.5
FR	1714	**1.8**	5.9	SA	1750	**1.4**	4.6
VE	2308	**3.4**	11.2	SA	2349	**3.7**	12.1
7	0610	**0.4**	1.3	**22**	0636	**0.2**	0.7
	1242	**2.9**	9.5		1259	**3.3**	10.8
SA	1755	**1.7**	5.6	SU	1837	**1.2**	3.9
SA	2350	**3.5**	11.5	DI			
8	0645	**0.3**	1.0	**23**	0036	**3.7**	12.1
	1313	**3.0**	9.8		0714	**0.3**	1.0
SU	1835	**1.5**	4.9	MO	1335	**3.3**	10.8
DI				LU	1921	**1.1**	3.6
9	0031	**3.6**	11.8	**24**	0119	**3.6**	11.8
	0720	**0.3**	1.0		0749	**0.4**	1.3
MO	1345	**3.1**	10.2	TU	1408	**3.4**	11.2
LU	1916	**1.4**	4.6	MA	2003	**1.1**	3.6
10	0113	**3.6**	11.8	**25**	0202	**3.4**	11.2
	0754	**0.3**	1.0		0822	**0.6**	2.0
TU	1417	**3.2**	10.5	WE	1441	**3.4**	11.2
MA	1959	**1.2**	3.9	ME	2045	**1.0**	3.3
11	0156	**3.5**	11.5	**26**	0244	**3.2**	10.5
	0828	**0.4**	1.3		0854	**0.9**	3.0
WE	1450	**3.3**	10.8	TH	1513	**3.3**	10.8
ME	2045	**1.1**	3.6	JE	2129	**1.1**	3.6
12	0241	**3.3**	10.8	**27**	0328	**3.0**	9.8
	0904	**0.6**	2.0		0926	**1.2**	3.9
TH	1526	**3.4**	11.2	FR	1545	**3.3**	10.8
JE	2135	**1.1**	3.6	VE	2214	**1.1**	3.6
13	0331	**3.1**	10.2	**28**	0416	**2.8**	9.2
	0941	**0.8**	2.6		0959	**1.4**	4.6
FR	1605	**3.4**	11.2	SA	1621	**3.2**	10.5
VE	2230	**1.0**	3.3	SA	2306	**1.2**	3.9
14	0428	**2.9**	9.5	**29**	0514	**2.6**	8.5
	1021	**1.1**	3.6		1036	**1.7**	5.6
SA	1648	**3.4**	11.2	SU	1702	**3.1**	10.2
SA	2332	**0.9**	3.0	DI			
15	0537	**2.7**	8.9	**30**	0007	**1.2**	3.9
	1109	**1.4**	4.6		0630	**2.4**	7.9
SU	1739	**3.4**	11.2	MO	1124	**1.9**	6.2
DI				LU	1753	**3.0**	9.8
				31	0119	**1.2**	3.9
					0807	**2.4**	7.9
				TU	1235	**2.1**	6.9
				MA	1857	**3.0**	9.8

September-septembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0232	**1.1**	3.6	**16**	0259	**0.7**	2.3
	0930	**2.5**	8.2		0945	**2.8**	9.2
WE	1404	**2.1**	6.9	TH	1501	**1.9**	6.2
ME	2007	**3.0**	9.8	JE	2057	**3.3**	10.8
2	0333	**1.0**	3.3	**17**	0401	**0.6**	2.0
	1024	**2.6**	8.5		1036	**3.0**	9.8
TH	1517	**2.0**	6.6	FR	1605	**1.6**	5.2
JE	2110	**3.1**	10.2	VE	2201	**3.4**	11.2
3	0422	**0.8**	2.6	**18**	0451	**0.5**	1.6
	1103	**2.8**	9.2		1118	**3.2**	10.5
FR	1611	**1.9**	6.2	SA	1657	**1.4**	4.6
VE	2204	**3.3**	10.8	SA	2255	**3.5**	11.5
4	0503	**0.7**	2.3	**19**	0533	**0.5**	1.6
	1135	**2.9**	9.5		1153	**3.3**	10.8
SA	1656	**1.7**	5.6	SU	1742	**1.2**	3.9
SA	2251	**3.4**	11.2	DI	2343	**3.6**	11.8
5	0540	**0.5**	1.6	**20**	0610	**0.6**	2.0
	1205	**3.1**	10.2		1226	**3.4**	11.2
SU	1737	**1.4**	4.6	MO	1823	**1.0**	3.3
DI	2335	**3.5**	11.5	LU			
6	0615	**0.4**	1.3	**21**	0026	**3.6**	11.8
	1235	**3.2**	10.5		0644	**0.7**	2.3
MO	1817	**1.2**	3.9	TU	1256	**3.5**	11.5
LU				MA	1902	**0.9**	3.0
7	0017	**3.6**	11.8	**22**	0107	**3.5**	11.5
	0648	**0.4**	1.3		0716	**0.8**	2.6
TU	1305	**3.4**	11.2	WE	1325	**3.5**	11.5
MA	1858	**1.0**	3.3	ME	1940	**0.8**	2.6
8	0101	**3.6**	11.8	**23**	0147	**3.4**	11.2
	0722	**0.5**	1.6		0746	**1.0**	3.3
WE	1336	**3.5**	11.5	TH	1354	**3.5**	11.5
ME	1941	**0.8**	2.6	JE	2016	**0.8**	2.6
9	0145	**3.5**	11.5	**24**	0227	**3.2**	10.5
	0756	**0.7**	2.3		0815	**1.3**	4.3
TH	1409	**3.6**	11.8	FR	1422	**3.5**	11.5
JE	2026	**0.7**	2.3	VE	2054	**0.9**	3.0
10	0233	**3.4**	11.2	**25**	0307	**3.0**	9.8
	0832	**0.9**	3.0		0844	**1.5**	4.9
FR	1444	**3.7**	12.1	SA	1450	**3.4**	11.2
VE	2114	**0.6**	2.0	SA	2134	**0.9**	3.0
11	0324	**3.2**	10.5	**26**	0352	**2.8**	9.2
	0910	**1.2**	3.9		0915	**1.7**	5.6
SA	1524	**3.7**	12.1	SU	1522	**3.3**	10.8
SA	2208	**0.7**	2.3	DI	2218	**1.1**	3.6
12	0423	**2.9**	9.5	**27**	0445	**2.7**	8.9
	0953	**1.5**	4.9		0951	**1.9**	6.2
SU	1610	**3.6**	11.8	MO	1559	**3.1**	10.2
DI	2309	**0.7**	2.3	LU	2312	**1.2**	3.9
13	0534	**2.7**	8.9	**28**	0555	**2.5**	8.2
	1047	**1.7**	5.6		1040	**2.1**	6.9
MO	1706	**3.4**	11.2	TU	1650	**3.0**	9.8
LU				MA			
14	0022	**0.8**	2.6	**29**	0021	**1.2**	3.9
	0703	**2.6**	8.5		0727	**2.5**	8.2
TU	1201	**1.9**	6.2	WE	1158	**2.2**	7.2
MA	1817	**3.3**	10.8	ME	1800	**2.9**	9.5
15	0143	**0.8**	2.6	**30**	0138	**1.2**	3.9
	0835	**2.7**	8.9		0850	**2.6**	8.5
WE	1336	**2.0**	6.6	TH	1339	**2.2**	7.2
ME	1939	**3.3**	10.8	JE	1924	**2.9**	9.5

October-octobre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0247	**1.1**	3.6	**16**	0334	**0.9**	3.0
	0942	**2.8**	9.2		1006	**3.2**	10.5
FR	1456	**2.0**	6.6	SA	1600	**1.5**	4.9
VE	2039	**3.0**	9.8	SA	2155	**3.3**	10.8
2	0340	**1.0**	3.3	**17**	0422	**0.9**	3.0
	1019	**2.9**	9.5		1044	**3.4**	11.2
SA	1550	**1.8**	5.9	SU	1648	**1.2**	3.9
SA	2140	**3.2**	10.5	DI	2248	**3.3**	10.8
3	0423	**0.8**	2.6	**18**	0503	**0.9**	3.0
	1051	**3.1**	10.2		1118	**3.5**	11.5
SU	1635	**1.5**	4.9	MO	1729	**1.0**	3.3
DI	2231	**3.3**	10.8	LU	2334	**3.4**	11.2
4	0502	**0.7**	2.3	**19**	0539	**1.0**	3.3
	1121	**3.3**	10.8		1148	**3.6**	11.8
MO	1716	**1.2**	3.9	TU	1807	**0.8**	2.6
LU	2318	**3.5**	11.5	MA			
5	0537	**0.7**	2.3	**20**	0017	**3.4**	11.2
	1151	**3.5**	11.5		0612	**1.2**	3.9
TU	1757	**0.9**	3.0	WE	1217	**3.6**	11.8
MA				ME	1843	**0.7**	2.3
6	0003	**3.6**	11.8	**21**	0057	**3.3**	10.8
	0612	**0.8**	2.6		0642	**1.3**	4.3
WE	1222	**3.7**	12.1	TH	1244	**3.7**	12.1
ME	1839	**0.6**	2.0	JE	1917	**0.7**	2.3
7	0049	**3.6**	11.8	**22**	0135	**3.3**	10.8
	0648	**0.9**	3.0		0712	**1.5**	4.9
TH	1255	**3.9**	12.8	FR	1310	**3.6**	11.8
JE	1923	**0.4**	1.3	VE	1951	**0.7**	2.3
8	0137	**3.5**	11.5	**23**	0213	**3.2**	10.5
	0724	**1.1**	3.6		0741	**1.7**	5.6
FR	1330	**4.0**	13.1	SA	1337	**3.6**	11.8
VE	2008	**0.3**	1.0	SA	2025	**0.7**	2.3
9	0226	**3.4**	11.2	**24**	0252	**3.1**	10.2
	0803	**1.3**	4.3		0810	**1.8**	5.9
SA	1408	**3.9**	12.8	SU	1406	**3.5**	11.5
SA	2056	**0.3**	1.0	DI	2102	**0.8**	2.6
10	0320	**3.2**	10.5	**25**	0335	**2.9**	9.5
	0846	**1.5**	4.9		0842	**2.0**	6.6
SU	1451	**3.8**	12.5	MO	1437	**3.4**	11.2
DI	2150	**0.5**	1.6	LU	2143	**0.9**	3.0
11	0421	**3.0**	9.8	**26**	0424	**2.8**	9.2
	0936	**1.8**	5.9		0921	**2.1**	6.9
MO	1542	**3.6**	11.8	TU	1515	**3.2**	10.5
LU	2251	**0.6**	2.0	MA	2232	**1.1**	3.6
12	0533	**2.9**	9.5	**27**	0525	**2.7**	8.9
	1040	**2.0**	6.6		1013	**2.2**	7.2
TU	1644	**3.4**	11.2	WE	1604	**3.1**	10.2
MA				ME	2331	**1.2**	3.9
13	0003	**0.8**	2.6	**28**	0641	**2.7**	8.9
	0658	**2.8**	9.2		1132	**2.3**	7.5
WE	1208	**2.0**	6.6	TH	1712	**2.9**	9.5
ME	1804	**3.2**	10.5	JE			
14	0123	**0.9**	3.0	**29**	0040	**1.2**	3.9
	0819	**2.9**	9.5		0753	**2.8**	9.2
TH	1344	**2.0**	6.6	FR	1309	**2.2**	7.2
JE	1932	**3.2**	10.5	VE	1839	**2.9**	9.5
15	0235	**0.9**	3.0	**30**	0148	**1.2**	3.9
	0920	**3.1**	10.2		0846	**2.9**	9.5
FR	1502	**1.8**	5.9	SA	1426	**2.0**	6.6
VE	2051	**3.2**	10.5	SA	2002	**2.9**	9.5
				31	0246	**1.1**	3.6
					0926	**3.1**	10.2
				SU	1523	**1.7**	5.6
				DI	2111	**3.1**	10.2

November-novembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0334	**1.1**	3.6	**16**	0427	**1.4**	4.6
	1001	**3.3**	10.8		1039	**3.6**	11.8
MO	1610	**1.3**	4.3	TU	1713	**0.9**	3.0
LU	2209	**3.2**	10.5	MA	2326	**3.2**	10.5
2	0417	**1.1**	3.6	**17**	0505	**1.5**	4.9
	1034	**3.6**	11.8		1110	**3.7**	12.1
TU	1654	**0.9**	3.0	WE	1750	**0.8**	2.6
MA	2301	**3.4**	11.2	ME			
3	0457	**1.1**	3.6	**18**	0009	**3.2**	10.5
	1107	**3.8**	12.5		0539	**1.6**	5.2
WE	1738	**0.6**	2.0	TH	1139	**3.7**	12.1
ME	2351	**3.5**	11.5	JE	1825	**0.7**	2.3
4	0536	**1.2**	3.9	**19**	0049	**3.2**	10.5
	1142	**4.0**	13.1		0611	**1.7**	5.6
TH	1821	**0.3**	1.0	FR	1208	**3.7**	12.1
JE				VE	1858	**0.6**	2.0
5	0041	**3.5**	11.5	**20**	0126	**3.2**	10.5
	0616	**1.3**	4.3		0642	**1.8**	5.9
FR	1219	**4.2**	13.8	SA	1236	**3.7**	12.1
VE	1906	**0.1**	0.3	SA	1931	**0.6**	2.0
6	0130	**3.5**	11.5	**21**	0203	**3.2**	10.5
	0657	**1.5**	4.9		0713	**1.9**	6.2
SA	1259	**4.2**	13.8	SU	1305	**3.7**	12.1
SA	1953	**0.1**	0.3	DI	2005	**0.6**	2.0
7	0222	**3.4**	11.2	**22**	0241	**3.1**	10.2
	0742	**1.6**	5.2		0745	**2.0**	6.6
SU	1342	**4.1**	13.5	MO	1336	**3.6**	11.8
DI	2042	**0.2**	0.7	LU	2041	**0.7**	2.3
8	0317	**3.3**	10.8	**23**	0321	**3.0**	9.8
	0831	**1.8**	5.9		0821	**2.1**	6.9
MO	1430	**3.9**	12.8	TU	1410	**3.5**	11.5
LU	2136	**0.3**	1.0	MA	2120	**0.8**	2.6
9	0417	**3.2**	10.5	**24**	0405	**3.0**	9.8
	0928	**1.9**	6.2		0903	**2.2**	7.2
TU	1525	**3.7**	12.1	WE	1450	**3.4**	11.2
MA	2235	**0.6**	2.0	ME	2203	**0.9**	3.0
10	0524	**3.1**	10.2	**25**	0456	**2.9**	9.5
	1039	**2.0**	6.6		0957	**2.2**	7.2
WE	1630	**3.4**	11.2	TH	1538	**3.2**	10.5
ME	2340	**0.8**	2.6	JE	2252	**1.1**	3.6
11	0636	**3.1**	10.2	**26**	0553	**2.9**	9.5
	1206	**2.0**	6.6		1108	**2.2**	7.2
TH	1747	**3.2**	10.5	FR	1639	**3.0**	9.8
JE				VE	2348	**1.2**	3.9
12	0049	**1.0**	3.3	**27**	0651	**3.0**	9.8
	0744	**3.1**	10.2		1230	**2.1**	6.9
FR	1334	**1.9**	6.2	SA	1756	**2.9**	9.5
VE	1913	**3.0**	9.8	SA			
13	0156	**1.1**	3.6	**28**	0047	**1.2**	3.9
	0840	**3.3**	10.8		0743	**3.1**	10.2
SA	1447	**1.7**	5.6	SU	1347	**1.9**	6.2
SA	2034	**3.0**	9.8	DI	1921	**2.9**	9.5
14	0254	**1.2**	3.9	**29**	0145	**1.3**	4.3
	0926	**3.4**	11.2		0827	**3.3**	10.8
SU	1545	**1.4**	4.6	MO	1450	**1.6**	5.2
DI	2141	**3.1**	10.2	LU	2039	**2.9**	9.5
15	0344	**1.3**	4.3	**30**	0238	**1.4**	4.6
	1005	**3.5**	11.5		0908	**3.6**	11.8
MO	1632	**1.1**	3.6	TU	1544	**1.2**	3.9
LU	2237	**3.1**	10.2	MA	2147	**3.0**	9.8

December-décembre

Day	Time	Metres	Feet	jour	heure	mètres	pieds
1	0329	**1.4**	4.6	**16**	0429	**1.9**	6.2
	0947	**3.8**	12.5		1034	**3.7**	12.1
WE	1633	**0.8**	2.6	TH	1734	**0.8**	2.6
ME	2247	**3.2**	10.5	JE			
2	0417	**1.5**	4.9	**17**	0002	**3.1**	10.2
	1027	**4.0**	13.1		0509	**2.0**	6.6
TH	1720	**0.4**	1.3	FR	1108	**3.7**	12.1
JE	2343	**3.3**	10.8	VE	1809	**0.7**	2.3
3	0503	**1.6**	5.2	**18**	0042	**3.1**	10.2
	1109	**4.2**	13.8		0545	**2.0**	6.6
FR	1807	**0.2**	0.7	SA	1140	**3.8**	12.5
VE				SA	1843	**0.6**	2.0
4	0035	**3.4**	11.2	**19**	0118	**3.1**	10.2
	0551	**1.7**	5.6		0619	**2.0**	6.6
SA	1152	**4.3**	14.1	SU	1212	**3.8**	12.5
SA	1854	**0.0**	0.0	DI	1917	**0.6**	2.0
5	0126	**3.4**	11.2	**20**	0153	**3.1**	10.2
	0639	**1.7**	5.6		0653	**2.1**	6.9
SU	1239	**4.3**	14.1	MO	1245	**3.8**	12.5
DI	1942	**0.0**	0.0	LU	1950	**0.6**	2.0
6	0217	**3.4**	11.2	**21**	0227	**3.1**	10.2
	0729	**1.8**	5.9		0729	**2.1**	6.9
MO	1327	**4.2**	13.8	TU	1320	**3.7**	12.1
LU	2031	**0.1**	0.3	MA	2024	**0.6**	2.0
7	0309	**3.4**	11.2	**22**	0303	**3.1**	10.2
	0823	**1.8**	5.9		0807	**2.1**	6.9
TU	1419	**4.0**	13.1	WE	1357	**3.6**	11.8
MA	2122	**0.3**	1.0	ME	2100	**0.7**	2.3
8	0403	**3.3**	10.8	**23**	0341	**3.1**	10.2
	0922	**1.9**	6.2		0851	**2.1**	6.9
WE	1513	**3.7**	12.1	TH	1437	**3.5**	11.5
ME	2214	**0.5**	1.6	JE	2138	**0.8**	2.6
9	0459	**3.3**	10.8	**24**	0421	**3.1**	10.2
	1029	**1.9**	6.2		0942	**2.1**	6.9
TH	1613	**3.4**	11.2	FR	1523	**3.3**	10.8
JE	2308	**0.8**	2.6	VE	2218	**0.9**	3.0
10	0558	**3.3**	10.8	**25**	0505	**3.2**	10.5
	1146	**1.9**	6.2		1042	**2.0**	6.6
FR	1722	**3.2**	10.5	SA	1617	**3.1**	10.2
VE				SA	2302	**1.1**	3.6
11	0004	**1.1**	3.6	**26**	0551	**3.2**	10.5
	0656	**3.3**	10.8		1152	**1.9**	6.2
SA	1305	**1.8**	5.9	SU	1723	**2.9**	9.5
SA	1841	**2.9**	9.5	DI	2350	**1.3**	4.3
12	0102	**1.3**	4.3	**27**	0639	**3.4**	11.2
	0750	**3.4**	11.2		1305	**1.7**	5.6
SU	1418	**1.6**	5.2	MO	1844	**2.8**	9.2
DI	2004	**2.8**	9.2	LU			
13	0200	**1.5**	4.9	**28**	0043	**1.5**	4.9
	0838	**3.5**	11.5		0728	**3.5**	11.5
MO	1520	**1.4**	4.6	TU	1415	**1.4**	4.6
LU	2121	**2.8**	9.2	MA	2011	**2.8**	9.2
14	0255	**1.7**	5.6	**29**	0142	**1.7**	5.6
	0920	**3.6**	11.8		0817	**3.7**	12.1
TU	1611	**1.1**	3.6	WE	1518	**1.1**	3.6
MA	2225	**2.9**	9.5	ME	2132	**2.9**	9.5
15	0345	**1.8**	5.9	**30**	0244	**1.8**	5.9
	0959	**3.6**	11.8		0906	**3.9**	12.8
WE	1655	**1.0**	3.3	TH	1614	**0.7**	2.3
ME	2317	**3.0**	9.8	JE	2240	**3.0**	9.8
				31	0344	**1.9**	6.2
					0956	**4.1**	13.5
				FR	1707	**0.4**	1.3
				VE	2338	**3.2**	10.5

January-janvier

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0225	+10.0	**16**		0311	+9.6
	0603	0913	−7.4		**0638**	0952	−7.8
FR	**1224**	1501	+5.4	SA	**1302**	1543	+6.3
VE	**1746**	2045	−7.0	SA	**1836**	2132	−6.7
	2350						
2		0303	+10.2	**17**	**0031**	0352	+8.9
	0641	0951	−7.4		**0717**	1032	−7.4
SA	**1306**	1545	+5.7	SU	**1346**	1625	+6.3
SA	**1835**	2130	−6.8	DI	**1928**	2217	−6.0
3	**0033**	0345	+10.1	**18**	**0115**	0435	+7.9
	0722	1031	−7.6		**0756**	1114	−7.1
SU	**1351**	1635	+6.0	MO	**1432**	1721	+6.3
DI	**1929**	2222	−6.4	LU	**2025**	2322	−5.3
4	**0121**	0432	+9.6	**19**	**0202**	0529	+6.7
	0805	1116	−7.7		**0836**	1158	−6.7
MO	**1440**	1729	+6.4	TU	**1520**	1815	+6.3
LU	**2029**	2322	−6.0	MA	**2134**		
5	**0216**	0524	+8.6	**20**		0023	−4.7
	0852	1205	−7.7		**0259**	0615	+5.4
TU	**1532**	1828	+7.0	WE	**0916**	1240	−6.2
MA	**2137**			ME	**1610**	1910	+6.3
					2251		
6		0032	−5.7	**21**		0124	−4.2
	0318	0624	+7.4		**0413**	0719	+4.2
WE	**0942**	1258	−7.6	TH	**1001**	1338	−5.8
ME	**1625**	1930	+7.6	JE	**1659**	2018	+6.4
	2250						
7		0146	−5.6	**22**	**0005**	0240	−4.2
	0431	0729	+6.1		**0549**	0833	+3.5
TH	**1035**	1354	−7.4	FR	**1052**	1441	−5.6
JE	**1720**	2033	+8.1	VE	**1749**	2120	+6.7
8	**0004**	0300	−5.7	**23**	**0107**	0354	−4.5
	0551	0839	+5.2		**0714**	0933	+3.2
FR	**1131**	1453	−7.2	SA	**1149**	1529	−5.6
VE	**1815**	2136	+8.7	SA	**1838**	2208	+7.2
9	**0111**	0411	−6.1	**24**	**0159**	0456	−5.2
	0709	0942	+4.7		**0816**	1028	+3.5
SA	**1229**	1551	−7.1	SU	**1249**	1622	−5.9
SA	**1909**	2236	+9.2	DI	**1925**	2302	+7.8
10	**0210**	0517	−6.8	**25**	**0244**	0541	−5.9
	0818	1045	+4.6		**0902**	1117	+4.0
SU	**1328**	1648	−7.0	MO	**1346**	1717	−6.3
DI	**2001**	2331	+9.6	LU	**2010**	2348	+8.4
11	**0303**	0616	−7.5	**26**	**0324**	0630	−6.6
	0916	1147	+4.8		**0940**	1202	+4.5
MO	**1426**	1741	−7.1	TU	**1437**	1757	−6.7
LU	**2052**			MA	**2053**		
12		0022	+9.9	**27**		0027	+8.9
	0351	0706	−8.0		**0359**	0709	−7.0
TU	**1006**	1238	+5.1	WE	**1013**	1242	+5.1
MA	**1520**	1830	−7.3	ME	**1524**	1829	−7.1
	2140				**2134**		
13		0107	+10.0	**28**		0101	+9.3
	0435	0752	−8.3		**0433**	0744	−7.4
WE	**1051**	1325	+5.5	TH	**1047**	1324	+5.7
ME	**1611**	1916	−7.4	JE	**1609**	1914	−7.4
	2225				**2215**		
14		0150	+10.0	**29**		0135	+9.9
	0517	0833	−8.3		**0507**	0817	−7.5
TH	**1135**	1411	+5.9	FR	**1121**	1402	+6.3
JE	**1659**	2001	−7.4	VE	**1653**	1954	−7.7
	2308				**2255**		
15		0231	+10.0	**30**		0210	+10.4
	0558	0913	−8.1		**0541**	0850	−7.6
FR	**1218**	1456	+6.1	SA	**1158**	1442	+6.9
VE	**1747**	2045	−7.2	SA	**1738**	2035	−7.9
	2349				**2337**		
				31		0247	+10.7
					0617	0924	−8.0
				SU	**1237**	1524	+7.5
				DI	**1824**	2120	−7.8

February-février

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0021**	0327	+10.5	**16**	**0050**	0354	+7.7
	0655	1001	−8.3		**0713**	1025	−7.0
MO	**1319**	1609	+7.9	TU	**1341**	1639	+7.2
LU	**1915**	2210	−7.4	MA	**1948**	2245	−6.0
2	**0108**	0411	+9.7	**17**	**0132**	0442	+6.4
	0735	1041	−8.4		**0745**	1100	−6.5
TU	**1403**	1659	+8.2	WE	**1420**	1727	+7.0
MA	**2011**	2259	−6.8	ME	**2041**	2339	−5.4
3	**0201**	0500	+8.4	**18**	**0222**	0529	+5.1
	0818	1126	−8.1		**0820**	1138	−5.9
WE	**1451**	1754	+8.3	TH	**1501**	1817	+6.6
ME	**2114**			JE	**2146**		
4		0015	−6.3	**19**		0045	−4.8
	0302	0556	+6.8		**0325**	0628	+3.8
TH	**0905**	1217	−7.6	FR	**0859**	1227	−5.2
JE	**1544**	1855	+8.3	VE	**1547**	1912	+6.3
	2226				**2303**		
5		0125	−5.8	**20**		0145	−4.4
	0415	0703	+5.2		**0457**	0741	+3.0
FR	**0958**	1315	−6.8	SA	**0949**	1326	−4.7
VE	**1641**	2002	+8.1	SA	**1639**	2017	+6.3
	2343						
6		0244	−5.6	**21**	**0017**	0306	−4.4
	0541	0818	+4.1		**0640**	0856	+2.8
SA	**1059**	1423	−6.1	SU	**1053**	1434	−4.7
SA	**1741**	2114	+8.2	DI	**1736**	2123	+6.6
7	**0055**	0402	−5.8	**22**	**0118**	0418	−4.8
	0706	0940	+3.8		**0747**	0954	+3.2
SU	**1208**	1534	−5.8	MO	**1208**	1542	−5.1
DI	**1843**	2223	+8.6	LU	**1836**	2221	+7.3
8	**0158**	0513	−6.5	**23**	**0209**	0515	−5.5
	0816	1045	+4.0		**0832**	1045	+4.0
MO	**1320**	1640	−5.9	TU	**1323**	1645	−5.8
LU	**1944**	2324	+9.1	MA	**1933**	2311	+8.0
9	**0252**	0612	−7.4	**24**	**0252**	0601	−6.2
	0909	1142	+4.5		**0908**	1139	+4.9
TU	**1425**	1738	−6.2	WE	**1423**	1728	−6.6
MA	**2039**			ME	**2025**	2350	+8.8
10		0016	+9.5	**25**	**0329**	0640	−6.9
	0339	0700	−8.0		**0942**	1222	+5.9
WE	**0954**	1228	+5.2	TH	**1513**	1816	−7.3
ME	**1521**	1827	−6.6	JE	**2113**		
	2128						
11		0100	+9.8	**26**		0036	+9.4
	0420	0741	−8.3		**0404**	0715	−7.4
TH	**1034**	1318	+5.8	FR	**1015**	1301	+6.8
JE	**1609**	1911	−7.0	VE	**1558**	1858	−7.8
	2212				**2157**		
12		0139	+9.7	**27**		0113	+10.0
	0458	0817	−8.4		**0437**	0747	−7.8
FR	**1113**	1359	+6.4	SA	**1050**	1340	+7.8
VE	**1653**	1951	−7.3	SA	**1641**	1940	−8.3
	2253				**2239**		
13		0214	+9.5	**28**		0149	+10.5
	0534	0849	−8.1		**0512**	0818	−8.1
SA	**1150**	1438	+6.9	SU	**1127**	1419	+8.7
SA	**1735**	2031	−7.3	DI	**1725**	2023	−8.5
	2332				**2322**		
14		0249	+9.2				
	0608	0920	−7.7				
SU	**1227**	1517	+7.1				
DI	**1817**	2113	−7.0				
15	**0010**	0324	+8.6				
	0641	0952	−7.3				
MO	**1304**	1549	+7.3				
LU	**1901**	2159	−6.6				

March-mars

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0226	+10.6	**16**		0258	+7.8
	0547	0851	−8.7		**0603**	0911	−7.1
MO	**1205**	1459	+9.3	TU	**1221**	1523	+8.1
LU	**1810**	2108	−8.4	MA	**1835**	2135	−7.0
2	**0007**	0306	+10.2	**17**	**0029**	0332	+7.0
	0624	0926	−8.9		**0632**	0939	−6.9
TU	**1245**	1543	+9.7	WE	**1253**	1558	+8.0
MA	**1858**	2157	−8.0	ME	**1915**	2218	−6.6
3	**0055**	0350	+9.1	**18**	**0110**	0410	+5.9
	0703	1005	−8.6		**0703**	1009	−6.4
WE	**1327**	1630	+9.7	TH	**1325**	1628	+7.7
ME	**1952**	2252	−7.5	JE	**1959**	2306	−6.1
4	**0148**	0439	+7.5	**19**	**0156**	0454	+4.7
	0745	1050	−7.9		**0736**	1045	−5.6
TH	**1414**	1723	+9.3	FR	**1401**	1710	+7.2
JE	**2054**	2354	−6.8	VE	**2053**		
5	**0251**	0537	+5.8	**20**		0001	−5.4
	0833	1142	−6.9		**0254**	0550	+3.6
FR	**1506**	1824	+8.6	SA	**0817**	1129	−4.8
VE	**2206**			SA	**1444**	1802	+6.6
					2158		
6		0107	−6.0	**21**		0107	−4.9
	0408	0642	+4.3		**0414**	0701	+2.8
SA	**0931**	1247	−5.7	SU	**0909**	1229	−4.1
SA	**1605**	1936	+7.9	DI	**1536**	1915	+6.3
	2324				**2314**		
7		0230	−5.5	**22**		0218	−4.7
	0539	0812	+3.6		**0554**	0822	+2.8
SU	**1044**	1405	−4.9	MO	**1018**	1346	−4.0
DI	**1712**	2056	+7.7	LU	**1638**	2025	+6.4
8	**0038**	0352	−5.8	**23**	**0024**	0331	−4.9
	0701	0933	+3.6		**0702**	0921	+3.5
MO	**1210**	1528	−4.9	TU	**1143**	1505	−4.5
LU	**1823**	2211	+8.1	MA	**1747**	2139	+7.0
9	**0141**	0503	−6.7	**24**	**0121**	0432	−5.5
	0803	1048	+4.3		**0749**	1012	+4.5
TU	**1329**	1638	−5.3	WE	**1306**	1612	−5.4
MA	**1931**	2314	+8.7	ME	**1856**	2229	+7.8
10	**0234**	0559	−7.6	**25**	**0208**	0520	−6.2
	0851	1142	+5.2		**0828**	1109	+5.8
WE	**1431**	1736	−5.9	TH	**1408**	1658	−6.4
ME	**2028**			JE	**1956**	2322	+8.6
11		0005	+9.1	**26**	**0248**	0600	−6.9
	0318	0644	−8.2		**0904**	1154	+7.1
TH	**0932**	1228	+6.1	FR	**1457**	1753	−7.3
JE	**1520**	1823	−6.4	VE	**2049**		
	2117						
12		0046	+9.3	**27**		0005	+9.2
	0357	0721	−8.4		**0325**	0635	−7.5
FR	**1009**	1308	+6.8	SA	**0940**	1235	+8.3
VE	**1603**	1904	−6.7	SA	**1542**	1839	−8.0
	2159				**2136**		
13		0122	+9.2	**28**		0044	+9.8
	0431	0752	−8.3		**0402**	0708	−8.1
SA	**1044**	1343	+7.3	SU	**1016**	1314	+9.4
SA	**1643**	1942	−6.9	DI	**1625**	1924	−8.4
	2238				**2222**		
14		0154	+8.9	**29**		0123	+10.0
	0504	0819	−7.9		**0438**	0741	−8.8
SU	**1118**	1416	+7.7	MO	**1054**	1353	+10.2
DI	**1720**	2018	−7.1	LU	**1709**	2008	−8.6
	2315				**2307**		
15		0226	+8.4	**30**		0202	+9.8
	0534	0844	−7.3		**0514**	0815	−9.1
MO	**1150**	1449	+8.0	TU	**1132**	1434	+10.7
LU	**1758**	2102	−7.2	MA	**1754**	2055	−8.6
	2351				**2353**		
				31		0245	+9.1
					0553	0852	−9.0
				WE	**1212**	1517	+10.8
				ME	**1842**	2145	−8.3

+ Flood/flot direction 120 True/vraie **– Ebb/jusant direction 300 True/vraie**

April-avril

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0043**	0331	+7.9	**16**	**0053**	0346	+5.3
	0633	0934	−8.4		**0628**	0930	−6.2
TH	**1254**	1604	+10.5	FR	**1242**	1557	+8.3
JE	**1935**	2240	−7.8	VE	**1930**	2240	−6.5
2	**0139**	0423	+6.4	**17**	**0138**	0429	+4.4
	0718	1021	−7.3		**0704**	1006	−5.5
FR	**1341**	1658	+9.7	SA	**1318**	1636	+7.9
VE	**2037**	2349	−7.1	SA	**2017**	2329	−5.9
3	**0245**	0519	+5.1	**18**	**0234**	0523	+3.6
	0810	1119	−6.0		**0748**	1051	−4.7
SA	**1434**	1800	+8.7	SU	**1359**	1725	+7.4
SA	**2148**			DI	**2115**		
4		0050	−6.3	**19**		0032	−5.4
	0405	0638	+4.1		**0345**	0629	+3.2
SU	**0918**	1230	−4.9	MO	**0845**	1156	−4.0
DI	**1536**	1915	+7.6	LU	**1452**	1824	+6.9
	2302				**2220**		
5		0214	−5.8	**20**		0129	−5.2
	0529	0759	+3.8		**0503**	0739	+3.4
MO	**1046**	1356	−4.3	TU	**0958**	1310	−3.9
LU	**1648**	2037	+7.4	MA	**1555**	1934	+6.7
					2326		
6	**0013**	0334	−6.2	**21**		0241	−5.4
	0640	0924	+4.2		**0608**	0846	+4.2
TU	**1218**	1519	−4.5	WE	**1124**	1430	−4.4
MA	**1805**	2153	+7.7	ME	**1706**	2051	+7.1
7	**0114**	0440	−7.0	**22**	**0025**	0340	−5.9
	0736	1034	+5.2		**0659**	0937	+5.5
WE	**1331**	1630	−5.0	TH	**1243**	1538	−5.3
ME	**1916**	2255	+8.1	JE	**1820**	2143	+7.7
8	**0205**	0533	−7.7	**23**	**0116**	0430	−6.5
	0822	1128	+6.3		**0742**	1035	+6.9
TH	**1427**	1727	−5.7	FR	**1345**	1627	−6.3
JE	**2014**	2344	+8.3	VE	**1926**	2242	+8.3
9	**0248**	0615	−8.1	**24**	**0201**	0512	−7.2
	0902	1212	+7.3		**0823**	1122	+8.2
FR	**1512**	1814	−6.3	SA	**1436**	1729	−7.2
VE	**2103**			SA	**2024**	2329	+8.7
10		0025	+8.3	**25**	**0243**	0551	−8.0
	0326	0650	−8.1		**0902**	1205	+9.4
SA	**0938**	1249	+7.9	SU	**1522**	1819	−7.8
SA	**1552**	1855	−6.8	DI	**2115**		
	2144						
11		0100	+8.1	**26**		0013	+8.9
	0359	0719	−7.9		**0323**	0627	−8.7
SU	**1012**	1322	+8.3	MO	**0942**	1247	+10.4
DI	**1629**	1931	−7.1	LU	**1607**	1907	−8.2
	2223				**2204**		
12		0132	+7.8	**27**		0056	+8.8
	0430	0744	−7.4		**0402**	0704	−9.1
MO	**1043**	1352	+8.4	TU	**1021**	1328	+11.1
LU	**1704**	2005	−7.3	MA	**1652**	1954	−8.5
	2259				**2252**		
13		0202	+7.3	**28**		0139	+8.4
	0459	0808	−6.9		**0442**	0742	−9.1
TU	**1113**	1421	+8.6	WE	**1102**	1411	+11.3
MA	**1738**	2040	−7.4	ME	**1738**	2043	−8.6
	2335				**2341**		
14		0234	+6.8	**29**		0226	+7.7
	0528	0832	−6.9		**0524**	0824	−8.7
WE	**1142**	1451	+8.6	TH	**1143**	1456	+11.2
ME	**1812**	2117	−7.3	JE	**1827**	2134	−8.3
15	**0012**	0308	+6.1	**30**	**0033**	0316	+6.7
	0557	0859	−6.6		**0608**	0910	−7.8
TH	**1211**	1523	+8.6	FR	**1227**	1544	+10.6
JE	**1849**	2157	−7.0	VE	**1921**	2229	−7.8

May-mai

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0131**	0412	+5.8	**16**	**0124**	0410	+4.4
	0658	1003	−6.7		**0643**	0942	−5.6
SA	**1315**	1639	+9.7	SU	**1249**	1609	+8.7
SA	**2022**	2335	−7.2	DI	**1954**	2311	−6.2
2	**0238**	0513	+5.0	**17**	**0216**	0500	+4.0
	0757	1105	−5.6		**0731**	1030	−5.0
SU	**1409**	1741	+8.6	MO	**1332**	1656	+8.3
DI	**2127**			LU	**2045**	2356	−5.9
3		0037	−6.5	**18**	**0316**	0559	+4.0
	0351	0623	+4.5		**0831**	1125	−4.5
MO	**0913**	1218	−4.7	TU	**1424**	1752	+7.9
LU	**1511**	1858	+7.6	MA	**2140**		
	2234						
4		0151	−6.1	**19**		0046	−5.9
	0503	0739	+4.5		**0417**	0711	+4.4
TU	**1044**	1342	−4.3	WE	**0942**	1241	−4.4
MA	**1624**	2010	+7.2	ME	**1525**	1856	+7.5
	2338				**2237**		
5		0302	−6.4	**20**		0152	−6.1
	0607	0902	+5.1		**0515**	0807	+5.4
WE	**1209**	1503	−4.3	TH	**1059**	1355	−4.8
ME	**1743**	2122	+7.1	JE	**1634**	2002	+7.4
					2332		
6	**0037**	0403	−7.0	**21**		0247	−6.5
	0701	1008	+6.1		**0608**	0857	+6.6
TH	**1317**	1609	−4.7	FR	**1214**	1504	−5.5
JE	**1855**	2223	+7.1	VE	**1748**	2106	+7.6
7	**0127**	0455	−7.4	**22**	**0024**	0338	−7.1
	0747	1102	+7.1		**0656**	0958	+7.9
FR	**1412**	1709	−5.4	SA	**1317**	1558	−6.3
VE	**1956**	2314	+7.0	SA	**1858**	2203	+7.7
8	**0211**	0537	−7.6	**23**	**0114**	0424	−7.7
	0828	1146	+7.9		**0742**	1048	+9.1
SA	**1457**	1758	−6.1	SU	**1412**	1705	−6.9
SA	**2046**	2356	+6.9	DI	**2000**	2255	+7.7
9	**0249**	0612	−7.5	**24**	**0200**	0508	−8.3
	0904	1224	+8.5		**0826**	1136	+10.0
SU	**1537**	1839	−6.6	MO	**1502**	1752	−7.4
DI	**2129**			LU	**2056**	2344	+7.6
10		0033	+6.7	**25**	**0245**	0550	−8.6
	0324	0642	−7.2		**0909**	1222	+10.7
MO	**0938**	1257	+8.7	TU	**1550**	1852	−7.8
LU	**1613**	1916	−7.0	MA	**2149**		
	2208						
11		0107	+6.5	**26**		0032	+7.4
	0355	0708	−6.8		**0330**	0633	−8.8
TU	**1009**	1327	+8.8	WE	**0953**	1307	+11.1
MA	**1648**	1951	−7.2	ME	**1637**	1942	−8.1
	2246				**2240**		
12		0140	+6.3	**27**		0120	+7.0
	0425	0735	−6.6		**0415**	0717	−8.6
WE	**1039**	1355	+8.8	TH	**1036**	1352	+11.1
ME	**1721**	2025	−7.3	JE	**1725**	2032	−8.1
	2322				**2331**		
13		0213	+5.9	**28**		0210	+6.6
	0455	0801	−6.5		**0501**	0804	−8.1
TH	**1108**	1424	+8.8	FR	**1120**	1439	+10.9
JE	**1754**	2101	−7.2	VE	**1815**	2123	−7.9
	2359						
14		0249	+5.5	**29**	**0025**	0303	+6.2
	0527	0831	−6.3		**0550**	0854	−7.3
FR	**1138**	1455	+8.9	SA	**1206**	1529	+10.3
VE	**1830**	2138	−7.0	SA	**1908**	2217	−7.6
15	**0039**	0327	+4.9	**30**	**0121**	0359	+5.8
	0602	0904	−6.0		**0645**	0949	−6.5
SA	**1212**	1529	+8.8	SU	**1255**	1623	+9.5
SA	**1909**	2219	−6.6	DI	**2003**	2313	−7.1
				31	**0221**	0454	+5.4
					0748	1051	−5.7
				MO	**1348**	1721	+8.6
				LU	**2100**		

June-juin

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0013	−6.7	**16**	**0243**	0527	+5.2
	0324	0601	+5.3		**0818**	1112	−5.4
TU	**0901**	1159	−5.0	WE	**1405**	1726	+8.8
MA	**1447**	1825	+7.7	ME	**2105**		
	2158						
2		0116	−6.4	**17**		0014	−6.6
	0426	0710	+5.4		**0335**	0624	+5.8
WE	**1024**	1309	−4.5	TH	**0923**	1218	−5.3
ME	**1555**	1933	+6.9	JE	**1503**	1823	+8.2
	2256				**2155**		
3		0219	−6.4	**18**		0105	−6.8
	0525	0820	+5.9		**0428**	0718	+6.6
TH	**1144**	1420	−4.3	FR	**1033**	1328	−5.4
JE	**1711**	2040	+6.3	VE	**1608**	1924	+7.5
	2351				**2246**		
4		0316	−6.5	**19**		0158	−7.1
	0618	0933	+6.5		**0521**	0824	+7.6
FR	**1253**	1536	−4.4	SA	**1145**	1432	−5.7
VE	**1827**	2142	+5.9	SA	**1720**	2027	+7.0
					2338		
5	**0042**	0407	−6.7	**20**		0250	−7.4
	0706	1027	+7.3		**0612**	0922	+8.5
SA	**1349**	1641	−4.9	SU	**1251**	1534	−6.0
SA	**1932**	2236	+5.6	DI	**1833**	2129	+6.6
6	**0128**	0451	−6.7	**21**	**0030**	0342	−7.6
	0749	1114	+7.9		**0703**	1018	+9.3
SU	**1437**	1735	−5.6	MO	**1351**	1637	−6.4
DI	**2027**	2322	+5.5	LU	**1942**	2227	+6.4
7	**0209**	0530	−6.7	**22**	**0122**	0433	−7.8
	0828	1155	+8.4		**0752**	1111	+9.9
MO	**1519**	1819	−6.2	TU	**1446**	1746	−6.8
LU	**2114**			MA	**2043**	2322	+6.2
8		0004	+5.5	**23**	**0214**	0523	−7.9
	0247	0604	−6.6		**0841**	1203	+10.3
TU	**0903**	1230	+8.6	WE	**1538**	1842	−7.2
MA	**1556**	1858	−6.6	ME	**2139**		
	2155						
9		0041	+5.5	**24**		0015	+6.1
	0322	0636	−6.5		**0306**	0612	−7.9
WE	**0936**	1303	+8.8	TH	**0929**	1252	+10.5
ME	**1632**	1935	−6.9	JE	**1627**	1934	−7.5
	2233				**2231**		
10		0117	+5.5	**25**		0106	+6.1
	0356	0702	−6.4		**0357**	0702	−7.8
TH	**1009**	1333	+8.8	FR	**1016**	1340	+10.6
JE	**1706**	2010	−6.9	VE	**1715**	2023	−7.6
	2310				**2322**		
11		0153	+5.4	**26**		0157	+6.1
	0430	0738	−6.4		**0448**	0751	−7.6
FR	**1041**	1404	+8.9	SA	**1103**	1427	+10.5
VE	**1740**	2045	−6.9	SA	**1802**	2112	−7.5
	2346						
12		0229	+5.2	**27**	**0012**	0249	+6.1
	0506	0811	−6.3		**0540**	0842	−7.2
SA	**1114**	1435	+9.1	SU	**1149**	1515	+10.1
SA	**1815**	2121	−6.7	DI	**1849**	2200	−7.4
13	**0025**	0315	+5.0	**28**	**0102**	0342	+6.1
	0546	0847	−6.2		**0634**	0934	−6.7
SU	**1150**	1510	+9.3	MO	**1236**	1603	+9.5
DI	**1853**	2207	−6.5	LU	**1937**	2249	−7.1
14	**0107**	0351	+4.9	**29**	**0154**	0438	+6.1
	0630	0928	−6.0		**0732**	1030	−6.0
MO	**1230**	1549	+9.4	TU	**1325**	1651	+8.7
LU	**1934**	2237	−6.4	MA	**2025**	2340	−6.8
15	**0153**	0434	+4.9	**30**	**0247**	0533	+6.1
	0720	1016	−5.7		**0837**	1132	−5.4
TU	**1314**	1634	+9.2	WE	**1418**	1748	+7.7
MA	**2018**	2325	−6.4	ME	**2114**		

+ Flood/flot direction 120 True/vraie **− Ebb/jusant direction 300 True/vraie**

July-juillet

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0032	−6.4	**16**	**0254**	0551	+7.3
	0342	0633	+6.3		**0901**	1151	−6.0
TH	**0951**	1235	−4.8	FR	**1443**	1752	+8.2
JE	**1518**	1847	+6.7	VE	**2115**		
	2205						
2		0126	−6.1	**17**		0021	−7.3
	0437	0742	+6.4		**0345**	0648	+7.8
FR	**1109**	1338	−4.3	SA	**1008**	1301	−5.7
VE	**1631**	1955	+5.7	SA	**1547**	1851	+7.1
	2256				**2204**		
3		0220	−5.9	**18**		0113	−7.2
	0529	0846	+6.7		**0438**	0748	+8.3
SA	**1220**	1457	−4.2	SU	**1120**	1409	−5.6
SA	**1752**	2054	+4.9	DI	**1659**	1956	+6.0
	2348				**2257**		
4		0313	−5.8	**19**		0209	−7.0
	0619	0945	+7.1		**0533**	0852	+8.6
SU	**1321**	1607	−4.5	MO	**1231**	1519	−5.6
DI	**1907**	2150	+4.5	LU	**1818**	2104	+5.3
					2355		
5	**0038**	0402	−5.9	**20**		0309	−6.8
	0705	1038	+7.5		**0629**	0955	+8.9
MO	**1413**	1705	−5.0	TU	**1337**	1638	−5.8
LU	**2009**	2242	+4.5	MA	**1933**	2210	+5.1
6	**0126**	0447	−6.0	**21**	**0055**	0410	−6.7
	0748	1130	+8.0		**0725**	1056	+9.3
TU	**1458**	1803	−5.6	WE	**1436**	1740	−6.2
MA	**2059**	2329	+4.6	ME	**2038**	2311	+5.1
7	**0211**	0529	−6.2	**22**	**0156**	0508	−6.8
	0828	1204	+8.4		**0820**	1153	+9.6
WE	**1538**	1839	−6.1	TH	**1529**	1837	−6.8
ME	**2141**			JE	**2133**		
8		0012	+4.9	**23**		0006	+5.4
	0253	0613	−6.4		**0255**	0603	−7.0
TH	**0906**	1240	+8.6	FR	**0913**	1244	+9.8
JE	**1615**	1918	−6.4	VE	**1617**	1928	−7.2
	2218				**2222**		
9		0053	+5.1	**24**		0058	+5.8
	0333	0644	−6.5		**0350**	0653	−7.3
FR	**0943**	1319	+8.8	SA	**1002**	1330	+10.0
VE	**1650**	1954	−6.5	SA	**1701**	2013	−7.5
	2253				**2307**		
10		0131	+5.3	**25**		0146	+6.2
	0412	0720	−6.6		**0441**	0741	−7.3
SA	**1019**	1346	+9.0	SU	**1047**	1414	+10.1
SA	**1723**	2028	−6.5	DI	**1743**	2056	−7.5
	2327				**2351**		
11		0204	+5.5	**26**		0234	+6.5
	0452	0756	−6.7		**0530**	0828	−7.2
SU	**1055**	1418	+9.4	MO	**1131**	1456	+9.9
DI	**1756**	2102	−6.5	LU	**1824**	2136	−7.4
12	**0003**	0246	+5.6	**27**	**0035**	0321	+6.7
	0534	0833	−6.8		**0619**	0915	−6.8
MO	**1134**	1453	+9.8	TU	**1215**	1538	+9.4
LU	**1831**	2134	−6.4	MA	**1904**	2216	−7.1
13	**0042**	0326	+5.9	**28**	**0119**	0410	+6.8
	0619	0915	−6.8		**0711**	1005	−6.3
TU	**1214**	1530	+10.0	WE	**1259**	1620	+8.5
MA	**1908**	2211	−6.7	ME	**1944**	2258	−6.7
14	**0123**	0410	+6.3	**29**	**0205**	0500	+6.9
	0707	1001	−6.6		**0807**	1105	−5.7
WE	**1258**	1612	+9.8	TH	**1346**	1708	+7.5
ME	**1947**	2250	−7.0	JE	**2025**	2341	−6.3
15	**0207**	0458	+6.7	**30**	**0252**	0553	+6.9
	0801	1053	−6.3		**0911**	1203	−5.1
TH	**1347**	1659	+9.2	FR	**1440**	1759	+6.2
JE	**2030**	2333	−7.2	VE	**2107**		
				31		0032	−5.9
					0341	0646	+6.8
				SA	**1026**	1300	−4.5
				SA	**1547**	1859	+5.0
					2153		

August-août

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0123	−5.4	**16**		0035	−6.7
	0431	0753	+6.7		**0359**	0718	+8.4
SU	**1141**	1413	−4.1	MO	**1102**	1354	−5.4
DI	**1713**	2009	+4.1	LU	**1650**	1937	+4.8
	2244				**2226**		
2		0222	−5.2	**17**		0140	−6.0
	0523	0857	+6.7		**0459**	0830	+8.2
MO	**1248**	1528	−4.2	TU	**1218**	1515	−5.3
LU	**1841**	2109	+3.7	MA	**1816**	2054	+4.2
	2342				**2334**		
3		0312	−5.2	**18**		0252	−5.6
	0615	0957	+7.0		**0603**	0943	+8.4
TU	**1345**	1636	−4.5	WE	**1327**	1632	−5.6
MA	**1949**	2205	+3.8	ME	**1933**	2201	+4.4
4	**0043**	0413	−5.4	**19**	**0047**	0403	−5.7
	0705	1044	+7.5		**0707**	1050	+8.8
WE	**1433**	1731	−5.1	TH	**1426**	1738	−6.3
ME	**2040**	2254	+4.2	JE	**2033**	2309	+4.8
5	**0141**	0459	−5.9	**20**	**0157**	0506	−6.0
	0753	1133	+8.1		**0808**	1147	+9.3
TH	**1515**	1816	−5.6	FR	**1516**	1833	−7.0
JE	**2120**	2348	+4.7	VE	**2123**		
6	**0232**	0540	−6.3	**21**		0004	+5.4
	0837	1217	+8.6		**0257**	0600	−6.4
FR	**1553**	1856	−6.0	SA	**0902**	1236	+9.7
VE	**2155**			SA	**1600**	1918	−7.5
					2206		
7		0030	+5.3	**22**		0052	+6.0
	0317	0617	−6.7		**0348**	0648	−6.8
SA	**0919**	1249	+9.0	SU	**0949**	1318	+9.9
SA	**1626**	1931	−6.4	DI	**1640**	1957	−7.7
	2228				**2246**		
8	**0359**	0108	+5.8	**23**		0135	+6.6
		0701	−7.1		**0434**	0731	−7.1
SU	**0958**	1325	+9.4	MO	**1032**	1356	+9.7
DI	**1658**	2004	−6.6	LU	**1717**	2031	−7.6
	2301				**2325**		
9		0145	+6.3	**24**		0216	+7.1
	0440	0739	−7.3		**0518**	0813	−7.1
MO	**1037**	1357	+9.9	TU	**1113**	1433	+9.3
LU	**1729**	2034	−6.7	MA	**1752**	2104	−7.3
	2335						
10		0222	+6.9	**25**	**0003**	0257	+7.4
	0521	0817	−7.5		**0601**	0856	−6.9
TU	**1117**	1431	+10.3	WE	**1153**	1509	+8.8
MA	**1801**	2104	−7.0	ME	**1827**	2136	−6.9
11	**0011**	0300	+7.5	**26**	**0041**	0338	+7.5
	0604	0859	−7.5		**0646**	0941	−6.5
WE	**1158**	1507	+10.4	TH	**1234**	1549	+7.9
ME	**1836**	2136	−7.5	JE	**1901**	2210	−6.4
12	**0050**	0342	+8.0	**27**	**0119**	0418	+7.5
	0650	0944	−7.3		**0734**	1030	−6.0
TH	**1242**	1547	+10.0	FR	**1318**	1629	+6.8
JE	**1913**	2212	−7.8	VE	**1935**	2246	−6.0
13	**0131**	0427	+8.4	**28**	**0158**	0508	+7.3
	0741	1036	−6.9		**0828**	1124	−5.4
FR	**1331**	1632	+9.0	SA	**1407**	1717	+5.6
VE	**1954**	2253	−7.7	SA	**2011**	2333	−5.5
14	**0216**	0518	+8.6	**29**	**0240**	0559	+6.9
	0840	1137	−6.4		**0935**	1226	−4.8
SA	**1426**	1724	+7.6	SU	**1508**	1815	+4.3
SA	**2038**	2340	−7.4	DI	**2052**		
15	**0305**	0614	+8.6	**30**		0016	−4.9
	0947	1244	−5.8		**0326**	0655	+6.5
SU	**1531**	1825	+6.0	MO	**1051**	1324	−4.3
DI	**2128**			LU	**1636**	1924	+3.5
					2143		
				31		0116	−4.5
					0419	0759	+6.3
				TU	**1205**	1447	−4.1
				MA	**1815**	2035	+3.2
					2249		

September-septembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0224	−4.4	**16**		0250	−4.8
	0517	0906	+6.5		**0546**	0935	+8.0
WE	**1307**	1601	−4.4	TH	**1312**	1628	−6.0
ME	**1924**	2133	+3.5	JE	**1927**	2206	+4.5
2	**0008**	0338	−4.9	**17**	**0058**	0405	−5.2
	0618	1006	+7.1		**0657**	1043	+8.6
TH	**1359**	1659	−4.9	FR	**1408**	1729	−6.9
JE	**2012**	2233	+4.2	VE	**2019**	2317	+5.3
3	**0121**	0427	−5.5	**18**	**0204**	0507	−5.7
	0716	1057	+7.8		**0759**	1138	+9.1
FR	**1442**	1746	−5.5	SA	**1455**	1818	−7.6
VE	**2049**	2322	+5.1	SA	**2103**		
4	**0216**	0511	−6.3	**19**		0000	+6.2
	0808	1140	+8.5		**0257**	0559	−6.2
SA	**1518**	1824	−6.1	SU	**0852**	1223	+9.3
SA	**2123**			DI	**1535**	1858	−8.0
					2143		
5		0005	+6.0	**20**		0043	+7.0
	0302	0600	−6.9		**0342**	0643	−6.7
SU	**0855**	1222	+9.1	MO	**0937**	1301	+9.3
DI	**1551**	1858	−6.6	LU	**1611**	1931	−7.9
	2155				**2219**		
6		0043	+6.8	**21**		0121	+7.5
	0344	0641	−7.5		**0424**	0723	−6.9
MO	**0937**	1257	+9.6	TU	**1018**	1336	+8.9
LU	**1622**	1928	−6.9	MA	**1645**	2000	−7.6
	2228				**2255**		
7		0119	+7.7	**22**		0156	+7.8
	0424	0720	−7.9		**0503**	0801	−6.9
TU	**1018**	1330	+10.1	WE	**1057**	1409	+8.4
MA	**1653**	1956	−7.3	ME	**1717**	2026	−7.1
	2302				**2329**		
8		0155	+8.5	**23**		0230	+8.1
	0504	0800	−8.1		**0541**	0840	−7.0
WE	**1059**	1404	+10.3	TH	**1136**	1442	+7.8
ME	**1726**	2025	−8.0	JE	**1748**	2053	−6.7
	2338						
9		0233	+9.2	**24**	**0002**	0305	+8.2
	0547	0843	−8.1		**0621**	0920	−6.9
TH	**1142**	1441	+10.1	FR	**1215**	1518	+7.0
JE	**1801**	2057	−8.4	VE	**1818**	2123	−6.4
10	**0016**	0313	+9.7	**25**	**0034**	0342	+8.0
	0632	0929	−7.7		**0702**	1004	−6.5
FR	**1227**	1522	+9.3	SA	**1256**	1558	+6.0
VE	**1838**	2134	−8.3	SA	**1850**	2155	−5.9
11	**0056**	0358	+9.8	**26**	**0108**	0421	+7.6
	0722	1027	−7.2		**0748**	1052	−6.0
SA	**1317**	1609	+7.9	SU	**1344**	1644	+4.9
SA	**1919**	2216	−7.8	DI	**1924**	2233	−5.2
12	**0140**	0448	+9.5	**27**	**0144**	0502	+7.1
	0820	1120	−6.6		**0843**	1154	−5.3
SU	**1415**	1704	+6.3	MO	**1443**	1741	+3.8
DI	**2005**	2307	−6.9	LU	**2005**	2320	−4.4
13	**0230**	0547	+8.9	**28**	**0226**	0559	+6.5
	0929	1233	−5.9		**0951**	1248	−4.8
MO	**1526**	1810	+4.8	TU	**1607**	1850	+3.1
LU	**2101**			MA	**2059**		
14		0009	−5.8	**29**		0022	−3.9
	0327	0656	+8.1		**0318**	0701	+6.1
TU	**1047**	1346	−5.4	WE	**1107**	1405	−4.5
MA	**1652**	1932	+4.0	ME	**1742**	2004	+3.0
	2211				**2211**		
15		0126	−4.8	**30**		0140	−3.9
	0433	0816	+7.6		**0420**	0814	+6.2
WE	**1205**	1512	−5.3	TH	**1214**	1518	−4.6
ME	**1818**	2055	+3.9	JE	**1847**	2103	+3.6
	2335				**2342**		

+ Flood/flot direction 120 True/vraie **− Ebb/jusant direction 300 True/vraie**

October-octobre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0255	−4.4	**16**	**0103**	0402	−5.1
	0530	0928	+6.7		**0648**	1026	+8.0
FR	**1309**	1617	−5.2	SA	**1338**	1704	−7.5
VE	**1932**	2204	+4.7	SA	**1954**	2300	+6.5
2	**0100**	0357	−5.2	**17**	**0202**	0503	−5.8
	0638	1019	+7.5		**0750**	1119	+8.3
SA	**1353**	1706	−5.8	SU	**1423**	1749	−8.0
SA	**2009**	2253	+5.9	DI	**2036**	2347	+7.5
3	**0156**	0443	−6.2	**18**	**0250**	0553	−6.5
	0738	1059	+8.2		**0842**	1203	+8.3
SU	**1431**	1741	−6.4	MO	**1502**	1827	−8.1
DI	**2043**	2335	+7.0	LU	**2114**		
4	**0242**	0535	−7.1	**19**		0027	+8.2
	0829	1146	+8.8		**0332**	0637	−7.0
MO	**1506**	1814	−6.9	TU	**0927**	1241	+8.0
LU	**2117**			MA	**1538**	1858	−7.8
					2149		
5		0014	+8.2	**20**		0102	+8.6
	0324	0619	−7.8		**0411**	0715	−7.3
TU	**0916**	1224	+9.2	WE	**1007**	1314	+7.6
MA	**1540**	1844	−7.7	ME	**1610**	1924	−7.3
	2152				**2223**		
6		0050	+9.2	**21**		0133	+8.6
	0404	0702	−8.2		**0447**	0751	−7.4
WE	**0959**	1300	+9.5	TH	**1046**	1347	+7.1
ME	**1614**	1914	−8.4	JE	**1641**	1949	−6.7
	2228				**2254**		
7		0127	+10.1	**22**		0204	+8.6
	0445	0744	−8.4		**0523**	0826	−7.4
TH	**1043**	1337	+9.5	FR	**1124**	1420	+6.6
JE	**1649**	1946	−8.9	VE	**1711**	2015	−6.7
	2305				**2324**		
8		0206	+10.7	**23**		0235	+8.7
	0528	0828	−8.3		**0558**	0903	−7.3
FR	**1128**	1417	+8.9	SA	**1202**	1455	+6.0
VE	**1726**	2021	−8.9	SA	**1740**	2043	−6.4
	2343				**2354**		
9		0247	+10.9	**24**		0307	+8.5
	0614	0916	−8.0		**0635**	0943	−7.0
SA	**1216**	1502	+7.9	SU	**1244**	1534	+5.2
SA	**1806**	2101	−8.4	DI	**1812**	2115	−5.8
10	**0025**	0332	+10.6	**25**	**0025**	0341	+8.1
	0705	1009	−7.6		**0716**	1026	−6.6
SU	**1309**	1552	+6.6	MO	**1330**	1620	+4.3
DI	**1850**	2148	−7.4	LU	**1849**	2153	−5.1
11	**0110**	0424	+9.8	**26**	**0100**	0421	+7.6
	0804	1110	−7.0		**0803**	1123	−6.0
MO	**1412**	1653	+5.2	TU	**1428**	1714	+3.6
LU	**1941**	2244	−6.1	MA	**1933**	2233	−4.3
12	**0201**	0525	+8.8	**27**	**0142**	0509	+6.9
	0913	1221	−6.2		**0859**	1214	−5.4
TU	**1528**	1804	+4.3	WE	**1540**	1818	+3.2
MA	**2046**	2355	−4.9	ME	**2030**	2341	−3.7
13	**0302**	0639	+7.7	**28**	**0233**	0608	+6.3
	1029	1347	−5.7		**1002**	1311	−5.2
WE	**1652**	1929	+3.9	TH	**1655**	1932	+3.4
ME	**2212**			JE	**2145**		
14		0122	−4.3	**29**		0059	−3.7
	0414	0802	+7.3		**0335**	0717	+6.1
TH	**1141**	1500	−6.0	FR	**1106**	1425	−5.3
JE	**1806**	2054	+4.4	VE	**1755**	2031	+4.2
	2346				**2313**		
15		0248	−4.5	**30**		0217	−4.2
	0533	0921	+7.6		**0446**	0828	+6.5
FR	**1244**	1609	−6.8	SA	**1203**	1522	−5.8
VE	**1906**	2203	+5.4	SA	**1841**	2122	+5.4
				31	**0030**	0324	−5.1
					0600	0934	+7.0
				SU	**1252**	1609	−6.4
				DI	**1922**	2217	+6.8

November-novembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0128**	0415	−6.1	**16**	**0237**	0543	−6.5
	0707	1014	+7.6		**0832**	1138	+6.6
MO	**1336**	1649	−7.0	TU	**1424**	1749	−7.7
LU	**1959**	2301	+8.1	MA	**2043**		
2	**0217**	0502	−7.1	**17**		0005	+8.9
	0804	1107	+7.9		**0319**	0627	−7.1
TU	**1416**	1725	−7.8	WE	**0919**	1218	+6.3
MA	**2038**	2342	+9.3	ME	**1501**	1822	−7.4
					2118		
3	**0301**	0558	−7.8	**18**		0040	+9.1
	0855	1150	+8.2		**0357**	0705	−7.5
WE	**1456**	1800	−8.5	TH	**1000**	1254	+6.1
ME	**2116**			JE	**1535**	1850	−7.0
					2151		
4		0022	+10.3	**19**		0112	+9.1
	0344	0642	−8.2		**0433**	0740	−7.6
TH	**0943**	1231	+8.2	FR	**1040**	1328	+5.8
JE	**1535**	1835	−9.0	VE	**1607**	1918	−6.6
	2155				**2222**		
5		0101	+11.1	**20**		0141	+8.9
	0427	0730	−8.5		**0507**	0814	−7.7
FR	**1030**	1313	+8.0	SA	**1118**	1402	+5.6
VE	**1614**	1912	−9.2	SA	**1639**	1946	−6.6
	2235				**2252**		
6		0142	+11.4	**21**		0210	+8.9
	0512	0817	−8.5		**0540**	0849	−7.6
SA	**1118**	1358	+7.4	SU	**1156**	1438	+5.2
SA	**1656**	1953	−8.9	DI	**1711**	2016	−6.3
	2316				**2323**		
7		0226	+11.3	**22**		0241	+8.8
	0559	0907	−8.3		**0615**	0934	−7.3
SU	**1210**	1447	+6.6	MO	**1236**	1516	+4.7
DI	**1740**	2038	−8.1	LU	**1746**	2050	−5.9
	2359				**2355**		
8		0313	+10.8	**23**		0313	+8.6
	0651	1001	−7.9		**0653**	1011	−7.0
MO	**1306**	1542	+5.7	TU	**1320**	1559	+4.2
LU	**1829**	2130	−6.9	MA	**1826**	2128	−5.4
9	**0046**	0406	+9.8	**24**	**0031**	0351	+8.3
	0749	1100	−7.3		**0734**	1052	−6.5
TU	**1410**	1638	+4.9	WE	**1410**	1649	+3.8
MA	**1928**	2232	−5.7	ME	**1913**	2214	−4.8
10	**0140**	0508	+8.7	**25**	**0112**	0435	+7.9
	0853	1207	−6.7		**0821**	1137	−6.2
WE	**1521**	1756	+4.5	TH	**1506**	1745	+3.8
ME	**2042**	2343	−4.7	JE	**2011**	2312	−4.2
11	**0242**	0619	+7.5	**26**	**0202**	0527	+7.3
	0959	1319	−6.4		**0911**	1226	−6.0
TH	**1633**	1917	+4.6	FR	**1603**	1846	+4.1
JE	**2211**			VE	**2121**		
12		0110	−4.3	**27**		0021	−4.1
	0354	0737	+7.0		**0301**	0628	+6.7
FR	**1104**	1430	−6.7	SA	**1004**	1327	−6.1
VE	**1737**	2040	+5.3	SA	**1657**	1951	+5.0
	2340				**2238**		
13		0233	−4.5	**28**		0135	−4.4
	0515	0853	+6.9		**0409**	0730	+6.4
SA	**1204**	1533	−7.2	SU	**1058**	1420	−6.5
SA	**1833**	2142	+6.3	DI	**1746**	2042	+6.2
					2353		
14	**0052**	0347	−5.0	**29**		0249	−5.1
	0632	0958	+6.8		**0523**	0837	+6.5
SU	**1257**	1627	−7.6	MO	**1149**	1510	−7.0
DI	**1921**	2238	+7.4	LU	**1832**	2136	+7.6
15	**0149**	0450	−5.8	**30**	**0056**	0346	−6.0
	0738	1052	+6.8		**0636**	0937	+6.6
MO	**1343**	1712	−7.8	TU	**1239**	1555	−7.6
LU	**2004**	2325	+8.4	MA	**1916**	2225	+8.8

December-décembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0150**	0441	−6.8	**16**	**0304**	0613	−6.9
	0741	1030	+6.7		**0913**	1154	+4.8
WE	**1327**	1639	−8.2	TH	**1426**	1748	−6.8
ME	**1959**	2311	+9.9	JE	**2047**		
2	**0239**	0543	−7.5	**17**		0018	+9.0
	0838	1120	+6.7		**0343**	0653	−7.3
TH	**1413**	1721	−8.7	FR	**0956**	1241	+4.9
JE	**2043**	2356	+10.7	VE	**1504**	1822	−6.7
					2123		
3	**0327**	0631	−8.0	**18**		0052	+9.1
	0931	1208	+6.6		**0419**	0729	−7.5
FR	**1459**	1804	−8.9	SA	**1035**	1315	+5.0
VE	**2126**			SA	**1540**	1856	−6.7
					2156		
4		0041	+11.2	**19**		0123	+9.0
	0413	0720	−8.4		**0453**	0803	−7.6
SA	**1022**	1256	+6.5	SU	**1111**	1350	+5.0
SA	**1545**	1849	−8.8	DI	**1616**	1926	−6.7
	2210				**2228**		
5		0125	+11.4	**20**		0153	+9.0
	0459	0809	−8.5		**0526**	0836	−7.5
SU	**1113**	1346	+6.2	MO	**1147**	1427	+5.0
DI	**1633**	1935	−8.4	LU	**1652**	1959	−6.5
	2255				**2300**		
6		0212	+11.2	**21**		0223	+9.1
	0548	0859	−8.4		**0559**	0917	−7.4
MO	**1205**	1437	+5.9	TU	**1223**	1504	+4.8
LU	**1723**	2025	−7.7	MA	**1730**	2034	−6.3
	2341				**2335**		
7		0300	+10.7	**22**		0254	+9.1
	0638	0951	−8.1		**0633**	0948	−7.2
TU	**1259**	1533	+5.6	WE	**1301**	1543	+4.7
MA	**1818**	2120	−6.9	ME	**1812**	2112	−6.1
8	**0029**	0352	+9.9	**23**	**0012**	0330	+9.1
	0731	1046	−7.7		**0709**	1015	−7.0
WE	**1357**	1634	+5.3	TH	**1342**	1624	+4.7
ME	**1919**	2221	−5.9	JE	**1859**	2156	−5.7
9	**0122**	0449	+8.8	**24**	**0053**	0409	+8.9
	0825	1144	−7.3		**0748**	1101	−6.9
TH	**1458**	1738	+5.3	FR	**1426**	1712	+4.9
JE	**2031**	2329	−5.1	VE	**1953**	2248	−5.3
10	**0220**	0551	+7.6	**25**	**0140**	0455	+8.3
	0921	1245	−7.0		**0830**	1144	−6.9
FR	**1558**	1851	+5.5	SA	**1513**	1803	+5.4
VE	**2152**			SA	**2054**	2352	−5.0
11		0049	−4.6	**26**	**0235**	0547	+7.6
	0328	0659	+6.7		**0915**	1231	−7.1
SA	**1018**	1346	−6.9	SU	**1602**	1854	+6.1
SA	**1657**	2003	+6.1	DI	**2203**		
	2316						
12		0206	−4.4	**27**		0056	−5.0
	0447	0810	+5.9		**0338**	0646	+6.7
SU	**1114**	1446	−7.0	MO	**1003**	1321	−7.3
DI	**1752**	2107	+6.8	LU	**1652**	1955	+7.1
					2314		
13	**0029**	0320	−4.7	**28**		0212	−5.3
	0609	0917	+5.3		**0451**	0751	+5.9
MO	**1208**	1540	−7.1	TU	**1054**	1413	−7.5
LU	**1842**	2206	+7.6	MA	**1742**	2053	+8.0
14	**0129**	0429	−5.3	**29**	**0023**	0316	−5.8
	0722	1017	+5.0		**0608**	0856	+5.4
TU	**1258**	1628	−7.1	WE	**1148**	1506	−7.6
MA	**1928**	2257	+8.3	ME	**1833**	2150	+8.9
15	**0220**	0526	−6.2	**30**	**0125**	0423	−6.4
	0823	1109	+4.8		**0722**	0959	+5.2
WE	**1344**	1710	−7.0	TH	**1243**	1600	−7.8
ME	**2009**	2340	+8.8	JE	**1924**	2245	+9.7
				31	**0222**	0525	−7.0
					0827	1058	+5.2
				FR	**1339**	1653	−8.0
				VE	**2014**	2337	+10.3

+ Flood/flot direction 120 True/vraie **– Ebb/jusant direction 300 True/vraie**

January-janvier

Turns Day	Turns Time	Maximum Time	Maximum Knots	renverse jour	renverse heure	maximum heure	maximum noeuds
1		0231	+10.3	16		0316	+10.0
	0608	0918	−7.2		0645	0958	−7.5
FR	1235	1509	+5.5	SA	1314	1550	+6.4
VE	1754	2051	−7.2	SA	1842	2137	−6.9
2	0000	0309	+10.6	17	0040	0358	+9.2
	0647	0954	−7.5		0724	1039	−7.3
SA	1318	1553	+5.8	SU	1359	1639	+6.4
SA	1842	2136	−7.0	DI	1934	2228	−6.1
3	0044	0352	+10.5	18	0125	0442	+8.0
	0728	1035	−7.8		0803	1121	−7.1
SU	1404	1643	+6.2	MO	1446	1731	+6.3
DI	1936	2228	−6.7	LU	2032	2328	−5.4
4	0133	0440	+9.9	19	0213	0534	+6.7
	0812	1120	−8.0		0842	1206	−6.7
MO	1453	1737	+6.6	TU	1534	1826	+6.2
LU	2036	2329	−6.2	MA	2140		
5	0228	0534	+8.8	20		0032	−4.8
	0858	1210	−8.0		0311	0625	+5.3
TU	1545	1836	+7.2	WE	0922	1255	−6.3
MA	2143			ME	1624	1925	+6.2
					2256		
6		0037	−5.8	21		0135	−4.4
	0332	0633	+7.5		0428	0730	+4.1
WE	0948	1303	−7.9	TH	1007	1346	−5.9
ME	1639	1937	+7.8	JE	1714	2027	+6.3
	2256						
7		0147	−5.7	22	0009	0251	−4.4
	0445	0739	+6.3		0605	0846	+3.4
TH	1040	1400	−7.7	FR	1057	1448	−5.8
JE	1733	2040	+8.3	VE	1803	2127	+6.6
8	0008	0303	−5.9	23	0112	0404	−4.8
	0605	0849	+5.3		0731	0946	+3.1
FR	1136	1458	−7.5	SA	1154	1538	−5.9
VE	1828	2142	+8.8	SA	1851	2218	+7.1
9	0115	0427	−6.2	24	0204	0506	−5.4
	0723	0948	+4.8		0832	1040	+3.4
SA	1234	1556	−7.4	SU	1253	1638	−6.1
SA	1921	2242	+9.2	DI	1937	2311	+7.8
10	0215	0525	−6.7	25	0249	0556	−6.0
	0831	1058	+4.7		0917	1127	+3.9
SU	1332	1652	−7.3	MO	1351	1723	−6.5
DI	2013	2336	+9.6	LU	2021	2353	+8.4
11	0308	0623	−7.3	26	0329	0640	−6.5
	0929	1154	+4.9		0953	1210	+4.5
MO	1430	1745	−7.4	TU	1443	1759	−6.8
LU	2102			MA	2103		
12		0026	+9.9	27		0030	+8.9
	0356	0714	−7.7		0405	0717	−6.9
TU	1018	1244	+5.3	WE	1026	1246	+5.1
MA	1525	1834	−7.6	ME	1531	1842	−7.2
	2149				2144		
13		0111	+10.2	28		0106	+9.5
	0441	0758	−7.9		0439	0751	−7.1
WE	1104	1331	+5.7	TH	1059	1332	+5.7
ME	1616	1920	−7.7	JE	1616	1921	−7.5
	2234				2225		
14		0154	+10.4	29		0141	+10.2
	0523	0839	−7.9		0513	0823	−7.1
TH	1147	1417	+6.1	FR	1133	1409	+6.4
JE	1705	2004	−7.7	VE	1701	1959	−7.8
	2316				2305		
15		0235	+10.3	30		0216	+10.8
	0604	0919	−7.7		0547	0854	−7.6
FR	1230	1503	+6.3	SA	1209	1448	+7.1
VE	1753	2049	−7.4	SA	1745	2040	−8.0
	2358				2347		
				31		0253	+11.1
					0623	0927	−8.2
				SU	1248	1530	+7.7
				DI	1832	2125	−7.9

February-février

Turns Day	Turns Time	Maximum Time	Maximum Knots	renverse jour	renverse heure	maximum heure	maximum noeuds
1	0031	0334	+10.9	16	0059	0409	+7.7
	0701	1004	−8.6		0720	1032	−7.1
MO	1330	1616	+8.2	TU	1354	1648	+7.2
LU	1922	2215	−7.5	MA	1955	2253	−6.0
2	0119	0419	+10.0	17	0144	0457	+6.4
	0742	1045	−8.7		0752	1108	−6.6
TU	1415	1706	+8.5	WE	1434	1733	+7.0
MA	2018	2312	−6.9	ME	2049	2349	−5.4
3	0212	0509	+8.6	18	0235	0539	+4.9
	0824	1130	−8.4		0827	1144	−6.0
WE	1504	1802	+8.6	TH	1516	1823	+6.6
ME	2121			JE	2152		
4		0011	−6.4	19		0058	−4.9
	0315	0607	+6.8		0341	0640	+3.6
TH	0911	1222	−7.9	FR	0907	1238	−5.4
JE	1557	1902	+8.5	VE	1603	1920	+6.3
	2232				2305		
5		0129	−5.9	20		0159	−4.7
	0431	0714	+5.2		0519	0755	+2.8
FR	1003	1322	−7.1	SA	0956	1337	−5.0
VE	1654	2010	+8.3	SA	1655	2020	+6.2
	2347						
6		0251	−5.7	21	0019	0318	−4.8
	0558	0829	+4.1		0702	0909	+2.6
SA	1103	1429	−6.4	SU	1058	1446	−5.0
SA	1755	2121	+8.2	DI	1752	2131	+6.6
7	0059	0411	−5.9	22	0121	0429	−5.2
	0724	0946	+3.8		0806	1006	+3.0
SU	1212	1539	−6.1	MO	1213	1552	−5.4
DI	1856	2229	+8.6	LU	1850	2230	+7.3
8	0203	0523	−6.6	23	0213	0525	−5.7
	0831	1047	+4.0		0849	1055	+3.9
MO	1324	1646	−6.1	TU	1328	1653	−6.1
LU	1955	2329	+9.0	MA	1945	2316	+8.1
9	0257	0621	−7.3	24	0256	0606	−6.2
	0924	1151	+4.6		0923	1148	+4.9
TU	1430	1743	−6.5	WE	1430	1733	−6.7
MA	2050			ME	2036		
10		0020	+9.4	25		0003	+8.9
	0344	0709	−7.9		0334	0648	−6.7
WE	1008	1240	+5.2	TH	0956	1230	+5.9
ME	1526	1831	−6.9	JE	1520	1823	−7.3
	2138				2123		
11		0104	+9.6	26		0042	+9.6
	0426	0749	−8.1		0409	0721	−7.1
TH	1047	1324	+6.0	FR	1028	1308	+7.0
JE	1615	1915	−7.2	VE	1606	1905	−7.9
	2222				2207		
12		0143	+9.7	27		0118	+10.4
	0504	0824	−8.0		0444	0752	−7.6
FR	1125	1405	+6.6	SA	1102	1346	+8.1
VE	1659	1955	−7.4	SA	1649	1946	−8.3
	2302				2249		
13		0220	+9.7	28		0154	+10.9
	0540	0856	−7.7		0518	0822	−8.3
SA	1202	1444	+7.0	SU	1138	1425	+9.0
SA	1742	2036	−7.4	DI	1733	2028	−8.5
	2341				2332		
14		0255	+9.5				
	0615	0927	−7.4				
SU	1239	1524	+7.3				
DI	1825	2118	−7.1				
15	0019	0331	+8.8				
	0648	0958	−7.3				
MO	1317	1605	+7.4				
LU	1908	2157	−6.6				

March-mars

Turns Day	Turns Time	Maximum Time	Maximum Knots	renverse jour	renverse heure	maximum heure	maximum noeuds
1		0232	+11.0	16	0001	0305	+7.9
	0554	0854	−8.9		0611	0917	−7.3
MO	1216	1505	+9.7	TU	1234	1531	+8.3
LU	1818	2113	−8.4	MA	1843	2151	−6.9
2	0017	0313	+10.5	17	0040	0335	+7.0
	0631	0929	−9.2		0640	0945	−7.0
TU	1256	1549	+10.0	WE	1306	1606	+8.1
MA	1906	2202	−8.0	ME	1922	2226	−6.6
3	0105	0358	+9.3	18	0122	0420	+5.8
	0710	1009	−9.0		0710	1017	−6.5
WE	1339	1637	+10.0	TH	1339	1645	+7.7
ME	1959	2258	−7.4	JE	2007	2315	−6.1
4	0159	0448	+7.6	19	0210	0505	+4.5
	0752	1054	−8.3		0744	1055	−5.8
TH	1426	1731	+9.6	FR	1417	1728	+7.2
JE	2100			VE	2058		
5		0006	−6.8	20		0011	−5.6
	0305	0548	+5.8		0312	0603	+3.3
FR	0840	1148	−7.2	SA	0824	1141	−5.0
VE	1519	1832	+8.9	SA	1501	1819	+6.7
	2211				2201		
6		0115	−6.2	21		0122	−5.2
	0426	0657	+4.3		0441	0718	+2.6
SA	0936	1253	−6.1	SU	0916	1242	−4.3
SA	1619	1944	+8.0	DI	1554	1922	+6.3
	2328				2314		
7		0236	−5.8	22		0223	−5.1
	0559	0823	+3.5		0621	0835	+2.6
SU	1047	1412	−5.2	MO	1024	1359	−4.4
DI	1726	2103	+7.7	LU	1656	2039	+6.4
8	0041	0403	−6.0	23	0025	0343	−5.4
	0720	0939	+3.6		0724	0932	+3.3
MO	1213	1535	−5.2	TU	1148	1516	−4.9
LU	1836	2217	+8.1	MA	1803	2146	+7.1
9	0146	0514	−6.8	24	0124	0442	−5.8
	0820	1044	+4.3		0807	1021	+4.5
TU	1333	1641	−5.5	WE	1311	1621	−5.8
MA	1943	2320	+8.6	ME	1909	2234	+7.9
10	0239	0609	−7.7	25	0212	0528	−6.3
	0906	1149	+5.1		0843	1118	+5.8
WE	1436	1741	−5.9	TH	1414	1713	−6.6
ME	2039			JE	2008	2328	+8.8
11		0010	+9.0	26	0253	0607	−6.9
	0324	0654	−8.1		0917	1201	+7.2
TH	0946	1234	+5.9	FR	1505	1801	−7.4
JE	1526	1829	−6.3	VE	2059		
	2127						
12		0052	+9.2	27		0010	+9.5
	0403	0730	−8.3		0331	0641	−7.5
FR	1022	1314	+6.7	SA	0952	1241	+8.6
VE	1610	1909	−6.7	SA	1550	1846	−8.1
	2209				2147		
13		0127	+9.1	28		0050	+10.1
	0438	0800	−8.0		0408	0712	−8.4
SA	1057	1349	+7.3	SU	1028	1320	+9.8
SA	1650	1947	−7.0	DI	1633	1929	−8.5
	2247				2232		
14		0200	+8.8	29		0129	+10.4
	0511	0826	−7.6		0444	0744	−9.1
SU	1130	1423	+7.9	MO	1105	1359	+10.7
DI	1728	2024	−7.2	LU	1716	2013	−8.7
	2324				2317		
15		0232	+8.5	30		0209	+10.1
	0541	0851	−7.3		0521	0818	−9.4
MO	1202	1456	+8.2	TU	1143	1440	+11.2
LU	1805	2102	−7.1	MA	1801	2100	−8.5
				31	0003	0251	+9.3
					0559	0855	−9.4
				WE	1223	1523	+11.2
				ME	1849	2150	−8.1

+ Flood/flot direction 040 True/vraie – Ebb/jusant direction 220 True/vraie

April-avril

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0054**	0339	+8.0	**16**	**0105**	0356	+5.1
	0640	0937	−8.7		**0636**	0938	−6.4
TH	**1305**	1611	+10.8	FR	**1256**	1605	+8.5
JE	**1941**	2246	−7.8	VE	**1935**	2248	−6.6
2	**0151**	0433	+6.5	**17**	**0153**	0441	+4.2
	0725	1026	−7.7		**0712**	1016	−5.7
FR	**1353**	1705	+10.0	SA	**1333**	1646	+8.1
VE	**2042**	2355	−7.2	SA	**2023**	2338	−6.2
3	**0300**	0533	+5.0	**18**	**0253**	0538	+3.4
	0817	1125	−6.4		**0756**	1103	−5.0
SA	**1447**	1808	+8.8	SU	**1417**	1735	+7.5
SA	**2152**			DI	**2119**		
4		0057	−6.5	**19**		0045	−5.8
	0424	0651	+4.1		**0410**	0645	+3.0
SU	**0923**	1238	−5.2	MO	**0852**	1205	−4.2
DI	**1550**	1923	+7.7	LU	**1510**	1836	+7.0
	2306				**2222**		
5		0225	−6.0	**20**		0142	−5.6
	0549	0809	+3.8		**0529**	0759	+3.3
MO	**1049**	1402	−4.7	TU	**1004**	1323	−4.3
LU	**1703**	2045	+7.4	MA	**1613**	1946	+6.8
					2328		
6	**0016**	0344	−6.4	**21**		0252	−5.8
	0658	0926	+4.2		**0629**	0855	+4.2
TU	**1221**	1527	−4.8	WE	**1129**	1441	−4.9
MA	**1819**	2200	+7.7	ME	**1724**	2055	+7.2
7	**0118**	0450	−7.2	**22**	**0027**	0349	−6.3
	0753	1045	+5.1		**0715**	0952	+5.5
WE	**1335**	1636	−5.2	TH	**1249**	1546	−5.7
ME	**1929**	2301	+8.0	JE	**1835**	2157	+7.9
8	**0210**	0543	−7.8	**23**	**0120**	0437	−6.9
	0837	1135	+6.2		**0757**	1043	+7.0
TH	**1431**	1733	−5.8	FR	**1351**	1644	−6.6
JE	**2026**	2350	+8.2	VE	**1940**	2249	+8.5
9	**0254**	0625	−8.1	**24**	**0206**	0518	−7.5
	0916	1218	+7.1		**0836**	1128	+8.5
FR	**1518**	1821	−6.3	SA	**1442**	1736	−7.4
VE	**2114**			SA	**2036**	2336	+9.0
10		0031	+8.2	**25**	**0248**	0555	−8.3
	0332	0659	−8.1		**0914**	1210	+9.9
SA	**0951**	1255	+7.8	SU	**1529**	1825	−8.0
SA	**1559**	1901	−6.7	DI	**2127**		
	2155						
11		0106	+8.1	**26**		0019	+9.2
	0406	0726	−7.7		**0329**	0631	−9.0
SU	**1024**	1328	+8.1	MO	**0953**	1252	+10.9
DI	**1636**	1937	−6.9	LU	**1614**	1912	−8.3
	2233				**2215**		
12		0138	+7.7	**27**		0102	+9.1
	0437	0751	−7.2		**0408**	0707	−9.4
MO	**1055**	1358	+8.5	TU	**1032**	1333	+11.6
LU	**1711**	2012	−7.1	MA	**1658**	1959	−8.4
	2310				**2302**		
13		0210	+7.3	**28**		0146	+8.7
	0506	0814	−7.0		**0449**	0745	−9.5
TU	**1125**	1428	+8.8	WE	**1112**	1415	+11.8
MA	**1745**	2047	−7.3	ME	**1744**	2048	−8.3
	2346				**2352**		
14		0242	+6.8	**29**		0233	+7.9
	0535	0839	−7.0		**0530**	0827	−9.0
WE	**1154**	1458	+8.8	TH	**1154**	1500	+11.6
ME	**1819**	2124	−7.3	JE	**1832**	2139	−8.2
15	**0024**	0317	+6.1	**30**	**0045**	0324	+6.8
	0604	0907	−6.8		**0615**	0914	−8.2
TH	**1224**	1530	+8.7	FR	**1238**	1550	+10.9
JE	**1855**	2204	−7.0	VE	**1926**	2234	−7.8

May-mai

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0145**	0422	+5.8	**16**	**0140**	0421	+4.3
	0704	1008	−7.0		**0651**	0952	−5.8
SA	**1326**	1645	+9.9	SU	**1303**	1617	+8.8
SA	**2025**	2337	−7.3	DI	**1958**	2320	−6.5
2	**0254**	0523	+5.0	**17**	**0234**	0513	+3.9
	0803	1111	−5.9		**0739**	1041	−5.3
SU	**1421**	1748	+8.7	MO	**1348**	1706	+8.4
DI	**2130**			LU	**2049**		
3		0045	−6.7	**18**		0005	−6.3
	0409	0633	+4.5		**0336**	0620	+3.9
MO	**0917**	1220	−5.1	TU	**0838**	1142	−4.8
LU	**1526**	1859	+7.6	MA	**1442**	1803	+8.0
	2237				**2144**		
4		0200	−6.3	**19**		0054	−6.3
	0521	0755	+4.5		**0438**	0717	+4.4
TU	**1047**	1343	−4.7	WE	**0949**	1254	−4.8
MA	**1639**	2018	+7.2	ME	**1543**	1907	+7.6
	2342				**2240**		
5		0311	−6.6	**20**		0200	−6.5
	0623	0911	+5.1		**0534**	0811	+5.4
WE	**1212**	1459	−4.7	TH	**1106**	1414	−5.3
ME	**1758**	2130	+7.1	JE	**1652**	2013	+7.5
					2336		
6	**0041**	0413	−7.1	**21**		0255	−6.9
	0716	1015	+6.0		**0624**	0912	+6.7
TH	**1321**	1622	−5.0	FR	**1219**	1511	−5.9
JE	**1910**	2230	+7.1	VE	**1804**	2115	+7.7
7	**0132**	0503	−7.5	**22**	**0029**	0344	−7.5
	0801	1108	+7.0		**0710**	1005	+8.1
FR	**1416**	1716	−5.6	SA	**1322**	1615	−6.6
VE	**2009**	2321	+7.0	SA	**1912**	2211	+7.8
8	**0216**	0545	−7.6	**23**	**0118**	0429	−8.1
	0841	1152	+7.9		**0754**	1054	+9.4
SA	**1502**	1805	−6.2	SU	**1417**	1712	−7.2
SA	**2059**			DI	**2013**	2302	+7.9
9		0003	+6.9	**24**	**0205**	0512	−8.6
	0255	0619	−7.5		**0838**	1141	+10.5
SU	**0917**	1230	+8.4	MO	**1508**	1806	−7.6
DI	**1542**	1846	−6.7	LU	**2109**	2351	+7.8
	2141						
10		0041	+6.7	**25**	**0251**	0554	−9.0
	0330	0649	−7.1		**0920**	1226	+11.2
MO	**0950**	1302	+8.6	TU	**1555**	1857	−7.8
LU	**1619**	1923	−7.0	MA	**2201**		
	2220						
11		0115	+6.5	**26**		0039	+7.6
	0402	0715	−6.7		**0336**	0636	−9.1
TU	**1021**	1332	+8.7	WE	**1003**	1310	+11.6
MA	**1653**	1958	−7.2	ME	**1642**	1946	−7.9
	2257				**2251**		
12		0148	+6.3	**27**		0127	+7.2
	0432	0741	−6.7		**0421**	0720	−8.9
WE	**1050**	1401	+8.9	TH	**1046**	1356	+11.6
ME	**1725**	2032	−7.3	JE	**1729**	2036	−7.9
	2333				**2343**		
13		0222	+5.9	**28**		0217	+6.8
	0503	0808	−6.7		**0507**	0807	−8.4
TH	**1120**	1430	+9.0	FR	**1130**	1443	+11.3
JE	**1758**	2107	−7.3	VE	**1819**	2127	−7.8
14	**0011**	0258	+5.4	**29**	**0037**	0311	+6.3
	0535	0838	−6.5		**0557**	0858	−7.7
FR	**1151**	1501	+9.1	SA	**1216**	1533	+10.6
VE	**1834**	2144	−7.1	SA	**1911**	2221	−7.6
15	**0052**	0337	+4.8	**30**	**0134**	0408	+5.8
	0610	0912	−6.2		**0651**	0954	−6.8
SA	**1225**	1536	+9.0	SU	**1306**	1628	+9.7
SA	**1913**	2225	−6.8	DI	**2006**	2317	−7.2
				31	**0236**	0501	+5.5
					0753	1057	−6.0
				MO	**1359**	1727	+8.6
				LU	**2103**		

June-juin

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0015	−6.8	**16**	**0259**	0533	+5.3
	0340	0615	+5.3		**0824**	1122	−5.7
TU	**0905**	1201	−5.4	WE	**1421**	1736	+8.8
MA	**1501**	1840	+7.6	ME	**2109**		
	2201						
2		0124	−6.5	**17**		0020	−7.0
	0442	0725	+5.4		**0351**	0636	+5.9
WE	**1027**	1313	−4.9	TH	**0929**	1223	−5.6
ME	**1610**	1941	+6.9	JE	**1520**	1833	+8.2
	2259				**2159**		
3		0227	−6.5	**18**		0111	−7.2
	0540	0834	+5.9		**0444**	0734	+6.8
TH	**1147**	1434	−4.8	FR	**1039**	1335	−5.8
JE	**1728**	2049	+6.3	VE	**1626**	1935	+7.6
	2355				**2250**		
4		0325	−6.7	**19**		0204	−7.5
	0633	0934	+6.5		**0536**	0832	+7.8
FR	**1256**	1546	−4.9	SA	**1149**	1438	−6.1
VE	**1843**	2150	+5.9	SA	**1738**	2037	+7.1
					2342		
5	**0046**	0415	−6.8	**20**		0256	−7.8
	0719	1033	+7.2		**0626**	0928	+8.8
SA	**1352**	1649	−5.3	SU	**1255**	1549	−6.5
SA	**1948**	2252	+5.6	DI	**1850**	2138	+6.7
6	**0132**	0459	−6.8	**21**	**0034**	0347	−8.1
	0802	1120	+7.9		**0716**	1023	+9.6
SU	**1441**	1742	−5.9	MO	**1355**	1652	−6.8
DI	**2042**	2339	+5.5	LU	**1957**	2236	+6.4
7	**0214**	0537	−6.7	**22**	**0126**	0437	−8.2
	0840	1200	+8.3		**0805**	1116	+10.3
MO	**1522**	1826	−6.4	TU	**1449**	1751	−7.0
LU	**2128**			MA	**2057**	2330	+6.3
8		0020	+5.5	**23**	**0219**	0527	−8.3
	0252	0611	−6.6		**0853**	1206	+10.7
TU	**0915**	1235	+8.5	WE	**1541**	1846	−7.1
MA	**1600**	1905	−6.7	ME	**2152**		
	2209						
9		0058	+5.5	**24**		0022	+6.2
	0327	0643	−6.5		**0310**	0616	−8.3
WE	**0948**	1309	+8.6	TH	**0940**	1255	+10.9
ME	**1635**	1941	−6.9	JE	**1630**	1938	−7.3
	2246				**2244**		
10		0134	+5.4	**25**		0113	+6.3
	0402	0714	−6.6		**0401**	0705	−8.2
TH	**1020**	1338	+8.8	FR	**1026**	1342	+10.9
JE	**1708**	2016	−7.0	VE	**1717**	2027	−7.4
	2322				**2334**		
11		0210	+5.3	**26**		0204	+6.3
	0437	0746	−6.6		**0453**	0754	−8.0
FR	**1053**	1408	+9.0	SA	**1112**	1430	+10.8
VE	**1742**	2051	−6.9	SA	**1805**	2115	−7.4
	2359						
12		0245	+5.2	**27**	**0024**	0256	+6.3
	0513	0819	−6.5		**0545**	0845	−7.6
SA	**1126**	1441	+9.3	SU	**1159**	1518	+10.4
SA	**1817**	2126	−6.8	DI	**1852**	2204	−7.2
13	**0038**	0319	+5.0	**28**	**0115**	0349	+6.2
	0553	0855	−6.4		**0639**	0939	−7.0
SU	**1203**	1516	+9.5	MO	**1246**	1608	+9.7
DI	**1855**	2203	−6.7	LU	**1940**	2253	−7.0
14	**0121**	0356	+4.9	**29**	**0207**	0445	+6.2
	0637	0937	−6.3		**0737**	1036	−6.4
MO	**1243**	1557	+9.5	TU	**1336**	1700	+8.7
LU	**1937**	2245	−6.6	MA	**2028**	2345	−6.8
15	**0208**	0441	+4.9	**30**	**0302**	0544	+6.2
	0727	1025	−6.0		**0842**	1134	−5.7
TU	**1329**	1643	+9.3	WE	**1431**	1803	+7.6
MA	**2021**	2330	−6.8	ME	**2117**		

+ Flood/flot direction 040 True/vraie **− Ebb/jusant direction 220 True/vraie**

July-juillet

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0039	−6.5	16	**0309**	0559	+7.5
	0357	0646	+6.2		**0907**	1201	−6.3
TH	**0955**	1242	−5.2	FR	**1459**	1802	+8.2
JE	**1534**	1856	+6.5	VE	**2119**		
	2207						
2		0132	−6.3	17		0026	−7.8
	0451	0749	+6.4		**0359**	0656	+8.0
FR	**1112**	1355	−4.8	SA	**1013**	1304	−6.1
VE	**1650**	2008	+5.5	SA	**1604**	1902	+7.0
	2258				**2208**		
3		0233	−6.1	18		0118	−7.7
	0544	0853	+6.6		**0452**	0755	+8.5
SA	**1223**	1507	−4.7	SU	**1123**	1414	−6.0
SA	**1812**	2107	+4.8	DI	**1718**	2007	+5.9
	2350				**2301**		
4		0321	−6.0	19		0215	−7.5
	0633	0952	+7.0		**0547**	0858	+8.9
SU	**1323**	1616	−5.0	MO	**1233**	1523	−6.1
DI	**1926**	2203	+4.4	LU	**1836**	2115	+5.2
					2358		
5	**0041**	0410	−6.1	20		0314	−7.3
	0718	1046	+7.5		**0642**	1000	+9.1
MO	**1415**	1715	−5.4	TU	**1338**	1633	−6.2
LU	**2026**	2254	+4.4	MA	**1950**	2220	+5.0
6	**0129**	0459	−6.2	21	**0058**	0415	−7.2
	0801	1136	+7.9		**0738**	1100	+9.4
TU	**1500**	1800	−5.9	WE	**1437**	1746	−6.4
MA	**2115**	2340	+4.5	ME	**2054**	2319	+5.1
7	**0215**	0536	−6.4	22	**0159**	0513	−7.3
	0840	1208	+8.2		**0832**	1156	+9.7
WE	**1540**	1848	−6.3	TH	**1530**	1843	−6.8
ME	**2156**			JE	**2148**		
8		0022	+4.8	23		0013	+5.5
	0258	0612	−6.6		**0259**	0607	−7.5
TH	**0918**	1246	+8.5	FR	**0923**	1246	+10.0
JE	**1617**	1930	−6.5	VE	**1619**	1932	−7.1
	2233				**2236**		
9		0100	+5.1	24		0104	+6.0
	0339	0652	−6.7		**0354**	0657	−7.7
FR	**0954**	1318	+8.7	SA	**1012**	1333	+10.3
VE	**1652**	1959	−6.6	SA	**1704**	2017	−7.3
	2307				**2321**		
10		0135	+5.3	25		0152	+6.4
	0419	0727	−6.8		**0446**	0744	−7.7
SA	**1030**	1350	+9.2	SU	**1057**	1417	+10.3
SA	**1725**	2033	−6.5	DI	**1746**	2059	−7.3
	2341						
11		0217	+5.5	26	**0004**	0239	+6.7
	0459	0803	−6.9		**0535**	0831	−7.6
SU	**1107**	1423	+9.7	MO	**1141**	1500	+10.1
DI	**1759**	2105	−6.5	LU	**1827**	2139	−7.1
12	**0017**	0254	+5.7	27	**0048**	0327	+6.9
	0541	0840	−7.0		**0624**	0919	−7.2
MO	**1145**	1458	+10.1	TU	**1225**	1543	+9.5
LU	**1834**	2138	−6.7	MA	**1908**	2220	−6.9
13	**0055**	0334	+6.0	28	**0132**	0416	+6.9
	0625	0922	−7.1		**0716**	1011	−6.6
TU	**1227**	1537	+10.2	WE	**1310**	1628	+8.5
MA	**1911**	2214	−7.1	ME	**1948**	2302	−6.7
14	**0136**	0418	+6.4	29	**0218**	0507	+6.9
	0714	1008	−6.9		**0812**	1107	−6.0
WE	**1312**	1620	+10.0	TH	**1359**	1723	+7.3
ME	**1951**	2254	−7.5	JE	**2028**	2346	−6.4
15	**0221**	0507	+6.9	30	**0306**	0601	+6.8
	0807	1101	−6.6		**0915**	1211	−5.4
TH	**1402**	1708	+9.3	FR	**1456**	1809	+6.0
JE	**2034**	2337	−7.7	VE	**2110**		
				31		0028	−6.1
					0356	0658	+6.7
				SA	**1027**	1311	−4.9
				SA	**1607**	1911	+4.7
					2154		

August-août

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0127	−5.7	16		0041	−7.2
	0447	0800	+6.5		**0414**	0725	+8.6
SU	**1142**	1425	−4.7	MO	**1103**	1401	−5.8
DI	**1738**	2023	+3.8	LU	**1710**	1942	+4.6
	2245				**2229**		
2		0228	−5.5	17		0145	−6.5
	0538	0903	+6.6		**0514**	0836	+8.3
MO	**1248**	1539	−4.7	TU	**1218**	1519	−5.7
LU	**1905**	2123	+3.4	MA	**1837**	2104	+4.1
	2342				**2335**		
3		0328	−5.6	18		0257	−6.1
	0629	0957	+6.9		**0617**	0947	+8.3
TU	**1345**	1645	−5.1	WE	**1327**	1640	−5.9
MA	**2010**	2218	+3.6	ME	**1952**	2208	+4.3
4	**0044**	0420	−5.8	19	**0048**	0408	−6.1
	0719	1054	+7.4		**0720**	1054	+8.7
WE	**1434**	1739	−5.5	TH	**1427**	1745	−6.5
ME	**2058**	2306	+4.0	JE	**2051**	2316	+4.8
5	**0143**	0505	−6.2	20	**0159**	0511	−6.4
	0806	1140	+8.0		**0820**	1151	+9.1
TH	**1517**	1824	−5.9	FR	**1518**	1839	−7.1
JE	**2137**	2358	+4.6	VE	**2138**		
6	**0236**	0545	−6.6	21		0010	+5.5
	0849	1216	+8.5		**0300**	0604	−6.9
FR	**1554**	1903	−6.2	SA	**0913**	1239	+9.4
VE	**2210**			SA	**1603**	1924	−7.5
					2220		
7		0039	+5.2	22		0057	+6.2
	0322	0630	−7.0		**0352**	0651	−7.3
SA	**0930**	1256	+8.9	SU	**0959**	1321	+9.6
SA	**1628**	1937	−6.4	DI	**1643**	2002	−7.6
	2242				**2259**		
8		0116	+5.8	23		0140	+6.8
	0405	0708	−7.3		**0439**	0735	−7.5
SU	**1010**	1329	+9.5	MO	**1043**	1400	+9.7
DI	**1659**	2008	−6.5	LU	**1721**	2035	−7.4
	2314				**2338**		
9		0152	+6.4	24		0221	+7.3
	0446	0746	−7.6		**0523**	0817	−7.5
MO	**1048**	1402	+10.1	TU	**1124**	1437	+9.5
LU	**1732**	2036	−6.8	MA	**1756**	2107	−7.1
	2347						
10		0228	+7.1	25	**0016**	0302	+7.6
	0528	0824	−7.8		**0607**	0900	−7.2
TU	**1128**	1436	+10.6	WE	**1204**	1515	+8.9
MA	**1805**	2105	−7.4	ME	**1831**	2140	−7.0
11	**0023**	0307	+7.7	26	**0054**	0344	+7.7
	0611	0904	−7.8		**0651**	0947	−6.7
WE	**1210**	1513	+10.6	TH	**1246**	1554	+7.9
ME	**1840**	2137	−8.0	JE	**1905**	2214	−6.7
12	**0102**	0348	+8.3	27	**0132**	0428	+7.5
	0657	0950	−7.7		**0739**	1045	−6.2
TH	**1254**	1554	+10.1	FR	**1331**	1638	+6.6
JE	**1918**	2214	−8.3	VE	**1939**	2252	−6.3
13	**0143**	0434	+8.7	28	**0212**	0514	+7.2
	0747	1042	−7.2		**0832**	1132	−5.7
FR	**1344**	1641	+9.0	SA	**1422**	1727	+5.3
VE	**1958**	2256	−8.3	SA	**2015**	2332	−5.8
14	**0229**	0525	+8.9	29	**0255**	0604	+6.8
	0845	1141	−6.7		**0935**	1238	−5.2
SA	**1441**	1734	+7.4	SU	**1529**	1827	+4.0
SA	**2042**	2345	−7.9	DI	**2055**		
15	**0319**	0621	+8.8	30		0024	−5.2
	0950	1246	−6.2		**0343**	0702	+6.3
SU	**1549**	1836	+5.8	MO	**1048**	1337	−4.8
DI	**2132**			LU	**1705**	1946	+3.1
					2145		
				31		0125	−4.9
					0436	0803	+6.1
				TU	**1202**	1459	−4.7
				MA	**1842**	2049	+2.9
					2249		

September-septembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0234	−4.9	16		0253	−5.1
	0534	0916	+6.3		**0600**	0940	+7.9
WE	**1306**	1611	−5.0	TH	**1313**	1636	−6.3
ME	**1947**	2146	+3.2	JE	**1945**	2216	+4.4
2	**0006**	0347	−5.3	17	**0059**	0403	−5.5
	0633	1016	+7.0		**0710**	1047	+8.4
TH	**1359**	1708	−5.4	FR	**1410**	1737	−7.1
JE	**2031**	2244	+4.0	VE	**2036**	2316	+5.2
3	**0122**	0436	−6.0	18	**0207**	0512	−6.0
	0730	1105	+7.8		**0812**	1142	+8.8
FR	**1443**	1753	−5.9	SA	**1458**	1825	−7.7
VE	**2106**	2331	+5.0	SA	**2118**		
4	**0220**	0518	−6.6	19		0006	+6.0
	0821	1150	+8.5		**0301**	0603	−6.4
SA	**1520**	1831	−6.2	SU	**0904**	1227	+9.1
SA	**2138**			DI	**1539**	1904	−7.9
					2156		
5		0013	+6.0	20		0048	+6.8
	0307	0607	−7.2		**0347**	0647	−6.8
SU	**0906**	1227	+9.1	MO	**0948**	1305	+9.0
DI	**1553**	1903	−6.5	LU	**1616**	1937	−7.8
	2208				**2232**		
6		0050	+7.0	21		0126	+7.5
	0350	0648	−7.7		**0429**	0727	−7.1
MO	**0948**	1301	+9.8	TU	**1029**	1340	+8.7
LU	**1625**	1931	−7.0	MA	**1650**	2004	−7.4
	2240				**2307**		
7		0125	+7.9	22		0201	+8.1
	0430	0726	−8.1		**0509**	0806	−7.2
TU	**1029**	1335	+10.3	WE	**1108**	1414	+8.4
MA	**1658**	1958	−7.7	ME	**1722**	2030	−7.1
	2314				**2341**		
8		0201	+8.9	23		0236	+8.4
	0511	0806	−8.4		**0547**	0845	−7.1
WE	**1110**	1410	+10.6	TH	**1146**	1449	+7.8
ME	**1731**	2026	−8.4	JE	**1753**	2058	−7.1
	2349						
9		0238	+9.6	24	**0014**	0311	+8.4
	0553	0847	−8.4		**0626**	0928	−6.9
TH	**1153**	1447	+10.3	FR	**1226**	1520	+6.9
JE	**1806**	2059	−8.9	VE	**1824**	2127	−6.8
10	**0027**	0319	+10.0	25	**0047**	0348	+8.1
	0638	0933	−8.1		**0707**	1010	−6.6
FR	**1239**	1529	+9.4	SA	**1309**	1606	+5.8
VE	**1844**	2136	−8.9	SA	**1855**	2201	−6.2
11	**0107**	0404	+10.1	26	**0121**	0427	+7.7
	0727	1025	−7.5		**0751**	1100	−6.2
SA	**1330**	1617	+7.9	SU	**1358**	1654	+4.6
SA	**1924**	2219	−8.3	DI	**1929**	2241	−5.4
12	**0152**	0454	+9.8	27	**0159**	0511	+7.0
	0824	1124	−6.9		**0844**	1156	−5.6
SU	**1430**	1713	+6.2	MO	**1502**	1753	+3.5
DI	**2009**	2311	−7.4	LU	**2010**	2329	−4.7
13	**0243**	0553	+9.1	28	**0243**	0604	+6.4
	0931	1237	−6.3		**0948**	1301	−5.2
MO	**1544**	1822	+4.6	TU	**1636**	1913	+2.8
LU	**2104**			MA	**2102**		
14		0014	−6.2	29		0033	−4.3
	0342	0702	+8.2		**0337**	0705	+5.9
TU	**1047**	1351	−5.8	WE	**1101**	1416	−5.0
MA	**1714**	1943	+3.8	ME	**1809**	2016	+2.8
	2212				**2212**		
15		0131	−5.3	30		0151	−4.3
	0448	0821	+7.5		**0439**	0821	+6.0
WE	**1204**	1521	−5.7	TH	**1210**	1528	−5.2
ME	**1840**	2101	+3.8	JE	**1909**	2114	+3.4
	2335				**2341**		

+ Flood/flot direction 040 True/vraie **– Ebb/jusant direction 220 True/vraie**

October-octobre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0305	−4.9	**16**	**0105**	0407	−5.3
	0547	0937	+6.7		**0701**	1032	+7.9
FR	**1308**	1625	−5.7	SA	**1341**	1713	−7.6
VE	**1950**	2213	+4.5	SA	**2009**	2306	+6.3
2	**0102**	0405	−5.7	**17**	**0205**	0508	−5.9
	0653	1025	+7.5		**0803**	1124	+8.1
SA	**1354**	1710	−6.2	SU	**1427**	1758	−8.0
SA	**2025**	2301	+5.8	DI	**2050**	2353	+7.3
3	**0200**	0450	−6.6	**18**	**0255**	0559	−6.5
	0751	1112	+8.3		**0854**	1208	+8.1
SU	**1434**	1747	−6.6	MO	**1507**	1834	−8.0
DI	**2057**	2342	+7.1	LU	**2127**		
4	**0247**	0543	−7.4	**19**		0032	+8.0
	0841	1152	+8.9		**0338**	0642	−6.9
MO	**1510**	1818	−7.2	TU	**0938**	1246	+7.8
LU	**2130**			MA	**1543**	1904	−7.7
					2202		
5		0019	+8.4	**20**		0107	+8.3
	0330	0626	−8.0		**0417**	0721	−7.1
TU	**0927**	1229	+9.4	WE	**1018**	1320	+7.5
MA	**1545**	1847	−8.0	ME	**1616**	1930	−7.1
	2203				**2234**		
6		0056	+9.6	**21**		0139	+8.6
	0411	0707	−8.4		**0453**	0756	−7.2
WE	**1010**	1305	+9.8	TH	**1057**	1353	+7.0
ME	**1619**	1916	−8.8	JE	**1647**	1954	−7.0
	2239				**2306**		
7		0132	+10.5	**22**		0209	+8.9
	0452	0749	−8.6		**0528**	0832	−7.3
TH	**1054**	1343	+9.7	FR	**1134**	1427	+6.5
JE	**1655**	1948	−9.3	VE	**1717**	2020	−6.9
	2315				**2336**		
8		0210	+11.2	**23**		0240	+8.9
	0534	0832	−8.5		**0603**	0909	−7.3
FR	**1139**	1423	+9.1	SA	**1213**	1503	+5.9
VE	**1732**	2023	−9.4	SA	**1747**	2049	−6.6
	2354						
9		0252	+11.3	**24**	**0006**	0313	+8.6
	0620	0920	−8.2		**0639**	0949	−7.1
SA	**1227**	1508	+8.0	SU	**1256**	1544	+5.0
SA	**1812**	2103	−8.9	DI	**1819**	2122	−6.1
10	**0035**	0337	+10.9	**25**	**0038**	0348	+8.2
	0710	1007	−7.6		**0719**	1033	−6.7
SU	**1321**	1600	+6.6	MO	**1344**	1630	+4.1
DI	**1855**	2151	−7.9	LU	**1855**	2201	−5.4
11	**0121**	0429	+10.1	**26**	**0115**	0428	+7.7
	0807	1120	−7.1		**0805**	1123	−6.2
MO	**1426**	1702	+5.1	TU	**1446**	1727	+3.4
LU	**1946**	2248	−6.6	MA	**1939**	2249	−4.6
12	**0213**	0531	+9.0	**27**	**0158**	0517	+7.0
	0914	1223	−6.5		**0859**	1226	−5.8
TU	**1546**	1814	+4.1	WE	**1604**	1831	+3.0
MA	**2049**			ME	**2035**	2352	−4.0
13		0000	−5.3	**28**	**0250**	0616	+6.4
	0316	0644	+7.7		**1001**	1322	−5.6
WE	**1029**	1343	−6.0	TH	**1719**	1941	+3.2
ME	**1712**	1936	+3.8	JE	**2148**		
	2212						
14		0125	−4.7	**29**		0110	−4.1
	0428	0807	+7.2		**0353**	0727	+6.1
TH	**1141**	1508	−6.2	FR	**1105**	1434	−5.7
JE	**1825**	2054	+4.3	VE	**1814**	2038	+4.0
	2346				**2315**		
15		0259	−4.8	**30**		0227	−4.6
	0547	0926	+7.5		**0503**	0836	+6.5
FR	**1246**	1617	−7.0	SA	**1203**	1529	−6.1
VE	**1922**	2210	+5.2	SA	**1858**	2127	+5.3
				31	**0033**	0333	−5.5
					0615	0938	+7.1
				SU	**1254**	1615	−6.7
				DI	**1936**	2224	+6.8

November-novembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0133**	0421	−6.5	**16**	**0242**	0550	−6.6
	0720	1028	+7.7		**0844**	1145	+6.5
MO	**1340**	1654	−7.3	TU	**1430**	1757	−7.6
LU	**2013**	2307	+8.3	MA	**2055**		
2	**0222**	0517	−7.3	**17**		0011	+8.8
	0816	1114	+8.1		**0325**	0634	−7.1
TU	**1421**	1730	−8.1	WE	**0931**	1225	+6.3
MA	**2050**	2347	+9.6	ME	**1507**	1829	−7.2
					2130		
3	**0307**	0605	−7.9	**18**		0046	+8.9
	0906	1156	+8.4		**0403**	0712	−7.4
WE	**1501**	1803	−8.8	TH	**1012**	1301	+6.0
ME	**2127**			JE	**1541**	1857	−6.8
					2203		
4		0026	+10.8	**19**		0117	+8.9
	0350	0650	−8.3		**0438**	0747	−7.5
TH	**0954**	1237	+8.5	FR	**1051**	1335	+5.8
JE	**1540**	1838	−9.4	VE	**1614**	1924	−6.8
	2205				**2234**		
5		0106	+11.6	**20**		0146	+9.0
	0433	0735	−8.5		**0512**	0821	−7.5
FR	**1040**	1319	+8.2	SA	**1128**	1410	+5.6
VE	**1620**	1915	−9.5	SA	**1645**	1952	−6.7
	2244				**2304**		
6		0146	+11.9	**21**		0216	+9.0
	0517	0821	−8.4		**0545**	0855	−7.5
SA	**1128**	1404	+7.6	SU	**1207**	1446	+5.2
SA	**1702**	1955	−9.2	DI	**1718**	2023	−6.5
	2325				**2334**		
7		0230	+11.8	**22**		0246	+9.0
	0604	0910	−8.2		**0619**	0940	−7.3
SU	**1220**	1454	+6.7	MO	**1247**	1526	+4.7
DI	**1746**	2041	−8.5	LU	**1753**	2057	−6.1
8	**0009**	0317	+11.2	**23**	**0007**	0320	+8.8
	0655	1012	−7.8		**0657**	1018	−7.0
MO	**1317**	1550	+5.7	TU	**1333**	1609	+4.1
LU	**1835**	2133	−7.3	MA	**1833**	2136	−5.6
9	**0056**	0411	+10.2	**24**	**0044**	0358	+8.5
	0752	1105	−7.4		**0738**	1059	−6.7
TU	**1424**	1655	+4.9	WE	**1425**	1659	+3.8
MA	**1932**	2236	−6.1	ME	**1919**	2223	−5.0
10	**0150**	0513	+8.9	**25**	**0126**	0443	+8.1
	0855	1207	−6.8		**0825**	1144	−6.4
WE	**1537**	1801	+4.5	TH	**1523**	1803	+3.7
ME	**2045**	2351	−5.1	JE	**2017**	2325	−4.5
11	**0254**	0625	+7.6	**26**	**0217**	0537	+7.5
	1001	1326	−6.5		**0915**	1233	−6.3
TH	**1649**	1918	+4.5	FR	**1621**	1859	+4.1
JE	**2213**			VE	**2126**		
12		0115	−4.6	**27**		0031	−4.4
	0407	0743	+7.0		**0317**	0638	+6.9
FR	**1107**	1439	−6.7	SA	**1008**	1334	−6.4
VE	**1753**	2039	+5.2	SA	**1713**	1953	+5.0
	2341				**2243**		
13		0241	−4.7	**28**		0144	−4.7
	0528	0859	+6.8		**0425**	0743	+6.6
SA	**1208**	1542	−7.2	SU	**1102**	1427	−6.8
SA	**1847**	2148	+6.2	DI	**1801**	2050	+6.3
					2357		
14	**0055**	0353	−5.2	**29**		0257	−5.4
	0645	1004	+6.8		**0538**	0840	+6.6
SU	**1301**	1635	−7.6	MO	**1154**	1516	−7.3
DI	**1935**	2244	+7.3	LU	**1845**	2142	+7.7
15	**0153**	0457	−5.9	**30**	**0101**	0351	−6.2
	0750	1058	+6.7		**0649**	0945	+6.7
MO	**1348**	1720	−7.8	TU	**1244**	1601	−7.9
LU	**2016**	2331	+8.2	MA	**1928**	2230	+9.1

December-décembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0155**	0452	−7.0	**16**	**0309**	0621	−6.8
	0753	1037	+6.8		**0926**	1210	+4.8
WE	**1332**	1643	−8.5	TH	**1432**	1755	−6.7
ME	**2011**	2316	+10.2	JE	**2059**		
2	**0245**	0546	−7.5	**17**		0024	+8.9
	0849	1126	+6.8		**0349**	0701	−7.2
TH	**1419**	1725	−9.0	FR	**1009**	1247	+4.9
JE	**2053**			VE	**1511**	1828	−6.6
					2134		
3		0001	+11.1	**18**		0058	+8.9
	0332	0636	−7.9		**0425**	0737	−7.3
FR	**0942**	1214	+6.8	SA	**1047**	1322	+5.0
VE	**1505**	1807	−9.2	SA	**1547**	1901	−6.7
	2136				**2207**		
4		0045	+11.7	**19**		0128	+8.9
	0418	0725	−8.1		**0458**	0810	−7.4
SA	**1032**	1302	+6.7	SU	**1123**	1356	+5.0
SA	**1551**	1851	−9.1	DI	**1623**	1933	−6.7
	2219				**2239**		
5		0129	+11.9	**20**		0158	+9.1
	0505	0813	−8.1		**0531**	0848	−7.4
SU	**1123**	1352	+6.4	MO	**1158**	1432	+5.0
DI	**1639**	1938	−8.7	LU	**1659**	2006	−6.6
	2304				**2311**		
6		0215	+11.7	**21**		0228	+9.3
	0553	0903	−8.0		**0604**	0917	−7.2
MO	**1216**	1444	+6.1	TU	**1235**	1508	+4.8
LU	**1729**	2028	−8.1	MA	**1738**	2041	−6.5
	2350				**2345**		
7		0304	+11.1	**22**		0301	+9.4
	0643	0955	−7.8		**0638**	0945	−7.1
TU	**1311**	1540	+5.7	WE	**1313**	1545	+4.7
MA	**1823**	2123	−7.2	ME	**1820**	2120	−6.2
8	**0038**	0357	+10.2	**23**	**0023**	0337	+9.4
	0735	1055	−7.5		**0715**	1027	−7.0
WE	**1410**	1641	+5.4	TH	**1355**	1626	+4.7
ME	**1924**	2225	−6.2	JE	**1906**	2204	−5.9
9	**0131**	0454	+9.0	**24**	**0105**	0418	+9.2
	0829	1150	−7.2		**0754**	1107	−7.1
TH	**1511**	1747	+5.3	FR	**1440**	1712	+5.0
JE	**2035**	2334	−5.4	VE	**1959**	2255	−5.5
10	**0231**	0557	+7.7	**25**	**0153**	0504	+8.6
	0925	1252	−6.9		**0837**	1150	−7.2
FR	**1613**	1857	+5.5	SA	**1527**	1810	+5.5
VE	**2156**			SA	**2101**	2351	−5.2
11		0047	−4.8	**26**	**0249**	0558	+7.8
	0340	0706	+6.7		**0922**	1237	−7.3
SA	**1022**	1355	−6.8	SU	**1616**	1906	+6.3
SA	**1712**	2002	+6.0	DI	**2209**		
	2319						
12		0206	−4.6	**27**		0109	−5.2
	0459	0818	+5.9		**0353**	0657	+6.8
SU	**1119**	1454	−6.9	MO	**1010**	1327	−7.5
DI	**1806**	2121	+6.7	LU	**1706**	2002	+7.3
					2320		
13	**0033**	0331	−4.8	**28**		0217	−5.5
	0623	0925	+5.3		**0506**	0801	+6.0
MO	**1213**	1548	−7.0	TU	**1101**	1419	−7.7
LU	**1855**	2213	+7.6	MA	**1756**	2100	+8.3
14	**0134**	0437	−5.5	**29**	**0028**	0322	−5.9
	0736	1025	+5.0		**0622**	0906	+5.5
TU	**1303**	1636	−7.0	WE	**1153**	1512	−7.9
MA	**1940**	2304	+8.3	ME	**1845**	2156	+9.2
15	**0225**	0534	−6.2	**30**	**0130**	0425	−6.5
	0836	1117	+4.8		**0735**	1008	+5.3
WE	**1350**	1718	−6.9	TH	**1248**	1605	−8.1
ME	**2021**	2347	+8.7	JE	**1935**	2250	+10.0
				31	**0227**	0532	−6.9
					0839	1106	+5.3
				FR	**1344**	1657	−8.2
				VE	**2025**	2342	+10.6

+ Flood/flot direction 040 True/vraie **− Ebb/jusant direction 220 True/vraie**

January-janvier

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0243	+10.3	**16**		0324	+10.4
	0625	0923	−6.6		**0656**	1000	−7.4
FR	**1230**	1507	+5.3	SA	**1312**	1547	+6.4
VE	**1752**	2052	−7.0	SA	**1847**	2142	−6.6
	2358						
2		0321	+10.3	**17**	**0039**	0404	+9.6
	0703	1002	−6.7		**0735**	1040	−7.2
SA	**1313**	1553	+5.4	SU	**1357**	1638	+6.3
SA	**1841**	2138	−6.7	DI	**1939**	2225	−5.8
3	**0041**	0402	+10.1	**18**	**0120**	0446	+8.5
	0744	1044	−6.9		**0814**	1122	−6.8
SU	**1400**	1644	+5.6	MO	**1443**	1731	+6.1
DI	**1936**	2229	−6.2	LU	**2038**	2324	−4.8
4	**0128**	0449	+9.5	**19**	**0204**	0529	+7.1
	0828	1130	−7.0		**0853**	1205	−6.4
MO	**1451**	1734	+6.0	TU	**1530**	1825	+6.0
LU	**2039**	2329	−5.6	MA	**2150**		
5	**0222**	0541	+8.6	**20**		0026	−3.9
	0914	1220	−7.1		**0255**	0620	+5.7
TU	**1544**	1836	+6.7	WE	**0934**	1253	−5.8
MA	**2151**			ME	**1620**	1930	+6.0
					2312		
6		0033	−5.1	**21**		0131	−3.2
	0324	0640	+7.5		**0401**	0721	+4.4
WE	**1003**	1314	−7.2	TH	**1018**	1345	−5.4
ME	**1639**	1938	+7.4	JE	**1710**	2034	+6.2
	2310						
7		0149	−4.8	**22**	**0028**	0240	−3.1
	0436	0745	+6.5		**0528**	0839	+3.7
TH	**1055**	1410	−7.2	FR	**1108**	1441	−5.2
JE	**1734**	2051	+8.3	VE	**1800**	2136	+6.6
8	**0026**	0305	−4.9	**23**	**0131**	0401	−3.5
	0555	0850	+5.7		**0659**	0941	+3.4
FR	**1149**	1508	−7.2	SA	**1204**	1546	−5.2
VE	**1829**	2154	+9.1	SA	**1849**	2231	+7.3
9	**0134**	0425	−5.4	**24**	**0223**	0504	−4.2
	0713	0958	+5.3		**0808**	1036	+3.6
SA	**1246**	1606	−7.2	SU	**1302**	1639	−5.6
SA	**1923**	2245	+9.9	DI	**1936**	2319	+8.0
10	**0232**	0528	−6.1	**25**	**0306**	0547	−4.9
	0823	1059	+5.3		**0859**	1126	+4.1
SU	**1344**	1702	−7.3	MO	**1357**	1724	−6.1
DI	**2015**	2341	+10.5	LU	**2021**	2354	+8.7
11	**0324**	0625	−6.8	**26**	**0345**	0635	−5.6
	0922	1153	+5.5		**0940**	1210	+4.7
MO	**1440**	1755	−7.4	TU	**1447**	1803	−6.5
LU	**2105**			MA	**2104**		
12		0029	+10.8	**27**		0032	+9.3
	0411	0714	−7.3		**0421**	0718	−6.1
TU	**1014**	1242	+5.8	WE	**1016**	1250	+5.3
MA	**1533**	1844	−7.6	ME	**1533**	1837	−7.0
	2152				**2145**		
13		0122	+11.0	**28**		0116	+9.8
	0455	0759	−7.5		**0454**	0755	−6.4
WE	**1101**	1338	+6.1	TH	**1052**	1325	+5.8
ME	**1624**	1930	−7.6	JE	**1617**	1923	−7.4
	2236				**2225**		
14		0204	+11.0	**29**		0151	+10.3
	0536	0841	−7.6		**0528**	0825	−6.7
TH	**1145**	1423	+6.3	FR	**1128**	1410	+6.3
JE	**1712**	2014	−7.5	VE	**1701**	2002	−7.6
	2318				**2305**		
15		0245	+10.9	**30**		0227	+10.6
	0617	0921	−7.5		**0602**	0859	−7.0
FR	**1229**	1508	+6.4	SA	**1205**	1450	+6.9
VE	**1759**	2057	−7.2	SA	**1746**	2043	−7.7
	2359				**2346**		
				31		0303	+10.8
					0637	0934	−7.5
				SU	**1245**	1533	+7.4
				DI	**1834**	2128	−7.5

February-février

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0029**	0343	+10.5	**16**	**0055**	0403	+8.0
	0714	1012	−7.8		**0727**	1031	−7.0
MO	**1327**	1621	+7.8	TU	**1349**	1649	+7.3
LU	**1926**	2218	−7.0	MA	**2004**	2256	−5.3
2	**0115**	0426	+9.8	**17**	**0136**	0449	+6.6
	0753	1053	−8.0		**0759**	1107	−6.5
TU	**1413**	1712	+8.1	WE	**1428**	1737	+7.0
MA	**2025**	2314	−6.3	ME	**2102**	2352	−4.4
3	**0207**	0515	+8.5	**18**	**0222**	0533	+5.1
	0836	1139	−7.8		**0834**	1147	−5.8
WE	**1503**	1809	+8.4	TH	**1510**	1827	+6.6
ME	**2133**			JE	**2212**		
4		0015	−5.6	**19**		0052	−3.7
	0307	0611	+6.9		**0321**	0629	+3.8
TH	**0923**	1231	−7.3	FR	**0915**	1235	−5.0
JE	**1557**	1913	+8.5	VE	**1557**	1924	+6.3
	2250				**2332**		
5		0130	−5.0	**20**		0158	−3.3
	0421	0710	+5.4		**0442**	0742	+2.9
FR	**1016**	1331	−6.7	SA	**1005**	1343	−4.4
VE	**1655**	2022	+8.6	SA	**1651**	2029	+6.3
6	**0009**	0255	−4.8	**21**	**0046**	0319	−3.4
	0548	0838	+4.4		**0627**	0906	+2.7
SA	**1118**	1439	−6.1	SU	**1109**	1446	−4.3
SA	**1756**	2127	+8.8	DI	**1750**	2135	+6.7
7	**0121**	0416	−5.2	**22**	**0146**	0430	−3.9
	0714	0954	+4.2		**0746**	1006	+3.1
SU	**1227**	1553	−6.0	MO	**1224**	1555	−4.8
DI	**1859**	2244	+9.2	LU	**1851**	2235	+7.4
8	**0222**	0525	−5.9	**23**	**0234**	0526	−4.7
	0825	1057	+4.5		**0836**	1058	+3.9
MO	**1338**	1703	−6.2	TU	**1336**	1657	−5.5
LU	**1958**	2339	+9.7	MA	**1948**	2325	+8.2
9	**0314**	0621	−6.6	**24**	**0315**	0607	−5.4
	0919	1152	+5.1		**0915**	1143	+4.9
TU	**1441**	1751	−6.6	WE	**1435**	1740	−6.3
MA	**2053**			ME	**2039**		
10		0030	+10.1	**25**		0008	+9.0
	0358	0707	−7.2		**0351**	0655	−6.0
WE	**1005**	1247	+5.8	TH	**0950**	1232	+5.9
ME	**1535**	1840	−6.9	JE	**1524**	1827	−7.1
	2140				**2125**		
11		0113	+10.3	**26**		0054	+9.7
	0438	0747	−7.4		**0425**	0728	−6.5
TH	**1045**	1330	+6.4	FR	**1024**	1311	+7.0
JE	**1622**	1923	−7.2	VE	**1608**	1908	−7.7
	2223				**2208**		
12		0156	+10.4	**27**		0129	+10.3
	0515	0822	−7.5		**0457**	0755	−7.0
FR	**1123**	1410	+6.9	SA	**1059**	1350	+7.9
VE	**1705**	2002	−7.3	SA	**1652**	1949	−8.1
	2303				**2250**		
13		0226	+10.2	**28**		0205	+10.7
	0550	0854	−7.3		**0530**	0827	−7.7
SA	**1200**	1449	+7.3	SU	**1135**	1429	+8.8
SA	**1748**	2042	−7.2	DI	**1736**	2031	−8.3
	2340				**2332**		
14		0300	+9.9				
	0623	0926	−7.3				
SU	**1236**	1528	+7.5				
DI	**1830**	2122	−6.8				
15	**0017**	0335	+9.1				
	0656	0958	−7.3				
MO	**1312**	1604	+7.5				
LU	**1915**	2201	−6.1				

March-mars

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0241	+10.7	**16**		0258	+8.1
	0604	0900	−8.3		**0615**	0916	−7.2
MO	**1213**	1511	+9.5	TU	**1229**	1528	+8.6
LU	**1823**	2117	−8.1	MA	**1852**	2146	−6.4
2	**0015**	0320	+10.2	**17**	**0035**	0335	+7.1
	0640	0937	−8.6		**0644**	0945	−6.9
TU	**1254**	1556	+9.9	WE	**1300**	1607	+8.4
MA	**1913**	2206	−7.6	ME	**1934**	2234	−5.8
3	**0102**	0403	+9.2	**18**	**0115**	0417	+5.8
	0719	1017	−8.5		**0714**	1017	−6.4
WE	**1337**	1645	+10.0	TH	**1333**	1648	+7.9
ME	**2010**	2258	−6.9	JE	**2022**	2324	−5.1
4	**0156**	0452	+7.6	**19**	**0200**	0458	+4.5
	0801	1103	−7.8		**0747**	1053	−5.6
TH	**1425**	1740	+9.7	FR	**1411**	1731	+7.3
JE	**2116**			VE	**2119**		
5		0005	−6.0	**20**		0018	−4.4
	0259	0551	+5.9		**0256**	0551	+3.3
FR	**0849**	1157	−6.8	SA	**0828**	1137	−4.7
VE	**1518**	1843	+9.1	SA	**1455**	1824	+6.7
	2232				**2230**		
6		0118	−5.3	**21**		0119	−3.8
	0418	0706	+4.4		**0413**	0704	+2.5
SA	**0949**	1303	−5.7	SU	**0920**	1234	−3.9
SA	**1620**	1957	+8.4	DI	**1550**	1932	+6.3
	2351				**2348**		
7		0246	−5.0	**22**		0235	−3.7
	0551	0832	+3.8		**0555**	0834	+2.5
SU	**1103**	1429	−4.9	MO	**1030**	1358	−3.7
DI	**1728**	2117	+8.2	LU	**1654**	2050	+6.4
8	**0103**	0408	−5.3	**23**	**0056**	0349	−4.1
	0715	0948	+3.9		**0712**	0935	+3.1
MO	**1229**	1545	−5.1	TU	**1157**	1520	−4.2
LU	**1839**	2228	+8.6	MA	**1804**	2156	+7.0
9	**0204**	0515	−6.1	**24**	**0150**	0448	−4.7
	0817	1054	+4.6		**0801**	1028	+4.2
TU	**1346**	1653	−5.5	WE	**1320**	1626	−5.1
MA	**1945**	2328	+9.1	ME	**1912**	2250	+7.8
10	**0254**	0608	−6.8	**25**	**0233**	0526	−5.5
	0905	1152	+5.5		**0839**	1123	+5.6
WE	**1446**	1748	−6.0	TH	**1420**	1712	−6.1
ME	**2040**			JE	**2011**	2342	+8.7
11		0017	+9.4	**26**	**0311**	0611	−6.1
	0336	0650	−7.2		**0915**	1206	+7.0
TH	**0945**	1240	+6.4	FR	**1509**	1805	−7.1
JE	**1534**	1838	−6.4	VE	**2102**		
	2127						
12		0057	+9.6	**27**		0023	+9.4
	0412	0725	−7.4		**0346**	0645	−6.9
FR	**1021**	1315	+7.1	SA	**0950**	1246	+8.3
VE	**1617**	1913	−6.7	SA	**1554**	1849	−7.8
	2208				**2148**		
13		0132	+9.5	**28**		0100	+9.9
	0446	0755	−7.3		**0419**	0717	−7.8
SA	**1055**	1352	+7.8	SU	**1026**	1325	+9.6
SA	**1656**	1950	−6.9	DI	**1638**	1933	−8.3
	2246				**2232**		
14		0206	+9.2	**29**		0137	+10.1
	0517	0822	−7.1		**0453**	0750	−8.5
SU	**1127**	1426	+8.3	MO	**1103**	1405	+10.6
DI	**1734**	2027	−7.0	LU	**1722**	2017	−8.4
	2322				**2316**		
15		0226	+8.8	**30**		0216	+9.9
	0547	0848	−7.2		**0529**	0825	−9.0
MO	**1158**	1500	+8.6	TU	**1141**	1447	+11.2
LU	**1813**	2058	−6.8	MA	**1809**	2104	−8.3
	2358						
				31	**0002**	0257	+9.2
					0606	0904	−9.0
				WE	**1222**	1532	+11.4
				ME	**1859**	2154	−7.9

+ Flood/flot direction 095 True/vraie **– Ebb/jusant direction 275 True/vraie**

April-avril

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0052**	0344	+8.0	**16**	**0059**	0356	+5.0
	0647	0947	−8.4		**0636**	0937	−6.2
TH	**1305**	1621	+11.0	FR	**1251**	1613	+8.6
JE	**1955**	2254	−7.3	VE	**1952**	2259	−5.6
2	**0149**	0437	+6.5	**17**	**0145**	0432	+4.0
	0732	1036	−7.3		**0712**	1013	−5.5
FR	**1353**	1716	+10.3	SA	**1328**	1654	+8.0
VE	**2059**	2355	−6.5	SA	**2043**	2347	−5.0
3	**0256**	0541	+5.1	**18**	**0240**	0526	+3.1
	0826	1134	−6.0		**0755**	1059	−4.7
SA	**1447**	1820	+9.2	SU	**1411**	1744	+7.3
SA	**2213**			DI	**2144**		
4		0104	−5.7	**19**		0042	−4.5
	0419	0701	+4.1		**0352**	0635	+2.6
SU	**0935**	1241	−4.8	MO	**0852**	1159	−3.8
DI	**1551**	1935	+8.2	LU	**1505**	1846	+6.7
	2327				**2253**		
5		0235	−5.4	**20**		0145	−4.3
	0546	0820	+3.8		**0516**	0751	+2.8
MO	**1104**	1414	−4.4	TU	**1006**	1320	−3.6
LU	**1703**	2055	+7.8	MA	**1610**	1959	+6.6
					2359		
6	**0036**	0349	−5.7	**21**		0302	−4.5
	0659	0935	+4.3		**0625**	0901	+3.6
TU	**1236**	1542	−4.6	WE	**1135**	1443	−4.1
MA	**1819**	2207	+8.0	ME	**1723**	2112	+7.0
7	**0134**	0452	−6.3	**22**	**0055**	0359	−5.1
	0754	1045	+5.2		**0715**	0954	+4.9
WE	**1346**	1647	−5.0	TH	**1257**	1551	−5.0
ME	**1927**	2306	+8.3	JE	**1835**	2207	+7.6
8	**0223**	0541	−6.9	**23**	**0142**	0446	−5.8
	0838	1139	+6.2		**0756**	1050	+6.5
TH	**1441**	1735	−5.5	FR	**1358**	1640	−6.0
JE	**2023**	2353	+8.5	VE	**1940**	2302	+8.3
9	**0303**	0621	−7.1	**24**	**0223**	0525	−6.7
	0916	1222	+7.1		**0835**	1136	+8.1
FR	**1526**	1821	−5.9	SA	**1449**	1740	−6.9
VE	**2110**			SA	**2035**	2346	+8.8
10		0032	+8.4	**25**	**0301**	0602	−7.6
	0339	0653	−7.1		**0914**	1218	+9.5
SA	**0950**	1258	+7.9	SU	**1536**	1828	−7.5
SA	**1606**	1901	−6.3	DI	**2125**		
	2152						
11		0106	+8.2	**26**		0027	+9.1
	0411	0721	−7.0		**0338**	0637	−8.4
SU	**1022**	1329	+8.5	MO	**0952**	1300	+10.8
DI	**1644**	1937	−6.5	LU	**1622**	1916	−8.0
	2229				**2213**		
12		0138	+7.9	**27**		0109	+9.0
	0441	0746	−6.8		**0416**	0714	−9.0
MO	**1052**	1402	+9.0	TU	**1032**	1342	+11.6
LU	**1720**	2016	−6.7	MA	**1708**	2003	−8.2
	2306				**2301**		
13		0211	+7.4	**28**		0152	+8.6
	0509	0811	−7.0		**0455**	0754	−9.1
TU	**1121**	1432	+9.2	WE	**1112**	1425	+12.0
MA	**1755**	2053	−6.7	ME	**1755**	2054	−8.2
	2342				**2350**		
14		0242	+6.8	**29**		0238	+7.9
	0537	0837	−7.0		**0536**	0837	−8.7
WE	**1150**	1504	+9.2	TH	**1154**	1512	+11.9
ME	**1831**	2133	−6.5	JE	**1846**	2151	−7.9
15	**0019**	0317	+6.0	**30**	**0044**	0329	+6.9
	0605	0906	−6.7		**0621**	0925	−7.9
TH	**1219**	1537	+9.0	FR	**1239**	1602	+11.3
JE	**1909**	2215	−6.1	VE	**1942**	2244	−7.4

May-mai

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0143**	0425	+5.8	**16**	**0131**	0413	+3.9
	0712	1018	−6.7		**0648**	0949	−5.5
SA	**1328**	1657	+10.3	SU	**1259**	1627	+8.6
SA	**2044**	2341	−6.8	DI	**2020**	2317	−5.3
2	**0252**	0534	+4.9	**17**	**0225**	0506	+3.4
	0813	1121	−5.6		**0736**	1037	−4.9
SU	**1423**	1800	+9.1	MO	**1343**	1716	+8.1
DI	**2150**			LU	**2113**		
3		0047	−6.1	**18**		0006	−5.0
	0408	0645	+4.4		**0327**	0608	+3.3
MO	**0929**	1236	−4.7	TU	**0835**	1130	−4.3
LU	**1525**	1905	+8.1	MA	**1436**	1813	+7.6
	2257				**2210**		
4		0206	−5.8	**19**		0112	−5.0
	0523	0758	+4.4		**0433**	0724	+3.6
TU	**1059**	1357	−4.2	WE	**0948**	1258	−4.0
MA	**1636**	2025	+7.5	ME	**1537**	1918	+7.2
	2359				**2307**		
5		0316	−5.9	**20**		0212	−5.2
	0626	0919	+4.9		**0533**	0822	+4.6
WE	**1225**	1510	−4.2	TH	**1111**	1412	−4.3
ME	**1751**	2134	+7.3	JE	**1647**	2020	+7.2
					2359		
6	**0054**	0414	−6.3	**21**		0306	−5.7
	0719	1019	+5.8		**0624**	0915	+5.9
TH	**1332**	1618	−4.4	FR	**1229**	1514	−4.9
JE	**1901**	2232	+7.2	VE	**1759**	2119	+7.4
7	**0142**	0502	−6.6	**22**	**0048**	0354	−6.5
	0803	1122	+6.8		**0711**	1014	+7.4
FR	**1426**	1714	−4.8	SA	**1334**	1618	−5.7
VE	**1959**	2320	+7.1	SA	**1907**	2219	+7.7
8	**0224**	0541	−6.7	**23**	**0133**	0438	−7.3
	0841	1156	+7.6		**0755**	1104	+8.9
SA	**1512**	1803	−5.3	SU	**1429**	1715	−6.3
SA	**2050**			DI	**2009**	2309	+7.8
9		0001	+6.9	**24**	**0216**	0520	−8.0
	0259	0614	−6.6		**0838**	1151	+10.2
SU	**0916**	1241	+8.3	MO	**1519**	1809	−6.9
DI	**1552**	1845	−5.7	LU	**2104**	2357	+7.8
	2133						
10		0037	+6.7	**25**	**0259**	0602	−8.6
	0333	0643	−6.5		**0921**	1236	+11.2
MO	**0947**	1305	+8.9	TU	**1608**	1901	−7.3
LU	**1629**	1922	−6.1	MA	**2157**		
	2213						
11		0118	+6.5	**26**		0044	+7.6
	0403	0710	−6.5		**0342**	0645	−8.8
TU	**1017**	1330	+9.2	WE	**1004**	1322	+11.8
MA	**1705**	1958	−6.3	ME	**1656**	1955	−7.6
	2250				**2249**		
12		0150	+6.2	**27**		0132	+7.3
	0433	0737	−6.6		**0427**	0730	−8.6
WE	**1046**	1407	+9.4	TH	**1048**	1408	+11.9
ME	**1739**	2040	−6.4	JE	**1744**	2051	−7.7
	2327				**2341**		
13		0224	+5.7	**28**		0223	+6.8
	0502	0806	−6.6		**0514**	0819	−8.1
TH	**1116**	1438	+9.4	FR	**1133**	1456	+11.6
JE	**1814**	2116	−6.4	VE	**1835**	2142	−7.6
14	**0004**	0259	+5.2	**29**	**0036**	0311	+6.3
	0534	0836	−6.4		**0604**	0910	−7.4
FR	**1147**	1510	+9.3	SA	**1219**	1547	+11.0
VE	**1851**	2154	−6.1	SA	**1929**	2232	−7.3
15	**0045**	0338	+4.6	**30**	**0134**	0413	+5.7
	0608	0910	−6.0		**0659**	1005	−6.5
SA	**1221**	1546	+9.0	SU	**1308**	1640	+10.2
SA	**1933**	2234	−5.7	DI	**2024**	2325	−6.8
				31	**0237**	0516	+5.3
					0802	1102	−5.7
				MO	**1400**	1738	+9.2
				LU	**2122**		

June-juin

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0025	−6.4	**16**	**0256**	0543	+4.4
	0342	0620	+5.0		**0823**	1111	−5.0
TU	**0916**	1211	−4.8	WE	**1413**	1744	+8.4
MA	**1457**	1837	+8.2	ME	**2131**		
	2219						
2		0129	−6.0	**17**		0031	−5.7
	0445	0725	+5.1		**0350**	0642	+5.0
WE	**1038**	1320	−4.2	TH	**0932**	1223	−4.6
ME	**1601**	1948	+7.3	JE	**1511**	1841	+7.8
	2314				**2219**		
3		0230	−5.9	**18**		0123	−6.0
	0543	0842	+5.5		**0444**	0739	+5.9
TH	**1159**	1428	−3.8	FR	**1048**	1334	−4.6
JE	**1712**	2054	+6.6	VE	**1616**	1941	+7.3
					2308		
4	**0006**	0325	−5.9	**19**		0215	−6.4
	0635	0946	+6.1		**0536**	0834	+7.0
FR	**1309**	1536	−3.8	SA	**1204**	1440	−4.8
VE	**1825**	2151	+6.1	SA	**1727**	2043	+6.9
					2357		
5	**0054**	0414	−6.0	**20**		0305	−6.9
	0720	1034	+6.9		**0627**	0940	+8.2
SA	**1407**	1647	−4.1	SU	**1312**	1553	−5.2
SA	**1931**	2242	+5.7	DI	**1840**	2142	+6.6
6	**0137**	0456	−6.0	**21**	**0046**	0355	−7.4
	0801	1125	+7.7		**0717**	1036	+9.4
SU	**1455**	1740	−4.6	MO	**1412**	1657	−5.6
DI	**2027**	2327	+5.5	LU	**1948**	2239	+6.5
7	**0217**	0532	−6.0	**22**	**0136**	0445	−7.7
	0838	1204	+8.3		**0806**	1128	+10.3
MO	**1537**	1825	−5.1	TU	**1507**	1751	−6.1
LU	**2115**			MA	**2050**	2334	+6.4
8		0008	+5.4	**23**	**0227**	0536	−7.9
	0253	0558	−6.1		**0854**	1219	+10.9
TU	**0912**	1236	+8.8	WE	**1558**	1857	−6.6
MA	**1615**	1913	−5.5	ME	**2147**		
	2157						
9		0047	+5.3	**24**		0028	+6.4
	0328	0638	−6.2		**0318**	0626	−8.0
WE	**0944**	1307	+9.1	TH	**0942**	1308	+11.3
ME	**1651**	1948	−5.8	JE	**1647**	1943	−6.9
	2235				**2241**		
10		0125	+5.3	**25**		0120	+6.4
	0401	0710	−6.3		**0409**	0717	−7.9
TH	**1017**	1345	+9.3	FR	**1029**	1356	+11.3
JE	**1726**	2021	−6.0	VE	**1735**	2033	−7.1
	2313				**2333**		
11		0201	+5.1	**26**		0212	+6.3
	0435	0743	−6.3		**0501**	0807	−7.6
FR	**1049**	1417	+9.4	SA	**1116**	1444	+11.2
VE	**1801**	2056	−6.0	SA	**1822**	2123	−7.1
	2351						
12		0238	+4.9	**27**	**0024**	0256	+6.2
	0511	0817	−6.3		**0553**	0857	−7.2
SA	**1123**	1451	+9.4	SU	**1202**	1531	+10.8
SA	**1837**	2130	−5.9	DI	**1910**	2212	−7.0
13	**0031**	0315	+4.6	**28**	**0116**	0353	+6.1
	0550	0854	−6.1		**0648**	0949	−6.6
SU	**1159**	1527	+9.4	MO	**1248**	1619	+10.1
DI	**1916**	2206	−5.7	LU	**1957**	2308	−6.8
14	**0115**	0357	+4.3	**29**	**0209**	0450	+5.9
	0634	0935	−5.8		**0746**	1037	−5.9
MO	**1239**	1607	+9.2	TU	**1335**	1701	+9.2
LU	**1958**	2254	−5.6	MA	**2045**	2351	−6.4
15	**0203**	0446	+4.2	**30**	**0303**	0548	+5.8
	0724	1023	−5.4		**0852**	1139	−5.0
TU	**1323**	1653	+8.9	WE	**1424**	1759	+8.1
MA	**2043**	2341	−5.6	ME	**2133**		

+ Flood/flot direction 095 True/vraie **− Ebb/jusant direction 275 True/vraie**

July-juillet

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0037	−6.1	16	**0308**	0558	+6.6
	0358	0645	+5.9		**0915**	1155	−5.1
TH	**1007**	1241	−4.2	FR	**1448**	1807	+8.0
JE	**1520**	1859	+6.9	VE	**2135**		
	2221						
2		0128	−5.7	17		0036	−6.7
	0452	0757	+6.0		**0359**	0705	+7.3
FR	**1127**	1346	−3.5	SA	**1028**	1306	−4.7
VE	**1625**	1959	+5.8	SA	**1551**	1905	+6.9
	2309				**2222**		
3		0225	−5.4	18		0128	−6.8
	0543	0901	+6.3		**0452**	0808	+8.0
SA	**1241**	1504	−3.2	SU	**1144**	1417	−4.5
SA	**1743**	2059	+4.9	DI	**1705**	2001	+5.9
	2357				**2313**		
4		0322	−5.3	19		0224	−6.7
	0631	1000	+6.8		**0547**	0912	+8.6
SU	**1344**	1614	−3.4	MO	**1257**	1531	−4.7
DI	**1859**	2155	+4.5	LU	**1824**	2114	+5.3
5	**0046**	0412	−5.3	20	**0009**	0324	−6.7
	0716	1051	+7.4		**0644**	1015	+9.3
MO	**1435**	1710	−3.9	TU	**1402**	1646	−5.1
LU	**2005**	2247	+4.4	MA	**1940**	2219	+5.2
6	**0132**	0455	−5.5	21	**0109**	0425	−6.8
	0758	1136	+8.0		**0740**	1115	+9.9
TU	**1520**	1803	−4.5	WE	**1459**	1752	−5.6
MA	**2057**	2334	+4.5	ME	**2046**	2317	+5.4
7	**0216**	0533	−5.7	22	**0210**	0524	−7.0
	0837	1208	+8.5		**0835**	1210	+10.3
WE	**1559**	1846	−5.0	TH	**1551**	1847	−6.1
ME	**2141**			JE	**2143**		
8		0017	+4.7	23		0021	+5.7
	0258	0609	−6.0		**0308**	0618	−7.2
TH	**0914**	1245	+8.9	FR	**0927**	1300	+10.6
JE	**1636**	1925	−5.3	VE	**1637**	1937	−6.5
	2220				**2233**		
9		0058	+4.9	24		0112	+6.1
	0338	0643	−6.2		**0403**	0709	−7.4
FR	**0951**	1327	+9.2	SA	**1015**	1346	+10.8
VE	**1710**	2002	−5.5	SA	**1720**	2022	−6.8
	2257				**2320**		
10		0136	+5.0	25		0201	+6.4
	0417	0726	−6.4		**0454**	0756	−7.4
SA	**1028**	1400	+9.4	SU	**1100**	1430	+10.8
SA	**1744**	2035	−5.6	DI	**1802**	2104	−6.9
	2333						
11		0212	+5.2	26	**0004**	0249	+6.7
	0458	0802	−6.5		**0543**	0842	−7.2
SU	**1105**	1434	+9.7	MO	**1143**	1511	+10.5
DI	**1818**	2111	−5.7	LU	**1842**	2145	−6.8
12	**0011**	0247	+5.3	27	**0048**	0336	+6.8
	0540	0841	−6.5		**0633**	0928	−6.7
MO	**1143**	1510	+9.8	TU	**1225**	1552	+9.9
LU	**1854**	2147	−5.8	MA	**1922**	2233	−6.7
13	**0051**	0335	+5.4	28	**0132**	0419	+6.8
	0625	0922	−6.4		**0725**	1008	−6.0
TU	**1223**	1547	+9.8	WE	**1307**	1626	+8.9
MA	**1930**	2225	−6.0	ME	**2001**	2306	−6.4
14	**0134**	0421	+5.7	29	**0217**	0511	+6.7
	0715	1008	−6.1		**0822**	1107	−5.1
WE	**1306**	1629	+9.5	TH	**1351**	1717	+7.7
ME	**2009**	2305	−6.3	JE	**2041**	2348	−6.1
15	**0219**	0511	+6.1	30	**0303**	0603	+6.6
	0811	1101	−5.6		**0930**	1207	−4.2
TH	**1354**	1715	+8.9	FR	**1440**	1813	+6.2
JE	**2051**	2349	−6.6	VE	**2121**		
				31		0033	−5.6
					0352	0705	+6.5
				SA	**1047**	1308	−3.4
				SA	**1540**	1902	+4.9
					2205		

August-août

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0123	−5.1	16		0050	−6.5
	0442	0808	+6.4		**0414**	0739	+8.5
SU	**1206**	1414	−3.0	MO	**1130**	1407	−4.4
DI	**1659**	2016	+3.9	LU	**1657**	1950	+4.7
	2254				**2242**		
2		0219	−4.7	17		0156	−5.9
	0533	0913	+6.5		**0515**	0851	+8.5
MO	**1314**	1537	−3.0	TU	**1246**	1532	−4.5
LU	**1830**	2118	+3.5	MA	**1825**	2112	+4.3
	2349				**2350**		
3		0325	−4.7	18		0309	−5.6
	0624	1013	+6.9		**0619**	0958	+8.9
TU	**1410**	1645	−3.5	WE	**1353**	1647	−5.0
MA	**1945**	2214	+3.6	ME	**1943**	2219	+4.5
4	**0049**	0421	−5.0	19	**0103**	0419	−5.9
	0715	1105	+7.5		**0723**	1111	+9.4
WE	**1457**	1740	−4.1	TH	**1449**	1749	−5.7
ME	**2040**	2305	+3.9	JE	**2045**	2316	+5.1
5	**0147**	0507	−5.4	20	**0212**	0515	−6.3
	0803	1151	+8.1		**0823**	1203	+9.9
TH	**1537**	1818	−4.6	FR	**1537**	1841	−6.3
JE	**2123**	2350	+4.5	VE	**2135**		
6	**0238**	0548	−5.9	21		0018	+5.8
	0847	1222	+8.7		**0311**	0615	−6.8
FR	**1613**	1903	−5.1	SA	**0916**	1251	+10.2
VE	**2159**			SA	**1619**	1925	−6.7
					2218		
7		0031	+5.1	22		0105	+6.5
	0324	0625	−6.4		**0402**	0701	−7.1
SA	**0929**	1307	+9.2	SU	**1002**	1332	+10.3
SA	**1647**	1944	−5.4	DI	**1657**	2003	−6.9
	2234				**2259**		
8		0109	+5.6	23		0148	+7.0
	0406	0709	−6.8		**0447**	0744	−7.2
SU	**1008**	1340	+9.6	MO	**1044**	1406	+10.2
DI	**1718**	2006	−5.6	LU	**1733**	2037	−6.9
	2308				**2337**		
9		0154	+6.1	24		0229	+7.5
	0448	0747	−7.0		**0531**	0825	−7.1
MO	**1047**	1413	+10.0	TU	**1123**	1445	+9.9
LU	**1750**	2043	−5.9	MA	**1808**	2110	−6.7
	2344						
10		0231	+6.6	25	**0014**	0309	+7.7
	0530	0826	−7.2		**0615**	0906	−6.7
TU	**1126**	1447	+10.2	WE	**1202**	1520	+9.2
MA	**1822**	2115	−6.4	ME	**1841**	2142	−6.7
11	**0020**	0311	+7.1	26	**0051**	0342	+7.8
	0614	0907	−7.1		**0701**	0944	−6.1
WE	**1206**	1523	+10.1	TH	**1241**	1549	+8.2
ME	**1856**	2148	−6.8	JE	**1914**	2215	−6.5
12	**0059**	0354	+7.6	27	**0128**	0429	+7.7
	0702	0952	−6.7		**0751**	1040	−5.3
TH	**1249**	1602	+9.7	FR	**1322**	1638	+6.8
JE	**1932**	2225	−7.2	VE	**1947**	2251	−6.0
13	**0142**	0442	+8.0	28	**0206**	0517	+7.3
	0756	1044	−6.1		**0849**	1136	−4.5
FR	**1337**	1646	+8.7	SA	**1408**	1721	+5.4
VE	**2011**	2307	−7.2	SA	**2023**	2331	−5.3
14	**0227**	0534	+8.3	29	**0248**	0608	+6.9
	0858	1138	−5.5		**0959**	1234	−3.7
SA	**1431**	1737	+7.3	SU	**1505**	1816	+4.0
SA	**2054**	2354	−7.0	DI	**2103**		
15	**0318**	0633	+8.4	30		0014	−4.6
	1010	1249	−4.8		**0335**	0704	+6.4
SU	**1537**	1838	+5.8	MO	**1118**	1336	−3.2
DI	**2143**			LU	**1623**	1926	+3.1
					2153		
				31		0119	−4.0
					0428	0818	+6.2
				TU	**1232**	1459	−3.1
				MA	**1807**	2046	+2.8
					2258		

September-septembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0231	−4.0	16		0309	−5.0
	0528	0928	+6.4		**0603**	0954	+8.5
WE	**1333**	1613	−3.5	TH	**1335**	1641	−5.6
ME	**1926**	2145	+3.2	JE	**1941**	2218	+4.8
2	**0015**	0340	−4.4	17	**0115**	0428	−5.5
	0630	1029	+7.0		**0713**	1058	+9.0
TH	**1423**	1710	−4.1	FR	**1428**	1738	−6.3
JE	**2017**	2237	+3.9	VE	**2033**	2316	+5.7
3	**0128**	0440	−5.1	18	**0219**	0522	−6.0
	0728	1120	+7.8		**0813**	1150	+9.5
FR	**1504**	1755	−4.7	SA	**1512**	1824	−6.8
VE	**2057**	2333	+4.8	SA	**2117**		
4	**0225**	0523	−5.9	19		0007	+6.6
	0820	1155	+8.6		**0311**	0608	−6.5
SA	**1539**	1834	−5.2	SU	**0904**	1234	+9.6
SA	**2131**			DI	**1551**	1901	−7.1
					2155		
5		0015	+5.8	20		0047	+7.3
	0311	0602	−6.6		**0356**	0652	−6.7
SU	**0906**	1239	+9.2	MO	**0947**	1311	+9.5
DI	**1611**	1859	−5.7	LU	**1625**	1933	−7.1
	2204				**2231**		
6		0053	+6.7	21		0131	+8.0
	0353	0650	−7.2		**0437**	0731	−6.9
MO	**0948**	1313	+9.7	TU	**1027**	1352	+9.2
LU	**1642**	1936	−6.2	MA	**1658**	2002	−6.8
	2237				**2304**		
7		0130	+7.6	22		0206	+8.4
	0434	0730	−7.6		**0517**	0809	−6.9
TU	**1029**	1346	+10.0	WE	**1105**	1417	+8.7
MA	**1712**	2005	−6.8	ME	**1728**	2029	−6.9
	2311				**2337**		
8		0206	+8.4	23		0241	+8.7
	0516	0809	−7.7		**0557**	0848	−6.7
WE	**1109**	1419	+10.2	TH	**1143**	1449	+8.0
ME	**1743**	2035	−7.5	JE	**1758**	2057	−6.8
	2347						
9		0245	+9.1	24	**0009**	0316	+8.7
	0559	0851	−7.6		**0637**	0927	−6.3
TH	**1150**	1455	+9.9	FR	**1221**	1520	+7.0
JE	**1817**	2108	−7.9	VE	**1828**	2126	−6.5
10	**0024**	0327	+9.6	25	**0040**	0346	+8.5
	0647	0938	−7.2		**0720**	1017	−5.7
FR	**1235**	1535	+9.0	SA	**1301**	1606	+5.8
VE	**1853**	2146	−7.9	SA	**1858**	2159	−6.0
11	**0105**	0413	+9.8	26	**0114**	0429	+8.0
	0740	1031	−6.6		**0809**	1108	−5.0
SA	**1325**	1621	+7.7	SU	**1347**	1645	+4.5
SA	**1933**	2229	−7.5	DI	**1932**	2237	−5.2
12	**0150**	0505	+9.6	27	**0151**	0515	+7.3
	0841	1130	−5.8		**0908**	1201	−4.3
SU	**1423**	1716	+6.1	MO	**1443**	1740	+3.4
DI	**2019**	2320	−6.7	LU	**2013**	2323	−4.3
13	**0242**	0606	+9.1	28	**0235**	0610	+6.6
	0955	1240	−5.1		**1020**	1259	−3.7
MO	**1535**	1822	+4.7	TU	**1601**	1853	+2.6
LU	**2116**			MA	**2107**		
14		0024	−5.6	29		0025	−3.5
	0341	0717	+8.5		**0329**	0718	+6.1
TU	**1115**	1401	−4.7	WE	**1135**	1419	−3.5
MA	**1704**	1954	+3.9	ME	**1743**	2016	+2.6
	2227				**2219**		
15		0136	−4.9	30		0147	−3.4
	0450	0833	+8.2		**0434**	0835	+6.1
WE	**1231**	1537	−4.9	TH	**1241**	1533	−3.8
ME	**1833**	2112	+4.1	JE	**1856**	2116	+3.2
	2353				**2351**		

+ Flood/flot direction 095 True/vraie **− Ebb/jusant direction 275 True/vraie**

October-octobre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0307	−4.0	**16**	**0118**	0419	−5.2
	0544	0942	+6.7		**0659**	1037	+8.4
FR	**1334**	1631	−4.5	SA	**1355**	1712	−6.9
VE	**1943**	2210	+4.3	SA	**2009**	2315	+6.6
2	**0111**	0410	−4.9	**17**	**0216**	0510	−5.7
	0653	1036	+7.5		**0759**	1128	+8.5
SA	**1417**	1715	−5.2	SU	**1438**	1754	−7.2
SA	**2021**	2306	+5.5	DI	**2050**	2357	+7.6
3	**0207**	0456	−5.8	**18**	**0304**	0559	−6.1
	0751	1119	+8.3		**0849**	1209	+8.4
SU	**1453**	1752	−5.8	MO	**1515**	1828	−7.2
DI	**2054**	2348	+6.8	LU	**2126**		
4	**0253**	0547	−6.7	**19**		0035	+8.3
	0841	1204	+8.9		**0346**	0642	−6.4
MO	**1526**	1823	−6.5	TU	**0933**	1245	+8.1
LU	**2128**			MA	**1548**	1858	−7.0
					2159		
5		0026	+8.1	**20**		0106	+8.9
	0336	0629	−7.4		**0425**	0720	−6.6
TU	**0926**	1239	+9.3	WE	**1013**	1326	+7.7
MA	**1558**	1853	−7.2	ME	**1619**	1924	−6.8
	2201				**2230**		
6		0102	+9.3	**21**		0142	+9.3
	0417	0711	−7.9		**0502**	0802	−6.7
WE	**1009**	1314	+9.5	TH	**1051**	1349	+7.2
ME	**1630**	1923	−8.0	JE	**1649**	1950	−7.0
	2237				**2300**		
7		0140	+10.3	**22**		0213	+9.5
	0459	0753	−8.1		**0539**	0835	−6.7
TH	**1052**	1350	+9.4	FR	**1129**	1422	+6.6
JE	**1703**	1956	−8.5	VE	**1717**	2017	−6.9
	2313				**2330**		
8		0219	+11.0	**23**		0245	+9.4
	0543	0837	−8.0		**0616**	0914	−6.6
FR	**1136**	1429	+8.9	SA	**1207**	1500	+5.8
VE	**1739**	2032	−8.7	SA	**1747**	2046	−6.5
	2352				**2359**		
9		0302	+11.2	**24**		0319	+9.1
	0631	0926	−7.6		**0654**	0956	−6.2
SA	**1224**	1513	+7.9	SU	**1247**	1544	+4.9
SA	**1818**	2113	−8.2	DI	**1818**	2119	−6.0
10	**0033**	0349	+11.0	**25**	**0032**	0355	+8.6
	0724	1019	−7.1		**0737**	1040	−5.6
SU	**1318**	1604	+6.5	MO	**1333**	1620	+3.9
DI	**1902**	2201	−7.3	LU	**1854**	2156	−5.2
11	**0120**	0442	+10.3	**26**	**0108**	0436	+7.9
	0826	1122	−6.4		**0827**	1129	−5.0
MO	**1422**	1659	+5.1	TU	**1430**	1714	+3.1
LU	**1955**	2259	−6.1	MA	**1937**	2242	−4.3
12	**0213**	0544	+9.3	**27**	**0150**	0525	+7.1
	0938	1230	−5.7		**0927**	1223	−4.5
TU	**1541**	1826	+4.2	WE	**1543**	1823	+2.6
MA	**2102**			ME	**2035**	2352	−3.5
13		0012	−4.9	**28**	**0243**	0627	+6.4
	0317	0659	+8.3		**1033**	1336	−4.3
WE	**1053**	1356	−5.4	TH	**1707**	1944	+2.8
ME	**1708**	1948	+4.0	JE	**2151**		
	2229						
14		0139	−4.4	**29**		0106	−3.3
	0430	0828	+7.9		**0347**	0744	+6.2
TH	**1203**	1514	−5.7	FR	**1137**	1444	−4.5
JE	**1824**	2105	+4.5	VE	**1811**	2044	+3.6
					2324		
15	**0003**	0303	−4.7	**30**		0228	−3.8
	0547	0936	+8.1		**0500**	0857	+6.5
FR	**1304**	1620	−6.3	SA	**1232**	1540	−5.1
VE	**1922**	2214	+5.5	SA	**1858**	2138	+4.9
				31	**0045**	0336	−4.6
					0613	0952	+7.1
				SU	**1318**	1625	−5.8
				DI	**1937**	2233	+6.4

November-novembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0143**	0426	−5.6	**16**	**0253**	0546	−5.7
	0718	1035	+7.7		**0834**	1140	+6.7
MO	**1359**	1703	−6.6	TU	**1434**	1751	−7.0
LU	**2013**	2316	+7.9	MA	**2053**		
2	**0232**	0521	−6.6	**17**		0013	+8.9
	0814	1124	+8.1		**0335**	0630	−6.1
TU	**1436**	1737	−7.4	WE	**0920**	1219	+6.4
MA	**2049**	2356	+9.4	ME	**1509**	1821	−6.7
					2127		
3	**0316**	0608	−7.3	**18**		0049	+9.4
	0904	1204	+8.4		**0413**	0709	−6.4
WE	**1511**	1810	−8.2	TH	**1002**	1259	+6.2
ME	**2126**			JE	**1541**	1850	−6.8
					2158		
4		0035	+10.6	**19**		0111	+9.7
	0359	0653	−7.8		**0449**	0745	−6.7
TH	**0951**	1243	+8.5	FR	**1041**	1331	+5.9
JE	**1548**	1845	−8.9	VE	**1612**	1918	−6.8
	2204				**2228**		
5		0115	+11.5	**20**		0150	+9.8
	0444	0738	−8.1		**0524**	0824	−6.8
FR	**1037**	1324	+8.2	SA	**1119**	1406	+5.5
VE	**1625**	1923	−9.1	SA	**1643**	1947	−6.8
	2244				**2258**		
6		0157	+12.0	**21**		0221	+9.7
	0529	0826	−8.1		**0559**	0857	−6.7
SA	**1125**	1409	+7.6	SU	**1157**	1444	+5.0
SA	**1706**	2004	−8.9	DI	**1714**	2019	−6.5
	2325				**2329**		
7		0241	+12.0	**22**		0253	+9.5
	0618	0914	−7.9		**0635**	0933	−6.5
SU	**1217**	1458	+6.8	MO	**1237**	1524	+4.4
DI	**1750**	2051	−8.1	LU	**1749**	2053	−6.1
8	**0009**	0330	+11.5	**23**	**0002**	0328	+9.1
	0711	1011	−7.5		**0715**	1013	−6.1
MO	**1315**	1546	+5.8	TU	**1322**	1600	+3.8
LU	**1841**	2144	−7.0	MA	**1828**	2132	−5.5
9	**0058**	0424	+10.6	**24**	**0038**	0407	+8.6
	0811	1109	−7.0		**0758**	1057	−5.7
TU	**1421**	1659	+4.9	WE	**1414**	1651	+3.3
MA	**1941**	2247	−5.9	ME	**1915**	2218	−4.8
10	**0152**	0526	+9.4	**25**	**0121**	0453	+8.0
	0916	1216	−6.4		**0847**	1144	−5.3
WE	**1536**	1815	+4.5	TH	**1515**	1752	+3.1
ME	**2056**			JE	**2014**	2313	−4.0
11		0000	−4.9	**26**	**0210**	0546	+7.3
	0255	0637	+8.3		**0940**	1249	−5.2
TH	**1022**	1333	−6.1	FR	**1618**	1857	+3.5
JE	**1650**	1931	+4.6	VE	**2127**		
	2227						
12		0129	−4.4	**27**		0027	−3.7
	0406	0752	+7.6		**0310**	0649	+6.7
FR	**1125**	1443	−6.3	SA	**1035**	1347	−5.3
VE	**1756**	2045	+5.2	SA	**1715**	2005	+4.3
	2355				**2251**		
13		0247	−4.4	**28**		0145	−3.8
	0522	0903	+7.4		**0419**	0756	+6.5
SA	**1222**	1544	−6.7	SU	**1127**	1441	−5.8
SA	**1850**	2155	+6.2	DI	**1804**	2058	+5.6
14	**0107**	0359	−4.7	**29**	**0011**	0258	−4.4
	0636	1004	+7.2		**0533**	0859	+6.6
SU	**1312**	1634	−7.0	MO	**1216**	1529	−6.4
DI	**1936**	2257	+7.3	LU	**1848**	2146	+7.2
15	**0205**	0454	−5.2	**30**	**0115**	0355	−5.2
	0740	1056	+7.0		**0644**	0949	+6.8
MO	**1356**	1715	−7.1	TU	**1301**	1612	−7.2
LU	**2017**	2335	+8.2	MA	**1930**	2242	+8.7

December-décembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0209**	0448	−6.1	**16**	**0322**	0617	−5.6
	0747	1044	+6.9		**0911**	1155	+4.9
WE	**1345**	1652	−8.0	TH	**1431**	1749	−6.4
ME	**2012**	2327	+10.1	JE	**2055**		
2	**0258**	0541	−6.8	**17**		0027	+9.3
	0844	1132	+7.0		**0401**	0657	−6.1
TH	**1428**	1733	−8.6	FR	**0955**	1234	+4.9
JE	**2054**			VE	**1509**	1823	−6.5
					2129		
3		0012	+11.2	**18**		0055	+9.6
	0345	0633	−7.4		**0437**	0739	−6.4
FR	**0936**	1218	+7.0	SA	**1034**	1310	+5.0
VE	**1511**	1816	−9.0	SA	**1544**	1856	−6.6
	2137				**2202**		
4		0056	+11.9	**19**		0132	+9.7
	0431	0724	−7.8		**0511**	0808	−6.6
SA	**1027**	1306	+6.9	SU	**1111**	1347	+5.0
SA	**1556**	1901	−9.0	DI	**1619**	1929	−6.7
	2220				**2234**		
5		0141	+12.2	**20**		0204	+9.8
	0519	0816	−8.0		**0545**	0838	−6.6
SU	**1119**	1356	+6.7	MO	**1147**	1424	+4.9
DI	**1644**	1949	−8.6	LU	**1655**	2003	−6.6
	2305				**2307**		
6		0228	+12.1	**21**		0236	+9.7
	0607	0907	−8.0		**0619**	0910	−6.5
MO	**1212**	1449	+6.3	TU	**1225**	1502	+4.7
LU	**1735**	2040	−8.0	MA	**1733**	2039	−6.4
	2352				**2342**		
7		0317	+11.6	**22**		0310	+9.6
	0658	0959	−7.8		**0655**	0954	−6.4
TU	**1309**	1540	+5.9	WE	**1305**	1543	+4.4
MA	**1830**	2135	−7.1	ME	**1815**	2117	−6.0
8	**0041**	0410	+10.7	**23**	**0019**	0346	+9.3
	0752	1054	−7.4		**0732**	1033	−6.2
WE	**1409**	1645	+5.5	TH	**1349**	1629	+4.3
ME	**1932**	2235	−6.2	JE	**1903**	2201	−5.5
9	**0133**	0506	+9.7	**24**	**0100**	0427	+8.9
	0847	1156	−7.0		**0813**	1116	−6.1
TH	**1512**	1753	+5.3	FR	**1436**	1722	+4.4
JE	**2044**	2339	−5.2	VE	**1959**	2245	−4.9
10	**0230**	0600	+8.5	**25**	**0147**	0513	+8.3
	0943	1257	−6.7		**0856**	1202	−6.1
FR	**1615**	1859	+5.4	SA	**1527**	1818	+4.8
VE	**2207**			SA	**2104**	2353	−4.4
11		0054	−4.5	**26**	**0241**	0606	+7.5
	0334	0716	+7.4		**0941**	1250	−6.3
SA	**1038**	1358	−6.5	SU	**1618**	1915	+5.5
SA	**1714**	2007	+5.9	DI	**2219**		
	2332						
12		0208	−4.0	**27**		0107	−4.2
	0447	0826	+6.5		**0344**	0705	+6.6
SU	**1131**	1455	−6.5	MO	**1029**	1341	−6.5
DI	**1808**	2114	+6.6	LU	**1709**	2010	+6.6
					2337		
13	**0046**	0324	−4.0	**28**		0218	−4.3
	0605	0929	+5.8		**0457**	0808	+6.0
MO	**1221**	1546	−6.5	TU	**1118**	1432	−6.8
LU	**1856**	2220	+7.4	MA	**1759**	2114	+7.8
14	**0148**	0441	−4.4	**29**	**0048**	0326	−4.8
	0718	1024	+5.3		**0614**	0907	+5.6
TU	**1308**	1632	−6.4	WE	**1208**	1524	−7.3
MA	**1939**	2314	+8.2	ME	**1848**	2210	+9.0
15	**0238**	0530	−5.0	**30**	**0149**	0431	−5.4
	0819	1113	+5.0		**0726**	1006	+5.5
WE	**1351**	1712	−6.4	TH	**1300**	1615	−7.7
ME	**2019**	2355	+8.8	JE	**1938**	2303	+10.1
				31	**0244**	0534	−6.2
					0831	1102	+5.6
				FR	**1353**	1707	−8.0
				VE	**2027**	2354	+11.0

+ Flood/flot direction 095 True/vraie **− Ebb/jusant direction 275 True/vraie**

January-janvier

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0231	+11.7	**16**		0314	+11.7
	0605	0913	−8.9		**0636**	0950	−10.0
FR	**1231**	1500	+6.2	SA	**1311**	1541	+7.4
VE	**1735**	2041	−9.7	SA	**1827**	2130	−9.1
	2358						
2		0309	+12.0	**17**	**0038**	0354	+10.9
	0643	0951	−9.1		**0715**	1030	−9.9
SA	**1314**	1544	+6.4	SU	**1357**	1630	+7.3
SA	**1824**	2127	−9.4	DI	**1918**	2211	−8.2
3	**0041**	0351	+11.9	**18**	**0122**	0437	+9.7
	0725	1032	−9.4		**0753**	1112	−9.5
SU	**1401**	1635	+6.8	MO	**1444**	1714	+7.2
DI	**1918**	2219	−8.8	LU	**2015**	2316	−7.2
4	**0129**	0439	+11.3	**19**	**0209**	0522	+8.2
	0809	1118	−9.6		**0832**	1156	−9.0
MO	**1451**	1731	+7.3	TU	**1533**	1809	+7.1
LU	**2020**	2320	−8.1	MA	**2123**		
5	**0224**	0532	+10.3	**20**		0019	−6.2
	0855	1209	−9.8		**0306**	0617	+6.5
TU	**1544**	1831	+8.1	WE	**0912**	1243	−8.4
MA	**2131**			ME	**1624**	1918	+7.1
					2242		
6		0023	−7.6	**21**		0123	−5.5
	0327	0632	+9.0		**0419**	0720	+5.1
WE	**0945**	1303	−9.8	TH	**0955**	1329	−7.9
ME	**1639**	1934	+9.0	JE	**1714**	2022	+7.3
	2248				**2359**		
7		0140	−7.3	**22**		0241	−5.3
	0440	0737	+7.7		**0552**	0837	+4.2
TH	**1037**	1400	−9.8	FR	**1044**	1432	−7.7
JE	**1734**	2039	+9.8	VE	**1804**	2125	+7.7
8	**0003**	0257	−7.4	**23**	**0105**	0355	−5.7
	0559	0839	+6.7		**0718**	0937	+3.9
FR	**1131**	1458	−9.7	SA	**1138**	1532	−7.8
VE	**1828**	2143	+10.6	SA	**1853**	2215	+8.4
9	**0111**	0420	−7.9	**24**	**0159**	0458	−6.5
	0716	0951	+6.2		**0821**	1031	+4.2
SA	**1228**	1556	−9.7	SU	**1236**	1624	−8.2
SA	**1922**	2242	+11.3	DI	**1939**	2312	+9.1
10	**0212**	0519	−8.6	**25**	**0244**	0549	−7.3
	0824	1052	+6.1		**0908**	1119	+4.8
SU	**1325**	1652	−9.7	MO	**1333**	1709	−8.7
DI	**2014**	2337	+11.7	LU	**2023**		
11	**0305**	0617	−9.4	**26**		0000	+9.8
	0922	1142	+6.3		**0324**	0632	−8.0
MO	**1422**	1745	−9.9	TU	**0946**	1202	+5.5
LU	**2104**			MA	**1425**	1748	−9.2
					2105		
12		0027	+12.0	**27**		0039	+10.3
	0352	0707	−10.0		**0400**	0710	−8.5
TU	**1012**	1239	+6.6	WE	**1021**	1241	+6.2
MA	**1515**	1833	−10.0	ME	**1514**	1833	−9.7
	2150				**2145**		
13		0110	+11.9	**28**		0108	+10.8
	0436	0751	−10.3		**0434**	0745	−8.8
WE	**1059**	1325	+7.0	TH	**1054**	1323	+6.8
ME	**1605**	1918	−10.1	JE	**1559**	1912	−10.1
	2235				**2224**		
14		0154	+12.0	**29**		0142	+11.5
	0517	0832	−10.3		**0508**	0817	−9.0
TH	**1143**	1410	+7.3	FR	**1128**	1401	+7.4
JE	**1653**	2002	−10.1	VE	**1644**	1951	−10.5
	2317				**2304**		
15		0234	+12.0	**30**		0216	+12.1
	0557	0911	−10.1		**0542**	0849	−9.4
FR	**1227**	1455	+7.4	SA	**1205**	1440	+8.1
VE	**1739**	2045	−9.8	SA	**1730**	2032	−10.6
	2357				**2344**		
				31		0252	+12.5
					0618	0923	−10.0
				SU	**1244**	1523	+8.7
				DI	**1817**	2117	−10.4

February-février

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0028**	0332	+12.4	**16**	**0056**	0402	+9.3
	0656	1000	−10.6		**0709**	1021	−9.6
MO	**1326**	1610	+9.3	TU	**1350**	1632	+8.6
LU	**1909**	2208	−9.8	MA	**1943**	2250	−7.8
2	**0115**	0416	+11.6	**17**	**0139**	0444	+7.7
	0736	1041	−10.8		**0741**	1057	−9.0
TU	**1412**	1702	+9.7	WE	**1430**	1721	+8.3
MA	**2007**	2305	−9.0	ME	**2038**	2340	−6.8
3	**0208**	0506	+10.1	**18**	**0230**	0530	+5.9
	0819	1128	−10.6		**0815**	1138	−8.2
WE	**1502**	1759	+10.0	TH	**1513**	1812	+7.9
ME	**2113**			JE	**2144**		
4		0007	−8.1	**19**		0049	−6.0
	0311	0604	+8.2		**0335**	0630	+4.3
TH	**0906**	1221	−10.0	FR	**0855**	1227	−7.3
JE	**1557**	1902	+10.1	VE	**1602**	1918	+7.4
	2228				**2302**		
5		0125	−7.5	**20**		0151	−5.6
	0426	0712	+6.3		**0511**	0745	+3.3
FR	**0959**	1322	−9.2	SA	**0944**	1325	−6.7
VE	**1655**	2011	+10.0	SA	**1656**	2025	+7.3
	2345						
6		0248	−7.2	**21**	**0018**	0313	−5.6
	0553	0833	+5.2		**0655**	0901	+3.1
SA	**1058**	1430	−8.4	SU	**1045**	1434	−6.7
SA	**1756**	2118	+10.1	DI	**1754**	2129	+7.7
7	**0057**	0407	−7.6	**22**	**0120**	0424	−6.2
	0717	0946	+4.9		**0759**	0958	+3.7
SU	**1206**	1540	−8.2	MO	**1157**	1542	−7.3
DI	**1858**	2230	+10.6	LU	**1854**	2233	+8.4
8	**0159**	0517	−8.4	**23**	**0211**	0520	−6.9
	0825	1046	+5.2		**0844**	1048	+4.7
MO	**1316**	1645	−8.3	TU	**1310**	1642	−8.1
LU	**1957**	2330	+11.1	MA	**1950**	2327	+9.3
9	**0253**	0614	−9.4	**24**	**0253**	0608	−7.7
	0918	1145	+5.9		**0919**	1132	+5.8
TU	**1420**	1741	−8.7	WE	**1413**	1724	−8.9
MA	**2051**			ME	**2039**		
10		0020	+11.5	**25**		0013	+10.1
	0338	0701	−10.0		**0331**	0644	−8.4
WE	**1002**	1233	+6.6	TH	**0952**	1222	+7.0
ME	**1516**	1830	−9.1	JE	**1505**	1816	−9.8
	2138				**2124**		
11		0104	+11.7	**26**		0044	+10.8
	0419	0740	−10.3		**0405**	0717	−8.9
TH	**1042**	1317	+7.3	FR	**1024**	1301	+8.1
JE	**1604**	1912	−9.5	VE	**1551**	1858	−10.5
	2221				**2206**		
12		0141	+11.6	**27**		0119	+11.6
	0456	0815	−10.3		**0439**	0747	−9.3
FR	**1121**	1357	+7.9	SA	**1058**	1340	+9.3
VE	**1647**	1951	−9.8	SA	**1636**	1939	−11.0
	2300				**2247**		
13		0216	+11.3	**28**		0154	+12.3
	0531	0846	−10.0		**0513**	0817	−10.3
SA	**1158**	1436	+8.4	SU	**1133**	1419	+10.3
SA	**1729**	2030	−9.7	DI	**1721**	2021	−11.3
	2338				**2329**		
14		0250	+11.2				
	0604	0917	−9.9				
SU	**1235**	1516	+8.6				
DI	**1811**	2111	−9.3				
15	**0016**	0325	+10.5				
	0637	0948	−9.9				
MO	**1312**	1557	+8.7				
LU	**1855**	2149	−8.6				

March-mars

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0231	+12.5	**16**		0257	+9.4
	0548	0849	−11.1		**0558**	0905	−9.8
MO	**1211**	1501	+11.2	TU	**1229**	1524	+9.9
LU	**1807**	2106	−11.0	MA	**1833**	2139	−8.9
2	**0013**	0311	+12.0	**17**	**0035**	0328	+8.3
	0625	0925	−11.5		**0627**	0934	−9.5
TU	**1252**	1546	+11.7	WE	**1301**	1601	+9.8
MA	**1857**	2157	−10.4	ME	**1915**	2219	−8.3
3	**0101**	0355	+10.8	**18**	**0116**	0411	+6.9
	0704	1006	−11.4		**0657**	1006	−8.9
WE	**1336**	1635	+11.8	TH	**1335**	1641	+9.3
ME	**1953**	2249	−9.5	JE	**2001**	2309	−7.5
4	**0156**	0445	+9.0	**19**	**0205**	0456	+5.3
	0746	1053	−10.6		**0731**	1043	−8.0
TH	**1425**	1730	+11.4	FR	**1413**	1725	+8.7
JE	**2056**			VE	**2056**		
5		0001	−8.6	**20**		0006	−6.7
	0301	0546	+6.9		**0306**	0553	+3.9
FR	**0834**	1147	−9.3	SA	**0811**	1130	−6.9
VE	**1519**	1834	+10.7	SA	**1459**	1818	+7.9
	2209				**2203**		
6		0112	−7.8	**21**		0115	−6.1
	0422	0702	+5.3		**0436**	0709	+3.0
SA	**0930**	1254	−7.9	SU	**0902**	1231	−5.9
SA	**1621**	1946	+9.8	DI	**1553**	1924	+7.3
	2327				**2319**		
7		0236	−7.4	**22**		0229	−5.9
	0555	0823	+4.5		**0620**	0827	+3.0
SU	**1041**	1414	−7.0	MO	**1008**	1348	−5.9
DI	**1728**	2105	+9.5	LU	**1657**	2039	+7.4
8	**0039**	0358	−7.7	**23**	**0029**	0342	−6.3
	0716	0935	+4.6		**0723**	0925	+3.8
MO	**1205**	1533	−7.0	TU	**1130**	1507	−6.5
LU	**1839**	2218	+10.0	MA	**1807**	2149	+8.1
9	**0141**	0507	−8.7	**24**	**0125**	0441	−6.9
	0815	1038	+5.4		**0806**	1016	+5.1
TU	**1324**	1649	−7.4	WE	**1254**	1611	−7.6
MA	**1943**	2318	+10.6	ME	**1913**	2244	+9.0
10	**0233**	0601	−9.7	**25**	**0212**	0524	−7.7
	0902	1136	+6.3		**0841**	1112	+6.7
WE	**1426**	1737	−7.9	TH	**1359**	1706	−8.7
ME	**2038**			JE	**2011**	2332	+9.9
11		0007	+11.0	**26**	**0251**	0605	−8.4
	0316	0644	−10.3		**0915**	1155	+8.3
TH	**0941**	1230	+7.2	FR	**1452**	1755	−9.7
JE	**1516**	1820	−8.3	VE	**2059**		
	2125						
12		0048	+11.1	**27**		0013	+10.7
	0354	0719	−10.4		**0328**	0638	−9.1
FR	**1017**	1305	+8.0	SA	**0948**	1236	+9.8
VE	**1559**	1904	−8.8	SA	**1538**	1840	−10.6
	2206				**2145**		
13		0122	+10.9	**28**		0050	+11.4
	0428	0749	−10.2		**0403**	0709	−10.2
SA	**1052**	1341	+8.8	SU	**1023**	1315	+11.2
SA	**1639**	1940	−9.2	DI	**1623**	1923	−11.1
	2243				**2229**		
14		0154	+10.5	**29**		0128	+11.8
	0459	0814	−9.7		**0438**	0741	−11.2
SU	**1125**	1415	+9.4	MO	**1100**	1355	+12.4
DI	**1717**	2017	−9.3	LU	**1707**	2008	−11.3
	2320				**2313**		
15		0225	+10.1	**30**		0207	+11.6
	0529	0839	−9.7		**0514**	0815	−11.9
MO	**1157**	1449	+9.8	TU	**1139**	1437	+13.1
LU	**1755**	2054	−9.2	MA	**1754**	2055	−11.1
	2356				**2359**		
				31		0249	+10.8
					0552	0853	−11.9
				WE	**1220**	1522	+13.2
				ME	**1843**	2149	−10.6

+ Flood/flot direction 060 True/vraie **– Ebb/jusant direction 240 True/vraie**

April-avril

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	0050	0336	+9.4	16	0059	0346	+6.1
	0633	0936	−11.2		0621	0926	−8.8
TH	1304	1612	+12.9	FR	1252	1603	+10.1
JE	1938	2243	−10.0	VE	1932	2243	−8.0
2	0147	0431	+7.7	17	0147	0431	+4.9
	0718	1025	−9.9		0657	1004	−7.9
FR	1352	1707	+12.0	SA	1329	1644	+9.5
VE	2040	2350	−9.1	SA	2022	2335	−7.3
3	0257	0537	+6.1	18	0247	0527	+3.8
	0810	1124	−8.2		0740	1052	−6.9
SA	1448	1811	+10.7	SU	1414	1734	+8.8
SA	2150			DI	2121		
4		0056	−8.3	19		0040	−6.7
	0422	0652	+5.0		0407	0636	+3.3
SU	0915	1231	−6.8	MO	0834	1149	−5.8
DI	1552	1925	+9.5	LU	1508	1836	+8.1
	2303				2227		
5		0222	−7.8	20		0139	−6.5
	0547	0806	+4.6		0531	0751	+3.5
MO	1039	1406	−6.3	TU	0945	1312	−5.7
LU	1704	2044	+9.2	MA	1612	1948	+7.8
					2333		
6	0012	0339	−8.1	21		0253	−6.7
	0656	0927	+5.1		0632	0849	+4.5
TU	1211	1522	−6.4	WE	1111	1432	−6.3
MA	1819	2157	+9.5	ME	1724	2057	+8.2
7	0112	0443	−9.1	22	0031	0351	−7.3
	0750	1031	+6.1		0717	0939	+6.1
WE	1324	1629	−6.8	TH	1234	1537	−7.4
ME	1926	2256	+9.9	JE	1836	2200	+9.0
8	0202	0534	−9.8	23	0121	0438	−8.1
	0834	1127	+7.2		0756	1038	+7.8
TH	1421	1726	−7.4	FR	1339	1638	−8.5
JE	2021	2344	+10.1	VE	1939	2251	+9.7
9	0244	0615	−10.2	24	0205	0517	−9.0
	0912	1210	+8.3		0834	1124	+9.6
FR	1507	1812	−8.0	SA	1432	1730	−9.5
VE	2108			SA	2033	2336	+10.2
10		0024	+10.0	25	0245	0554	−10.0
	0321	0648	−10.1		0911	1207	+11.3
SA	0947	1247	+9.1	SU	1520	1819	−10.2
SA	1548	1852	−8.4	DI	2123		
	2149						
11		0058	+9.7	26		0018	+10.6
	0354	0715	−9.7		0323	0629	−11.1
SU	1020	1320	+9.6	MO	0950	1249	+12.6
DI	1626	1929	−8.7	LU	1606	1907	−10.7
	2227				2210		
12		0129	+9.2	27		0100	+10.6
	0424	0738	−9.1		0402	0705	−11.8
MO	1050	1352	+10.2	TU	1029	1332	+13.5
LU	1702	2004	−9.0	MA	1652	1955	−10.8
	2303				2258		
13		0200	+8.7	28		0144	+10.2
	0452	0802	−9.4		0442	0744	−12.0
TU	1120	1423	+10.5	WE	1110	1416	+13.8
MA	1737	2040	−9.1	ME	1740	2044	−10.8
	2340				2347		
14		0233	+8.1	29		0230	+9.3
	0520	0826	−9.5		0523	0826	−11.5
WE	1149	1454	+10.6	TH	1152	1502	+13.6
ME	1813	2117	−9.0	JE	1830	2136	−10.6
15	0018	0308	+7.2	30	0041	0322	+8.2
	0550	0854	−9.3		0607	0913	−10.5
TH	1219	1527	+10.5	FR	1238	1552	+12.9
JE	1850	2158	−8.6	VE	1924	2232	−10.1

May-mai

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	0142	0419	+7.0	16	0134	0411	+4.8
	0657	1007	−9.1		0633	0940	−7.9
SA	1328	1648	+11.8	SU	1259	1616	+10.2
SA	2024	2334	−9.4	DI	1958	2315	−7.6
2	0252	0525	+6.0	17	0230	0504	+4.2
	0754	1110	−7.6		0720	1029	−7.1
SU	1423	1751	+10.5	MO	1345	1705	+9.7
DI	2128			LU	2050		
3		0036	−8.7	18		0002	−7.3
	0409	0632	+5.4		0335	0604	+4.1
MO	0907	1224	−6.7	TU	0818	1122	−6.3
LU	1526	1905	+9.4	MA	1438	1803	+9.1
	2233				2147		
4		0155	−8.2	19		0054	−7.2
	0521	0741	+5.3		0439	0712	+4.6
TU	1035	1338	−6.1	WE	0929	1242	−6.2
MA	1638	2015	+8.9	ME	1540	1907	+8.7
	2336				2243		
5		0305	−8.4	20		0202	−7.4
	0623	0904	+5.8		0536	0807	+5.7
WE	1201	1457	−6.0	TH	1050	1403	−6.6
ME	1752	2123	+8.8	JE	1649	2013	+8.7
					2338		
6	0033	0405	−9.0	21		0256	−8.0
	0715	1010	+6.8		0625	0908	+7.3
TH	1309	1604	−6.2	FR	1208	1501	−7.4
JE	1901	2222	+8.7	VE	1801	2115	+8.9
7	0122	0455	−9.4	22	0029	0345	−8.8
	0759	1102	+8.0		0710	1002	+9.0
FR	1405	1705	−6.8	SA	1314	1608	−8.2
VE	1959	2311	+8.6	SA	1908	2210	+9.1
8	0205	0535	−9.5	23	0116	0429	−9.7
	0838	1146	+9.0		0753	1052	+10.7
SA	1452	1755	−7.5	SU	1411	1706	−8.9
SA	2049	2353	+8.3	DI	2008	2300	+9.2
9	0242	0609	−9.3	24	0201	0511	−10.6
	0913	1224	+9.8		0836	1140	+12.0
SU	1534	1837	−8.0	MO	1502	1801	−9.5
DI	2132			LU	2103	2348	+9.2
10		0029	+8.0	25	0245	0553	−11.3
	0315	0637	−9.0		0918	1226	+13.0
MO	0946	1257	+10.2	TU	1551	1853	−9.8
LU	1612	1915	−8.4	MA	2155		
	2211						
11		0104	+7.7	26		0036	+9.0
	0346	0702	−8.8		0328	0636	−11.5
TU	1017	1324	+10.4	WE	1002	1312	+13.5
MA	1647	1950	−8.7	ME	1639	1943	−10.2
	2249				2246		
12		0137	+7.4	27		0125	+8.6
	0416	0728	−9.0		0413	0720	−11.4
WE	1046	1358	+10.6	TH	1046	1359	+13.5
ME	1721	2025	−8.9	JE	1728	2034	−10.3
	2326				2339		
13		0211	+7.0	28		0215	+8.1
	0446	0755	−9.1		0459	0808	−10.8
TH	1116	1428	+10.7	FR	1131	1447	+13.1
JE	1755	2101	−8.8	VE	1817	2125	−10.2
14	0004	0247	+6.4	29	0034	0308	+7.5
	0518	0825	−8.9		0548	0858	−9.8
FR	1147	1500	+10.7	SA	1218	1537	+12.5
VE	1831	2139	−8.5	SA	1909	2219	−9.9
15	0046	0326	+5.6	30	0133	0401	+6.9
	0554	0859	−8.5		0642	0953	−8.8
SA	1221	1535	+10.5	SU	1307	1631	+11.6
SA	1912	2222	−8.1	DI	2003	2318	−9.4
				31	0236	0502	+6.4
					0742	1046	−7.8
				MO	1400	1728	+10.5
				LU	2059		

June-juin

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0014	−8.9	16	0258	0532	+5.5
	0341	0604	+6.1		0806	1111	−7.2
TU	0853	1158	−6.9	WE	1415	1734	+10.2
MA	1459	1838	+9.5	ME	2109		
	2156						
2		0119	−8.5	17		0020	−8.0
	0443	0719	+6.1		0352	0627	+6.2
WE	1014	1304	−6.3	TH	0913	1215	−6.9
ME	1605	1935	+8.6	JE	1514	1831	+9.5
	2251				2159		
3		0220	−8.3	18		0112	−8.4
	0541	0828	+6.5		0444	0730	+7.3
TH	1135	1422	−5.8	FR	1028	1326	−7.0
JE	1717	2039	+7.9	VE	1619	1932	+8.9
	2344				2249		
4		0316	−8.4	19		0204	−8.9
	0632	0932	+7.3		0536	0829	+8.6
FR	1245	1533	−5.8	SA	1142	1430	−7.3
VE	1830	2138	+7.3	SA	1731	2034	+8.3
					2340		
5	0033	0406	−8.5	20		0255	−9.4
	0718	1028	+8.2		0626	0928	+10.0
SA	1344	1644	−6.1	SU	1251	1544	−7.7
SA	1935	2231	+6.9	DI	1842	2134	+7.9
6	0117	0448	−8.5	21	0030	0346	−9.9
	0759	1116	+9.1		0715	1024	+11.1
SU	1434	1733	−6.8	MO	1353	1648	−8.1
DI	2030	2318	+6.6	LU	1949	2232	+7.7
7	0157	0525	−8.4	22	0121	0436	−10.3
	0837	1157	+9.8		0804	1118	+12.0
MO	1517	1819	−7.4	TU	1448	1753	−8.5
LU	2117			MA	2050	2326	+7.5
8		0007	+6.5	23	0212	0526	−10.6
	0234	0558	−8.4		0852	1209	+12.4
TU	0912	1233	+10.1	WE	1540	1844	−9.0
MA	1556	1858	−7.9	ME	2146		
	2159						
9		0045	+6.5	24		0019	+7.5
	0309	0629	−8.6		0303	0616	−10.6
WE	0945	1306	+10.3	TH	0940	1259	+12.6
ME	1632	1935	−8.2	JE	1629	1936	−9.4
	2237				2239		
10		0122	+6.4	25		0111	+7.5
	0343	0700	−8.7		0353	0706	−10.5
TH	1017	1337	+10.4	FR	1027	1347	+12.6
JE	1706	2010	−8.3	VE	1716	2025	−9.6
	2315				2331		
11		0159	+6.2	26		0202	+7.5
	0418	0732	−8.8		0444	0755	−10.1
FR	1049	1408	+10.5	SA	1114	1434	+12.4
VE	1740	2046	−8.3	SA	1803	2113	−9.6
	2353						
12		0235	+6.0	27	0022	0253	+7.4
	0455	0806	−8.8		0536	0845	−9.6
SA	1123	1441	+10.7	SU	1159	1521	+12.0
SA	1816	2129	−8.1	DI	1850	2201	−9.5
13	0033	0312	+5.6	28	0114	0346	+7.2
	0534	0843	−8.6		0629	0937	−9.0
SU	1159	1516	+10.9	MO	1246	1609	+11.4
DI	1855	2202	−7.9	LU	1936	2250	−9.3
14	0118	0352	+5.3	29	0207	0441	+7.0
	0618	0925	−8.3		0726	1031	−8.1
MO	1239	1556	+10.9	TU	1335	1659	+10.5
LU	1937	2244	−7.8	MA	2023	2344	−8.9
15	0206	0439	+5.2	30	0302	0531	+6.9
	0708	1013	−7.8		0829	1127	−7.2
TU	1324	1642	+10.7	WE	1427	1757	+9.4
MA	2022	2330	−7.8	ME	2111		

+ Flood/flot direction 060 True/vraie **− Ebb/jusant direction 240 True/vraie**

July-juillet

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0024	−8.5	**16**	**0307**	0555	+8.1
	0358	0639	+7.0		**0856**	1153	−7.6
TH	**0942**	1230	−6.4	FR	**1451**	1758	+9.6
JE	**1526**	1848	+8.1	VE	**2117**		
	2158						
2		0125	−8.2	**17**		0025	−9.3
	0452	0743	+7.2		**0359**	0654	+8.9
FR	**1101**	1343	−5.7	SA	**1007**	1258	−7.2
VE	**1636**	1957	+6.9	SA	**1556**	1858	+8.3
	2246				**2205**		
3		0218	−7.8	**18**		0118	−9.3
	0543	0848	+7.5		**0452**	0756	+9.7
SA	**1214**	1455	−5.4	SU	**1122**	1410	−7.0
SA	**1756**	2056	+5.9	DI	**1710**	2003	+7.1
	2334				**2257**		
4		0302	−7.7	**19**		0215	−9.3
	0631	0948	+8.1		**0547**	0900	+10.3
SU	**1318**	1606	−5.5	MO	**1234**	1523	−7.1
DI	**1911**	2152	+5.4	LU	**1828**	2106	+6.4
					2353		
5	**0022**	0353	−7.7	**20**		0315	−9.2
	0717	1043	+8.7		**0643**	1004	+10.8
MO	**1412**	1701	−6.1	TU	**1340**	1641	−7.4
LU	**2014**	2243	+5.2	MA	**1942**	2211	+6.2
6	**0109**	0437	−7.9	**21**	**0052**	0415	−9.2
	0759	1128	+9.3		**0739**	1104	+11.2
TU	**1458**	1759	−6.7	WE	**1439**	1744	−7.9
MA	**2105**	2329	+5.4	ME	**2047**	2316	+6.4
7	**0154**	0517	−8.2	**22**	**0152**	0513	−9.4
	0839	1209	+9.7		**0834**	1200	+11.5
WE	**1539**	1845	−7.2	TH	**1531**	1840	−8.6
ME	**2147**			JE	**2142**		
8		0012	+5.7	**23**		0010	+6.7
	0237	0554	−8.5		**0251**	0608	−9.6
TH	**0916**	1245	+10.0	FR	**0925**	1251	+11.7
JE	**1616**	1926	−7.6	VE	**1618**	1930	−9.1
	2225				**2231**		
9		0051	+5.9	**24**		0101	+7.2
	0319	0639	−8.8		**0346**	0658	−9.8
FR	**0952**	1316	+10.2	SA	**1013**	1337	+11.8
VE	**1650**	1955	−7.8	SA	**1701**	2014	−9.4
	2301				**2317**		
10		0128	+6.1	**25**		0149	+7.5
	0359	0715	−8.9		**0437**	0745	−9.8
SA	**1028**	1352	+10.5	SU	**1058**	1420	+11.9
SA	**1723**	2029	−7.8	DI	**1742**	2056	−9.4
	2336						
11		0203	+6.2	**26**	**0002**	0236	+7.8
	0441	0751	−9.1		**0526**	0830	−9.6
SU	**1104**	1424	+10.9	MO	**1141**	1501	+11.7
DI	**1757**	2111	−7.8	LU	**1823**	2135	−9.3
12	**0013**	0246	+6.3	**27**	**0046**	0323	+7.9
	0523	0829	−9.1		**0614**	0916	−9.1
MO	**1142**	1459	+11.4	TU	**1223**	1542	+11.2
LU	**1833**	2137	−7.9	MA	**1902**	2215	−9.0
13	**0052**	0327	+6.5	**28**	**0131**	0412	+7.9
	0609	0911	−9.0		**0705**	1005	−8.3
TU	**1222**	1536	+11.6	WE	**1307**	1624	+10.2
MA	**1910**	2213	−8.3	ME	**1941**	2256	−8.8
14	**0134**	0412	+6.9	**29**	**0217**	0502	+7.9
	0658	0958	−8.7		**0801**	1057	−7.5
WE	**1306**	1618	+11.4	TH	**1353**	1714	+8.9
ME	**1950**	2253	−8.7	JE	**2020**	2338	−8.5
15	**0219**	0501	+7.4	**30**	**0305**	0555	+7.8
	0753	1052	−8.1		**0905**	1159	−6.5
TH	**1355**	1705	+10.7	FR	**1447**	1801	+7.3
JE	**2032**	2337	−9.1	VE	**2059**		
				31		0024	−8.0
					0354	0653	+7.7
				SA	**1020**	1301	−5.7
				SA	**1555**	1900	+5.8
					2142		

August-août

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0108	−7.4	**16**		0040	−8.9
	0445	0757	+7.6		**0414**	0728	+10.1
SU	**1137**	1416	−5.2	MO	**1106**	1401	−6.8
DI	**1722**	2013	+4.7	LU	**1702**	1946	+5.6
	2230				**2225**		
2		0211	−7.1	**17**		0147	−8.2
	0536	0902	+7.7		**0515**	0840	+10.0
MO	**1246**	1531	−5.2	TU	**1222**	1522	−6.8
LU	**1851**	2113	+4.2	MA	**1830**	2105	+5.2
	2323				**2331**		
3		0311	−7.1	**18**		0259	−7.8
	0628	1003	+8.1		**0619**	0956	+10.2
TU	**1345**	1640	−5.6	WE	**1330**	1638	−7.3
MA	**1959**	2208	+4.3	ME	**1946**	2208	+5.5
4	**0022**	0404	−7.4	**19**	**0043**	0409	−8.1
	0718	1056	+8.7		**0723**	1057	+10.8
WE	**1434**	1735	−6.2	TH	**1428**	1742	−8.1
ME	**2050**	2257	+4.8	JE	**2045**	2312	+6.1
5	**0121**	0451	−7.9	**20**	**0153**	0511	−8.5
	0806	1149	+9.3		**0822**	1154	+11.3
TH	**1516**	1815	−6.8	FR	**1517**	1835	−8.9
JE	**2130**	2341	+5.5	VE	**2133**		
6	**0215**	0532	−8.5	**21**		0005	+6.8
	0849	1223	+9.9		**0253**	0605	−8.9
FR	**1553**	1859	−7.3	SA	**0914**	1241	+11.6
VE	**2205**			SA	**1559**	1919	−9.5
					2216		
7		0021	+6.1	**22**		0053	+7.5
	0304	0620	−9.0		**0344**	0651	−9.2
SA	**0930**	1258	+10.3	SU	**0959**	1322	+11.7
SA	**1626**	1933	−7.6	DI	**1638**	1956	−9.6
	2237				**2255**		
8		0108	+6.7	**23**		0135	+8.1
	0348	0659	−9.4		**0431**	0733	−9.5
SU	**1008**	1331	+10.7	MO	**1041**	1359	+11.4
DI	**1658**	2005	−7.8	LU	**1714**	2029	−9.5
	2310				**2334**		
9		0145	+7.2	**24**		0216	+8.6
	0431	0737	−9.7		**0514**	0814	−9.4
MO	**1046**	1403	+11.3	TU	**1121**	1435	+11.1
LU	**1730**	2034	−8.0	MA	**1749**	2100	−9.1
	2344						
10		0222	+7.8	**25**	**0012**	0257	+8.9
	0514	0815	−9.9		**0557**	0856	−9.1
TU	**1124**	1436	+11.9	WE	**1200**	1511	+10.5
MA	**1803**	2104	−8.7	ME	**1822**	2132	−9.1
11	**0020**	0301	+8.4	**26**	**0050**	0339	+9.0
	0558	0856	−9.8		**0642**	0940	−8.5
WE	**1205**	1512	+12.0	TH	**1241**	1548	+9.4
ME	**1837**	2136	−9.4	JE	**1855**	2205	−8.9
12	**0058**	0344	+9.1	**27**	**0128**	0422	+8.9
	0646	0942	−9.4		**0730**	1034	−7.7
TH	**1249**	1552	+11.5	FR	**1325**	1637	+8.0
JE	**1914**	2212	−9.8	VE	**1929**	2241	−8.4
13	**0140**	0431	+9.6	**28**	**0208**	0509	+8.6
	0739	1035	−8.7		**0825**	1132	−6.9
FR	**1338**	1638	+10.4	SA	**1415**	1718	+6.3
VE	**1954**	2254	−9.9	SA	**2003**	2322	−7.6
14	**0227**	0524	+10.0	**29**	**0251**	0552	+8.2
	0839	1127	−7.9		**0932**	1229	−6.0
SA	**1434**	1730	+8.7	SU	**1520**	1817	+4.8
SA	**2038**	2343	−9.6	DI	**2043**		
15	**0318**	0622	+10.2	**30**		0018	−6.8
	0949	1244	−7.2		**0339**	0700	+7.6
SU	**1542**	1832	+7.0	MO	**1049**	1330	−5.5
DI	**2127**			LU	**1653**	1928	+3.7
					2131		
				31		0110	−6.3
					0433	0808	+7.3
				TU	**1204**	1454	−5.3
				MA	**1833**	2039	+3.4
					2232		

September-septembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0219	−6.3	**16**		0305	−7.0
	0533	0912	+7.5		**0602**	0943	+9.9
WE	**1307**	1608	−5.6	TH	**1312**	1632	−8.0
ME	**1939**	2137	+3.8	JE	**1940**	2203	+5.7
	2345						
2		0334	−6.8	**17**	**0053**	0410	−7.4
	0634	1018	+8.2		**0712**	1048	+10.6
TH	**1359**	1705	−6.2	FR	**1407**	1731	−9.0
JE	**2025**	2227	+4.7	VE	**2031**	2310	+6.6
3	**0101**	0424	−7.6	**18**	**0200**	0503	−7.9
	0732	1113	+9.0		**0811**	1141	+11.0
FR	**1442**	1744	−6.9	SA	**1453**	1818	−9.7
VE	**2102**	2322	+5.8	SA	**2113**		
4	**0202**	0507	−8.4	**19**		0000	+7.5
	0822	1201	+9.8		**0253**	0600	−8.3
SA	**1518**	1828	−7.5	SU	**0901**	1225	+11.2
SA	**2134**			DI	**1532**	1856	−10.0
					2152		
5		0005	+6.9	**20**		0042	+8.3
	0252	0600	−9.2		**0339**	0643	−8.7
SU	**0906**	1237	+10.4	MO	**0945**	1302	+10.9
DI	**1551**	1901	−8.0	LU	**1607**	1928	−9.8
	2205				**2228**		
6		0043	+7.9	**21**		0119	+9.0
	0337	0640	−9.8		**0421**	0722	−9.0
MO	**0947**	1303	+10.9	TU	**1024**	1335	+10.5
LU	**1623**	1929	−8.3	MA	**1640**	1955	−9.3
	2236				**2302**		
7		0120	+8.9	**22**		0155	+9.6
	0419	0719	−10.3		**0500**	0800	−9.1
TU	**1026**	1336	+11.5	WE	**1103**	1407	+9.9
MA	**1654**	1956	−9.1	ME	**1711**	2020	−9.2
	2310				**2335**		
8		0156	+9.9	**23**		0230	+9.9
	0500	0759	−10.5		**0539**	0838	−9.0
WE	**1106**	1409	+11.9	TH	**1141**	1441	+9.2
ME	**1727**	2024	−10.0	JE	**1741**	2046	−9.3
	2345						
9		0235	+10.8	**24**	**0008**	0306	+10.0
	0544	0841	−10.4		**0619**	0920	−8.7
TH	**1148**	1445	+11.6	FR	**1220**	1514	+8.2
JE	**1801**	2056	−10.7	VE	**1811**	2115	−9.0
10	**0023**	0316	+11.3	**25**	**0041**	0343	+9.8
	0631	0928	−9.9		**0701**	1004	−8.2
FR	**1233**	1526	+10.7	SA	**1303**	1557	+6.8
VE	**1838**	2133	−10.8	SA	**1842**	2148	−8.4
11	**0104**	0403	+11.6	**26**	**0115**	0423	+9.3
	0723	1021	−9.1		**0748**	1054	−7.4
SA	**1324**	1614	+9.2	SU	**1353**	1644	+5.3
SA	**1918**	2217	−10.3	DI	**1915**	2227	−7.4
12	**0150**	0455	+11.4	**27**	**0153**	0509	+8.6
	0823	1125	−8.3		**0844**	1158	−6.7
SU	**1424**	1711	+7.3	MO	**1456**	1743	+4.0
DI	**2004**	2310	−9.2	LU	**1955**	2315	−6.3
13	**0242**	0556	+10.8	**28**	**0239**	0603	+7.8
	0933	1237	−7.5		**0952**	1256	−6.0
MO	**1539**	1820	+5.6	TU	**1631**	1855	+3.2
LU	**2059**			MA	**2046**		
14		0015	−7.8	**29**		0018	−5.6
	0343	0707	+10.0		**0333**	0705	+7.1
TU	**1051**	1354	−7.1	WE	**1107**	1414	−5.8
MA	**1709**	1947	+4.8	ME	**1806**	2007	+3.1
	2207				**2154**		
15		0128	−6.9	**30**		0136	−5.6
	0450	0832	+9.5		**0438**	0828	+7.2
WE	**1206**	1519	−7.2	TH	**1215**	1527	−6.1
ME	**1835**	2100	+4.9	JE	**1906**	2106	+3.9
	2330				**2320**		

+ Flood/flot direction 060 True/vraie **– Ebb/jusant direction 240 True/vraie**

October-octobre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0253	−6.3	**16**	**0057**	0409	−7.0
	0548	0937	+7.8		**0658**	1027	+10.0
FR	**1310**	1624	−6.7	SA	**1334**	1705	−9.8
VE	**1949**	2157	+5.2	SA	**2005**	2300	+7.7
2	**0045**	0354	−7.3	**17**	**0156**	0501	−7.7
	0655	1032	+8.7		**0757**	1118	+10.1
SA	**1354**	1709	−7.4	SU	**1418**	1748	−10.2
SA	**2023**	2255	+6.7	DI	**2046**	2346	+8.8
3	**0146**	0449	−8.3	**18**	**0246**	0551	−8.3
	0751	1115	+9.5		**0847**	1200	+9.9
SU	**1432**	1745	−8.0	MO	**1457**	1823	−10.1
DI	**2055**	2337	+8.1	LU	**2123**		
4	**0236**	0536	−9.3	**19**		0025	+9.5
	0840	1153	+10.1		**0329**	0634	−8.7
MO	**1507**	1817	−8.6	TU	**0930**	1237	+9.5
LU	**2127**			MA	**1531**	1852	−9.7
					2157		
5		0015	+9.5	**20**		0100	+10.0
	0319	0620	−10.1		**0408**	0712	−8.9
TU	**0924**	1229	+10.7	WE	**1010**	1310	+8.9
MA	**1540**	1845	−9.6	ME	**1602**	1917	−9.1
	2200				**2229**		
6		0052	+10.9	**21**		0132	+10.4
	0402	0701	−10.6		**0445**	0748	−9.0
WE	**1006**	1304	+11.1	TH	**1049**	1342	+8.4
ME	**1614**	1913	−10.6	JE	**1632**	1941	−9.4
	2234				**2259**		
7		0129	+12.0	**22**		0204	+10.7
	0444	0743	−10.8		**0521**	0824	−9.1
TH	**1049**	1341	+11.1	FR	**1127**	1422	+7.7
JE	**1649**	1944	−11.4	VE	**1701**	2006	−9.4
	2311				**2329**		
8		0209	+12.8	**23**		0235	+10.7
	0528	0828	−10.6		**0557**	0902	−9.0
FR	**1133**	1420	+10.5	SA	**1206**	1452	+6.9
VE	**1725**	2020	−11.6	SA	**1730**	2035	−9.1
	2350				**2359**		
9		0251	+13.0	**24**		0309	+10.5
	0615	0916	−10.2		**0635**	0943	−8.6
SA	**1222**	1505	+9.3	SU	**1249**	1532	+5.8
SA	**1804**	2101	−11.1	DI	**1802**	2108	−8.4
10	**0032**	0339	+12.8	**25**	**0032**	0345	+10.0
	0708	1015	−9.6		**0717**	1028	−8.1
SU	**1317**	1558	+7.7	MO	**1339**	1619	+4.7
DI	**1848**	2150	−10.0	LU	**1838**	2146	−7.5
11	**0120**	0432	+12.0	**26**	**0109**	0427	+9.2
	0808	1119	−8.9		**0805**	1127	−7.4
MO	**1423**	1657	+6.1	TU	**1441**	1716	+3.7
LU	**1939**	2248	−8.4	MA	**1920**	2234	−6.4
12	**0214**	0535	+10.8	**27**	**0154**	0516	+8.4
	0916	1225	−8.2		**0903**	1220	−6.8
TU	**1544**	1819	+5.1	WE	**1604**	1822	+3.2
MA	**2043**			ME	**2015**	2337	−5.5
13		0002	−6.9	**28**	**0247**	0617	+7.6
	0318	0650	+9.6		**1007**	1329	−6.6
WE	**1030**	1346	−7.7	TH	**1723**	1933	+3.4
ME	**1710**	1936	+4.8	JE	**2127**		
	2206						
14		0128	−6.3	**29**		0057	−5.4
	0431	0810	+9.2		**0351**	0730	+7.2
TH	**1140**	1504	−8.1	FR	**1110**	1436	−6.8
JE	**1823**	2050	+5.4	VE	**1819**	2032	+4.4
	2339				**2256**		
15		0256	−6.5	**30**		0216	−6.0
	0547	0925	+9.6		**0503**	0848	+7.6
FR	**1242**	1611	−9.0	SA	**1207**	1531	−7.4
VE	**1919**	2159	+6.5	SA	**1901**	2123	+5.9
				31	**0020**	0322	−7.0
					0615	0943	+8.3
				SU	**1256**	1616	−8.1
				DI	**1938**	2221	+7.6

November-novembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0122**	0412	−8.1	**16**	**0233**	0538	−8.0
	0718	1022	+8.9		**0832**	1132	+8.0
MO	**1339**	1654	−8.9	TU	**1415**	1745	−9.7
LU	**2013**	2305	+9.4	MA	**2051**		
2	**0213**	0511	−9.1	**17**		0004	+10.3
	0813	1113	+9.4		**0316**	0623	−8.6
TU	**1418**	1728	−9.9	WE	**0919**	1211	+7.6
MA	**2048**	2345	+11.0	ME	**1451**	1815	−9.3
					2125		
3	**0259**	0558	−9.9	**18**		0039	+10.7
	0901	1154	+9.7		**0355**	0702	−8.9
WE	**1455**	1801	−10.9	TH	**1001**	1246	+7.2
ME	**2124**			JE	**1524**	1842	−9.1
					2157		
4		0025	+12.4	**19**		0108	+10.8
	0344	0644	−10.5		**0431**	0737	−9.1
TH	**0948**	1234	+9.8	FR	**1041**	1321	+6.9
JE	**1533**	1835	−11.7	VE	**1555**	1908	−9.3
	2202				**2228**		
5		0105	+13.4	**20**		0141	+10.9
	0428	0729	−10.7		**0506**	0812	−9.2
FR	**1034**	1316	+9.6	SA	**1119**	1404	+6.5
VE	**1612**	1912	−12.1	SA	**1626**	1936	−9.3
	2241				**2258**		
6		0147	+13.9	**21**		0212	+10.9
	0513	0817	−10.7		**0540**	0853	−9.2
SA	**1123**	1401	+8.9	SU	**1159**	1441	+6.0
SA	**1653**	1953	−11.9	DI	**1658**	2007	−9.0
	2323				**2329**		
7		0231	+13.8	**22**		0243	+10.8
	0601	0914	−10.5		**0615**	0930	−8.9
SU	**1215**	1451	+7.9	MO	**1241**	1512	+5.4
DI	**1737**	2040	−10.9	LU	**1732**	2042	−8.6
8	**0008**	0320	+13.1	**23**	**0002**	0318	+10.5
	0654	1009	−10.1		**0654**	1010	−8.5
MO	**1314**	1547	+6.8	TU	**1328**	1557	+4.6
LU	**1826**	2133	−9.5	MA	**1812**	2121	−7.9
9	**0058**	0415	+12.1	**24**	**0040**	0357	+10.1
	0752	1106	−9.5		**0737**	1053	−8.1
TU	**1422**	1652	+5.9	WE	**1423**	1648	+4.0
MA	**1923**	2236	−8.0	ME	**1857**	2209	−7.0
10	**0153**	0518	+10.7	**25**	**0123**	0442	+9.4
	0855	1210	−8.9		**0825**	1141	−7.7
WE	**1537**	1803	+5.4	TH	**1525**	1755	+3.8
ME	**2035**	2349	−6.8	JE	**1954**	2307	−6.1
11	**0257**	0628	+9.4	**26**	**0214**	0536	+8.7
	0959	1323	−8.6		**0917**	1233	−7.5
TH	**1650**	1916	+5.4	FR	**1626**	1854	+4.2
JE	**2203**			VE	**2105**		
12		0115	−6.3	**27**		0019	−5.8
	0408	0743	+8.9		**0314**	0639	+8.0
FR	**1102**	1433	−8.8	SA	**1011**	1337	−7.7
VE	**1754**	2030	+6.1	SA	**1719**	1950	+5.3
	2331				**2227**		
13		0231	−6.3	**28**		0135	−6.1
	0525	0854	+8.8		**0423**	0745	+7.7
SA	**1200**	1535	−9.4	SU	**1104**	1430	−8.1
SA	**1847**	2147	+7.3	DI	**1805**	2041	+6.8
					2346		
14	**0044**	0343	−6.6	**29**		0247	−6.8
	0637	0955	+8.6		**0536**	0842	+7.8
SU	**1251**	1626	−9.8	MO	**1155**	1518	−8.8
DI	**1933**	2238	+8.5	LU	**1848**	2141	+8.5
15	**0143**	0445	−7.3	**30**	**0053**	0343	−7.7
	0739	1047	+8.3		**0645**	0944	+7.9
MO	**1336**	1709	−9.9	TU	**1242**	1601	−9.7
LU	**2014**	2324	+9.6	MA	**1929**	2230	+10.3

December-décembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0149**	0446	−8.6	**16**	**0301**	0610	−8.1
	0747	1035	+8.1		**0913**	1152	+5.8
WE	**1328**	1643	−10.6	TH	**1411**	1740	−8.8
ME	**2010**	2316	+11.8	JE	**2055**		
2	**0240**	0533	−9.4	**17**		0019	+10.6
	0843	1123	+8.2		**0341**	0650	−8.6
TH	**1412**	1724	−11.4	FR	**0957**	1229	+5.8
JE	**2052**			VE	**1448**	1813	−9.0
					2130		
3		0001	+12.9	**18**		0053	+10.7
	0328	0633	−10.0		**0418**	0727	−8.9
FR	**0935**	1210	+8.2	SA	**1037**	1305	+5.9
VE	**1457**	1806	−11.9	SA	**1524**	1845	−9.2
	2135				**2203**		
4		0045	+13.6	**19**		0124	+10.8
	0415	0720	−10.4		**0452**	0807	−9.1
SA	**1026**	1258	+8.0	SU	**1114**	1341	+5.9
SA	**1542**	1850	−11.9	DI	**1600**	1918	−9.3
	2219				**2235**		
5		0131	+13.8	**20**		0155	+10.8
	0502	0809	−10.6		**0525**	0836	−9.1
SU	**1117**	1347	+7.8	MO	**1151**	1417	+5.8
DI	**1629**	1938	−11.5	LU	**1637**	1951	−9.2
	2304				**2307**		
6		0218	+13.6	**21**		0226	+10.9
	0550	0859	−10.6		**0559**	0907	−9.0
MO	**1211**	1440	+7.4	TU	**1229**	1455	+5.6
LU	**1719**	2028	−10.7	MA	**1715**	2027	−9.0
	2351				**2342**		
7		0308	+13.0	**22**		0259	+11.0
	0640	0951	−10.4		**0634**	0938	−8.8
TU	**1308**	1536	+6.9	WE	**1309**	1536	+5.3
MA	**1813**	2123	−9.6	ME	**1758**	2106	−8.5
8	**0041**	0400	+12.1	**23**	**0020**	0335	+10.9
	0732	1052	−10.0		**0711**	1023	−8.6
WE	**1409**	1631	+6.4	TH	**1353**	1621	+5.1
ME	**1913**	2224	−8.4	JE	**1845**	2152	−7.9
9	**0134**	0457	+10.8	**24**	**0102**	0416	+10.5
	0826	1153	−9.6		**0752**	1105	−8.5
TH	**1512**	1738	+6.2	FR	**1440**	1710	+5.2
JE	**2023**	2326	−7.3	VE	**1940**	2244	−7.2
10	**0232**	0555	+9.6	**25**	**0149**	0503	+9.8
	0921	1247	−9.2		**0835**	1150	−8.6
FR	**1614**	1844	+6.3	SA	**1530**	1803	+5.7
VE	**2143**			SA	**2043**	2344	−6.6
11		0041	−6.5	**26**	**0245**	0556	+8.9
	0338	0703	+8.5		**0921**	1239	−8.7
SA	**1015**	1348	−9.1	SU	**1619**	1856	+6.7
SA	**1713**	2002	+6.8	DI	**2156**		
	2306						
12		0153	−6.0	**27**		0101	−6.5
	0452	0809	+7.6		**0349**	0655	+7.9
SU	**1109**	1446	−9.1	MO	**1009**	1329	−9.0
DI	**1806**	2108	+7.7	LU	**1709**	2002	+7.9
					2312		
13	**0021**	0313	−6.0	**28**		0210	−6.7
	0610	0913	+6.8		**0502**	0759	+7.1
MO	**1159**	1538	−9.1	TU	**1059**	1421	−9.5
LU	**1854**	2207	+8.7	MA	**1758**	2100	+9.3
14	**0123**	0423	−6.5	**29**	**0024**	0317	−7.2
	0721	1010	+6.3		**0617**	0903	+6.6
TU	**1247**	1624	−9.0	WE	**1150**	1513	−9.9
MA	**1938**	2257	+9.7	ME	**1847**	2157	+10.6
15	**0216**	0522	−7.4	**30**	**0127**	0423	−8.0
	0822	1101	+5.9		**0728**	1004	+6.4
WE	**1331**	1704	−8.9	TH	**1243**	1605	−10.4
ME	**2018**	2341	+10.3	JE	**1936**	2252	+11.7
				31	**0224**	0531	−8.7
					0832	1102	+6.5
				FR	**1337**	1657	−10.8
				VE	**2026**	2344	+12.5

+ Flood/flot direction 060 True/vraie **– Ebb/jusant direction 240 True/vraie**

January-janvier

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0004**	0326	+13.0	**16**	**0051**	0409	+12.9
	0704	1011	−10.3		**0737**	1046	−11.7
FR	**1325**	1548	+6.1	SA	**1401**	1640	+7.7
VE	**1823**	2152	−9.8	SA	**1933**	2244	−9.7
2	**0047**	0409	+12.6	**17**	**0136**	0452	+11.4
	0743	1052	−10.4		**0816**	1128	−11.0
SA	**1408**	1636	+6.3	SU	**1445**	1729	+7.4
SA	**1916**	2239	−9.3	DI	**2027**	2332	−8.3
3	**0134**	0455	+11.9	**18**	**0224**	0537	+9.7
	0824	1136	−10.3		**0855**	1212	−10.1
SU	**1454**	1729	+6.7	MO	**1532**	1821	+7.0
DI	**2016**	2331	−8.7	LU	**2125**		
4	**0226**	0544	+10.8	**19**		0024	−7.0
	0907	1223	−10.3		**0314**	0624	+8.0
MO	**1543**	1826	+7.1	TU	**0935**	1257	−9.2
LU	**2122**			MA	**1620**	1915	+6.8
					2229		
5		0030	−7.9	**20**		0121	−5.8
	0324	0639	+9.6		**0412**	0715	+6.4
TU	**0953**	1313	−10.2	WE	**1016**	1346	−8.3
MA	**1635**	1928	+7.8	ME	**1710**	2013	+6.7
	2235				**2337**		
6		0135	−7.4	**21**		0227	−4.9
	0430	0738	+8.4		**0518**	0811	+5.0
WE	**1041**	1408	−10.2	TH	**1059**	1439	−7.7
ME	**1729**	2032	+8.8	JE	**1801**	2112	+7.0
	2349						
7		0247	−7.2	**22**	**0047**	0339	−4.7
	0544	0840	+7.5		**0633**	0911	+4.1
TH	**1133**	1506	−10.3	FR	**1147**	1535	−7.4
JE	**1824**	2134	+10.1	VE	**1852**	2209	+7.7
8	**0102**	0400	−7.6	**23**	**0152**	0447	−5.2
	0659	0943	+6.9		**0747**	1011	+3.6
FR	**1227**	1605	−10.7	SA	**1238**	1630	−7.4
VE	**1917**	2234	+11.6	SA	**1939**	2300	+8.6
9	**0208**	0508	−8.5	**24**	**0247**	0546	−6.0
	0809	1045	+6.7		**0849**	1106	+3.7
SA	**1322**	1702	−11.2	SU	**1330**	1722	−7.8
SA	**2009**	2329	+12.9	DI	**2024**	2347	+9.7
10	**0307**	0608	−9.6	**25**	**0333**	0634	−7.1
	0912	1142	+6.8		**0941**	1157	+4.1
SU	**1418**	1756	−11.8	MO	**1421**	1808	−8.5
DI	**2059**			LU	**2107**		
11		0021	+14.1	**26**		0030	+10.8
	0359	0702	−10.7		**0414**	0717	−8.2
MO	**1009**	1237	+7.1	TU	**1025**	1242	+4.7
LU	**1513**	1848	−12.2	MA	**1510**	1852	−9.2
	2148				**2148**		
12		0110	+14.8	**27**		0110	+11.9
	0448	0751	−11.6		**0451**	0755	−9.3
TU	**1059**	1328	+7.4	WE	**1103**	1324	+5.6
MA	**1606**	1937	−12.4	ME	**1556**	1933	−10.0
	2235				**2228**		
13		0157	+15.1	**28**		0149	+12.8
	0533	0837	−12.2		**0527**	0832	−10.2
WE	**1147**	1417	+7.7	TH	**1140**	1406	+6.4
ME	**1658**	2025	−12.3	JE	**1642**	2014	−10.6
	2321				**2309**		
14		0242	+14.9	**29**		0228	+13.3
	0616	0921	−12.4		**0602**	0909	−10.9
TH	**1232**	1505	+7.9	FR	**1216**	1447	+7.3
JE	**1749**	2111	−11.7	VE	**1729**	2055	−11.0
					2351		
15	**0006**	0325	+14.1	**30**		0307	+13.4
	0657	1004	−12.2		**0637**	0945	−11.4
FR	**1316**	1552	+7.9	SA	**1254**	1529	+8.1
VE	**1840**	2157	−10.9	SA	**1817**	2138	−11.1
				31	**0035**	0348	+13.1
					0713	1023	−11.7
				SU	**1332**	1614	+8.7
				DI	**1908**	2224	−10.7

February-février

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0120**	0431	+12.2	**16**	**0200**	0502	+9.1
	0751	1103	−11.6		**0812**	1129	−10.1
MO	**1414**	1702	+9.1	TU	**1441**	1737	+8.2
LU	**2002**	2312	−10.0	MA	**2051**	2350	−7.4
2	**0209**	0517	+11.0	**17**	**0245**	0542	+7.3
	0830	1146	−11.4		**0845**	1208	−8.9
TU	**1459**	1754	+9.4	WE	**1523**	1824	+7.5
MA	**2103**			ME	**2145**		
3		0007	−9.0	**18**		0041	−6.0
	0304	0607	+9.4		**0337**	0627	+5.6
WE	**0912**	1233	−10.9	TH	**0920**	1251	−7.7
ME	**1549**	1852	+9.5	JE	**1609**	1918	+6.9
	2209				**2248**		
4		0108	−8.0	**19**		0141	−4.9
	0407	0704	+7.8		**0440**	0720	+4.0
TH	**0958**	1327	−10.3	FR	**0959**	1341	−6.7
JE	**1645**	1956	+9.8	VE	**1701**	2019	+6.7
	2322				**2359**		
5		0219	−7.3	**20**		0255	−4.3
	0521	0808	+6.4		**0601**	0825	+3.0
FR	**1051**	1427	−9.9	SA	**1049**	1442	−6.1
VE	**1744**	2103	+10.3	SA	**1759**	2124	+7.0
6	**0038**	0336	−7.3	**21**	**0111**	0414	−4.7
	0641	0917	+5.6		**0725**	0937	+2.6
SA	**1152**	1533	−9.8	SU	**1152**	1550	−6.1
SA	**1846**	2209	+11.1	DI	**1858**	2225	+7.8
7	**0149**	0450	−8.0	**22**	**0213**	0519	−5.7
	0757	1026	+5.5		**0831**	1042	+3.0
SU	**1258**	1640	−10.1	MO	**1301**	1653	−6.8
DI	**1947**	2310	+12.1	LU	**1953**	2319	+9.0
8	**0250**	0554	−9.2	**23**	**0302**	0610	−7.0
	0902	1130	+6.0		**0920**	1137	+4.0
MO	**1405**	1742	−10.7	TU	**1405**	1747	−7.8
LU	**2043**			MA	**2043**		
9		0006	+13.1	**24**		0005	+10.3
	0344	0648	−10.5		**0344**	0651	−8.5
TU	**0956**	1227	+6.9	WE	**0959**	1224	+5.3
MA	**1506**	1837	−11.4	ME	**1459**	1834	−9.1
	2135				**2129**		
10		0056	+13.8	**25**		0047	+11.5
	0431	0735	−11.6		**0421**	0729	−9.8
WE	**1043**	1318	+7.8	TH	**1035**	1306	+6.8
ME	**1603**	1928	−11.9	JE	**1549**	1918	−10.3
	2224				**2213**		
11		0142	+14.1	**26**		0127	+12.5
	0513	0818	−12.3		**0456**	0805	−11.0
TH	**1126**	1405	+8.6	FR	**1109**	1346	+8.2
JE	**1655**	2014	−12.1	VE	**1636**	1959	−11.4
	2310				**2255**		
12		0225	+13.9	**27**		0206	+13.1
	0552	0859	−12.6		**0531**	0840	−11.9
FR	**1206**	1449	+9.2	SA	**1143**	1426	+9.6
VE	**1743**	2058	−11.9	SA	**1721**	2041	−12.0
	2354				**2338**		
13		0306	+13.3	**28**		0245	+13.2
	0629	0937	−12.5		**0605**	0915	−12.5
SA	**1245**	1531	+9.4	SU	**1218**	1507	+10.7
SA	**1829**	2141	−11.2	DI	**1808**	2123	−12.2
14	**0036**	0345	+12.2				
	0705	1015	−12.0				
SU	**1323**	1612	+9.2				
DI	**1915**	2223	−10.2				
15	**0118**	0423	+10.7				
	0738	1052	−11.1				
MO	**1401**	1653	+8.8				
LU	**2002**	2306	−8.9				

March-mars

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0021**	0325	+12.8	**16**	**0058**	0351	+9.5
	0639	0951	−12.7		**0657**	1013	−10.9
MO	**1255**	1549	+11.3	TU	**1316**	1617	+10.1
LU	**1856**	2207	−11.9	MA	**1935**	2239	−9.2
2	**0106**	0406	+11.8	**17**	**0138**	0426	+8.0
	0715	1030	−12.5		**0726**	1046	−9.7
TU	**1335**	1635	+11.6	WE	**1351**	1655	+9.3
MA	**1947**	2254	−11.0	ME	**2019**	2320	−7.9
3	**0155**	0450	+10.3	**18**	**0221**	0504	+6.3
	0752	1111	−11.9		**0756**	1121	−8.5
WE	**1419**	1724	+11.4	TH	**1428**	1737	+8.4
ME	**2044**	2346	−9.8	JE	**2107**		
4	**0248**	0539	+8.6	**19**		0006	−6.5
	0834	1157	−11.0		**0311**	0546	+4.7
TH	**1508**	1820	+10.9	FR	**0828**	1159	−7.2
JE	**2147**			VE	**1510**	1826	+7.5
					2204		
5		0046	−8.5	**20**		0103	−5.3
	0351	0635	+6.8		**0415**	0639	+3.3
FR	**0921**	1251	−9.9	SA	**0907**	1248	−6.1
VE	**1605**	1924	+10.4	SA	**1601**	1927	+6.9
	2257				**2312**		
6		0156	−7.5	**21**		0215	−4.7
	0507	0743	+5.4		**0538**	0749	+2.3
SA	**1019**	1355	−9.0	SU	**1003**	1353	−5.3
SA	**1709**	2034	+10.1	DI	**1705**	2038	+6.8
7	**0013**	0316	−7.3	**22**	**0024**	0336	−4.9
	0630	0859	+4.7		**0703**	0910	+2.3
SU	**1131**	1510	−8.5	MO	**1122**	1512	−5.2
DI	**1819**	2146	+10.4	LU	**1815**	2147	+7.4
8	**0125**	0432	−8.0	**23**	**0129**	0444	−6.0
	0746	1015	+5.1		**0804**	1021	+3.2
MO	**1249**	1625	−8.9	TU	**1246**	1626	−6.1
LU	**1927**	2252	+11.1	MA	**1921**	2246	+8.5
9	**0227**	0535	−9.3	**24**	**0221**	0536	−7.5
	0847	1121	+6.2		**0848**	1116	+4.7
TU	**1403**	1731	−9.7	WE	**1355**	1725	−7.5
MA	**2029**	2349	+11.9	ME	**2018**	2336	+9.8
10	**0319**	0627	−10.6	**25**	**0304**	0618	−9.0
	0937	1217	+7.6		**0925**	1202	+6.6
WE	**1506**	1827	−10.7	TH	**1452**	1815	−9.2
ME	**2123**			JE	**2109**		
11		0039	+12.5	**26**		0020	+11.0
	0404	0712	−11.7		**0343**	0656	−10.5
TH	**1019**	1304	+8.9	FR	**0959**	1244	+8.6
JE	**1559**	1916	−11.5	VE	**1541**	1859	−10.7
	2212				**2155**		
12		0123	+12.7	**27**		0101	+11.9
	0444	0753	−12.4		**0419**	0731	−11.7
FR	**1058**	1347	+10.0	SA	**1033**	1324	+10.4
VE	**1648**	2000	−12.0	SA	**1626**	1942	−11.9
	2257				**2240**		
13		0203	+12.5	**28**		0141	+12.3
	0521	0830	−12.6		**0453**	0807	−12.7
SA	**1134**	1427	+10.6	SU	**1107**	1403	+12.0
SA	**1732**	2042	−11.9	DI	**1711**	2024	−12.6
	2339				**2324**		
14		0241	+11.9	**29**		0220	+12.3
	0554	0905	−12.4		**0527**	0842	−13.2
SU	**1208**	1504	+10.9	MO	**1143**	1443	+13.1
DI	**1814**	2121	−11.4	LU	**1757**	2107	−12.8
15	**0019**	0317	+10.8	**30**	**0008**	0259	+11.7
	0626	0940	−11.8		**0602**	0919	−13.3
MO	**1242**	1540	+10.7	TU	**1221**	1525	+13.6
LU	**1854**	2200	−10.4	MA	**1844**	2151	−12.4
				31	**0054**	0341	+10.6
					0639	0958	−12.9
				WE	**1301**	1609	+13.5
				ME	**1933**	2238	−11.5

+ Flood/flot direction 180 True/vraie **− Ebb/jusant direction 000 True/vraie**

April-avril

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0143**	0426	+9.1	**16**	**0204**	0431	+5.3
	0717	1040	−12.0		**0710**	1040	−8.2
TH	**1344**	1658	+12.8	FR	**1342**	1659	+9.5
JE	**2027**	2330	−10.2	VE	**2037**	2341	−7.1
2	**0238**	0516	+7.4	**17**	**0255**	0515	+4.0
	0801	1127	−10.7		**0744**	1119	−7.0
FR	**1434**	1753	+11.8	SA	**1423**	1747	+8.5
VE	**2127**			SA	**2129**		
3		0029	−8.9	**18**		0035	−6.1
	0342	0615	+5.8		**0359**	0610	+2.9
SA	**0853**	1223	−9.2	SU	**0829**	1209	−5.9
SA	**1531**	1856	+10.7	DI	**1513**	1845	+7.7
	2234				**2230**		
4		0138	−8.0	**19**		0141	−5.7
	0459	0727	+4.7		**0516**	0723	+2.3
SU	**1000**	1332	−8.0	MO	**0936**	1315	−5.1
DI	**1638**	2008	+9.9	LU	**1618**	1955	+7.3
	2345				**2336**		
5		0255	−7.8	**20**		0255	−5.9
	0619	0849	+4.6		**0629**	0844	+2.7
MO	**1123**	1452	−7.4	TU	**1106**	1438	−5.0
LU	**1754**	2122	+9.7	MA	**1734**	2106	+7.5
6	**0054**	0408	−8.5	**21**	**0038**	0400	−6.9
	0729	1005	+5.5		**0725**	0953	+4.1
TU	**1249**	1611	−7.9	WE	**1233**	1556	−5.9
MA	**1907**	2229	+10.0	ME	**1848**	2208	+8.3
7	**0154**	0509	−9.6	**22**	**0131**	0453	−8.2
	0823	1108	+7.0		**0807**	1048	+6.0
WE	**1402**	1717	−8.9	TH	**1342**	1659	−7.4
ME	**2012**	2326	+10.5	JE	**1951**	2301	+9.2
8	**0245**	0559	−10.7	**23**	**0217**	0537	−9.7
	0908	1159	+8.6		**0845**	1135	+8.2
TH	**1501**	1812	−10.0	FR	**1438**	1752	−9.1
JE	**2107**			VE	**2046**	2348	+10.1
9		0014	+10.8	**24**	**0258**	0618	−11.1
	0328	0643	−11.6		**0921**	1218	+10.4
FR	**0948**	1244	+10.0	SA	**1528**	1839	−10.7
VE	**1551**	1859	−10.9	SA	**2136**		
	2156						
10		0057	+10.9	**25**		0032	+10.7
	0407	0721	−12.2		**0336**	0656	−12.3
SA	**1024**	1323	+11.1	SU	**0957**	1259	+12.4
SA	**1636**	1943	−11.4	DI	**1614**	1924	−11.9
	2240				**2223**		
11		0136	+10.6	**26**		0114	+10.9
	0442	0757	−12.3		**0413**	0733	−13.1
SU	**1058**	1400	+11.7	MO	**1034**	1340	+13.9
DI	**1717**	2022	−11.4	LU	**1659**	2008	−12.6
	2321				**2309**		
12		0212	+10.0	**27**		0155	+10.7
	0514	0831	−12.0		**0450**	0811	−13.5
MO	**1131**	1435	+11.9	TU	**1111**	1421	+14.8
LU	**1755**	2100	−11.0	MA	**1746**	2052	−12.8
					2356		
13	**0001**	0246	+9.1	**28**		0237	+10.1
	0544	0903	−11.3		**0527**	0850	−13.4
TU	**1202**	1509	+11.7	WE	**1151**	1504	+15.1
MA	**1833**	2138	−10.3	ME	**1833**	2137	−12.4
14	**0040**	0320	+7.9	**29**	**0044**	0320	+9.1
	0613	0935	−10.4		**0606**	0931	−12.8
WE	**1234**	1543	+11.2	TH	**1232**	1549	+14.7
ME	**1912**	2215	−9.3	JE	**1921**	2225	−11.6
15	**0120**	0354	+6.7	**30**	**0135**	0407	+7.8
	0641	1007	−9.3		**0649**	1016	−11.7
TH	**1307**	1619	+10.4	FR	**1317**	1637	+13.7
JE	**1952**	2256	−8.2	VE	**2013**	2317	−10.6

May-mai

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0231**	0500	+6.5	**16**	**0242**	0454	+3.8
	0738	1106	−10.2		**0717**	1052	−7.2
SA	**1407**	1731	+12.3	SU	**1350**	1719	+9.7
SA	**2109**			DI	**2102**		
2		0015	−9.5	**17**		0012	−7.3
	0336	0602	+5.3		**0340**	0551	+3.2
SU	**0837**	1204	−8.6	MO	**0811**	1144	−6.3
DI	**1504**	1833	+10.9	LU	**1441**	1814	+8.8
	2210				**2154**		
3		0119	−8.8	**18**		0109	−7.1
	0447	0716	+4.8		**0443**	0659	+3.2
MO	**0952**	1313	−7.3	TU	**0924**	1249	−5.6
LU	**1612**	1942	+9.7	MA	**1543**	1917	+8.2
	2313				**2250**		
4		0229	−8.6	**19**		0210	−7.3
	0558	0834	+5.1		**0543**	0811	+4.0
TU	**1119**	1433	−6.8	WE	**1049**	1405	−5.4
MA	**1727**	2053	+9.0	ME	**1657**	2024	+7.9
					2345		
5	**0015**	0336	−9.0	**20**		0310	−8.0
	0659	0945	+6.2		**0636**	0917	+5.5
WE	**1242**	1550	−7.1	TH	**1211**	1521	−6.1
ME	**1843**	2158	+8.8	JE	**1812**	2126	+8.1
6	**0112**	0434	−9.8	**21**	**0037**	0405	−9.0
	0751	1045	+7.8		**0722**	1014	+7.4
TH	**1352**	1657	−8.0	FR	**1321**	1628	−7.3
JE	**1949**	2254	+8.9	VE	**1921**	2223	+8.4
7	**0202**	0524	−10.6	**22**	**0126**	0454	−10.2
	0834	1134	+9.3		**0804**	1104	+9.6
FR	**1449**	1752	−8.9	SA	**1420**	1726	−8.8
VE	**2046**	2343	+8.9	SA	**2022**	2314	+8.8
8	**0245**	0608	−11.2	**23**	**0211**	0538	−11.4
	0913	1218	+10.6		**0844**	1151	+11.7
SA	**1537**	1840	−9.8	SU	**1513**	1818	−10.2
SA	**2136**			DI	**2117**		
9		0026	+8.8	**24**		0002	+9.1
	0324	0647	−11.5		**0253**	0621	−12.4
SU	**0949**	1256	+11.5	MO	**0924**	1235	+13.6
DI	**1620**	1922	−10.2	LU	**1602**	1907	−11.3
	2221				**2208**		
10		0105	+8.4	**25**		0047	+9.2
	0359	0723	−11.5		**0335**	0703	−13.1
MO	**1023**	1332	+12.1	TU	**1004**	1319	+14.9
LU	**1659**	2002	−10.4	MA	**1649**	1953	−12.1
	2303				**2257**		
11		0142	+7.9	**26**		0132	+9.0
	0432	0757	−11.2		**0416**	0745	−13.3
TU	**1055**	1406	+12.3	WE	**1045**	1402	+15.6
MA	**1737**	2040	−10.2	ME	**1736**	2040	−12.4
	2344				**2346**		
12		0217	+7.2	**27**		0218	+8.5
	0502	0829	−10.6		**0458**	0828	−13.1
WE	**1126**	1440	+12.2	TH	**1127**	1447	+15.7
ME	**1814**	2118	−9.8	JE	**1823**	2126	−12.2
13	**0024**	0252	+6.4	**28**	**0036**	0305	+7.9
	0532	0901	−9.9		**0543**	0912	−12.4
TH	**1158**	1515	+11.9	FR	**1211**	1533	+15.2
JE	**1852**	2156	−9.2	VE	**1910**	2214	−11.8
14	**0106**	0328	+5.5	**29**	**0128**	0355	+7.1
	0602	0934	−9.1		**0632**	0959	−11.4
FR	**1232**	1551	+11.3	SA	**1258**	1621	+14.1
VE	**1931**	2237	−8.5	SA	**1959**	2305	−11.1
15	**0151**	0408	+4.6	**30**	**0223**	0449	+6.3
	0636	1010	−8.2		**0727**	1051	−10.0
SA	**1308**	1632	+10.5	SU	**1348**	1713	+12.6
SA	**2014**	2321	−7.9	DI	**2050**	2358	−10.4
				31	**0322**	0551	+5.7
					0830	1149	−8.5
				MO	**1443**	1810	+11.0
				LU	**2142**		

June-juin

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0055	−9.8	**16**		0034	−8.7
	0423	0658	+5.6		**0359**	0630	+4.9
TU	**0944**	1254	−7.2	WE	**0911**	1225	−6.7
MA	**1546**	1912	+9.5	ME	**1518**	1842	+9.1
	2236				**2206**		
2		0155	−9.4	**17**		0126	−8.8
	0524	0809	+6.0		**0452**	0734	+5.7
WE	**1105**	1407	−6.5	TH	**1026**	1332	−6.3
ME	**1657**	2016	+8.4	JE	**1624**	1942	+8.3
	2330				**2255**		
3		0255	−9.4	**18**		0220	−9.1
	0621	0915	+6.9		**0544**	0837	+7.0
TH	**1223**	1520	−6.4	FR	**1143**	1444	−6.5
JE	**1810**	2118	+7.6	VE	**1737**	2044	+7.8
					2345		
4	**0023**	0352	−9.6	**19**		0316	−9.7
	0711	1013	+8.1		**0635**	0937	+8.7
FR	**1331**	1628	−6.8	SA	**1255**	1556	−7.1
VE	**1920**	2216	+7.1	SA	**1850**	2144	+7.5
5	**0112**	0444	−9.9	**20**	**0036**	0410	−10.4
	0756	1103	+9.3		**0723**	1033	+10.5
SA	**1429**	1726	−7.6	SU	**1359**	1700	−8.2
SA	**2021**	2307	+6.8	DI	**1958**	2241	+7.4
6	**0157**	0529	−10.2	**21**	**0125**	0501	−11.2
	0837	1148	+10.3		**0810**	1124	+12.3
SU	**1519**	1817	−8.3	MO	**1457**	1759	−9.4
DI	**2115**	2353	+6.6	LU	**2059**	2335	+7.4
7	**0238**	0611	−10.3	**22**	**0215**	0551	−12.0
	0914	1228	+11.2		**0856**	1214	+13.9
MO	**1603**	1902	−8.8	TU	**1550**	1852	−10.6
LU	**2203**			MA	**2155**		
8		0035	+6.3	**23**		0026	+7.5
	0316	0649	−10.3		**0303**	0639	−12.5
TU	**0949**	1306	+11.8	WE	**0941**	1301	+15.0
MA	**1643**	1943	−9.2	ME	**1639**	1941	−11.5
	2247				**2248**		
9		0114	+6.0	**24**		0116	+7.6
	0351	0725	−10.2		**0352**	0726	−12.8
WE	**1023**	1341	+12.2	TH	**1026**	1348	+15.6
ME	**1721**	2023	−9.4	JE	**1726**	2029	−12.0
	2330				**2338**		
10		0151	+5.7	**25**		0205	+7.6
	0425	0800	−9.9		**0441**	0813	−12.7
TH	**1057**	1417	+12.3	FR	**1111**	1434	+15.6
JE	**1758**	2101	−9.4	VE	**1812**	2115	−12.3
11	**0011**	0229	+5.3	**26**	**0027**	0254	+7.5
	0459	0835	−9.6		**0532**	0900	−12.2
FR	**1131**	1453	+12.3	SA	**1157**	1520	+15.1
VE	**1834**	2139	−9.4	SA	**1856**	2201	−12.2
12	**0052**	0308	+5.0	**27**	**0115**	0344	+7.4
	0536	0912	−9.2		**0625**	0949	−11.4
SA	**1207**	1530	+12.0	SU	**1244**	1606	+14.0
SA	**1912**	2219	−9.2	DI	**1941**	2248	−11.8
13	**0135**	0350	+4.7	**28**	**0204**	0437	+7.1
	0617	0951	−8.6		**0721**	1039	−10.2
SU	**1246**	1611	+11.5	MO	**1333**	1654	+12.6
DI	**1952**	2300	−9.0	LU	**2025**	2335	−11.2
14	**0220**	0437	+4.6	**29**	**0255**	0532	+6.9
	0705	1035	−8.0		**0821**	1132	−8.9
MO	**1330**	1656	+10.8	TU	**1424**	1745	+10.9
LU	**2034**	2345	−8.8	MA	**2109**		
15	**0309**	0530	+4.6	**30**		0024	−10.6
	0803	1126	−7.3		**0347**	0630	+6.8
TU	**1420**	1746	+10.0	WE	**0927**	1230	−7.5
MA	**2118**			ME	**1521**	1838	+9.2
					2155		

+ Flood/flot direction 180 True/vraie **– Ebb/jusant direction 000 True/vraie**

July-juillet

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0115	−9.9	**16**		0042	−10.0
	0440	0732	+6.9		**0402**	0655	+7.7
TH	**1037**	1333	−6.4	FR	**1000**	1302	−7.3
JE	**1623**	1934	+7.7	VE	**1557**	1904	+8.3
	2241				**2208**		
2		0209	−9.3	**17**		0133	−9.9
	0533	0833	+7.2		**0454**	0757	+8.5
FR	**1150**	1442	−5.8	SA	**1113**	1410	−6.9
VE	**1733**	2033	+6.4	SA	**1707**	2004	+7.2
	2329				**2257**		
3		0304	−8.9	**18**		0229	−9.9
	0625	0933	+7.8		**0549**	0900	+9.5
SA	**1300**	1553	−5.7	SU	**1228**	1525	−6.9
SA	**1845**	2132	+5.5	DI	**1824**	2109	+6.3
					2350		
4	**0018**	0358	−8.7	**19**		0329	−10.1
	0714	1027	+8.6		**0645**	1003	+10.8
SU	**1403**	1657	−6.1	MO	**1338**	1637	−7.6
DI	**1954**	2228	+4.9	LU	**1939**	2213	+6.0
5	**0106**	0450	−8.7	**20**	**0048**	0430	−10.5
	0759	1116	+9.4		**0740**	1101	+12.1
MO	**1457**	1754	−6.8	TU	**1441**	1742	−8.8
LU	**2055**	2320	+4.6	MA	**2047**	2314	+6.1
6	**0153**	0537	−8.8	**21**	**0147**	0528	−11.1
	0840	1201	+10.3		**0833**	1156	+13.4
TU	**1544**	1843	−7.6	WE	**1536**	1839	−10.0
MA	**2147**			ME	**2145**		
7		0008	+4.6	**22**		0012	+6.6
	0237	0620	−9.0		**0245**	0623	−11.7
WE	**0919**	1241	+11.0	TH	**0924**	1247	+14.4
ME	**1625**	1926	−8.3	JE	**1626**	1929	−11.2
	2233				**2237**		
8		0051	+4.7	**23**		0105	+7.2
	0319	0700	−9.3		**0342**	0715	−12.3
TH	**0957**	1319	+11.7	FR	**1013**	1335	+15.0
JE	**1703**	2006	−8.9	VE	**1712**	2015	−12.1
	2315				**2325**		
9		0132	+4.9	**24**		0155	+7.8
	0359	0739	−9.5		**0436**	0804	−12.5
FR	**1034**	1357	+12.2	SA	**1100**	1421	+15.1
VE	**1739**	2043	−9.5	SA	**1755**	2059	−12.6
	2354						
10		0211	+5.2	**25**	**0009**	0244	+8.3
	0441	0817	−9.6		**0528**	0851	−12.3
SA	**1112**	1434	+12.6	SU	**1147**	1505	+14.6
SA	**1814**	2120	−9.9	DI	**1836**	2142	−12.7
11	**0031**	0251	+5.6	**26**	**0052**	0330	+8.6
	0523	0856	−9.7		**0620**	0937	−11.7
SU	**1150**	1512	+12.6	MO	**1232**	1548	+13.6
DI	**1849**	2156	−10.1	LU	**1915**	2223	−12.4
12	**0109**	0333	+6.0	**27**	**0135**	0417	+8.7
	0608	0936	−9.6		**0712**	1024	−10.7
MO	**1231**	1551	+12.4	TU	**1318**	1631	+12.2
LU	**1925**	2234	−10.3	MA	**1954**	2305	−11.8
13	**0148**	0417	+6.4	**28**	**0218**	0505	+8.5
	0658	1020	−9.3		**0805**	1111	−9.4
TU	**1315**	1633	+11.7	WE	**1405**	1715	+10.5
MA	**2002**	2314	−10.3	ME	**2032**	2347	−10.9
14	**0229**	0504	+6.8	**29**	**0303**	0554	+8.1
	0752	1108	−8.8		**0901**	1201	−8.0
WE	**1402**	1719	+10.8	TH	**1454**	1801	+8.6
ME	**2041**	2356	−10.2	JE	**2110**		
15	**0314**	0557	+7.2	**30**		0031	−9.9
	0853	1201	−8.1		**0349**	0647	+7.6
TH	**1456**	1809	+9.6	FR	**1002**	1257	−6.6
JE	**2123**			VE	**1550**	1850	+6.8
					2150		
				31		0118	−8.8
					0439	0745	+7.3
				SA	**1109**	1359	−5.4
				SA	**1654**	1945	+5.2
					2233		

August-août

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0211	−7.9	**16**		0149	−9.6
	0532	0845	+7.3		**0507**	0826	+9.9
SU	**1221**	1512	−4.9	MO	**1201**	1459	−6.9
DI	**1811**	2047	+3.9	LU	**1806**	2041	+5.2
	2321				**2314**		
2		0309	−7.3	**17**		0256	−9.2
	0627	0946	+7.6		**0611**	0935	+10.6
MO	**1331**	1627	−5.0	TU	**1316**	1618	−7.4
LU	**1930**	2151	+3.3	MA	**1927**	2154	+5.0
3	**0016**	0409	−7.1	**18**	**0023**	0407	−9.4
	0719	1043	+8.3		**0715**	1041	+11.5
TU	**1431**	1731	−5.8	WE	**1422**	1726	−8.6
MA	**2039**	2253	+3.2	ME	**2036**	2302	+5.5
4	**0113**	0506	−7.3	**19**	**0134**	0514	−10.1
	0808	1134	+9.2		**0816**	1140	+12.6
WE	**1521**	1823	−6.8	TH	**1518**	1823	−10.0
ME	**2133**	2346	+3.6	JE	**2132**		
5	**0209**	0556	−7.9	**20**		0003	+6.6
	0853	1218	+10.2		**0241**	0613	−11.0
TH	**1602**	1906	−7.9	FR	**0912**	1233	+13.5
JE	**2216**			VE	**1607**	1912	−11.3
					2220		
6		0033	+4.3	**21**		0056	+7.8
	0300	0641	−8.6		**0341**	0706	−11.9
FR	**0935**	1258	+11.2	SA	**1003**	1321	+14.0
VE	**1639**	1944	−9.0	SA	**1650**	1956	−12.3
	2253				**2303**		
7		0114	+5.2	**22**		0144	+9.0
	0347	0722	−9.4		**0434**	0754	−12.4
SA	**1016**	1336	+12.0	SU	**1050**	1404	+14.1
SA	**1714**	2019	−9.9	DI	**1730**	2036	−12.9
	2327				**2343**		
8		0153	+6.2	**23**		0228	+9.8
	0432	0802	−10.1		**0524**	0839	−12.5
SU	**1056**	1413	+12.6	MO	**1135**	1446	+13.6
DI	**1747**	2054	−10.6	LU	**1807**	2115	−13.0
9	**0000**	0232	+7.2	**24**	**0021**	0310	+10.3
	0515	0841	−10.6		**0611**	0922	−12.1
MO	**1136**	1451	+12.9	TU	**1219**	1525	+12.6
LU	**1819**	2128	−11.2	MA	**1843**	2153	−12.6
10	**0034**	0311	+8.1	**25**	**0059**	0351	+10.4
	0600	0921	−10.9		**0657**	1005	−11.2
TU	**1217**	1529	+12.7	WE	**1302**	1604	+11.2
MA	**1853**	2203	−11.5	ME	**1917**	2230	−11.9
11	**0110**	0352	+8.9	**26**	**0137**	0432	+10.0
	0647	1003	−10.7		**0743**	1048	−9.9
WE	**1300**	1608	+12.0	TH	**1345**	1643	+9.5
ME	**1927**	2239	−11.5	JE	**1950**	2307	−10.7
12	**0148**	0436	+9.4	**27**	**0216**	0515	+9.3
	0738	1049	−10.2		**0832**	1132	−8.4
TH	**1346**	1651	+10.9	FR	**1430**	1723	+7.7
JE	**2003**	2319	−11.3	VE	**2024**	2346	−9.4
13	**0229**	0525	+9.6	**28**	**0257**	0601	+8.4
	0833	1139	−9.3		**0925**	1221	−6.8
FR	**1437**	1737	+9.4	SA	**1520**	1807	+5.8
VE	**2042**			SA	**2059**		
14		0002	−10.8	**29**		0028	−8.1
	0316	0619	+9.7		**0342**	0653	+7.5
SA	**0936**	1236	−8.2	SU	**1025**	1319	−5.4
SA	**1535**	1830	+7.8	DI	**1623**	1859	+4.0
	2125				**2138**		
15		0052	−10.2	**30**		0116	−6.8
	0408	0719	+9.7		**0434**	0754	+6.9
SU	**1046**	1342	−7.3	MO	**1136**	1432	−4.5
DI	**1645**	1931	+6.3	LU	**1743**	2004	+2.8
	2215				**2227**		
				31		0217	−5.9
					0533	0901	+6.8
				TU	**1250**	1554	−4.6
				MA	**1912**	2120	+2.2
					2332		

September-septembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0330	−5.6	**16**	**0015**	0351	−8.3
	0637	1007	+7.3		**0654**	1021	+10.7
WE	**1356**	1704	−5.5	TH	**1356**	1706	−8.9
ME	**2023**	2231	+2.6	JE	**2020**	2253	+5.9
2	**0048**	0438	−6.0	**17**	**0134**	0503	−9.2
	0736	1104	+8.3		**0801**	1122	+11.5
TH	**1447**	1757	−6.7	FR	**1451**	1801	−10.3
JE	**2111**	2328	+3.6	VE	**2111**	2352	+7.5
3	**0155**	0535	−7.1	**18**	**0242**	0603	−10.4
	0828	1152	+9.4		**0859**	1214	+12.2
FR	**1529**	1838	−8.1	SA	**1538**	1848	−11.6
VE	**2148**			SA	**2154**		
4		0014	+4.9	**19**		0042	+9.1
	0251	0622	−8.3		**0339**	0654	−11.5
SA	**0915**	1233	+10.6	SU	**0951**	1300	+12.6
SA	**1606**	1915	−9.4	DI	**1619**	1929	−12.5
	2221				**2234**		
5		0054	+6.4	**20**		0126	+10.5
	0339	0705	−9.6		**0429**	0741	−12.2
SU	**0958**	1312	+11.6	MO	**1038**	1342	+12.5
DI	**1639**	1948	−10.5	LU	**1657**	2008	−13.0
	2252				**2310**		
6		0131	+8.0	**21**		0206	+11.4
	0423	0745	−10.7		**0514**	0823	−12.4
MO	**1040**	1349	+12.3	TU	**1121**	1421	+12.0
LU	**1711**	2021	−11.4	MA	**1732**	2044	−12.9
	2324				**2346**		
7		0209	+9.4	**22**		0245	+11.8
	0506	0824	−11.5		**0557**	0904	−12.0
TU	**1121**	1426	+12.5	WE	**1203**	1458	+11.0
MA	**1743**	2054	−12.1	ME	**1805**	2119	−12.4
	2356						
8		0247	+10.6	**23**	**0021**	0322	+11.7
	0549	0904	−11.9		**0639**	0944	−11.2
WE	**1202**	1503	+12.2	TH	**1244**	1534	+9.7
ME	**1815**	2128	−12.4	JE	**1836**	2153	−11.5
9	**0031**	0326	+11.5	**24**	**0055**	0359	+11.2
	0635	0946	−11.8		**0721**	1024	−9.9
TH	**1246**	1542	+11.5	FR	**1325**	1610	+8.1
JE	**1849**	2204	−12.4	VE	**1907**	2227	−10.2
10	**0108**	0409	+11.9	**25**	**0130**	0437	+10.3
	0723	1030	−11.2		**0804**	1106	−8.5
FR	**1332**	1624	+10.2	SA	**1409**	1648	+6.4
VE	**1924**	2243	−11.9	SA	**1937**	2303	−8.8
11	**0149**	0455	+11.8	**26**	**0207**	0519	+9.2
	0816	1119	−10.1		**0852**	1152	−7.0
SA	**1422**	1710	+8.6	SU	**1459**	1730	+4.7
SA	**2003**	2327	−11.1	DI	**2009**	2341	−7.4
12	**0235**	0547	+11.3	**27**	**0248**	0606	+8.0
	0915	1215	−8.8		**0946**	1246	−5.7
SU	**1521**	1803	+6.9	MO	**1602**	1822	+3.1
DI	**2048**			LU	**2048**		
13		0017	−10.0	**28**		0028	−6.0
	0329	0648	+10.6		**0337**	0704	+7.1
MO	**1022**	1321	−7.7	TU	**1051**	1355	−4.9
LU	**1633**	1907	+5.3	MA	**1725**	1931	+2.1
	2143				**2142**		
14		0118	−8.9	**29**		0130	−5.0
	0431	0757	+10.1		**0438**	0814	+6.6
TU	**1136**	1439	−7.2	WE	**1202**	1516	−4.9
MA	**1756**	2024	+4.5	ME	**1851**	2054	+1.9
	2253				**2303**		
15		0232	−8.2	**30**		0251	−4.6
	0542	0911	+10.1		**0551**	0926	+6.9
WE	**1250**	1558	−7.7	TH	**1307**	1626	−5.8
ME	**1916**	2143	+4.7	JE	**1953**	2208	+2.8

+ Flood/flot direction 180 True/vraie **− Ebb/jusant direction 000 True/vraie**

October-octobre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0033**	0409	−5.3	**16**	**0133**	0448	−8.5
	0701	1027	+7.7		**0743**	1057	+10.2
FR	**1401**	1719	−7.1	SA	**1414**	1731	−10.7
VE	**2035**	2303	+4.3	SA	**2042**	2334	+8.7
2	**0144**	0510	−6.6	**17**	**0237**	0547	−9.7
	0800	1118	+8.8		**0842**	1149	+10.6
SA	**1444**	1801	−8.5	SU	**1500**	1817	−11.7
SA	**2110**	2348	+6.1	DI	**2123**		
3	**0239**	0559	−8.2	**18**		0021	+10.3
	0851	1202	+9.9		**0330**	0638	−10.8
SU	**1522**	1837	−9.9	MO	**0935**	1234	+10.7
DI	**2142**			LU	**1541**	1857	−12.3
					2201		
4		0028	+8.1	**19**		0102	+11.6
	0327	0644	−9.8		**0417**	0723	−11.5
MO	**0938**	1242	+10.8	TU	**1022**	1315	+10.5
LU	**1557**	1912	−11.1	MA	**1618**	1935	−12.6
	2213				**2236**		
5		0105	+10.0	**20**		0141	+12.4
	0410	0725	−11.1		**0500**	0805	−11.6
TU	**1022**	1320	+11.3	WE	**1105**	1354	+9.9
MA	**1630**	1945	−12.1	ME	**1653**	2011	−12.3
	2246				**2310**		
6		0143	+11.7	**21**		0218	+12.7
	0453	0806	−12.0		**0541**	0845	−11.4
WE	**1105**	1358	+11.4	TH	**1147**	1430	+9.0
ME	**1703**	2020	−12.7	JE	**1725**	2045	−11.7
	2320				**2344**		
7		0222	+13.0	**22**		0253	+12.5
	0537	0847	−12.4		**0621**	0924	−10.7
TH	**1148**	1437	+11.1	FR	**1228**	1505	+7.8
JE	**1737**	2055	−13.0	VE	**1755**	2118	−10.8
	2356						
8		0302	+13.7	**23**	**0017**	0329	+11.9
	0622	0929	−12.2		**0700**	1003	−9.7
FR	**1233**	1517	+10.2	SA	**1310**	1541	+6.5
VE	**1812**	2132	−12.8	SA	**1825**	2151	−9.6
9	**0034**	0344	+13.8	**24**	**0050**	0405	+11.0
	0710	1015	−11.6		**0741**	1044	−8.6
SA	**1320**	1600	+9.0	SU	**1354**	1619	+5.2
SA	**1849**	2213	−12.1	DI	**1855**	2226	−8.3
10	**0116**	0431	+13.4	**25**	**0125**	0445	+9.9
	0801	1104	−10.5		**0825**	1129	−7.4
SU	**1413**	1648	+7.4	MO	**1446**	1702	+3.8
DI	**1931**	2258	−10.9	LU	**1929**	2304	−7.0
11	**0203**	0523	+12.4	**26**	**0204**	0530	+8.8
	0858	1200	−9.3		**0914**	1221	−6.5
MO	**1514**	1744	+5.9	TU	**1548**	1755	+2.7
LU	**2021**	2351	−9.5	MA	**2012**	2351	−5.7
12	**0257**	0623	+11.2	**27**	**0251**	0624	+7.8
	1001	1305	−8.4		**1010**	1323	−5.9
TU	**1627**	1853	+4.8	WE	**1702**	1905	+2.2
MA	**2125**			ME	**2117**		
13		0056	−8.2	**28**		0053	−4.8
	0401	0732	+10.2		**0352**	0730	+7.1
WE	**1110**	1419	−8.0	TH	**1112**	1432	−5.9
ME	**1746**	2013	+4.5	JE	**1813**	2025	+2.5
	2246				**2245**		
14		0214	−7.4	**29**		0213	−4.5
	0516	0846	+9.7		**0505**	0840	+7.0
TH	**1219**	1534	−8.4	FR	**1212**	1537	−6.6
JE	**1857**	2132	+5.3	VE	**1907**	2134	+3.7
15	**0015**	0336	−7.6	**30**	**0014**	0332	−5.1
	0633	0956	+9.8		**0621**	0943	+7.5
FR	**1321**	1638	−9.5	SA	**1305**	1630	−7.7
VE	**1955**	2239	+6.9	SA	**1949**	2229	+5.5
				31	**0124**	0438	−6.4
					0727	1038	+8.2
				SU	**1351**	1715	−9.0
				DI	**2025**	2316	+7.6

November-novembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0221**	0532	−8.0	**16**	**0316**	0618	−9.6
	0824	1125	+9.0		**0915**	1203	+8.5
MO	**1432**	1755	−10.3	TU	**1458**	1823	−11.6
LU	**2100**	2358	+9.7	MA	**2126**		
2	**0310**	0620	−9.6	**17**		0036	+11.9
	0915	1209	+9.6		**0403**	0704	−10.2
TU	**1510**	1833	−11.5	WE	**1004**	1246	+8.2
MA	**2135**			ME	**1536**	1902	−11.6
					2203		
3		0038	+11.8	**18**		0115	+12.5
	0356	0704	−10.9		**0445**	0747	−10.4
WE	**1003**	1250	+9.9	TH	**1049**	1325	+7.6
ME	**1547**	1910	−12.4	JE	**1612**	1939	−11.4
	2211				**2237**		
4		0118	+13.4	**19**		0152	+12.8
	0441	0748	−11.8		**0525**	0827	−10.4
TH	**1049**	1332	+9.9	FR	**1132**	1403	+7.0
JE	**1623**	1947	−13.0	VE	**1645**	2014	−10.8
	2247				**2311**		
5		0159	+14.6	**20**		0227	+12.6
	0525	0831	−12.2		**0604**	0907	−10.0
FR	**1135**	1413	+9.5	SA	**1215**	1440	+6.2
VE	**1700**	2026	−13.1	SA	**1717**	2048	−10.0
	2326				**2344**		
6		0241	+15.1	**21**		0303	+12.2
	0611	0916	−12.2		**0642**	0946	−9.4
SA	**1223**	1456	+8.7	SU	**1257**	1517	+5.3
SA	**1739**	2107	−12.7	DI	**1749**	2122	−9.1
7	**0007**	0325	+15.0	**22**	**0018**	0340	+11.5
	0659	1003	−11.7		**0721**	1027	−8.8
SU	**1313**	1542	+7.7	MO	**1343**	1557	+4.4
DI	**1822**	2150	−11.9	LU	**1824**	2159	−8.1
8	**0051**	0412	+14.3	**23**	**0054**	0419	+10.7
	0749	1053	−10.9		**0802**	1110	−8.1
MO	**1407**	1634	+6.6	TU	**1432**	1642	+3.7
LU	**1910**	2239	−10.7	MA	**1904**	2239	−7.1
9	**0139**	0504	+13.1	**24**	**0134**	0503	+9.8
	0843	1148	−10.0		**0846**	1157	−7.6
TU	**1508**	1733	+5.6	WE	**1526**	1735	+3.2
MA	**2007**	2334	−9.2	ME	**1956**	2327	−6.2
10	**0234**	0602	+11.6	**25**	**0221**	0553	+8.9
	0940	1249	−9.3		**0934**	1249	−7.3
WE	**1615**	1843	+5.0	TH	**1624**	1838	+3.1
ME	**2119**			JE	**2103**		
11		0040	−7.9	**26**		0026	−5.4
	0338	0708	+10.3		**0318**	0651	+8.1
TH	**1040**	1355	−9.1	FR	**1024**	1345	−7.3
JE	**1724**	1959	+5.3	VE	**1720**	1946	+3.7
	2243				**2224**		
12		0156	−7.0	**27**		0136	−5.1
	0451	0817	+9.4		**0426**	0754	+7.6
FR	**1141**	1501	−9.3	SA	**1116**	1442	−7.7
VE	**1826**	2112	+6.3	SA	**1811**	2051	+5.0
					2345		
13	**0008**	0315	−7.1	**28**		0251	−5.4
	0608	0924	+8.9		**0540**	0856	+7.4
SA	**1238**	1601	−9.9	SU	**1207**	1536	−8.5
SA	**1920**	2215	+7.8	DI	**1857**	2149	+6.8
14	**0122**	0426	−7.8	**29**	**0056**	0400	−6.3
	0719	1024	+8.8		**0651**	0954	+7.6
SU	**1330**	1654	−10.6	MO	**1255**	1626	−9.5
DI	**2006**	2308	+9.4	LU	**1939**	2240	+8.8
15	**0224**	0526	−8.7	**30**	**0157**	0501	−7.7
	0821	1117	+8.7		**0755**	1047	+7.8
MO	**1416**	1741	−11.2	TU	**1340**	1711	−10.5
LU	**2048**	2355	+10.8	MA	**2019**	2327	+10.9

December-décembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0251**	0555	−9.0	**16**		0010	+11.3
	0853	1136	+8.1		**0347**	0645	−8.7
WE	**1423**	1755	−11.5	TH	**0948**	1217	+6.0
ME	**2059**			JE	**1455**	1831	−10.3
					2132		
2		0012	+12.8	**17**		0051	+11.9
	0341	0645	−10.3		**0430**	0730	−9.1
TH	**0946**	1223	+8.2	FR	**1036**	1300	+5.7
JE	**1506**	1838	−12.3	VE	**1535**	1911	−10.2
	2140				**2208**		
3		0056	+14.3	**18**		0129	+12.2
	0429	0732	−11.2		**0510**	0811	−9.4
FR	**1036**	1308	+8.2	SA	**1120**	1340	+5.4
VE	**1548**	1921	−12.8	SA	**1612**	1948	−9.9
	2222				**2244**		
4		0140	+15.3	**19**		0206	+12.4
	0516	0819	−11.8		**0548**	0851	−9.5
SA	**1126**	1354	+8.0	SU	**1203**	1420	+5.1
SA	**1632**	2004	−12.9	DI	**1649**	2025	−9.5
	2304				**2319**		
5		0224	+15.7	**20**		0242	+12.3
	0602	0905	−12.0		**0625**	0929	−9.4
SU	**1215**	1441	+7.6	MO	**1244**	1459	+4.9
DI	**1717**	2049	−12.5	LU	**1726**	2102	−9.1
	2348				**2355**		
6		0310	+15.5	**21**		0319	+12.0
	0649	0953	−11.9		**0701**	1008	−9.3
MO	**1305**	1531	+7.1	TU	**1324**	1539	+4.7
LU	**1807**	2136	−11.8	MA	**1807**	2140	−8.5
7	**0034**	0358	+14.7	**22**	**0033**	0358	+11.5
	0736	1041	−11.5		**0738**	1047	−9.1
TU	**1358**	1624	+6.6	WE	**1406**	1623	+4.6
MA	**1901**	2227	−10.6	ME	**1853**	2221	−7.9
8	**0124**	0448	+13.4	**23**	**0114**	0439	+10.8
	0825	1132	−11.0		**0817**	1128	−8.9
WE	**1453**	1722	+6.2	TH	**1450**	1711	+4.7
ME	**2002**	2322	−9.3	JE	**1945**	2308	−7.3
9	**0217**	0543	+11.9	**24**	**0159**	0525	+10.0
	0915	1226	−10.5		**0857**	1211	−8.8
TH	**1551**	1826	+6.1	FR	**1536**	1805	+4.9
JE	**2113**			VE	**2047**		
10		0024	−8.0	**25**		0001	−6.7
	0317	0641	+10.3		**0252**	0615	+9.0
FR	**1006**	1323	−10.0	SA	**0939**	1258	−8.7
VE	**1649**	1934	+6.4	SA	**1624**	1904	+5.6
	2229				**2157**		
11		0132	−7.1	**26**		0102	−6.2
	0424	0743	+9.0		**0353**	0711	+8.1
SA	**1058**	1421	−9.8	SU	**1024**	1349	−8.8
SA	**1746**	2040	+7.2	DI	**1714**	2006	+6.6
	2347				**2311**		
12		0245	−6.7	**27**		0210	−6.0
	0537	0845	+7.9		**0502**	0810	+7.3
SU	**1150**	1518	−9.8	MO	**1111**	1442	−9.1
DI	**1839**	2141	+8.3	LU	**1804**	2106	+7.9
13	**0059**	0356	−6.8	**28**	**0024**	0322	−6.3
	0649	0945	+7.1		**0616**	0911	+6.8
MO	**1240**	1613	−10.0	TU	**1201**	1537	−9.6
LU	**1927**	2236	+9.4	MA	**1853**	2204	+9.6
14	**0203**	0500	−7.4	**29**	**0132**	0431	−7.2
	0755	1041	+6.6		**0728**	1010	+6.5
TU	**1328**	1703	−10.2	WE	**1251**	1631	−10.3
MA	**2012**	2326	+10.5	ME	**1942**	2258	+11.4
15	**0258**	0556	−8.1	**30**	**0232**	0533	−8.3
	0855	1131	+6.3		**0834**	1107	+6.5
WE	**1413**	1749	−10.3	TH	**1342**	1723	−11.1
ME	**2053**			JE	**2030**	2349	+13.0
				31	**0327**	0629	−9.6
					0933	1200	+6.7
				FR	**1434**	1813	−11.8
				VE	**2117**		

+ Flood/flot direction 180 True/vraie **– Ebb/jusant direction 000 True/vraie**

January-janvier

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0103**	0247	+0.5	**16**	**0124**	0257	+0.4
	0440	0848	−1.0		**0439**	0855	−1.0
FR		1500	*	SA		1500	*
VE		2104	−1.4	SA		2112	−1.2
2	**0152**	0327	+0.4	**17**		0350	*
	0512	0927	−1.0			0936	−1.0
SA		1538	*	SU		1558	*
SA		2150	−1.3	DI		2158	−1.1
3		0425	*	**18**		0433	*
		1012	−0.9			1022	−0.9
SU		1630	*	MO		1654	*
DI		2243	−1.2	LU		2250	−0.9
4		0518	*	**19**		0520	*
		1119	−0.9			1125	−0.9
MO		1725	*	TU		1802	*
LU		2345	−1.0	MA		2357	−0.7
5		0615	*	**20**		0604	*
		1312	−0.9			1313	−0.9
TU		1850	*	WE		1930	*
MA				ME			
6		0103	−0.9	**21**		0145	−0.6
		0720	*			0712	*
WE		1409	−1.0	TH		1414	−0.9
ME		2015	*	JE		2113	*
7		0224	−0.8	**22**		0324	−0.6
		0818	*			0833	*
TH		1458	−1.1	FR		1511	−0.9
JE		2148	*	VE		2225	*
8		0334	−0.7	**23**		0421	−0.6
		0920	*			0933	*
FR		1550	−1.1	SA		1610	−1.0
VE		2253	*	SA		2310	*
9		0433	−0.8	**24**		0502	−0.6
		1012	*			1024	*
SA		1645	−1.2	SU		1702	−1.1
SA		2338	*	DI		2345	*
10		0520	−0.8	**25**		0536	−0.7
		1100	*			1102	*
SU		1735	−1.2	MO		1740	−1.1
DI				LU	**2207**	2349	+0.4
11		0013	*	**26**	**0203**	0610	−0.8
		0558	−0.9			1146	*
MO		1148	*	TU		1814	−1.2
LU		1817	−1.2	MA	**2237**		
12		0043	*	**27**		0028	+0.5
		0631	−0.9		**0241**	0644	−0.9
TU		1236	*	WE		1230	*
MA		1852	−1.2	ME		1847	−1.3
	2336				**2312**		
13		0106	+0.3	**28**		0106	+0.6
	0245	0704	−1.0		**0315**	0717	−1.0
WE		1308	*	TH		1317	*
ME		1925	−1.3	JE		1923	−1.4
					2354		
14	**0010**	0142	+0.4	**29**		0144	+0.6
	0323	0739	−1.0		**0345**	0750	−1.0
TH		1348	*	FR		1402	*
JE		1957	−1.3	VE		2002	−1.4
15	**0045**	0219	+0.4	**30**	**0041**	0223	+0.5
	0402	0816	−1.0		**0414**	0825	−1.1
FR		1425	*	SA		1445	*
VE		2032	−1.3	SA		2044	−1.4
				31	**0132**	0303	+0.4
					0442	0902	−1.1
				SU		1524	*
				DI		2127	−1.3

February-février

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0345	*	**16**		0343	*
		0946	−1.1			0952	−1.1
MO		1613	*	TU		1633	*
LU		2214	−1.1	MA		2224	−0.9
2		0428	*	**17**		0433	*
		1046	−1.0			1047	−1.0
TU		1718	*	WE		1748	*
MA		2306	−1.0	ME		2317	−0.7
3		0528	*	**18**		0524	*
		1224	−1.1			1224	−1.0
WE		1826	*	TH		1848	*
ME				JE			
4		0019	−0.8	**19**		0035	−0.6
		0618	*			0620	*
TH		1330	−1.1	FR		1339	−1.0
JE		1945	*	VE		2040	*
5		0159	−0.7	**20**		0242	−0.5
		0724	*			0736	*
FR		1423	−1.1	SA		1435	−1.0
VE		2123	*	SA		2142	*
6		0318	−0.7	**21**		0345	−0.5
		0840	*			0848	*
SA		1518	−1.1	SU		1528	−1.0
SA		2230	*	DI		2240	*
7		0418	−0.7	**22**		0439	−0.6
		0948	*			0954	*
SU		1619	−1.1	MO		1618	−1.0
DI		2310	*	LU		2313	*
8		0508	−0.8	**23**		0526	−0.7
		1036	*			1048	*
MO		1715	−1.1	TU		1704	−1.1
LU		2350	*	MA	**2131**	2319	+0.4
9		0551	−0.9	**24**	**0145**	0602	−0.8
		1133	*			1130	*
TU		1759	−1.1	WE		1745	−1.2
MA				ME	**2207**		
10		0025	*	**25**		0000	+0.5
		0628	−0.9		**0220**	0631	−0.9
WE		1213	*	TH		1218	*
ME		1833	−1.2	JE		1824	−1.3
	2305				**2249**		
11		0042	+0.3	**26**		0041	+0.5
	0237	0701	−0.9		**0250**	0700	−1.0
TH		1250	*	FR		1302	*
JE		1903	−1.2	VE		1904	−1.3
	2337				**2335**		
12		0118	+0.4	**27**		0121	+0.5
	0313	0731	−1.0		**0319**	0731	−1.1
FR		1342	*	SA		1346	*
VE		1935	−1.3	SA		1943	−1.4
13	**0012**	0153	+0.4	**28**	**0023**	0200	+0.4
	0345	0802	−1.0		**0346**	0805	−1.1
SA		1418	*	SU		1429	*
SA		2011	−1.2	DI		2023	−1.3
14	**0053**	0229	+0.4				
	0412	0834	−1.1				
SU		1458	*				
DI		2052	−1.2				
15		0305	*				
		0910	−1.1				
MO		1538	*				
LU		2136	−1.0				

March-mars

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0109**	0239	+0.4	**16**		0237	*
	0414	0843	−1.2			0847	−1.2
MO		1510	*	TU		1520	*
LU		2102	−1.2	MA		2114	−1.0
2		0318	*	**17**		0316	*
		0926	−1.2			0931	−1.2
TU		1546	*	WE		1601	*
MA		2144	−1.1	ME		2156	−0.8
3		0357	*	**18**		0357	*
		1016	−1.2			1028	−1.1
WE		1653	*	TH		1710	*
ME		2231	−0.9	JE		2242	−0.7
4		0436	*	**19**		0445	*
		1125	−1.2			1147	−1.1
TH		1802	*	FR		1823	*
JE		2332	−0.8	VE		2343	−0.6
5		0536	*	**20**		0539	*
		1244	−1.2			1258	−1.0
FR		1906	*	SA		1953	*
VE				SA			
6		0130	−0.7	**21**		0204	−0.5
		0642	*			0648	*
SA		1348	−1.1	SU		1352	−1.0
SA		2038	*	DI		2105	*
7		0258	−0.7	**22**		0315	−0.6
		0813	*			0824	*
SU		1450	−1.0	MO		1443	−1.0
DI		2150	*	LU		2155	*
8		0357	−0.7	**23**		0409	−0.7
		0928	*			0934	*
MO		1555	−1.0	TU		1538	−1.0
LU		2245	*	MA		2238	*
9		0454	−0.8	**24**		0457	−0.8
		1027	*			1026	*
TU		1653	−1.0	WE		1633	−1.0
MA		2328	*	ME	**2105**	2250	+0.4
10		0546	−0.8	**25**	**0114**	0537	−0.8
		1112	*			1112	*
WE		1736	−1.1	TH		1722	−1.1
ME				JE	**2148**	2336	+0.4
11		0003	*	**26**	**0151**	0611	−0.9
		0626	−0.9			1200	*
TH		1200	*	FR		1805	−1.2
JE		1810	−1.1	VE	**2233**		
	2234						
12		0017	+0.4	**27**		0018	+0.4
	0223	0656	−0.9		**0222**	0643	−1.0
FR		1230	*	SA		1246	*
VE		1842	−1.2	SA		1845	−1.3
	2307				**2318**		
13		0051	+0.4	**28**		0058	+0.4
	0250	0719	−1.0		**0249**	0715	−1.1
SA		1321	*	SU		1331	*
SA		1916	−1.2	DI		1923	−1.3
	2345						
14		0125	+0.4	**29**	**0000**	0136	+0.4
	0313	0742	−1.1		**0316**	0749	−1.3
SU		1401	*	MO		1414	*
DI		1953	−1.1	LU		2000	−1.2
15	**0028**	0159	+0.3	**30**	**0042**	0213	+0.3
	0335	0811	−1.2		**0344**	0825	−1.4
MO		1441	*	TU		1455	*
LU		2033	−1.1	MA		2038	−1.1
				31		0250	*
						0903	−1.4
				WE		1534	*
				ME		2118	−1.0

+ Flood/flot direction 100 True/vraie **− Ebb/jusant direction 280 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

April-avril

Turns Day	Time	Maximum Time	Knots	renverse jour	heure	maximum heure	noeuds
1		0330	*	**16**		0334	*
		0945	−1.4			1008	−1.2
TH		1630	*	FR		1645	*
JE		2201	−0.9	VE		2215	−0.7
2		0412	*	**17**		0415	*
		1038	−1.3			1106	−1.2
FR		1725	*	SA		1748	*
VE		2253	−0.8	SA		2314	−0.7
3		0506	*	**18**		0506	*
		1154	−1.1			1206	−1.1
SA		1827	*	SU		1855	*
SA				DI			
4		0027	−0.7	**19**		0132	−0.6
		0609	*			0609	*
SU		1312	−1.0	MO		1304	−1.0
DI		1945	*	LU		2008	*
5		0234	−0.7	**20**		0241	−0.7
		0743	*			0754	*
MO		1419	−1.0	TU		1404	−0.9
LU		2113	*	MA		2110	*
6		0336	−0.7	**21**		0330	−0.7
		0908	*			0910	*
TU		1524	−0.9	WE		1507	−0.9
MA		2218	*	ME		2205	*
7		0437	−0.8	**22**		0416	−0.8
		1008	*			1003	*
WE		1624	−1.0	TH		1609	−1.0
ME		2303	*	JE		2253	*
8		0532	−0.8	**23**		0504	−0.8
		1054	*			1054	*
TH		1712	−1.0	FR		1702	−1.1
JE		2335	*	VE	**2134**	2312	+0.3
9		0610	−0.9	**24**	**0115**	0548	−0.9
		1142	*			1142	*
FR		1751	−1.0	SA		1746	−1.1
VE				SA	**2217**	2354	+0.3
10		0005	*	**25**	**0147**	0625	−1.1
		0636	−0.9			1231	*
SA		1220	*	SU		1825	−1.1
SA		1826	−1.0	DI	**2257**		
11		0021	*	**26**		0032	+0.3
		0657	−1.0		**0215**	0658	−1.3
SU		1303	*	MO		1317	*
DI		1901	−1.0	LU		1902	−1.1
					2337		
12		0056	*	**27**		0109	+0.3
		0722	−1.1		**0242**	0731	−1.4
MO		1342	*	TU		1358	*
LU		1936	−1.0	MA		1939	−1.1
13		0133	*	**28**		0147	*
		0754	−1.2			0804	−1.5
TU		1421	*	WE		1436	*
MA		2012	−1.0	ME		2016	−1.0
14		0211	*	**29**		0226	*
		0832	−1.3			0839	−1.5
WE		1500	*	TH		1512	*
ME		2050	−0.9	JE		2054	−1.0
15		0252	*	**30**		0309	*
		0917	−1.3			0919	−1.4
TH		1553	*	FR		1549	*
JE		2130	−0.8	VE		2135	−1.0

May-mai

Turns Day	Time	Maximum Time	Knots	renverse jour	heure	maximum heure	noeuds
1		0350	*	**16**		0400	*
		1006	−1.2			1026	−1.2
SA		1648	*	SU		1710	*
SA		2221	−0.9	DI		2249	−0.8
2		0442	*	**17**		0444	*
		1108	−1.1			1118	−1.1
SU		1748	*	MO		1808	*
DI		2327	−0.8	LU			
3		0536	*	**18**		0036	−0.7
		1225	−1.0			0539	*
MO		1900	*	TU		1221	−1.0
LU				MA		1915	*
4		0210	−0.7	**19**		0203	−0.7
		0706	−0.3			0715	*
TU		1338	−0.9	WE		1332	−0.9
MA		2030	*	ME		2028	*
5		0311	−0.7	**20**		0252	−0.8
		0841	*			0839	*
WE		1448	−0.9	TH		1442	−0.9
ME		2140	*	JE		2130	*
6		0407	−0.8	**21**		0339	−0.8
		0942	*			0939	*
TH		1555	−0.9	FR		1547	−1.0
JE		2225	*	VE		2218	*
7		0458	−0.8	**22**		0430	−0.9
		1048	*			1048	*
FR		1655	−0.9	SA		1642	−1.0
VE		2303	*	SA		2300	*
8		0537	−0.9	**23**		0520	−1.0
		1135	*			1143	*
SA		1740	−0.9	SU		1728	−1.0
SA		2333	*	DI		2326	*
9		0607	−1.0	**24**		0601	−1.2
		1218	*			1230	*
SU		1815	−0.9	MO		1808	−1.0
DI		2353	*	LU			
10		0635	−1.1	**25**		0005	*
		1255	*			0636	−1.3
MO		1845	−0.9	TU		1259	*
LU				MA		1844	−1.0
11		0030	*	**26**		0044	*
		0706	−1.2			0710	−1.4
TU		1322	*	WE	**1214**	1337	+0.3
MA		1916	−0.9	ME	**1509**	1919	−1.0
12		0108	*	**27**		0125	*
		0741	−1.3			0743	−1.5
WE	**1230**	1401	+0.3	TH	**1252**	1413	+0.3
ME	**1537**	1949	−0.9	JE	**1540**	1954	−1.0
13		0149	*	**28**		0209	*
		0819	−1.3			0819	−1.4
TH	**1313**	1440	+0.3	FR		1448	*
JE	**1612**	2027	−0.9	VE		2031	−1.1
14		0231	*	**29**		0254	*
		0858	−1.3			0857	−1.3
FR	**1355**	1518	+0.3	SA		1525	*
VE	**1650**	2108	−0.9	SA		2111	−1.0
15		0313	*	**30**		0333	*
		0940	−1.3			0941	−1.2
SA		1620	*	SU		1620	*
SA		2154	−0.8	DI		2157	−0.9
				31		0418	*
						1031	−1.1
				MO		1720	*
				LU		2256	−0.8

June-juin

Turns Day	Time	Maximum Time	Knots	renverse jour	heure	maximum heure	noeuds
1		0507	*	**16**		0517	*
		1130	−1.0			1146	−1.0
TU		1828	*	WE		1828	*
MA				ME			
2		0139	−0.7	**17**		0121	−0.8
		0626	−0.3			0636	*
WE		1246	−0.9	TH		1300	−0.9
ME		1948	*	JE		1940	*
3		0235	−0.7	**18**		0217	−0.8
		0809	*			0809	*
TH		1412	−0.8	FR		1416	−0.9
JE		2050	*	VE		2045	*
4		0322	−0.8	**19**		0306	−0.9
		0916	*			0916	*
FR		1538	−0.7	SA		1525	−0.8
VE		2143	*	SA		2138	*
5		0407	−0.8	**20**		0355	−1.0
		1038	*			1043	*
SA		1651	−0.7	SU		1624	−0.8
SA		2230	*	DI		2212	*
6		0455	−0.9	**21**		0446	−1.1
		1128	*			1138	*
SU		1739	−0.7	MO		1713	−0.8
DI		2303	*	LU		2257	*
7		0540	−1.0	**22**		0533	−1.3
		1208	*			1218	*
MO		1806	−0.8	TU		1754	−0.9
LU		2328	*	MA		2340	*
8		0618	−1.1	**23**		0614	−1.3
		1243	*			1253	*
TU		1828	−0.8	WE		1828	−0.9
MA				ME			
9		0007	*	**24**		0024	*
		0652	−1.2			0651	−1.4
WE	**1127**	1301	+0.3	TH	**1146**	1313	+0.3
ME	**1449**	1855	−0.8	JE	**1450**	1901	−1.0
10		0047	*	**25**		0110	*
		0725	−1.3			0726	−1.4
TH	**1203**	1339	+0.4	FR	**1224**	1348	+0.3
JE	**1526**	1930	−0.9	VE	**1519**	1935	−1.0
11		0129	*	**26**		0145	*
		0758	−1.4			0801	−1.3
FR	**1239**	1416	+0.4	SA	**1301**	1424	+0.3
VE	**1603**	2009	−0.9	SA	**1552**	2012	−1.1
12		0213	*	**27**		0230	*
		0833	−1.4			0837	−1.3
SA	**1316**	1453	+0.5	SU	**1340**	1502	+0.3
SA	**1641**	2051	−1.0	DI	**1631**	2053	−1.0
13		0257	*	**28**		0313	*
		0910	−1.3			0916	−1.3
SU	**1356**	1532	+0.4	MO		1558	*
DI	**1719**	2133	−0.9	LU		2137	−1.0
14		0342	*	**29**		0400	*
		0953	−1.2			0959	−1.2
MO	**1445**	1614	+0.3	TU		1648	*
LU	**1756**	2221	−0.9	MA		2229	−0.9
15		0426	*	**30**		0448	*
		1044	−1.1			1049	−1.0
TU		1725	*	WE		1740	*
MA		2327	−0.8	ME			

+ Flood/flot direction 100 True/vraie **− Ebb/jusant direction 280 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

July-juillet

Turns Day	Turns Time	Maximum Time	Maximum Knots	renverse jour	renverse heure	maximum heure	maximum noeuds
1		0036	−0.8	**16**		0034	−0.9
		0555	*			0612	*
TH		1157	−0.8	FR		1223	−0.9
JE		1843	*	VE		1845	*
2		0144	−0.8	**17**		0140	−1.0
		0733	*			0741	*
FR		1341	−0.7	SA		1349	−0.8
VE		1950	*	SA		1945	*
3		0231	−0.8	**18**		0229	−1.1
		0905	*			0915	*
SA		1530	−0.6	SU		1507	−0.7
SA		2055	*	DI		2042	*
4		0320	−0.8	**19**		0319	−1.1
		1025	*			1036	*
SU		1643	−0.6	MO		1610	−0.7
DI		2150	*	LU		2142	*
5		0418	−0.9	**20**		0413	−1.2
		1115	*			1118	*
MO		1727	−0.6	TU		1701	−0.8
LU		2233	*	MA		2230	*
6		0515	−1.0	**21**		0508	−1.2
		1155	*			1155	*
TU		1753	−0.7	WE		1741	−0.8
MA		2306	*	ME		2324	*
7		0557	−1.1	**22**		0556	−1.2
		1225	*			1230	*
WE		1813	−0.7	TH		1815	−0.9
ME		2346	*	JE			
8		0630	−1.2	**23**		0015	*
	1057	1237	+0.4			0635	−1.3
TH	**1440**	1841	−0.8	FR		1248	*
JE				VE		1848	−1.0
9		0028	*	**24**		0050	*
		0700	−1.3			0709	−1.3
FR	**1128**	1314	+0.5	SA	**1154**	1325	+0.3
VE	**1516**	1917	−0.9	SA	**1504**	1922	−1.0
10		0113	*	**25**		0130	*
		0732	−1.3			0741	−1.3
SA	**1202**	1350	+0.5	SU	**1228**	1401	+0.4
SA	**1550**	1954	−1.0	DI	**1542**	1959	−1.0
11		0159	*	**26**		0210	*
		0806	−1.4			0814	−1.3
SU	**1240**	1427	+0.5	MO	**1304**	1438	+0.4
DI	**1623**	2031	−1.0	LU	**1620**	2038	−1.0
12		0242	*	**27**		0300	*
		0845	−1.3			0851	−1.2
MO	**1326**	1506	+0.5	TU	**1346**	1515	+0.3
LU	**1655**	2110	−1.0	MA	**1654**	2117	−1.0
13		0320	*	**28**		0338	*
		0929	−1.3			0934	−1.1
TU	**1418**	1548	+0.4	WE		1610	*
MA	**1727**	2152	−1.0	ME		2159	−1.0
14		0412	*	**29**		0439	*
		1018	−1.2			1023	−1.0
WE		1648	*	TH		1650	*
ME		2247	−0.9	JE		2252	−0.9
15		0501	*	**30**		0536	*
		1113	−1.0			1123	−0.8
TH		1743	*	FR		1736	*
JE				VE			
				31		0030	−0.9
						0654	*
				SA		1300	−0.6
				SA		1836	*

August-août

Turns Day	Turns Time	Maximum Time	Maximum Knots	renverse jour	renverse heure	maximum heure	maximum noeuds
1		0145	−0.9	**16**		0151	−1.1
		0838	*			0848	*
SU		1508	−0.6	MO		1450	−0.7
DI		1952	*	LU		2003	*
2		0244	−0.9	**17**		0246	−1.1
		1003	*			1000	*
MO		1613	−0.6	TU		1552	−0.7
LU		2108	*	MA		2118	*
3		0345	−0.9	**18**		0346	−1.1
		1058	*			1050	*
TU		1700	−0.6	WE		1643	−0.8
MA		2200	*	ME		2218	*
4		0442	−1.0	**19**		0448	−1.1
		1130	*			1130	*
WE		1737	−0.6	TH		1728	−0.8
ME		2248	*	JE		2313	*
5		0525	−1.1	**20**		0538	−1.1
	0953	1131	+0.3			1205	*
TH	**1349**	1806	−0.7	FR		1809	−0.9
JE		2330	*	VE		2355	*
6		0600	−1.2	**21**		0616	−1.2
	1020	1209	+0.4		**1051**	1224	+0.3
FR	**1425**	1835	−0.9	SA	**1416**	1846	−0.9
VE				SA			
7		0014	*	**22**		0038	*
		0633	−1.2			0648	−1.2
SA	**1052**	1246	+0.5	SU	**1121**	1301	+0.4
SA	**1458**	1905	−1.0	DI	**1454**	1919	−1.0
8		0100	*	**23**		0130	*
		0707	−1.3			0719	−1.2
SU	**1131**	1324	+0.6	MO	**1154**	1336	+0.4
DI	**1529**	1937	−1.0	LU	**1528**	1949	−1.1
9		0145	*	**24**		0200	*
		0744	−1.3			0753	−1.2
MO	**1216**	1403	+0.5	TU	**1233**	1411	+0.4
LU	**1559**	2010	−1.1	MA	**1556**	2020	−1.1
10		0227	*	**25**		0242	*
		0824	−1.3			0831	−1.2
TU	**1304**	1443	+0.4	WE		1447	*
MA	**1628**	2047	−1.1	ME		2053	−1.1
11		0308	*	**26**		0321	*
		0907	−1.3			0914	−1.1
WE	**1356**	1524	+0.3	TH		1524	*
ME	**1657**	2128	−1.1	JE		2131	−1.1
12		0342	*	**27**		0401	*
		0951	−1.2			1001	−0.9
TH		1606	*	FR		1600	*
JE		2219	−1.1	VE		2218	−1.1
13		0443	*	**28**		0510	*
		1040	−1.0			1051	−0.8
FR		1648	*	SA		1657	*
VE		2337	−1.1	SA		2333	−1.0
14		0555	*	**29**		0624	*
		1141	−0.8			1156	−0.6
SA		1754	*	SU		1748	*
SA				DI			
15		0055	−1.1	**30**		0108	−1.0
		0711	*			0803	*
SU		1318	−0.7	MO		1427	−0.5
DI		1842	*	LU		1858	*
				31		0209	−1.0
						0933	*
				TU		1533	−0.5
				MA		2018	*

September-septembre

Turns Day	Turns Time	Maximum Time	Maximum Knots	renverse jour	renverse heure	maximum heure	maximum noeuds
1		0305	−1.0	**16**		0323	−1.0
		1023	*			1020	*
WE		1627	−0.6	TH		1623	−0.8
ME		2130	*	JE		2203	*
2		0359	−1.0	**17**		0426	−1.0
		1058	*			1105	*
TH		1715	−0.7	FR		1719	−0.8
JE		2224	*	VE		2256	*
3		0447	−1.0	**18**		0516	−1.0
	0915	1058	+0.4			1143	*
FR	**1324**	1752	−0.8	SA		1808	−0.9
VE		2318	*	SA		2342	*
4		0529	−1.1	**19**		0553	−1.1
	0947	1139	+0.5		**1019**	1159	+0.3
SA	**1401**	1821	−0.9	SU	**1404**	1843	−0.9
SA				DI			
5		0000	*	**20**		0030	*
		0608	−1.2			0626	−1.1
SU	**1026**	1220	+0.5	MO	**1051**	1234	+0.4
DI	**1433**	1849	−1.0	LU	**1434**	1909	−1.0
6		0044	*	**21**		0106	*
		0646	−1.2			0659	−1.1
MO	**1110**	1300	+0.5	TU	**1128**	1308	+0.4
LU	**1503**	1919	−1.1	MA	**1457**	1932	−1.1
7		0129	*	**22**		0146	*
		0725	−1.3			0735	−1.1
TU	**1157**	1340	+0.5	WE	**1211**	1343	+0.3
MA	**1532**	1952	−1.1	ME	**1518**	1958	−1.2
8		0211	*	**23**		0224	*
		0804	−1.3			0814	−1.1
WE	**1244**	1419	+0.4	TH		1419	*
ME	**1559**	2028	−1.2	JE		2030	−1.2
9		0252	*	**24**		0303	*
		0843	−1.2			0855	−1.0
TH	**1331**	1458	+0.3	FR		1457	*
JE	**1627**	2107	−1.3	VE		2109	−1.2
10		0332	*	**25**		0343	*
		0925	−1.1			0937	−0.9
FR		1536	*	SA		1537	*
VE		2152	−1.3	SA		2159	−1.2
11		0430	*	**26**		0448	*
		1009	−0.9			1020	−0.7
SA		1616	*	SU		1620	*
SA		2248	−1.3	DI		2308	−1.1
12		0530	*	**27**		0600	*
		1103	−0.8			1113	−0.6
SU		1706	*	MO		1712	*
DI				LU			
13		0002	−1.2	**28**		0026	−1.1
		0638	*			0718	*
MO		1230	−0.7	TU		1336	−0.5
LU		1803	*	MA		1810	*
14		0113	−1.1	**29**		0126	−1.0
		0800	*			0842	*
TU		1427	−0.7	WE		1455	−0.6
MA		1930	*	ME		1950	*
15		0217	−1.1	**30**		0220	−1.0
		0918	*			0933	*
WE		1527	−0.7	TH		1548	−0.6
ME		2057	*	JE		2112	*

+ Flood/flot direction 100 True/vraie **− Ebb/jusant direction 280 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

October-octobre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0316	−0.9	**16**		0357	−0.9
		1015	*			1038	*
FR		1636	−0.7	SA		1705	−0.8
VE		2208	*	SA		2236	*
2		0412	−0.9	**17**		0450	−0.9
	0845	1026	+0.3			1118	*
SA	**1249**	1720	−0.8	SU		1752	−0.9
SA		2254	*	DI		2324	*
3		0503	−1.0	**18**		0533	−1.0
	0926	1112	+0.4			1148	*
SU	**1330**	1757	−0.9	MO		1824	−1.0
DI		2345	*	LU			
4		0546	−1.1	**19**		0015	*
	1009	1157	+0.4			0611	−1.0
MO	**1405**	1830	−1.0	TU		1205	*
LU				MA		1847	−1.0
5		0027	*	**20**		0047	*
		0626	−1.2			0646	−1.0
TU	**1053**	1238	+0.4	WE		1240	*
MA	**1434**	1902	−1.1	ME		1910	−1.1
6		0112	*	**21**		0126	*
		0704	−1.2			0721	−1.0
WE	**1137**	1316	+0.4	TH		1316	*
ME	**1501**	1935	−1.2	JE		1938	−1.2
7		0156	*	**22**		0204	*
		0742	−1.2			0756	−1.0
TH	**1221**	1353	+0.4	FR		1353	*
JE	**1527**	2009	−1.4	VE		2014	−1.3
8		0237	*	**23**	**0116**	0243	+0.3
		0821	−1.1		**0414**	0833	−0.9
FR		1431	*	SA		1433	*
VE		2044	−1.4	SA		2056	−1.3
9		0317	*	**24**		0323	*
		0900	−1.0			0911	−0.9
SA		1510	*	SU		1515	*
SA		2124	−1.4	DI		2144	−1.3
10		0410	*	**25**		0425	*
		0942	−0.9			0954	−0.8
SU		1551	*	MO		1557	*
DI		2211	−1.3	LU		2238	−1.2
11		0500	*	**26**		0523	*
		1028	−0.8			1045	−0.7
MO		1642	*	TU		1642	*
LU		2314	−1.2	MA		2337	−1.1
12		0606	*	**27**		0625	*
		1130	−0.7			1212	−0.6
TU		1734	*	WE		1738	*
MA				ME			
13		0034	−1.1	**28**		0037	−1.0
		0708	*			0733	*
WE		1357	−0.7	TH		1417	−0.7
ME		1856	*	JE		1918	*
14		0147	−1.0	**29**		0137	−0.9
		0833	*			0838	*
TH		1504	−0.7	FR		1507	−0.7
JE		2035	*	VE		2048	*
15		0253	−0.9	**30**		0241	−0.9
		1000	*			0935	*
FR		1604	−0.8	SA		1553	−0.8
VE		2144	*	SA		2144	*
				31		0344	−0.9
						1025	*
				SU		1641	−0.8
				DI		2230	*

November-novembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0439	−1.0	**16**		0525	−0.8
	0911	1048	+0.3			1118	*
MO	**1254**	1729	−0.9	TU		1752	−0.9
LU		2324	*	MA			
2		0526	−1.1	**17**		0005	*
	0954	1132	+0.3			0605	−0.9
TU	**1329**	1809	−1.0	WE		1150	*
MA				ME		1822	−1.0
3		0011	*	**18**		0043	*
		0607	−1.1			0636	−0.9
WE	**1036**	1212	+0.3	TH		1213	*
ME	**1357**	1842	−1.2	JE		1852	−1.1
4		0057	*	**19**		0105	*
		0645	−1.1			0705	−0.9
TH	**1117**	1249	+0.3	FR		1251	*
JE	**1423**	1914	−1.4	VE		1926	−1.2
5		0139	*	**20**	**0010**	0144	+0.3
		0723	−1.0		**0326**	0735	−0.9
FR		1327	*	SA		1331	*
VE		1946	−1.5	SA		2002	−1.3
6	**0056**	0218	+0.3	**21**	**0051**	0222	+0.4
	0347	0759	−1.0		**0401**	0811	−0.9
SA		1407	*	SU		1413	*
SA		2021	−1.5	DI		2040	−1.4
7	**0138**	0255	+0.3	**22**	**0133**	0301	+0.3
	0421	0837	−1.0		**0437**	0850	−0.9
SU		1448	*	MO		1455	*
DI		2059	−1.4	LU		2121	−1.3
8		0345	*	**23**	**0216**	0340	+0.3
		0915	−1.0		**0515**	0933	−0.8
MO		1533	*	TU		1539	*
LU		2143	−1.3	MA		2205	−1.2
9		0425	*	**24**		0443	*
		0958	−0.9			1023	−0.8
TU		1618	*	WE		1624	*
MA		2238	−1.2	ME		2253	−1.1
10		0518	*	**25**		0535	*
		1050	−0.8			1130	−0.8
WE		1708	*	TH		1716	*
ME		2348	−1.1	JE		2351	−1.0
11		0624	*	**26**		0638	*
		1331	−0.7			1333	−0.8
TH		1820	*	FR		1836	*
JE				VE			
12		0103	−1.0	**27**		0059	−0.9
		0750	*			0748	*
FR		1441	−0.8	SA		1427	−0.8
VE		2008	−0.3	SA		2012	*
13		0215	−0.9	**28**		0211	−0.9
		0908	*			0855	*
SA		1538	−0.8	SU		1515	−0.8
SA		2119	*	DI		2115	*
14		0326	−0.8	**29**		0319	−0.9
		1000	*			0953	*
SU		1631	−0.8	MO		1605	−0.9
DI		2228	*	LU		2225	*
15		0432	−0.8	**30**		0417	−0.9
		1040	*			1038	*
MO		1717	−0.9	TU		1655	−1.0
LU		2323	*	MA		2323	*

December-décembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0507	−0.9	**16**		0604	−0.8
		1104	*			1112	*
WE		1739	−1.2	TH		1802	−1.0
ME				JE			
2		0013	*	**17**		0028	*
		0550	−0.9			0626	−0.8
TH		1144	*	FR		1152	*
JE		1816	−1.3	VE		1837	−1.2
					2308		
3		0055	*	**18**		0044	+0.3
		0629	−0.9		**0240**	0647	−0.8
FR		1224	*	SA		1230	*
VE		1851	−1.4	SA		1910	−1.3
	2348				**2344**		
4		0119	+0.3	**19**		0122	+0.4
	0301	0704	−1.0		**0315**	0717	−0.8
SA		1305	*	SU		1312	*
SA		1925	−1.5	DI		1943	−1.4
5	**0028**	0156	+0.4	**20**	**0020**	0159	+0.4
	0331	0738	−1.0		**0349**	0753	−0.9
SU		1348	*	MO		1355	*
DI		2001	−1.5	LU		2017	−1.4
6	**0110**	0231	+0.3	**21**	**0056**	0235	+0.5
	0358	0813	−1.0		**0425**	0832	−0.9
MO		1435	*	TU		1440	*
LU		2040	−1.4	MA		2053	−1.3
7		0308	*	**22**	**0134**	0312	+0.4
		0851	−1.0		**0500**	0914	−1.0
TU		1510	*	WE		1524	*
MA		2121	−1.3	ME		2134	−1.2
8		0346	*	**23**	**0219**	0352	+0.4
		0933	−1.0		**0536**	0958	−0.9
WE		1554	*	TH		1609	*
ME		2207	−1.2	JE		2221	−1.1
9		0448	*	**24**		0455	*
		1025	−0.9			1053	−0.9
TH		1647	*	FR		1656	*
JE		2259	−1.1	VE		2315	−1.0
10		0550	*	**25**		0553	*
		1259	−0.8			1241	−0.8
FR		1750	*	SA		1800	*
VE				SA			
11		0004	−0.9	**26**		0023	−0.9
		0703	*			0700	*
SA		1408	−0.8	SU		1350	−0.8
SA		1934	−0.3	DI		1935	*
12		0133	−0.8	**27**		0141	−0.9
		0813	*			0810	*
SU		1457	−0.8	MO		1440	−0.9
DI		2051	*	LU		2048	*
13		0306	−0.7	**28**		0255	−0.8
		0915	*			0908	*
MO		1543	−0.8	TU		1527	−1.0
LU		2215	*	MA		2218	*
14		0429	−0.7	**29**		0359	−0.8
		1005	*			0948	*
TU		1632	−0.9	WE		1617	−1.1
MA		2313	*	ME		2318	*
15		0528	−0.7	**30**		0454	−0.8
		1048	*			1034	*
WE		1721	−0.9	TH		1706	−1.2
ME		2353	*	JE			
				31		0000	*
						0538	−0.8
				FR		1118	*
				VE		1751	−1.3
					2244		

+ Flood/flot direction 100 True/vraie **– Ebb/jusant direction 280 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

January-janvier

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0252	+3.8	**16**	**0027**	0335	+4.0
	0621	0952	−2.3		**0709**	1021	−2.5
FR	**1316**	1523	+0.9	SA	**1411**	1623	+1.5
VE	**1703**	2113	−2.5	SA	**1832**	2215	−2.3
2	**0029**	0335	+3.8	**17**	**0113**	0420	+3.4
	0705	1033	−2.4		**0747**	1103	−2.5
SA	**1408**	1614	+0.9	SU	**1505**	1716	+1.4
SA	**1755**	2158	−2.4	DI	**1930**	2308	−1.9
3	**0113**	0420	+3.6	**18**	**0202**	0508	+2.7
	0749	1118	−2.6		**0824**	1147	−2.5
SU	**1506**	1712	+1.0	MO	**1603**	1813	+1.3
DI	**1858**	2248	−2.1	LU	**2032**		
4	**0202**	0509	+3.3	**19**		0009	−1.6
	0832	1206	−2.7		**0256**	0602	+2.0
MO	**1603**	1814	+1.2	TU	**0900**	1233	−2.5
LU	**2013**	2352	−1.8	MA	**1702**	1910	+1.3
					2136		
5	**0259**	0604	+2.8	**20**		0115	−1.3
	0915	1256	−2.8		**0401**	0704	+1.3
TU	**1656**	1915	+1.6	WE	**0935**	1319	−2.4
MA	**2134**			ME	**1755**	2002	+1.3
					2248		
6		0115	−1.6	**21**		0221	−1.2
	0406	0707	+2.3		**0532**	0811	+0.8
WE	**0959**	1346	−2.8	TH	**1006**	1405	−2.3
ME	**1746**	2013	+2.0	JE	**1840**	2052	+1.4
	2300						
7		0235	−1.6	**22**	**0005**	0331	−1.2
	0527	0814	+1.8		**0735**	0917	+0.4
TH	**1047**	1436	−2.8	FR	**1025**	1449	−2.2
JE	**1833**	2107	+2.5	VE	**1918**	2139	+1.5
8	**0026**	0349	−1.6	**23**	**0109**	0443	−1.3
	0653	0920	+1.5			1007	*
FR	**1140**	1525	−2.7	SA		1532	−2.2
VE	**1919**	2159	+3.0	SA	**1951**	2224	+1.8
9	**0138**	0503	−1.8	**24**	**0158**	0541	−1.4
	0811	1024	+1.3			1120	*
SA	**1236**	1616	−2.7	SU		1618	−2.2
SA	**2005**	2253	+3.4	DI	**2024**	2308	+2.2
10	**0236**	0608	−1.9	**25**	**0240**	0623	−1.6
	0917	1126	+1.3			1149	*
SU	**1331**	1710	−2.7	MO		1708	−2.3
DI	**2050**	2345	+3.8	LU	**2059**	2351	+2.6
11	**0329**	0701	−2.0	**26**	**0320**	0657	−1.8
	1013	1222	+1.4		**1121**	1240	+0.4
MO	**1421**	1808	−2.8	TU	**1348**	1801	−2.4
LU	**2134**			MA	**2136**		
12		0035	+4.1	**27**		0032	+3.0
	0418	0746	−2.1		**0359**	0730	−1.9
TU	**1103**	1313	+1.5	WE	**1129**	1314	+0.7
MA	**1509**	1905	−2.8	ME	**1440**	1850	−2.6
	2217				**2213**		
13		0122	+4.4	**28**		0112	+3.4
	0504	0826	−2.2		**0438**	0804	−2.1
WE	**1149**	1359	+1.6	TH	**1144**	1348	+1.0
ME	**1555**	1954	−2.8	JE	**1528**	1933	−2.7
	2259				**2251**		
14		0207	+4.4	**29**		0152	+3.8
	0548	0904	−2.3		**0517**	0840	−2.3
TH	**1235**	1446	+1.6	FR	**1211**	1426	+1.3
JE	**1644**	2041	−2.7	VE	**1616**	2013	−2.7
	2343				**2329**		
15		0251	+4.3	**30**		0231	+4.0
	0629	0942	−2.4		**0556**	0918	−2.5
FR	**1321**	1533	+1.6	SA	**1247**	1507	+1.6
VE	**1736**	2127	−2.5	SA	**1706**	2054	−2.6
				31	**0009**	0312	+4.0
					0634	0958	−2.7
				SU	**1327**	1553	+1.8
				DI	**1759**	2137	−2.5

February-février

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0052**	0355	+3.8	**16**	**0139**	0431	+2.4
	0711	1040	−2.9		**0733**	1101	−2.6
MO	**1411**	1642	+2.0	TU	**1449**	1722	+1.8
LU	**1859**	2228	−2.3	MA	**1955**	2336	−1.7
2	**0141**	0441	+3.3	**17**	**0228**	0512	+1.6
	0749	1124	−2.9		**0759**	1143	−2.5
TU	**1458**	1736	+2.2	WE	**1539**	1809	+1.6
MA	**2002**	2333	−2.0	ME	**2044**		
3	**0239**	0533	+2.6	**18**		0033	−1.4
	0827	1212	−2.9		**0328**	0556	+0.9
WE	**1549**	1833	+2.4	TH	**0820**	1227	−2.3
ME	**2111**			JE	**1633**	1858	+1.4
					2140		
4		0050	−1.8	**19**		0133	−1.2
	0347	0633	+1.9			0633	*
TH	**0909**	1303	−2.7	FR		1312	−2.1
JE	**1646**	1930	+2.5	VE	**1727**	1947	+1.3
	2228				**2255**		
5		0206	−1.6	**20**		0241	−1.2
	0513	0742	+1.3			0712	−0.4
FR	**0955**	1357	−2.6	SA		1401	−2.0
VE	**1747**	2029	+2.7	SA	**1819**	2040	+1.3
	2356						
6		0325	−1.6	**21**	**0005**	0357	−1.2
	0651	0857	+0.9			1032	−0.5
SA	**1052**	1455	−2.5	SU		1455	−1.9
SA	**1847**	2130	+2.8	DI	**1908**	2139	+1.5
7	**0116**	0446	−1.7	**22**	**0116**	0500	−1.4
	0829	1015	+0.7			1124	−0.3
SU	**1202**	1601	−2.5	MO		1559	−2.0
DI	**1944**	2233	+3.1	LU	**1954**	2239	+1.8
8	**0222**	0554	−1.8	**23**	**0206**	0544	−1.6
	0939	1125	+0.9			1153	*
MO	**1309**	1717	−2.5	TU		1709	−2.1
LU	**2035**	2332	+3.4	MA	**2037**	2330	+2.3
9	**0317**	0644	−2.0	**24**	**0251**	0620	−1.8
	1029	1219	+1.2		**1101**	1223	+0.5
TU	**1408**	1818	−2.6	WE	**1341**	1801	−2.3
MA	**2123**			ME	**2117**		
10		0023	+3.7	**25**		0013	+2.8
	0404	0725	−2.1		**0333**	0654	−2.0
WE	**1109**	1305	+1.5	TH	**1103**	1255	+1.0
ME	**1501**	1906	−2.7	JE	**1437**	1842	−2.5
	2207				**2155**		
11		0108	+3.9	**26**		0052	+3.3
	0445	0759	−2.3		**0411**	0729	−2.3
TH	**1143**	1347	+1.8	FR	**1116**	1329	+1.6
JE	**1552**	1949	−2.7	VE	**1528**	1920	−2.6
	2249				**2232**		
12		0150	+4.0	**27**		0130	+3.7
	0521	0832	−2.4		**0447**	0804	−2.5
FR	**1216**	1428	+2.0	SA	**1139**	1405	+2.1
VE	**1642**	2031	−2.6	SA	**1618**	1958	−2.6
	2331				**2311**		
13		0231	+3.9	**28**		0208	+3.9
	0555	0906	−2.5		**0522**	0841	−2.8
SA	**1249**	1509	+2.1	SU	**1209**	1444	+2.5
SA	**1731**	2113	−2.4	DI	**1708**	2038	−2.6
					2352		
14	**0012**	0311	+3.5				
	0629	0942	−2.6				
SU	**1324**	1551	+2.1				
DI	**1819**	2157	−2.2				
15	**0054**	0351	+3.0				
	0702	1021	−2.6				
MO	**1404**	1635	+2.0				
LU	**1907**	2244	−2.0				

March-mars

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0248	+3.9	**16**	**0036**	0320	+2.5
	0556	0919	−2.9		**0614**	0937	−2.6
MO	**1243**	1526	+2.9	TU	**1309**	1555	+2.6
LU	**1759**	2124	−2.5	MA	**1844**	2227	−1.9
2	**0037**	0330	+3.5	**17**	**0118**	0353	+1.8
	0630	0959	−3.0		**0638**	1015	−2.5
TU	**1321**	1612	+3.1	WE	**1345**	1634	+2.3
MA	**1852**	2218	−2.3	ME	**1925**	2313	−1.7
3	**0127**	0415	+2.9	**18**	**0206**	0422	+1.1
	0706	1043	−2.9		**0655**	1055	−2.3
WE	**1404**	1701	+3.1	TH	**1426**	1715	+2.0
ME	**1948**	2323	−2.1	JE	**2007**		
4	**0225**	0505	+2.2	**19**		0002	−1.5
	0743	1131	−2.8		**0308**	0448	+0.5
TH	**1456**	1755	+3.0	FR	**0645**	1138	−2.1
JE	**2050**			VE	**1514**	1759	+1.8
					2054		
5		0032	−1.9	**20**		0056	−1.4
	0335	0605	+1.4			0504	*
FR	**0822**	1225	−2.5	SA		1225	−1.9
VE	**1558**	1854	+2.8	SA	**1613**	1848	+1.5
	2205				**2159**		
6		0145	−1.7	**21**		0159	−1.3
	0510	0719	+0.7			0534	−0.6
SA	**0908**	1325	−2.4	SU		1320	−1.7
SA	**1709**	1957	+2.6	DI	**1718**	1946	+1.4
	2338				**2315**		
7		0307	−1.6	**22**		0311	−1.3
	0728	0851	+0.4			1021	−0.6
SU	**1015**	1436	−2.2	MO		1427	−1.6
DI	**1820**	2108	+2.6	LU	**1823**	2058	+1.4
8	**0100**	0431	−1.7	**23**	**0030**	0416	−1.5
	0854	1020	+0.5			1102	*
MO	**1149**	1611	−2.2	TU		1559	−1.7
LU	**1925**	2220	+2.7	MA	**1920**	2214	+1.7
9	**0205**	0537	−1.9	**24**	**0133**	0503	−1.7
	0943	1121	+0.9		**1021**	1126	+0.3
TU	**1307**	1724	−2.3	WE	**1234**	1704	−2.0
MA	**2022**	2320	+3.0	ME	**2010**	2307	+2.2
10	**0256**	0623	−2.1	**25**	**0220**	0542	−2.0
	1019	1208	+1.4		**1014**	1157	+1.0
WE	**1412**	1816	−2.4	TH	**1346**	1749	−2.2
ME	**2113**			JE	**2054**	2349	+2.7
11		0009	+3.3	**26**	**0300**	0616	−2.2
	0337	0656	−2.2		**1022**	1230	+1.7
TH	**1049**	1249	+1.9	FR	**1443**	1829	−2.3
JE	**1508**	1901	−2.5	VE	**2135**		
	2158						
12		0052	+3.4	**27**		0028	+3.2
	0412	0725	−2.3		**0336**	0650	−2.5
FR	**1117**	1327	+2.3	SA	**1038**	1304	+2.4
VE	**1558**	1942	−2.5	SA	**1533**	1908	−2.4
	2240				**2215**		
13		0131	+3.4	**28**		0106	+3.5
	0444	0754	−2.4		**0410**	0725	−2.7
SA	**1142**	1404	+2.6	SU	**1100**	1340	+3.1
SA	**1642**	2022	−2.4	DI	**1621**	1948	−2.5
	2319				**2256**		
14		0209	+3.3	**29**		0145	+3.5
	0516	0826	−2.5		**0443**	0800	−2.9
SU	**1207**	1440	+2.7	MO	**1128**	1418	+3.6
DI	**1724**	2102	−2.3	LU	**1707**	2032	−2.5
	2357				**2340**		
15		0246	+3.0	**30**		0225	+3.4
	0546	0900	−2.6		**0517**	0838	−2.9
MO	**1236**	1517	+2.7	TU	**1201**	1459	+3.9
LU	**1804**	2143	−2.1	MA	**1754**	2123	−2.4
				31	**0026**	0307	+3.0
					0552	0920	−2.9
				WE	**1239**	1543	+4.0
				ME	**1843**	2220	−2.3

+ Flood/flot direction 180 True/vraie **− Ebb/jusant direction 355 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

April-avril

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0117**	0352	+2.4	**16**	**0151**	0343	+0.7
	0627	1007	−2.8		**0549**	1012	−2.2
TH	**1324**	1632	+3.8	FR	**1333**	1632	+2.6
JE	**1937**	2319	−2.1	VE	**1944**	2339	−1.7
2	**0215**	0443	+1.6	**17**		0355	*
	0704	1059	−2.6			1056	−2.0
FR	**1417**	1725	+3.4	SA	**1419**	1716	+2.2
VE	**2041**			SA	**2031**		
3		0021	−1.9	**18**		0028	−1.6
	0330	0547	+0.9			0426	*
SA	**0744**	1157	−2.3	SU		1147	−1.7
SA	**1522**	1825	+3.0	DI	**1517**	1805	+1.9
	2200				**2130**		
4		0129	−1.7	**19**		0125	−1.5
	0546	0717	+0.4			0505	−0.7
SU	**0836**	1303	−2.1	MO		1247	−1.5
DI	**1636**	1933	+2.6	LU	**1624**	1906	+1.6
	2325				**2245**		
5		0248	−1.7	**20**		0231	−1.6
	0745	0858	+0.3			0940	−0.5
MO	**1014**	1435	−1.9	TU		1408	−1.4
LU	**1752**	2052	+2.5	MA	**1734**	2023	+1.6
					2358		
6	**0037**	0408	−1.8	**21**		0332	−1.7
	0840	1014	+0.7			1023	*
TU	**1157**	1610	−1.9	WE		1541	−1.5
MA	**1904**	2206	+2.5	ME	**1839**	2140	+1.8
7	**0134**	0510	−2.1	**22**	**0052**	0420	−2.0
	0917	1106	+1.3		**0911**	1050	+0.8
WE	**1321**	1715	−2.1	TH	**1243**	1642	−1.7
ME	**2008**	2303	+2.7	JE	**1937**	2235	+2.2
8	**0220**	0549	−2.2	**23**	**0138**	0459	−2.3
	0948	1149	+1.8		**0919**	1124	+1.6
TH	**1427**	1807	−2.2	FR	**1353**	1731	−1.9
JE	**2102**	2350	+2.8	VE	**2028**	2319	+2.6
9	**0258**	0617	−2.3	**24**	**0218**	0536	−2.6
	1016	1227	+2.3		**0935**	1159	+2.4
FR	**1518**	1853	−2.2	SA	**1449**	1816	−2.1
VE	**2148**			SA	**2115**		
10		0031	+2.8	**25**		0001	+2.8
	0332	0644	−2.4		**0255**	0611	−2.7
SA	**1040**	1302	+2.7	SU	**0956**	1235	+3.2
SA	**1600**	1936	−2.2	DI	**1536**	1901	−2.2
	2229				**2201**		
11		0110	+2.8	**26**		0042	+3.0
	0404	0713	−2.5		**0330**	0646	−2.9
SU	**1102**	1336	+3.0	MO	**1021**	1313	+3.9
DI	**1638**	2015	−2.2	LU	**1620**	1948	−2.3
	2306				**2245**		
12		0146	+2.6	**27**		0123	+2.9
	0433	0744	−2.5		**0406**	0723	−2.9
MO	**1125**	1409	+3.2	TU	**1052**	1352	+4.3
LU	**1713**	2054	−2.1	MA	**1703**	2037	−2.4
	2343				**2330**		
13		0219	+2.3	**28**		0205	+2.7
	0459	0817	−2.5		**0441**	0803	−2.9
TU	**1151**	1443	+3.2	WE	**1127**	1434	+4.5
MA	**1749**	2133	−2.0	ME	**1748**	2128	−2.4
14	**0021**	0250	+1.8	**29**	**0017**	0249	+2.3
	0523	0853	−2.5		**0518**	0850	−2.8
WE	**1221**	1517	+3.1	TH	**1208**	1519	+4.5
ME	**1826**	2214	−1.9	JE	**1838**	2219	−2.3
15	**0102**	0318	+1.3	**30**	**0108**	0336	+1.8
	0542	0931	−2.4		**0555**	0941	−2.7
TH	**1254**	1553	+2.9	FR	**1256**	1609	+4.2
JE	**1904**	2255	−1.8	VE	**1935**	2311	−2.1

May-mai

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0210**	0433	+1.2	**16**		0340	*
	0635	1037	−2.5			1027	−2.0
SA	**1350**	1702	+3.8	SU	**1344**	1646	+2.7
SA	**2041**			DI	**2019**		
2		0007	−2.0	**17**		0000	−1.8
	0342	0546	+0.6			0427	*
SU	**0722**	1137	−2.2	MO		1117	−1.8
DI	**1452**	1802	+3.2	LU	**1438**	1736	+2.4
	2152				**2117**		
3		0110	−1.9	**18**		0053	−1.8
	0557	0716	+0.4			0630	−0.5
MO	**0837**	1250	−1.9	TU		1217	−1.6
LU	**1603**	1911	+2.7	MA	**1539**	1835	+2.1
	2259				**2216**		
4		0220	−1.9	**19**		0151	−1.9
	0714	0846	+0.6			0833	*
TU	**1027**	1428	−1.6	WE		1340	−1.4
MA	**1720**	2031	+2.4	ME	**1645**	1947	+2.0
	2358				**2311**		
5		0327	−2.1	**20**		0247	−2.2
	0801	0950	+1.1		**0749**	0921	+0.6
WE	**1209**	1552	−1.7	TH	**1106**	1507	−1.4
ME	**1838**	2141	+2.3	JE	**1754**	2058	+2.0
6	**0048**	0421	−2.3	**21**	**0001**	0334	−2.4
	0838	1040	+1.7		**0804**	1006	+1.4
TH	**1331**	1657	−1.8	FR	**1240**	1613	−1.6
JE	**1949**	2237	+2.3	VE	**1902**	2156	+2.1
7	**0133**	0500	−2.4	**22**	**0047**	0416	−2.6
	0910	1122	+2.2		**0824**	1046	+2.2
FR	**1431**	1753	−1.9	SA	**1350**	1710	−1.7
VE	**2048**	2324	+2.2	SA	**2005**	2247	+2.2
8	**0212**	0532	−2.4	**23**	**0130**	0455	−2.8
	0937	1159	+2.6		**0849**	1126	+3.0
SA	**1516**	1842	−2.0	SU	**1443**	1804	−1.9
SA	**2136**			DI	**2101**	2334	+2.3
9		0007	+2.2	**24**	**0212**	0533	−2.8
	0247	0601	−2.5		**0916**	1206	+3.8
SU	**1001**	1233	+2.9	MO	**1529**	1857	−2.1
DI	**1552**	1926	−2.0	LU	**2151**		
	2218						
10		0046	+2.0	**25**		0019	+2.3
	0318	0631	−2.5		**0252**	0611	−2.9
MO	**1023**	1306	+3.2	TU	**0948**	1247	+4.3
LU	**1626**	2006	−2.0	MA	**1612**	1948	−2.2
	2256				**2237**		
11		0122	+1.8	**26**		0105	+2.2
	0346	0702	−2.5		**0331**	0653	−2.8
TU	**1045**	1338	+3.4	WE	**1024**	1329	+4.7
MA	**1659**	2043	−2.0	ME	**1656**	2036	−2.3
	2333				**2323**		
12		0155	+1.5	**27**		0151	+2.1
	0411	0736	−2.5		**0410**	0740	−2.8
WE	**1112**	1411	+3.5	TH	**1105**	1414	+4.8
ME	**1733**	2119	−2.0	JE	**1744**	2122	−2.3
13	**0011**	0225	+1.2	**28**	**0011**	0238	+1.8
	0433	0814	−2.4		**0449**	0832	−2.8
TH	**1142**	1445	+3.5	FR	**1149**	1501	+4.7
JE	**1809**	2155	−2.0	VE	**1836**	2208	−2.2
14	**0053**	0254	+0.8	**29**	**0106**	0330	+1.4
	0450	0855	−2.3		**0531**	0927	−2.7
FR	**1217**	1521	+3.3	SA	**1237**	1550	+4.4
VE	**1847**	2233	−1.9	SA	**1933**	2255	−2.2
15	**0144**	0326	+0.5	**30**	**0215**	0430	+1.1
	0458	0940	−2.2		**0619**	1022	−2.5
SA	**1258**	1601	+3.0	SU	**1329**	1643	+4.0
SA	**1929**	2314	−1.9	DI	**2031**	2346	−2.2
				31	**0349**	0540	+0.8
					0720	1122	−2.1
				MO	**1426**	1740	+3.4
				LU	**2127**		

June-juin

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0041	−2.2	**16**		0018	−2.3
	0519	0659	+0.7		**0500**	0625	+0.4
TU	**0847**	1235	−1.7	WE	**0733**	1147	−1.7
MA	**1531**	1846	+2.7	ME	**1500**	1805	+2.6
	2218				**2131**		
2		0139	−2.2	**17**		0109	−2.4
	0624	0814	+1.0		**0548**	0729	+0.7
WE	**1024**	1403	−1.5	TH	**0910**	1305	−1.5
ME	**1645**	2000	+2.3	JE	**1602**	1907	+2.2
	2307				**2217**		
3		0235	−2.3	**18**		0159	−2.6
	0713	0914	+1.4		**0624**	0828	+1.2
TH	**1159**	1522	−1.4	FR	**1046**	1430	−1.4
JE	**1807**	2108	+2.0	VE	**1715**	2014	+2.0
	2354				**2303**		
4		0326	−2.4	**19**		0248	−2.7
	0753	1003	+1.8		**0658**	0918	+1.9
FR	**1317**	1629	−1.5	SA	**1217**	1541	−1.5
VE	**1927**	2205	+1.7	SA	**1834**	2117	+1.8
					2350		
5	**0039**	0408	−2.4	**20**		0333	−2.8
	0828	1047	+2.2		**0732**	1006	+2.6
SA	**1414**	1731	−1.6	SU	**1329**	1647	−1.7
SA	**2033**	2255	+1.6	DI	**1948**	2215	+1.7
6	**0120**	0445	−2.4	**21**	**0040**	0416	−2.8
	0857	1126	+2.5		**0808**	1052	+3.3
SU	**1457**	1825	−1.7	MO	**1425**	1751	−1.9
DI	**2127**	2341	+1.4	LU	**2052**	2310	+1.6
7	**0156**	0518	−2.4	**22**	**0130**	0501	−2.8
	0922	1201	+2.8		**0846**	1138	+3.8
MO	**1533**	1910	−1.8	TU	**1515**	1849	−2.0
LU	**2214**			MA	**2146**		
8		0023	+1.2	**23**		0003	+1.6
	0228	0551	−2.4		**0217**	0547	−2.8
TU	**0946**	1235	+3.1	WE	**0925**	1225	+4.3
MA	**1606**	1948	−1.9	ME	**1602**	1938	−2.1
	2256				**2235**		
9		0102	+1.0	**24**		0055	+1.6
	0256	0626	−2.5		**0302**	0638	−2.8
WE	**1011**	1309	+3.4	TH	**1007**	1312	+4.6
ME	**1639**	2022	−1.9	JE	**1650**	2023	−2.2
	2333				**2323**		
10		0137	+0.9	**25**		0144	+1.6
	0323	0704	−2.5		**0346**	0733	−2.8
TH	**1041**	1343	+3.5	FR	**1050**	1359	+4.7
JE	**1714**	2055	−2.0	VE	**1740**	2105	−2.3
11	**0009**	0210	+0.7	**26**	**0013**	0233	+1.6
	0349	0747	−2.5		**0430**	0826	−2.8
FR	**1115**	1419	+3.6	SA	**1135**	1446	+4.7
VE	**1750**	2129	−2.0	SA	**1830**	2148	−2.3
12	**0048**	0244	+0.6	**27**	**0107**	0324	+1.4
	0416	0833	−2.4		**0519**	0917	−2.7
SA	**1153**	1457	+3.5	SU	**1221**	1533	+4.4
SA	**1830**	2205	−2.1	DI	**1918**	2231	−2.4
13	**0133**	0324	+0.5	**28**	**0208**	0419	+1.3
	0445	0918	−2.3		**0615**	1009	−2.5
SU	**1234**	1538	+3.4	MO	**1310**	1622	+4.0
DI	**1912**	2245	−2.1	LU	**2003**	2315	−2.4
14	**0233**	0419	+0.3	**29**	**0315**	0519	+1.2
	0518	1003	−2.2		**0721**	1105	−2.1
MO	**1318**	1622	+3.2	TU	**1403**	1714	+3.3
LU	**1958**	2329	−2.2	MA	**2047**		
15		0448	*	**30**		0003	−2.5
		1050	−2.0		**0422**	0624	+1.2
TU	**1406**	1710	+2.9	WE	**0836**	1213	−1.7
MA	**2045**			ME	**1501**	1814	+2.6
					2129		

+ Flood/flot direction 180 True/vraie **– Ebb/jusant direction 355 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

July-juillet

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0053	−2.5	**16**		0024	−2.8
	0524	0728	+1.3		**0418**	0641	+1.5
TH	**0956**	1328	−1.4	FR	**0855**	1233	−1.6
JE	**1609**	1922	+2.0	VE	**1533**	1829	+2.2
	2211				**2122**		
2		0143	−2.5	**17**		0113	−2.8
	0618	0826	+1.5		**0508**	0738	+1.9
FR	**1119**	1441	−1.3	SA	**1014**	1354	−1.5
VE	**1733**	2028	+1.5	SA	**1648**	1934	+1.7
	2253				**2205**		
3		0232	−2.4	**18**		0202	−2.7
	0705	0918	+1.7		**0558**	0833	+2.3
SA	**1238**	1551	−1.3	SU	**1139**	1509	−1.6
SA	**1907**	2128	+1.1	DI	**1816**	2041	+1.3
	2335				**2255**		
4		0317	−2.4	**19**		0253	−2.7
	0744	1005	+1.9		**0647**	0927	+2.8
SU	**1339**	1702	−1.4	MO	**1259**	1625	−1.7
DI	**2032**	2225	+0.8	LU	**1942**	2149	+1.0
					2352		
5	**0016**	0358	−2.3	**20**		0345	−2.6
	0816	1049	+2.2		**0736**	1022	+3.1
MO	**1425**	1802	−1.5	TU	**1405**	1737	−1.8
LU	**2142**	2318	+0.6	MA	**2056**	2257	+1.0
6	**0054**	0438	−2.3	**21**	**0054**	0441	−2.6
	0845	1129	+2.4		**0824**	1118	+3.5
TU	**1504**	1846	−1.7	WE	**1502**	1835	−1.9
MA	**2239**			ME	**2156**	2359	+1.1
7		0007	+0.5	**22**	**0151**	0543	−2.7
	0130	0518	−2.3		**0911**	1211	+3.9
WE	**0914**	1206	+2.8	TH	**1554**	1922	−2.1
ME	**1539**	1921	−1.8	JE	**2247**		
	2322						
8		0050	+0.4	**23**		0051	+1.3
	0207	0601	−2.4		**0243**	0642	−2.8
TH	**0945**	1243	+3.1	FR	**0955**	1259	+4.3
JE	**1615**	1953	−1.9	VE	**1643**	2003	−2.2
	2350				**2331**		
9		0126	+0.5	**24**		0138	+1.5
	0244	0648	−2.5		**0333**	0733	−2.8
FR	**1019**	1320	+3.3	SA	**1039**	1346	+4.5
VE	**1651**	2024	−2.0	SA	**1728**	2042	−2.3
10	**0010**	0158	+0.6	**25**	**0013**	0224	+1.7
	0323	0734	−2.5		**0423**	0820	−2.8
SA	**1056**	1358	+3.5	SU	**1123**	1430	+4.4
SA	**1728**	2057	−2.1	DI	**1808**	2119	−2.4
11	**0034**	0232	+0.7	**26**	**0054**	0309	+1.8
	0403	0817	−2.6		**0516**	0906	−2.7
SU	**1134**	1436	+3.7	MO	**1207**	1513	+4.2
DI	**1807**	2133	−2.2	LU	**1847**	2157	−2.5
12	**0107**	0310	+0.9	**27**	**0137**	0357	+1.9
	0447	0858	−2.5		**0612**	0954	−2.4
MO	**1213**	1516	+3.7	TU	**1253**	1558	+3.7
LU	**1846**	2212	−2.4	MA	**1924**	2238	−2.6
13	**0149**	0355	+0.9	**28**	**0224**	0447	+1.8
	0537	0939	−2.4		**0710**	1046	−2.1
TU	**1254**	1558	+3.5	WE	**1342**	1645	+3.0
MA	**1925**	2253	−2.6	ME	**1959**	2320	−2.6
14	**0237**	0446	+1.0	**29**	**0317**	0541	+1.7
	0635	1023	−2.2		**0810**	1146	−1.8
WE	**1339**	1642	+3.2	TH	**1434**	1737	+2.3
ME	**2003**	2337	−2.7	JE	**2036**		
15	**0328**	0543	+1.2	**30**		0006	−2.6
	0742	1118	−1.9		**0415**	0637	+1.6
TH	**1431**	1732	+2.8	FR	**0912**	1250	−1.5
JE	**2042**			VE	**1536**	1835	+1.5
					2110		
				31		0053	−2.5
					0513	0731	+1.5
				SA	**1021**	1355	−1.3
				SA	**1703**	1943	+0.8
					2142		

August-août

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0140	−2.3	**16**		0122	−2.6
	0607	0824	+1.5		**0507**	0752	+2.6
SU	**1140**	1506	−1.2	MO	**1106**	1444	−1.6
DI	**1919**	2054	+0.4	LU	**1812**	2014	+0.7
	2210				**2202**		
2		0227	−2.2	**17**		0220	−2.4
	0654	0916	+1.5		**0611**	0854	+2.7
MO	**1251**	1625	−1.3	TU	**1237**	1608	−1.6
LU		2210	*	MA	**2006**	2140	+0.5
					2313		
3		0315	−2.1	**18**		0326	−2.4
	0734	1008	+1.7		**0712**	1000	+2.9
TU	**1345**	1732	−1.4	WE	**1350**	1723	−1.8
MA		2335	*	ME	**2123**	2259	+0.7
4		0405	−2.1	**19**	**0034**	0447	−2.4
	0812	1058	+2.0		**0808**	1105	+3.2
WE	**1429**	1815	−1.6	TH	**1451**	1819	−1.9
ME				JE	**2212**	2357	+1.0
5		0005	*	**20**	**0141**	0555	−2.6
		0502	−2.1		**0859**	1159	+3.6
TH	**0848**	1143	+2.3	FR	**1542**	1901	−2.1
JE	**1509**	1847	−1.7	VE	**2250**		
6		0038	*	**21**		0043	+1.5
		0558	−2.3		**0240**	0646	−2.7
FR	**0925**	1223	+2.7	SA	**0946**	1247	+3.9
VE	**1548**	1917	−1.9	SA	**1624**	1937	−2.3
	2344				**2322**		
7		0110	+0.5	**22**		0126	+1.9
	0227	0643	−2.4		**0334**	0730	−2.7
SA	**1002**	1300	+3.1	SU	**1030**	1330	+4.0
SA	**1625**	1948	−2.0	DI	**1700**	2010	−2.4
	2349				**2352**		
8		0140	+0.9	**23**		0206	+2.2
	0315	0722	−2.6		**0426**	0813	−2.6
SU	**1038**	1337	+3.5	MO	**1113**	1411	+4.0
DI	**1701**	2021	−2.2	LU	**1734**	2043	−2.5
9	**0004**	0213	+1.3	**24**	**0022**	0247	+2.5
	0401	0759	−2.6		**0516**	0856	−2.5
MO	**1115**	1414	+3.7	TU	**1155**	1452	+3.7
LU	**1736**	2056	−2.5	MA	**1807**	2119	−2.6
10	**0030**	0249	+1.6	**25**	**0055**	0328	+2.5
	0449	0837	−2.6		**0605**	0941	−2.3
TU	**1152**	1452	+3.8	WE	**1238**	1532	+3.2
MA	**1810**	2133	−2.7	ME	**1840**	2157	−2.7
11	**0104**	0330	+1.9	**26**	**0132**	0411	+2.4
	0540	0916	−2.5		**0653**	1029	−2.1
WE	**1233**	1531	+3.6	TH	**1322**	1613	+2.5
ME	**1844**	2213	−2.9	JE	**1911**	2237	−2.6
12	**0142**	0415	+2.1	**27**	**0215**	0457	+2.2
	0635	1001	−2.3		**0741**	1121	−1.8
TH	**1318**	1614	+3.2	FR	**1410**	1655	+1.8
JE	**1918**	2254	−2.9	VE	**1940**	2320	−2.5
13	**0224**	0505	+2.3	**28**	**0303**	0544	+2.0
	0732	1058	−2.1		**0830**	1216	−1.5
FR	**1411**	1701	+2.6	SA	**1510**	1741	+1.0
VE	**1953**	2339	−2.9	SA	**2002**		
14	**0311**	0558	+2.4	**29**		0004	−2.3
	0834	1210	−1.8		**0358**	0633	+1.7
SA	**1514**	1755	+1.9	SU	**0926**	1314	−1.3
SA	**2031**			DI		1818	*
15		0028	−2.7	**30**		0050	−2.1
	0405	0654	+2.5		**0456**	0724	+1.4
SU	**0943**	1326	−1.7	MO	**1039**	1421	−1.2
DI	**1633**	1859	+1.2	LU		1919	−0.5
	2112						
				31		0140	−1.9
					0555	0819	+1.3
				TU	**1150**	1541	−1.2
				MA		2226	−0.5

September-septembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0237	−1.7	**16**		0331	−2.1
	0649	0925	+1.3		**0650**	0947	+2.7
WE	**1255**	1651	−1.4	TH	**1335**	1705	−1.8
ME		2320	−0.3	JE	**2122**	2256	+0.8
2		0352	−1.8	**17**	**0036**	0456	−2.2
	0740	1033	+1.6		**0753**	1053	+2.9
TH	**1353**	1735	−1.6	FR	**1431**	1756	−2.1
JE				VE	**2157**	2346	+1.3
3		0001	*	**18**	**0150**	0553	−2.4
		0507	−1.9		**0848**	1146	+3.2
FR	**0825**	1123	+2.0	SA	**1515**	1832	−2.2
VE	**1438**	1807	−1.7	SA	**2226**		
	2308						
4		0018	+0.4	**19**		0027	+1.9
	0129	0554	−2.2		**0252**	0642	−2.5
SA	**0906**	1203	+2.5	SU	**0938**	1230	+3.4
SA	**1518**	1837	−1.9	DI	**1551**	1902	−2.4
	2304				**2253**		
5		0046	+0.9	**20**		0106	+2.4
	0225	0632	−2.4		**0344**	0726	−2.5
SU	**0943**	1238	+2.9	MO	**1022**	1311	+3.4
DI	**1554**	1909	−2.2	LU	**1623**	1932	−2.5
	2309				**2318**		
6		0115	+1.5	**21**		0143	+2.8
	0316	0707	−2.5		**0431**	0808	−2.4
MO	**1019**	1313	+3.3	TU	**1103**	1351	+3.3
LU	**1627**	1941	−2.5	MA	**1655**	2003	−2.5
	2324				**2343**		
7		0148	+2.1	**22**		0220	+3.1
	0403	0742	−2.5		**0513**	0850	−2.3
TU	**1055**	1349	+3.6	WE	**1143**	1429	+3.0
MA	**1658**	2016	−2.7	ME	**1725**	2038	−2.6
	2348						
8		0224	+2.6	**23**	**0012**	0257	+3.1
	0451	0820	−2.5		**0554**	0933	−2.2
WE	**1134**	1426	+3.6	TH	**1223**	1505	+2.5
ME	**1730**	2052	−2.9	JE	**1754**	2115	−2.6
9	**0018**	0303	+3.0	**24**	**0044**	0335	+3.0
	0539	0901	−2.4		**0635**	1017	−2.0
TH	**1217**	1505	+3.3	FR	**1305**	1541	+1.9
JE	**1802**	2130	−3.0	VE	**1821**	2154	−2.5
10	**0053**	0345	+3.2	**25**	**0121**	0415	+2.7
	0628	0951	−2.3		**0716**	1103	−1.8
FR	**1304**	1547	+2.8	SA	**1353**	1614	+1.2
VE	**1835**	2212	−2.9	SA	**1841**	2235	−2.3
11	**0133**	0432	+3.3	**26**	**0202**	0456	+2.4
	0719	1051	−2.2		**0759**	1150	−1.6
SA	**1357**	1633	+2.2	SU	**1457**	1647	+0.5
SA	**1910**	2258	−2.8	DI	**1835**	2319	−2.1
12	**0220**	0523	+3.2	**27**	**0249**	0540	+2.0
	0816	1158	−1.9		**0849**	1242	−1.4
SU	**1501**	1726	+1.4	MO		1648	*
DI	**1946**	2351	−2.5	LU			
13	**0317**	0619	+2.9	**28**		0005	−1.8
	0924	1308	−1.7		**0345**	0628	+1.6
MO	**1627**	1834	+0.7	TU	**0956**	1343	−1.3
LU	**2026**			MA		1703	−0.7
14		0050	−2.3	**29**		0059	−1.6
	0427	0720	+2.7		**0452**	0724	+1.3
TU	**1054**	1427	−1.6	WE	**1105**	1453	−1.3
MA		2009	*	ME		2216	−0.6
15		0158	−2.1	**30**		0210	−1.4
	0541	0830	+2.6		**0559**	0841	+1.3
WE	**1223**	1553	−1.6	TH	**1221**	1559	−1.5
ME	**2035**	2148	+0.3	JE		2256	*
	2303						

+ Flood/flot direction 180 True/vraie **– Ebb/jusant direction 355 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

October-octobre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0351	−1.5	**16**	**0054**	0446	−2.0
	0702	1007	+1.5		**0735**	1034	+2.7
FR	**1315**	1647	−1.7	SA	**1353**	1719	−2.3
VE		2320	*	SA	**2122**	2324	+1.9
2		0452	−1.8	**17**	**0208**	0544	−2.1
	0755	1056	+1.9		**0837**	1125	+2.8
SA	**1401**	1722	−1.9	SU	**1434**	1752	−2.4
SA	**2210**	2347	+0.8	DI	**2150**		
3	**0134**	0537	−2.0	**18**		0004	+2.5
	0840	1135	+2.3		**0305**	0635	−2.2
SU	**1439**	1755	−2.2	MO	**0928**	1209	+2.8
DI	**2212**			LU	**1509**	1822	−2.5
					2215		
4		0015	+1.5	**19**		0041	+2.9
	0231	0615	−2.1		**0350**	0721	−2.2
MO	**0920**	1211	+2.8	TU	**1013**	1250	+2.7
LU	**1513**	1827	−2.5	MA	**1542**	1851	−2.5
	2223				**2240**		
5		0046	+2.3	**20**		0116	+3.3
	0320	0653	−2.2		**0428**	0804	−2.2
TU	**0959**	1247	+3.1	WE	**1053**	1329	+2.6
MA	**1545**	1859	−2.7	ME	**1613**	1923	−2.5
	2241				**2305**		
6		0120	+3.0	**21**		0151	+3.5
	0406	0731	−2.3		**0504**	0845	−2.2
WE	**1039**	1323	+3.2	TH	**1131**	1405	+2.2
ME	**1617**	1934	−2.9	JE	**1642**	1957	−2.5
	2306				**2332**		
7		0156	+3.6	**22**		0226	+3.5
	0449	0813	−2.4		**0541**	0925	−2.1
TH	**1121**	1402	+3.1	FR	**1210**	1440	+1.8
JE	**1650**	2011	−2.9	VE	**1707**	2035	−2.5
	2336						
8		0235	+3.9	**23**	**0002**	0302	+3.4
	0533	0901	−2.4		**0619**	1005	−2.0
FR	**1205**	1442	+2.8	SA	**1253**	1513	+1.3
VE	**1723**	2051	−2.9	SA	**1729**	2114	−2.4
9	**0012**	0317	+4.1	**24**	**0036**	0338	+3.1
	0619	0955	−2.3		**0658**	1045	−1.9
SA	**1253**	1525	+2.3	SU	**1344**	1544	+0.7
SA	**1758**	2136	−2.8	DI	**1742**	2156	−2.2
10	**0054**	0404	+4.0	**25**	**0115**	0417	+2.8
	0710	1052	−2.2		**0741**	1127	−1.7
SU	**1347**	1612	+1.7	MO		1553	*
DI	**1833**	2227	−2.6	LU		2241	−1.9
11	**0144**	0455	+3.7	**26**	**0159**	0459	+2.4
	0810	1151	−2.0		**0830**	1214	−1.6
MO	**1456**	1710	+1.0	TU		1612	−0.4
LU	**1911**	2324	−2.4	MA		2329	−1.7
12	**0244**	0552	+3.3	**27**	**0253**	0546	+2.0
	0924	1256	−1.8		**0930**	1308	−1.6
TU	**1648**	1835	+0.4	WE		1823	−0.8
MA	**1956**			ME			
13		0027	−2.1	**28**		0026	−1.5
	0354	0657	+2.9		**0357**	0643	+1.6
WE	**1048**	1410	−1.7	TH	**1036**	1409	−1.6
ME		2015	*	JE		2131	−0.5
14		0150	−1.9	**29**		0145	−1.3
	0510	0813	+2.6		**0507**	0759	+1.5
TH	**1203**	1529	−1.8	FR	**1135**	1508	−1.7
JE	**2013**	2142	+0.6	VE		2213	*
	2319						
15		0333	−1.8	**30**		0321	−1.4
	0626	0932	+2.6		**0614**	0921	+1.6
FR	**1304**	1634	−2.1	SA	**1227**	1556	−2.0
VE	**2050**	2239	+1.2	SA	**2104**	2236	+0.6
				31	**0025**	0423	−1.6
					0715	1015	+1.9
				SU	**1311**	1636	−2.3
				DI	**2106**	2307	+1.4

November-novembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0137**	0512	−1.7	**16**	**0301**	0624	−2.0
	0809	1059	+2.2		**0917**	1145	+2.1
MO	**1350**	1711	−2.5	TU	**1423**	1740	−2.5
LU	**2118**	2340	+2.2	MA	**2138**		
2	**0233**	0557	−1.9	**17**		0012	+3.1
	0857	1139	+2.4		**0341**	0712	−2.0
TU	**1426**	1745	−2.7	WE	**1003**	1227	+2.0
MA	**2136**			ME	**1458**	1812	−2.5
					2203		
3		0014	+3.0	**18**		0048	+3.4
	0320	0642	−2.0		**0417**	0755	−2.0
WE	**0943**	1219	+2.6	TH	**1045**	1308	+1.7
ME	**1502**	1820	−2.8	JE	**1528**	1845	−2.5
	2159				**2229**		
4		0050	+3.7	**19**		0122	+3.5
	0402	0728	−2.2		**0451**	0833	−2.0
TH	**1027**	1259	+2.6	FR	**1125**	1345	+1.5
JE	**1537**	1856	−2.9	VE	**1556**	1921	−2.5
	2229				**2257**		
5		0129	+4.2	**20**		0157	+3.6
	0443	0817	−2.3		**0526**	0909	−2.0
FR	**1110**	1341	+2.5	SA	**1206**	1421	+1.1
VE	**1613**	1936	−2.9	SA	**1620**	2000	−2.4
	2304				**2328**		
6		0210	+4.5	**21**		0232	+3.6
	0526	0906	−2.3		**0602**	0945	−2.0
SA	**1156**	1424	+2.2	SU	**1251**	1456	+0.7
SA	**1650**	2021	−2.8	DI	**1641**	2043	−2.3
	2344						
7		0254	+4.6	**22**	**0003**	0309	+3.4
	0614	0956	−2.3		**0642**	1021	−2.0
SU	**1245**	1510	+1.8	MO	**1347**	1538	+0.4
DI	**1727**	2112	−2.7	LU	**1653**	2128	−2.2
8	**0029**	0342	+4.4	**23**	**0042**	0347	+3.1
	0709	1046	−2.2		**0724**	1100	−1.9
MO	**1343**	1603	+1.3	TU		1540	*
LU	**1806**	2207	−2.5	MA		2213	−2.0
9	**0120**	0434	+4.1	**24**	**0126**	0429	+2.8
	0812	1140	−2.0		**0811**	1143	−1.9
TU	**1503**	1711	+0.7	WE		1628	−0.3
MA	**1852**	2306	−2.3	ME		2300	−1.8
10	**0218**	0531	+3.6	**25**	**0216**	0516	+2.4
	0921	1239	−2.0		**0901**	1232	−1.9
WE	**1708**	1836	+0.4	TH		1846	−0.5
ME	**1958**			JE		2355	−1.5
11		0013	−2.0	**26**	**0313**	0610	+2.1
	0325	0636	+3.1		**0952**	1326	−2.0
TH	**1027**	1344	−2.0	FR		2013	*
JE	**1834**	2005	+0.6	VE			
	2144						
12		0144	−1.7	**27**		0109	−1.3
	0439	0752	+2.6		**0415**	0716	+1.9
FR	**1125**	1449	−2.1	SA	**1041**	1419	−2.2
VE	**1926**	2116	+1.1	SA	**1934**	2057	+0.5
	2331				**2231**		
13		0315	−1.6	**28**		0237	−1.3
	0558	0906	+2.4		**0523**	0827	+1.8
SA	**1217**	1545	−2.3	SU	**1128**	1506	−2.4
SA	**2006**	2210	+1.7	DI	**1945**	2142	+1.2
14	**0103**	0427	−1.7	**29**	**0010**	0346	−1.4
	0715	1007	+2.3		**0633**	0928	+1.8
SU	**1303**	1630	−2.4	MO	**1212**	1548	−2.6
DI	**2040**	2255	+2.3	LU	**2003**	2222	+2.0
15	**0211**	0528	−1.9	**30**	**0125**	0444	−1.6
	0822	1058	+2.2		**0740**	1020	+1.8
MO	**1345**	1706	−2.5	TU	**1255**	1627	−2.7
LU	**2110**	2335	+2.7	MA	**2027**	2301	+2.8

December-décembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0221**	0539	−1.8	**16**	**0321**	0656	−1.8
	0839	1108	+1.9		**1005**	1208	+1.1
WE	**1338**	1706	−2.8	TH	**1409**	1736	−2.4
ME	**2054**	2341	+3.5	JE	**2131**		
2	**0307**	0634	−2.0	**17**		0020	+3.1
	0931	1154	+1.9		**0357**	0737	−1.9
TH	**1420**	1745	−2.8	FR	**1054**	1253	+0.9
JE	**2126**			VE	**1441**	1814	−2.4
					2159		
3		0023	+4.1	**18**		0056	+3.3
	0350	0725	−2.1		**0431**	0811	−1.9
FR	**1018**	1240	+1.9	SA	**1138**	1333	+0.8
VE	**1502**	1827	−2.8	SA	**1511**	1854	−2.4
	2202				**2229**		
4		0106	+4.5	**19**		0132	+3.5
	0434	0813	−2.2		**0506**	0844	−2.0
SA	**1103**	1327	+1.9	SU	**1218**	1410	+0.6
SA	**1542**	1914	−2.8	DI	**1539**	1938	−2.4
	2242				**2303**		
5		0151	+4.7	**20**		0208	+3.5
	0521	0859	−2.2		**0542**	0916	−2.0
SU	**1150**	1415	+1.7	MO	**1257**	1445	+0.5
DI	**1622**	2006	−2.8	LU	**1607**	2023	−2.4
	2325				**2339**		
6		0238	+4.8	**21**		0245	+3.5
	0613	0944	−2.2		**0621**	0951	−2.1
MO	**1243**	1505	+1.5	TU	**1339**	1523	+0.4
LU	**1705**	2100	−2.7	MA	**1637**	2106	−2.3
7	**0012**	0326	+4.6	**22**	**0019**	0323	+3.4
	0708	1031	−2.2		**0701**	1028	−2.1
TU	**1346**	1602	+1.2	WE	**1431**	1610	+0.3
MA	**1752**	2155	−2.6	ME	**1711**	2148	−2.2
8	**0102**	0417	+4.3	**23**	**0101**	0404	+3.2
	0805	1119	−2.3		**0742**	1109	−2.2
WE	**1505**	1707	+0.9	TH	**1534**	1705	+0.3
ME	**1851**	2252	−2.3	JE	**1759**	2231	−2.0
9	**0156**	0511	+3.7	**24**	**0146**	0448	+2.9
	0859	1211	−2.3		**0823**	1153	−2.3
TH	**1630**	1819	+0.9	FR	**1632**	1759	+0.4
JE	**2010**	2359	−1.9	VE	**1910**	2321	−1.7
10	**0257**	0613	+3.1	**25**	**0236**	0537	+2.5
	0948	1306	−2.4		**0903**	1241	−2.4
FR	**1738**	1933	+1.1	SA	**1717**	1859	+0.6
VE	**2144**			SA	**2036**		
11		0124	−1.6	**26**		0029	−1.5
	0407	0723	+2.5		**0333**	0633	+2.1
SA	**1035**	1401	−2.4	SU	**0943**	1329	−2.6
SA	**1832**	2037	+1.5	DI	**1755**	1956	+1.1
	2319				**2206**		
12		0246	−1.5	**27**		0153	−1.3
	0528	0832	+2.1		**0441**	0737	+1.8
SU	**1122**	1453	−2.5	MO	**1024**	1416	−2.7
DI	**1917**	2130	+1.9	LU	**1829**	2048	+1.7
					2335		
13	**0046**	0358	−1.5	**28**		0306	−1.4
	0653	0934	+1.8		**0600**	0841	+1.5
MO	**1208**	1539	−2.5	TU	**1109**	1502	−2.7
LU	**1957**	2218	+2.3	MA	**1905**	2136	+2.3
14	**0152**	0506	−1.6	**29**	**0054**	0414	−1.5
	0808	1029	+1.5		**0720**	0942	+1.3
TU	**1252**	1621	−2.5	WE	**1158**	1547	−2.7
MA	**2031**	2302	+2.6	ME	**1942**	2223	+2.9
15	**0241**	0607	−1.7	**30**	**0156**	0521	−1.7
	0911	1120	+1.3		**0828**	1040	+1.3
WE	**1333**	1659	−2.5	TH	**1251**	1633	−2.7
ME	**2102**	2342	+2.9	JE	**2021**	2311	+3.5
				31	**0249**	0622	−1.9
					0926	1137	+1.3
				FR	**1343**	1721	−2.8
				VE	**2102**		

+ Flood/flot direction 180 True/vraie **– Ebb/jusant direction 355 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

January-janvier

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0220	+4.8	**16**		0302	+4.8
	0618	0907	−3.2		**0648**	0940	−4.1
FR	**1224**	1446	+1.5	SA	**1308**	1540	+2.3
VE	**1648**	2043	−4.7	SA	**1801**	2134	−4.5
	2340						
2		0303	+4.8	**17**	**0028**	0349	+4.4
	0657	0949	−3.5		**0729**	1024	−4.1
SA	**1310**	1530	+1.6	SU	**1401**	1631	+2.1
SA	**1736**	2129	−4.4	DI	**1857**	2222	−3.7
3	**0023**	0350	+4.7	**18**	**0115**	0437	+3.9
	0739	1035	−3.7		**0810**	1108	−3.9
SU	**1400**	1621	+1.7	MO	**1455**	1727	+2.0
DI	**1834**	2220	−4.0	LU	**2001**	2315	−2.9
4	**0112**	0441	+4.5	**19**	**0207**	0526	+3.2
	0823	1123	−4.0		**0850**	1152	−3.8
MO	**1453**	1720	+1.8	TU	**1549**	1829	+1.9
LU	**1944**	2319	−3.4	MA	**2119**		
5	**0208**	0535	+4.0	**20**		0018	−2.1
	0908	1212	−4.2		**0308**	0618	+2.4
TU	**1548**	1826	+2.1	WE	**0928**	1237	−3.6
MA	**2108**			ME	**1641**	1934	+2.1
					2253		
6		0028	−2.9	**21**		0137	−1.5
	0312	0632	+3.5		**0422**	0718	+1.7
WE	**0953**	1304	−4.4	TH	**1005**	1323	−3.5
ME	**1643**	1934	+2.6	JE	**1729**	2036	+2.4
	2242						
7		0144	−2.5	**22**	**0027**	0305	−1.4
	0425	0734	+2.9		**0552**	0825	+1.2
TH	**1037**	1358	−4.6	FR	**1042**	1416	−3.5
JE	**1736**	2040	+3.1	VE	**1813**	2131	+2.8
8	**0012**	0300	−2.4	**23**	**0141**	0421	−1.5
	0543	0838	+2.4		**0720**	0929	+0.9
FR	**1123**	1455	−4.8	SA	**1124**	1516	−3.6
VE	**1826**	2140	+3.7	SA	**1855**	2219	+3.2
9	**0127**	0410	−2.6	**24**	**0235**	0519	−1.8
	0659	0941	+2.1		**0826**	1025	+0.9
SA	**1210**	1554	−5.0	SU	**1211**	1614	−3.8
SA	**1914**	2233	+4.2	DI	**1935**	2259	+3.6
10	**0228**	0511	−2.9	**25**	**0316**	0601	−2.1
	0805	1039	+2.0		**0913**	1114	+1.0
SU	**1259**	1651	−5.3	MO	**1301**	1704	−4.1
DI	**2001**	2320	+4.7	LU	**2014**	2337	+3.9
11	**0319**	0603	−3.2	**26**	**0351**	0633	−2.4
	0902	1134	+2.1		**0947**	1159	+1.2
MO	**1350**	1743	−5.5	TU	**1349**	1748	−4.5
LU	**2046**			MA	**2052**		
12		0004	+4.9	**27**		0012	+4.2
	0404	0650	−3.5		**0420**	0701	−2.7
TU	**0951**	1226	+2.2	WE	**1015**	1239	+1.4
MA	**1441**	1831	−5.6	ME	**1435**	1829	−4.8
	2131				**2128**		
13		0047	+5.1	**28**		0047	+4.5
	0445	0732	−3.8		**0448**	0730	−3.1
WE	**1039**	1316	+2.4	TH	**1042**	1315	+1.7
ME	**1531**	1918	−5.7	JE	**1517**	1909	−5.0
	2214				**2204**		
14		0130	+5.1	**29**		0123	+4.8
	0526	0814	−4.0		**0516**	0802	−3.5
TH	**1127**	1404	+2.5	FR	**1112**	1351	+2.0
JE	**1620**	2004	−5.5	VE	**1559**	1949	−5.1
	2258				**2242**		
15		0215	+5.1	**30**		0201	+5.0
	0606	0857	−4.1		**0546**	0837	−3.9
FR	**1217**	1452	+2.5	SA	**1147**	1428	+2.3
VE	**1710**	2049	−5.1	SA	**1644**	2031	−5.1
	2342				**2321**		
				31		0242	+5.1
					0618	0916	−4.3
				SU	**1228**	1509	+2.5
				DI	**1733**	2115	−4.8

February-février

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0004**	0326	+4.9	**16**	**0049**	0359	+3.6
	0654	0959	−4.5		**0713**	1018	−4.2
MO	**1314**	1555	+2.7	TU	**1351**	1637	+2.5
LU	**1830**	2204	−4.3	MA	**1931**	2241	−3.0
2	**0052**	0412	+4.4	**17**	**0137**	0441	+2.8
	0732	1044	−4.7		**0744**	1056	−4.0
TU	**1405**	1648	+2.8	WE	**1435**	1728	+2.4
MA	**1937**	2259	−3.5	ME	**2038**	2335	−2.2
3	**0147**	0502	+3.7	**18**	**0235**	0526	+1.9
	0814	1132	−4.7		**0813**	1136	−3.8
WE	**1500**	1751	+2.9	TH	**1523**	1828	+2.3
ME	**2058**			JE	**2201**		
4		0006	−2.8	**19**		0046	−1.5
	0253	0558	+2.9		**0352**	0621	+1.1
TH	**0859**	1224	−4.6	FR	**0842**	1220	−3.5
JE	**1559**	1902	+3.1	VE	**1616**	1934	+2.5
	2234				**2338**		
5		0126	−2.3	**20**		0220	−1.3
	0415	0705	+2.1		**0543**	0738	+0.5
FR	**0948**	1322	−4.5	SA	**0919**	1313	−3.2
VE	**1701**	2013	+3.4	SA	**1711**	2036	+2.7
6	**0009**	0251	−2.2	**21**	**0059**	0353	−1.4
	0550	0822	+1.6		**0732**	0858	+0.4
SA	**1044**	1432	−4.4	SU	**1015**	1423	−3.1
SA	**1759**	2119	+3.8	DI	**1805**	2133	+3.0
7	**0126**	0407	−2.5	**22**	**0156**	0456	−1.8
	0717	0937	+1.4		**0832**	1004	+0.5
SU	**1145**	1545	−4.5	MO	**1129**	1544	−3.3
DI	**1856**	2216	+4.1	LU	**1857**	2223	+3.4
8	**0224**	0509	−2.9	**23**	**0238**	0534	−2.2
	0823	1041	+1.6		**0903**	1059	+0.9
MO	**1248**	1647	−4.7	TU	**1240**	1644	−3.7
LU	**1947**	2306	+4.4	MA	**1943**	2306	+3.8
9	**0311**	0558	−3.3	**24**	**0311**	0602	−2.6
	0912	1137	+1.9		**0924**	1144	+1.3
TU	**1347**	1739	−5.0	WE	**1339**	1732	−4.2
MA	**2034**	2351	+4.6	ME	**2026**	2345	+4.2
10	**0351**	0639	−3.7	**25**	**0340**	0628	−3.1
	0952	1226	+2.2		**0943**	1222	+1.8
WE	**1441**	1826	−5.3	TH	**1429**	1814	−4.7
ME	**2118**			JE	**2105**		
11		0033	+4.8	**26**		0022	+4.5
	0427	0716	−4.0		**0406**	0656	−3.6
TH	**1029**	1310	+2.6	FR	**1005**	1256	+2.4
JE	**1529**	1910	−5.4	VE	**1512**	1854	−5.0
	2159				**2143**		
12		0114	+4.9	**27**		0059	+4.8
	0500	0752	−4.2		**0432**	0728	−4.2
FR	**1107**	1351	+2.8	SA	**1033**	1329	+2.9
VE	**1615**	1951	−5.3	SA	**1555**	1934	−5.2
	2241				**2221**		
13		0155	+4.8	**28**		0137	+5.0
	0534	0828	−4.4		**0459**	0803	−4.7
SA	**1146**	1431	+2.9	SU	**1107**	1405	+3.3
SA	**1659**	2032	−5.0	DI	**1639**	2015	−5.2
	2322				**2301**		
14		0237	+4.6				
	0607	0904	−4.4				
SU	**1226**	1511	+2.9				
DI	**1746**	2113	−4.5				
15	**0004**	0318	+4.2				
	0641	0940	−4.4				
MO	**1308**	1553	+2.7				
LU	**1835**	2155	−3.8				

March-mars

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0216	+4.9	**16**		0247	+3.6
	0531	0841	−5.1		**0548**	0858	−4.6
MO	**1147**	1443	+3.6	TU	**1215**	1514	+3.4
LU	**1728**	2059	−4.9	MA	**1817**	2131	−3.7
	2345						
2		0258	+4.6	**17**	**0030**	0324	+2.9
	0605	0922	−5.3		**0614**	0931	−4.5
TU	**1232**	1527	+3.8	WE	**1251**	1550	+3.3
MA	**1824**	2147	−4.3	ME	**1907**	2213	−3.0
3	**0035**	0343	+4.0	**18**	**0119**	0402	+2.2
	0643	1006	−5.3		**0638**	1007	−4.2
WE	**1322**	1619	+3.7	TH	**1329**	1632	+3.1
ME	**1931**	2242	−3.5	JE	**2004**	2303	−2.3
4	**0134**	0433	+3.1	**19**	**0219**	0442	+1.3
	0724	1054	−5.0		**0700**	1046	−3.8
TH	**1417**	1721	+3.6	FR	**1412**	1723	+2.9
JE	**2051**	2351	−2.8	VE	**2115**		
5	**0250**	0532	+2.2	**20**		0008	−1.7
	0812	1148	−4.5		**0344**	0533	+0.6
FR	**1520**	1834	+3.5	SA	**0721**	1130	−3.4
VE	**2227**			SA	**1504**	1829	+2.8
					2242		
6		0117	−2.3	**21**		0131	−1.5
	0428	0651	+1.4			0648	*
SA	**0910**	1254	−4.0	SU		1225	−2.9
SA	**1628**	1950	+3.5	DI	**1606**	1940	+2.8
	2359						
7		0246	−2.4	**22**	**0003**	0301	−1.6
	0614	0823	+1.1			0821	*
SU	**1023**	1422	−3.7	MO		1342	−2.7
DI	**1736**	2059	+3.7	LU	**1713**	2046	+3.0
8	**0110**	0402	−2.7	**23**	**0101**	0406	−2.0
	0734	0941	+1.3		**0811**	0942	+0.5
MO	**1142**	1542	−3.9	TU	**1109**	1516	−2.9
LU	**1839**	2159	+3.9	MA	**1815**	2143	+3.3
9	**0204**	0459	−3.2	**24**	**0144**	0446	−2.5
	0826	1045	+1.7		**0826**	1038	+1.1
TU	**1256**	1642	−4.2	WE	**1233**	1621	−3.4
MA	**1934**	2251	+4.1	ME	**1910**	2232	+3.7
10	**0247**	0543	−3.6	**25**	**0219**	0516	−3.1
	0905	1136	+2.1		**0841**	1121	+1.8
WE	**1358**	1732	−4.5	TH	**1334**	1711	−3.9
ME	**2023**	2335	+4.2	JE	**1957**	2314	+4.1
11	**0323**	0620	−3.9	**26**	**0248**	0546	−3.7
	0937	1219	+2.6		**0859**	1156	+2.5
TH	**1449**	1817	−4.8	FR	**1423**	1754	−4.5
JE	**2106**			VE	**2039**	2353	+4.4
12		0015	+4.3	**27**	**0315**	0617	−4.3
	0355	0652	−4.2		**0924**	1230	+3.2
FR	**1006**	1257	+3.0	SA	**1506**	1835	−4.8
VE	**1532**	1858	−4.9	SA	**2119**		
	2146						
13		0054	+4.4	**28**		0031	+4.6
	0424	0723	−4.4		**0342**	0651	−5.0
SA	**1036**	1332	+3.3	SU	**0955**	1303	+3.8
SA	**1613**	1937	−4.9	DI	**1548**	1916	−5.0
	2226				**2159**		
14		0132	+4.3	**29**		0109	+4.6
	0452	0754	−4.6		**0412**	0727	−5.5
SU	**1107**	1406	+3.5	MO	**1030**	1338	+4.3
DI	**1652**	2014	−4.7	LU	**1633**	1958	−5.0
	2305				**2242**		
15		0210	+4.0	**30**		0149	+4.4
	0520	0825	−4.7		**0444**	0807	−5.8
MO	**1140**	1440	+3.5	TU	**1111**	1417	+4.6
LU	**1733**	2052	−4.3	MA	**1722**	2042	−4.7
	2346				**2329**		
				31		0232	+4.0
					0520	0848	−5.8
				WE	**1156**	1501	+4.6
				ME	**1819**	2132	−4.1

+ Flood/flot direction 220 True/vraie **− Ebb/jusant direction 040 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

April-avril

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0024**	0319	+3.3	**16**	**0110**	0330	+1.6
	0600	0933	−5.5		**0543**	0927	−4.2
TH	**1246**	1553	+4.4	FR	**1237**	1548	+3.7
JE	**1925**	2230	−3.4	VE	**1939**	2240	−2.5
2	**0132**	0412	+2.4	**17**	**0213**	0410	+0.9
	0646	1023	−4.9		**0604**	1006	−3.8
FR	**1342**	1655	+4.0	SA	**1319**	1635	+3.5
VE	**2044**	2341	−2.8	SA	**2041**	2341	−2.1
3	**0259**	0519	+1.6	**18**	**0341**	0505	+0.3
	0741	1121	−4.2		**0625**	1052	−3.2
SA	**1446**	1810	+3.7	SU	**1409**	1738	+3.2
SA	**2214**			DI	**2156**		
4		0107	−2.6	**19**		0050	−2.0
	0443	0652	+1.1			0623	*
SU	**0852**	1238	−3.5	MO		1150	−2.7
DI	**1558**	1926	+3.6	LU	**1512**	1852	+3.1
	2335				**2308**		
5		0232	−2.8	**20**		0158	−2.1
	0618	0822	+1.1			0755	*
MO	**1021**	1416	−3.2	TU		1313	−2.4
LU	**1712**	2036	+3.5	MA	**1623**	2001	+3.2
6	**0039**	0342	−3.1	**21**	**0004**	0257	−2.5
	0722	0937	+1.5		**0712**	0909	+0.8
TU	**1153**	1532	−3.4	WE	**1059**	1445	−2.6
MA	**1821**	2139	+3.6	ME	**1733**	2101	+3.4
7	**0129**	0436	−3.5	**22**	**0048**	0344	−3.0
	0806	1037	+2.1		**0731**	1004	+1.5
WE	**1311**	1631	−3.7	TH	**1223**	1552	−3.1
ME	**1920**	2232	+3.7	JE	**1834**	2154	+3.6
8	**0210**	0518	−3.9	**23**	**0123**	0424	−3.7
	0840	1125	+2.6		**0752**	1047	+2.3
TH	**1409**	1720	−4.0	FR	**1325**	1644	−3.6
JE	**2010**	2316	+3.7	VE	**1926**	2239	+3.9
9	**0244**	0552	−4.1	**24**	**0155**	0501	−4.3
	0909	1203	+3.1		**0817**	1125	+3.2
FR	**1456**	1804	−4.2	SA	**1414**	1731	−4.1
VE	**2054**	2355	+3.7	SA	**2012**	2321	+4.0
10	**0314**	0623	−4.3	**25**	**0224**	0538	−5.0
	0935	1237	+3.5		**0847**	1200	+3.9
SA	**1536**	1844	−4.4	SU	**1458**	1814	−4.4
SA	**2135**			DI	**2056**		
11		0032	+3.7	**26**		0001	+4.1
	0341	0651	−4.5		**0254**	0616	−5.6
SU	**1000**	1308	+3.8	MO	**0921**	1236	+4.6
DI	**1612**	1921	−4.3	LU	**1541**	1858	−4.6
	2214				**2140**		
12		0108	+3.5	**27**		0042	+4.0
	0406	0719	−4.7		**0327**	0655	−6.0
MO	**1028**	1339	+4.0	TU	**0959**	1313	+5.0
LU	**1647**	1957	−4.2	MA	**1627**	1942	−4.5
	2253				**2227**		
13		0144	+3.2	**28**		0125	+3.7
	0431	0748	−4.8		**0404**	0737	−6.1
TU	**1058**	1408	+4.0	WE	**1042**	1354	+5.2
MA	**1724**	2034	−3.9	ME	**1718**	2029	−4.3
	2334				**2319**		
14		0219	+2.8	**29**		0211	+3.3
	0456	0819	−4.7		**0445**	0821	−6.0
WE	**1129**	1438	+4.0	TH	**1129**	1439	+5.1
ME	**1803**	2111	−3.5	JE	**1815**	2120	−3.9
15	**0018**	0254	+2.2	**30**	**0021**	0301	+2.7
	0520	0852	−4.5		**0530**	0908	−5.5
TH	**1202**	1511	+3.9	FR	**1219**	1532	+4.8
JE	**1847**	2152	−3.0	VE	**1921**	2219	−3.4

May-mai

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0134**	0400	+2.0	**16**	**0202**	0350	+0.8
	0622	1001	−4.8		**0534**	0940	−3.8
SA	**1315**	1635	+4.3	SU	**1245**	1607	+3.9
SA	**2034**	2329	−3.1	DI	**2018**	2315	−2.5
2	**0300**	0515	+1.4	**17**	**0313**	0445	+0.5
	0725	1103	−3.9		**0613**	1028	−3.3
SU	**1418**	1747	+3.9	MO	**1334**	1707	+3.7
DI	**2150**			LU	**2119**		
3		0047	−3.0	**18**		0013	−2.5
	0433	0643	+1.2		**0429**	0557	+0.4
MO	**0845**	1225	−3.2	TU	**0720**	1128	−2.8
LU	**1529**	1858	+3.6	MA	**1433**	1813	+3.5
	2259				**2218**		
4		0202	−3.2	**19**		0108	−2.8
	0553	0805	+1.4		**0525**	0715	+0.6
TU	**1020**	1356	−2.9	WE	**0858**	1246	−2.5
MA	**1645**	2007	+3.4	ME	**1541**	1918	+3.4
	2357				**2309**		
5		0308	−3.5	**20**		0200	−3.2
	0650	0916	+1.9		**0603**	0823	+1.2
WE	**1156**	1511	−2.9	TH	**1040**	1408	−2.5
ME	**1757**	2111	+3.3	JE	**1651**	2018	+3.4
					2351		
6	**0045**	0401	−3.7	**21**		0249	−3.7
	0733	1016	+2.4		**0635**	0920	+2.0
TH	**1313**	1612	−3.1	FR	**1205**	1517	−2.8
JE	**1859**	2207	+3.2	VE	**1756**	2113	+3.4
7	**0124**	0444	−4.0	**22**	**0028**	0335	−4.3
	0807	1103	+3.0		**0706**	1009	+2.9
FR	**1410**	1704	−3.4	SA	**1310**	1616	−3.2
VE	**1954**	2252	+3.1	SA	**1855**	2203	+3.4
8	**0158**	0519	−4.2	**23**	**0102**	0420	−4.8
	0836	1141	+3.4		**0740**	1052	+3.7
SA	**1457**	1749	−3.5	SU	**1404**	1708	−3.5
SA	**2042**	2332	+3.0	DI	**1948**	2249	+3.4
9	**0227**	0549	−4.4	**24**	**0136**	0503	−5.4
	0902	1213	+3.8		**0816**	1133	+4.4
SU	**1536**	1829	−3.6	MO	**1452**	1756	−3.8
DI	**2125**			LU	**2038**	2333	+3.3
10		0009	+2.8	**25**	**0212**	0546	−5.8
	0254	0617	−4.5		**0855**	1212	+5.0
MO	**0927**	1243	+4.1	TU	**1539**	1843	−3.9
LU	**1612**	1907	−3.7	MA	**2127**		
	2205						
11		0045	+2.6	**26**		0018	+3.2
	0320	0645	−4.7		**0251**	0630	−6.1
TU	**0955**	1312	+4.2	WE	**0937**	1253	+5.3
MA	**1645**	1943	−3.6	ME	**1627**	1930	−4.0
	2245				**2218**		
12		0120	+2.4	**27**		0106	+3.0
	0346	0715	−4.8		**0334**	0715	−6.1
WE	**1024**	1340	+4.3	TH	**1022**	1336	+5.4
ME	**1719**	2018	−3.4	JE	**1718**	2018	−4.0
	2326				**2314**		
13		0155	+2.0	**28**		0156	+2.7
	0412	0747	−4.7		**0420**	0803	−5.9
TH	**1055**	1409	+4.3	FR	**1109**	1423	+5.3
JE	**1755**	2054	−3.2	VE	**1814**	2109	−3.8
14	**0011**	0231	+1.6	**29**	**0018**	0251	+2.4
	0438	0821	−4.6		**0511**	0853	−5.5
FR	**1128**	1441	+4.3	SA	**1159**	1517	+4.9
VE	**1836**	2134	−2.9	SA	**1913**	2206	−3.6
15	**0102**	0308	+1.2	**30**	**0128**	0352	+2.0
	0504	0858	−4.3		**0607**	0947	−4.8
SA	**1204**	1520	+4.1	SU	**1253**	1617	+4.5
SA	**1923**	2221	−2.6	DI	**2015**	2308	−3.5
				31	**0244**	0502	+1.6
					0713	1048	−3.9
				MO	**1352**	1720	+4.1
				LU	**2117**		

June-juin

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0013	−3.4	**16**	**0320**	0522	+1.0
	0401	0618	+1.5		**0720**	1110	−3.2
TU	**0831**	1201	−3.1	WE	**1403**	1738	+3.9
MA	**1457**	1825	+3.6	ME	**2127**		
	2215						
2		0118	−3.5	**17**		0024	−3.5
	0512	0733	+1.7		**0412**	0628	+1.3
WE	**1003**	1322	−2.6	TH	**0843**	1218	−2.7
ME	**1609**	1929	+3.2	JE	**1505**	1835	+3.6
	2307				**2212**		
3		0220	−3.6	**18**		0113	−3.9
	0609	0843	+2.0		**0459**	0735	+1.8
TH	**1140**	1440	−2.4	FR	**1016**	1332	−2.5
JE	**1723**	2033	+2.9	VE	**1612**	1934	+3.3
	2352				**2254**		
4		0316	−3.8	**19**		0202	−4.2
	0654	0944	+2.5		**0544**	0837	+2.5
FR	**1301**	1547	−2.5	SA	**1145**	1445	−2.5
VE	**1833**	2132	+2.6	SA	**1723**	2033	+2.9
					2334		
5	**0031**	0403	−3.9	**20**		0253	−4.6
	0730	1034	+3.0		**0626**	0934	+3.2
SA	**1403**	1645	−2.6	SU	**1259**	1551	−2.6
SA	**1935**	2223	+2.4	DI	**1831**	2129	+2.7
6	**0105**	0442	−4.1	**21**	**0013**	0344	−5.0
	0801	1114	+3.5		**0709**	1024	+4.0
SU	**1453**	1735	−2.8	MO	**1400**	1651	−2.9
DI	**2029**	2306	+2.2	LU	**1933**	2222	+2.5
7	**0136**	0515	−4.3	**22**	**0054**	0435	−5.4
	0829	1147	+3.8		**0752**	1110	+4.6
MO	**1534**	1818	−2.9	TU	**1454**	1744	−3.2
LU	**2117**	2345	+2.0	MA	**2030**	2313	+2.5
8	**0207**	0546	−4.5	**23**	**0138**	0525	−5.7
	0858	1218	+4.1		**0836**	1154	+5.0
TU	**1611**	1856	−3.0	WE	**1543**	1834	−3.5
MA	**2159**			ME	**2123**		
9		0023	+1.9	**24**		0004	+2.5
	0237	0617	−4.6		**0225**	0614	−5.9
WE	**0927**	1247	+4.3	TH	**0921**	1237	+5.3
ME	**1645**	1931	−3.0	JE	**1630**	1921	−3.7
	2239				**2216**		
10		0100	+1.7	**25**		0056	+2.5
	0308	0650	−4.7		**0314**	0703	−6.0
TH	**0958**	1317	+4.4	FR	**1007**	1322	+5.4
JE	**1717**	2004	−3.0	VE	**1718**	2007	−3.8
	2319				**2311**		
11		0137	+1.6	**26**		0149	+2.4
	0339	0724	−4.7		**0406**	0752	−5.8
FR	**1031**	1348	+4.5	SA	**1053**	1410	+5.3
VE	**1751**	2039	−3.0	SA	**1806**	2055	−3.9
12	**0000**	0214	+1.4	**27**	**0009**	0243	+2.4
	0411	0801	−4.6		**0459**	0842	−5.5
SA	**1105**	1423	+4.5	SU	**1141**	1501	+5.1
SA	**1827**	2116	−2.9	DI	**1855**	2145	−4.0
13	**0045**	0252	+1.2	**28**	**0109**	0339	+2.2
	0445	0841	−4.4		**0555**	0933	−4.9
SU	**1142**	1503	+4.5	MO	**1231**	1554	+4.7
DI	**1907**	2159	−2.9	LU	**1945**	2237	−3.9
14	**0133**	0334	+1.0	**29**	**0212**	0438	+2.0
	0524	0924	−4.1		**0656**	1027	−4.1
MO	**1223**	1550	+4.3	TU	**1324**	1649	+4.2
LU	**1952**	2245	−3.0	MA	**2035**	2330	−3.9
15	**0226**	0423	+0.9	**30**	**0317**	0542	+1.9
	0614	1012	−3.7		**0807**	1128	−3.2
TU	**1310**	1642	+4.2	WE	**1422**	1745	+3.6
MA	**2040**	2334	−3.2	ME	**2123**		

+ Flood/flot direction 220 True/vraie **− Ebb/jusant direction 040 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

July-juillet

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0024	−3.8	**16**	**0311**	0546	+2.1
	0420	0651	+1.9		**0829**	1150	−2.9
TH	**0932**	1239	−2.4	FR	**1435**	1755	+3.5
JE	**1527**	1843	+3.0	VE	**2113**		
	2209						
2		0119	−3.7	**17**		0028	−4.4
	0517	0759	+2.1		**0404**	0652	+2.5
FR	**1108**	1359	−2.0	SA	**0957**	1303	−2.4
VE	**1642**	1947	+2.3	SA	**1543**	1853	+2.8
	2251				**2156**		
3		0214	−3.7	**18**		0120	−4.5
	0605	0903	+2.5		**0458**	0759	+3.0
SA	**1238**	1519	−1.8	SU	**1131**	1421	−2.2
SA	**1802**	2051	+1.9	DI	**1703**	1958	+2.2
	2330				**2241**		
4		0308	−3.7	**19**		0216	−4.7
	0646	0957	+2.9		**0551**	0904	+3.5
SU	**1349**	1627	−2.0	MO	**1255**	1537	−2.3
DI	**1919**	2149	+1.6	LU	**1825**	2105	+1.8
					2330		
5	**0007**	0357	−3.9	**20**		0317	−4.8
	0723	1041	+3.3		**0643**	1002	+4.1
MO	**1444**	1723	−2.2	TU	**1402**	1643	−2.5
LU	**2023**	2240	+1.4	MA	**1939**	2208	+1.7
6	**0044**	0440	−4.0	**21**	**0023**	0419	−5.1
	0757	1119	+3.7		**0733**	1053	+4.5
TU	**1528**	1809	−2.4	WE	**1456**	1740	−2.9
MA	**2115**	2325	+1.3	ME	**2039**	2307	+1.8
7	**0123**	0519	−4.2	**22**	**0119**	0517	−5.3
	0830	1152	+4.0		**0821**	1140	+4.9
WE	**1605**	1846	−2.6	TH	**1543**	1828	−3.3
ME	**2158**			JE	**2129**		
8		0007	+1.3	**23**		0002	+2.0
	0202	0557	−4.5		**0214**	0609	−5.6
TH	**0904**	1225	+4.2	FR	**0908**	1225	+5.1
JE	**1637**	1918	−2.7	VE	**1625**	1911	−3.7
	2233				**2216**		
9		0047	+1.4	**24**		0054	+2.3
	0241	0634	−4.6		**0308**	0657	−5.8
FR	**0938**	1257	+4.4	SA	**0953**	1309	+5.2
VE	**1707**	1947	−2.8	SA	**1705**	1952	−4.0
	2306				**2302**		
10		0124	+1.4	**25**		0143	+2.6
	0319	0711	−4.7		**0359**	0744	−5.7
SA	**1012**	1331	+4.5	SU	**1038**	1354	+5.2
SA	**1736**	2018	−3.0	DI	**1744**	2034	−4.2
	2338				**2350**		
11		0200	+1.5	**26**		0230	+2.7
	0357	0749	−4.8		**0450**	0830	−5.4
SU	**1047**	1407	+4.7	MO	**1123**	1441	+5.0
DI	**1806**	2052	−3.2	LU	**1824**	2116	−4.3
12	**0013**	0236	+1.6	**27**	**0039**	0317	+2.7
	0436	0829	−4.7		**0542**	0916	−4.9
MO	**1124**	1446	+4.7	TU	**1208**	1527	+4.7
LU	**1839**	2129	−3.5	MA	**1904**	2159	−4.3
13	**0052**	0314	+1.6	**28**	**0130**	0407	+2.5
	0520	0911	−4.5		**0638**	1003	−4.1
TU	**1203**	1529	+4.7	WE	**1256**	1615	+4.1
MA	**1914**	2210	−3.7	ME	**1945**	2243	−4.2
14	**0134**	0357	+1.7	**29**	**0223**	0500	+2.3
	0611	0957	−4.1		**0741**	1055	−3.2
WE	**1247**	1614	+4.5	TH	**1348**	1703	+3.4
ME	**1952**	2254	−4.0	JE	**2024**	2327	−4.0
15	**0221**	0448	+1.9	**30**	**0317**	0600	+2.2
	0713	1049	−3.5		**0855**	1155	−2.4
TH	**1337**	1703	+4.1	FR	**1449**	1755	+2.5
JE	**2032**	2340	−4.2	VE	**2103**		
				31		0012	−3.8
					0410	0705	+2.2
				SA	**1026**	1313	−1.7
				SA	**1605**	1855	+1.7
					2141		

August-août

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0059	−3.6	**16**		0042	−4.5
	0503	0811	+2.4		**0417**	0730	+3.3
SU	**1204**	1446	−1.4	MO	**1125**	1409	−2.1
DI	**1741**	2007	+1.1	LU	**1709**	1938	+1.4
	2220				**2156**		
2		0154	−3.4	**17**		0147	−4.2
	0552	0910	+2.7		**0521**	0841	+3.6
MO	**1324**	1610	−1.6	TU	**1251**	1532	−2.2
LU	**1918**	2117	+0.8	MA	**1847**	2100	+1.2
	2304				**2302**		
3		0302	−3.4	**18**		0305	−4.2
	0638	1002	+3.1		**0622**	0944	+4.0
TU	**1423**	1713	−1.9	WE	**1356**	1641	−2.7
MA	**2030**	2217	+0.8	ME	**1959**	2212	+1.3
	2355						
4		0407	−3.6	**19**	**0013**	0417	−4.5
	0721	1046	+3.5		**0718**	1039	+4.3
WE	**1506**	1757	−2.2	TH	**1446**	1734	−3.1
ME	**2118**	2309	+0.9	JE	**2050**	2313	+1.7
5	**0049**	0458	−3.9	**20**	**0120**	0515	−4.9
	0802	1125	+3.8		**0809**	1127	+4.6
TH	**1541**	1830	−2.5	FR	**1527**	1816	−3.6
JE	**2151**	2354	+1.1	VE	**2129**		
6	**0142**	0542	−4.2	**21**		0004	+2.2
	0840	1201	+4.1		**0219**	0605	−5.2
FR	**1610**	1856	−2.7	SA	**0856**	1211	+4.8
VE	**2215**			SA	**1603**	1854	−4.0
					2205		
7		0034	+1.4	**22**		0050	+2.6
	0229	0621	−4.5		**0311**	0650	−5.4
SA	**0917**	1236	+4.3	SU	**0940**	1253	+4.9
SA	**1637**	1920	−3.1	DI	**1637**	1930	−4.3
	2238				**2242**		
8		0110	+1.7	**23**		0131	+3.0
	0311	0659	−4.8		**0358**	0733	−5.4
SU	**0952**	1310	+4.6	MO	**1022**	1335	+4.9
DI	**1702**	1947	−3.4	LU	**1710**	2006	−4.6
	2302				**2320**		
9		0142	+2.0	**24**		0211	+3.2
	0351	0737	−4.9		**0444**	0815	−5.2
MO	**1027**	1346	+4.8	TU	**1104**	1417	+4.7
LU	**1728**	2019	−3.9	MA	**1743**	2042	−4.7
	2331				**2359**		
10		0214	+2.3	**25**		0251	+3.2
	0431	0815	−4.9		**0531**	0856	−4.7
TU	**1103**	1423	+4.9	WE	**1148**	1458	+4.3
MA	**1755**	2054	−4.2	ME	**1817**	2119	−4.7
11	**0005**	0249	+2.6	**26**	**0042**	0332	+3.1
	0515	0855	−4.7		**0621**	0939	−4.1
WE	**1142**	1502	+4.8	TH	**1233**	1540	+3.7
ME	**1825**	2132	−4.6	JE	**1850**	2156	−4.5
12	**0045**	0329	+2.8	**27**	**0125**	0416	+2.9
	0605	0939	−4.3		**0716**	1025	−3.3
TH	**1226**	1544	+4.4	FR	**1324**	1623	+2.9
JE	**1859**	2214	−4.8	VE	**1922**	2234	−4.2
13	**0129**	0415	+3.0	**28**	**0209**	0505	+2.7
	0705	1029	−3.7		**0821**	1119	−2.4
FR	**1315**	1629	+3.8	SA	**1424**	1708	+1.9
VE	**1935**	2259	−4.8	SA	**1952**	2314	−3.9
14	**0220**	0510	+3.1	**29**	**0257**	0604	+2.6
	0817	1129	−2.9		**0940**	1229	−1.7
SA	**1415**	1719	+2.9	SU	**1545**	1804	+1.1
SA	**2015**	2347	−4.7	DI	**2022**	2358	−3.5
15	**0316**	0616	+3.2	**30**	**0350**	0710	+2.5
	0945	1243	−2.3		**1115**	1406	−1.4
SU	**1532**	1820	+2.0	MO	**1742**	1925	+0.4
DI	**2101**			LU	**2058**		
				31		0050	−3.1
					0447	0815	+2.7
				TU	**1239**	1544	−1.5
				MA	**1940**	2046	+0.3
					2156		

September-septembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0204	−2.8	**16**		0306	−3.7
	0545	0915	+2.9		**0604**	0927	+3.8
WE	**1339**	1649	−1.9	TH	**1333**	1629	−3.1
ME	**2038**	2155	+0.5	JE	**2001**	2217	+1.5
	2317						
2		0336	−3.0	**17**	**0026**	0414	−4.0
	0640	1008	+3.2		**0705**	1024	+4.0
TH	**1423**	1729	−2.3	FR	**1419**	1717	−3.5
JE	**2104**	2253	+0.8	VE	**2040**	2312	+2.1
3	**0033**	0437	−3.4	**18**	**0136**	0509	−4.4
	0730	1053	+3.6		**0758**	1112	+4.2
FR	**1456**	1756	−2.7	SA	**1457**	1755	−3.9
VE	**2122**	2338	+1.3	SA	**2113**	2358	+2.7
4	**0134**	0523	−3.9	**19**	**0231**	0556	−4.7
	0813	1132	+3.9		**0845**	1154	+4.3
SA	**1525**	1818	−3.1	SU	**1530**	1829	−4.3
SA	**2138**			DI	**2142**		
5		0015	+1.8	**20**		0037	+3.2
	0224	0604	−4.3		**0317**	0639	−4.9
SU	**0853**	1209	+4.3	MO	**0928**	1234	+4.3
DI	**1549**	1842	−3.6	LU	**1559**	1901	−4.6
	2155				**2212**		
6		0047	+2.4	**21**		0113	+3.5
	0305	0642	−4.7		**0359**	0719	−4.9
MO	**0929**	1244	+4.5	TU	**1009**	1313	+4.3
LU	**1613**	1910	−4.1	MA	**1629**	1933	−4.8
	2218				**2244**		
7		0117	+2.9	**22**		0147	+3.7
	0344	0719	−4.9		**0440**	0758	−4.8
TU	**1004**	1319	+4.7	WE	**1050**	1352	+4.0
MA	**1637**	1941	−4.6	ME	**1658**	2005	−4.9
	2247				**2318**		
8		0147	+3.3	**23**		0221	+3.8
	0424	0757	−4.9		**0522**	0837	−4.4
WE	**1042**	1355	+4.7	TH	**1132**	1430	+3.6
ME	**1704**	2016	−5.1	JE	**1727**	2038	−4.8
	2321				**2353**		
9		0221	+3.7	**24**		0256	+3.8
	0508	0837	−4.7		**0606**	0918	−3.9
TH	**1122**	1433	+4.4	FR	**1218**	1509	+3.0
JE	**1734**	2055	−5.3	VE	**1755**	2113	−4.6
10	**0001**	0259	+3.9	**25**	**0030**	0333	+3.6
	0558	0922	−4.3		**0655**	1001	−3.2
FR	**1208**	1514	+3.9	SA	**1310**	1548	+2.2
VE	**1808**	2136	−5.3	SA	**1821**	2148	−4.3
11	**0046**	0345	+4.0	**26**	**0108**	0414	+3.3
	0658	1012	−3.6		**0751**	1051	−2.5
SA	**1302**	1559	+3.1	SU	**1414**	1630	+1.3
SA	**1845**	2221	−5.1	DI	**1846**	2226	−3.8
12	**0137**	0440	+3.8	**27**	**0151**	0504	+3.1
	0810	1115	−2.9		**0859**	1154	−1.9
SU	**1411**	1653	+2.2	MO	**1541**	1724	+0.6
DI	**1928**	2311	−4.7	LU	**1908**	2309	−3.3
13	**0236**	0548	+3.7	**28**	**0240**	0608	+2.8
	0940	1234	−2.3		**1021**	1318	−1.7
MO	**1544**	1804	+1.3	TU		1840	*
LU	**2021**			MA			
14		0012	−4.1	**29**		0002	−2.8
	0343	0707	+3.6		**0341**	0719	+2.8
TU	**1117**	1404	−2.3	WE	**1140**	1449	−1.8
MA	**1736**	1940	+0.9	ME		2025	*
	2134						
15		0133	−3.6	**30**		0119	−2.4
	0455	0821	+3.7		**0449**	0825	+2.9
WE	**1235**	1526	−2.6	TH	**1240**	1556	−2.1
ME	**1906**	2107	+1.0	JE	**2008**	2131	+0.5
	2301				**2257**		

+ Flood/flot direction 220 True/vraie **– Ebb/jusant direction 040 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

October-octobre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0302	−2.5	**16**	**0043**	0403	−3.5
	0555	0925	+3.1		**0651**	1004	+3.7
FR	**1324**	1635	−2.5	SA	**1341**	1650	−3.9
VE	**2020**	2228	+1.1	SA	**2014**	2300	+2.6
2	**0025**	0408	−3.0	**17**	**0148**	0456	−3.9
	0653	1015	+3.4		**0746**	1053	+3.7
SA	**1359**	1703	−3.0	SU	**1418**	1727	−4.2
SA	**2033**	2311	+1.7	DI	**2045**	2342	+3.2
3	**0127**	0458	−3.5	**18**	**0239**	0543	−4.1
	0742	1058	+3.8		**0834**	1134	+3.7
SU	**1428**	1729	−3.6	MO	**1449**	1800	−4.4
DI	**2049**	2345	+2.4	LU	**2113**		
4	**0216**	0540	−4.0	**19**		0018	+3.6
	0824	1136	+4.0		**0322**	0626	−4.3
MO	**1454**	1758	−4.2	TU	**0918**	1213	+3.6
LU	**2110**			MA	**1517**	1831	−4.6
					2140		
5		0016	+3.1	**20**		0050	+3.9
	0257	0619	−4.4		**0401**	0705	−4.3
TU	**0903**	1212	+4.2	WE	**0959**	1250	+3.4
MA	**1519**	1829	−4.8	ME	**1545**	1900	−4.8
	2136				**2209**		
6		0047	+3.7	**21**		0122	+4.2
	0336	0658	−4.6		**0438**	0743	−4.2
WE	**0941**	1248	+4.3	TH	**1040**	1328	+3.1
ME	**1546**	1904	−5.3	JE	**1612**	1931	−4.9
	2208				**2240**		
7		0118	+4.3	**22**		0152	+4.3
	0416	0738	−4.6		**0515**	0821	−3.9
TH	**1021**	1326	+4.1	FR	**1123**	1405	+2.7
JE	**1616**	1941	−5.7	VE	**1639**	2002	−4.8
	2245				**2312**		
8		0154	+4.6	**23**		0224	+4.2
	0501	0820	−4.4		**0555**	0859	−3.6
FR	**1105**	1406	+3.8	SA	**1211**	1442	+2.2
VE	**1649**	2021	−5.8	SA	**1705**	2036	−4.6
	2326				**2346**		
9		0234	+4.8	**24**		0257	+4.1
	0553	0907	−4.0		**0639**	0941	−3.1
SA	**1156**	1450	+3.2	SU	**1304**	1520	+1.6
SA	**1726**	2104	−5.6	DI	**1731**	2111	−4.3
10	**0013**	0320	+4.7	**25**	**0022**	0334	+3.9
	0654	1000	−3.5		**0729**	1029	−2.6
SU	**1259**	1539	+2.4	MO	**1409**	1602	+0.9
DI	**1808**	2152	−5.1	LU	**1755**	2149	−3.8
11	**0105**	0417	+4.3	**26**	**0101**	0420	+3.6
	0807	1106	−2.9		**0827**	1127	−2.3
MO	**1420**	1640	+1.6	TU	**1533**	1658	+0.4
LU	**1859**	2246	−4.4	MA	**1819**	2233	−3.2
12	**0206**	0528	+4.0	**27**	**0149**	0519	+3.3
	0933	1226	−2.6		**0936**	1233	−2.1
TU	**1559**	1805	+1.0	WE		1815	*
MA	**2006**	2355	−3.7	ME		2328	−2.7
13	**0316**	0646	+3.7	**28**	**0247**	0629	+3.1
	1057	1350	−2.7		**1044**	1337	−2.2
WE	**1740**	1942	+1.0	TH		1934	*
ME	**2136**			JE			
14		0130	−3.2	**29**		0046	−2.2
	0432	0759	+3.6		**0356**	0736	+3.0
TH	**1205**	1504	−3.1	FR	**1139**	1434	−2.5
JE	**1850**	2102	+1.4	VE	**1900**	2051	+0.7
	2315				**2238**		
15		0257	−3.2	**30**		0220	−2.3
	0546	0906	+3.6		**0507**	0838	+3.2
FR	**1258**	1604	−3.5	SA	**1223**	1521	−3.0
VE	**1937**	2208	+2.0	SA	**1918**	2147	+1.4
				31	**0008**	0331	−2.6
					0611	0931	+3.3
				SU	**1259**	1601	−3.5
				DI	**1937**	2231	+2.2

November-novembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0112**	0425	−3.1	**16**	**0241**	0529	−3.4
	0705	1018	+3.5		**0823**	1112	+2.9
MO	**1330**	1638	−4.2	TU	**1403**	1729	−4.4
LU	**2001**	2308	+3.0	MA	**2042**	2355	+3.8
2	**0202**	0512	−3.5	**17**	**0324**	0614	−3.5
	0753	1059	+3.6		**0910**	1151	+2.7
TU	**1359**	1714	−4.8	WE	**1432**	1800	−4.6
MA	**2028**	2343	+3.8	ME	**2110**		
3	**0245**	0555	−3.9	**18**		0027	+4.1
	0836	1139	+3.6		**0403**	0654	−3.6
WE	**1428**	1751	−5.4	TH	**0954**	1229	+2.5
ME	**2100**			JE	**1501**	1830	−4.7
					2139		
4		0016	+4.4	**19**		0057	+4.3
	0326	0638	−4.1		**0439**	0732	−3.5
TH	**0919**	1218	+3.6	FR	**1036**	1307	+2.3
JE	**1459**	1830	−5.8	VE	**1529**	1901	−4.8
	2137				**2209**		
5		0052	+4.9	**20**		0127	+4.4
	0409	0721	−4.1		**0514**	0808	−3.4
FR	**1004**	1259	+3.4	SA	**1120**	1344	+2.0
VE	**1534**	1911	−6.0	SA	**1558**	1934	−4.7
	2217				**2241**		
6		0130	+5.2	**21**		0158	+4.4
	0457	0806	−4.0		**0550**	0845	−3.2
SA	**1053**	1344	+3.1	SU	**1206**	1422	+1.6
SA	**1614**	1955	−6.0	DI	**1627**	2008	−4.6
	2301				**2315**		
7		0213	+5.2	**22**		0231	+4.4
	0551	0855	−3.8		**0629**	0925	−3.0
SU	**1151**	1433	+2.6	MO	**1257**	1501	+1.2
DI	**1657**	2041	−5.7	LU	**1656**	2045	−4.3
	2350				**2351**		
8		0302	+5.0	**23**		0309	+4.2
	0653	0951	−3.5		**0714**	1009	−2.8
MO	**1301**	1529	+2.1	TU	**1353**	1543	+0.8
LU	**1747**	2132	−5.1	MA	**1727**	2125	−3.9
9	**0043**	0402	+4.6	**24**	**0030**	0354	+4.0
	0802	1056	−3.2		**0803**	1058	−2.6
TU	**1422**	1637	+1.5	WE	**1458**	1634	+0.6
MA	**1848**	2231	−4.3	ME	**1805**	2210	−3.4
10	**0144**	0511	+4.2	**25**	**0115**	0448	+3.7
	0916	1209	−3.1		**0857**	1151	−2.6
WE	**1550**	1802	+1.3	TH	**1606**	1737	+0.5
ME	**2004**	2345	−3.5	JE	**1904**	2306	−2.9
11	**0252**	0623	+3.8	**26**	**0208**	0548	+3.5
	1025	1322	−3.2		**0951**	1243	−2.8
TH	**1713**	1926	+1.4	FR	**1701**	1848	+0.6
JE	**2137**			VE	**2030**		
12		0115	−3.0	**27**		0016	−2.4
	0407	0732	+3.6		**0311**	0649	+3.3
FR	**1124**	1429	−3.5	SA	**1040**	1332	−3.1
VE	**1816**	2041	+1.8	SA	**1741**	1956	+1.1
	2318				**2210**		
13		0236	−2.9	**28**		0136	−2.3
	0522	0838	+3.4		**0419**	0748	+3.2
SA	**1214**	1527	−3.8	SU	**1122**	1420	−3.6
SA	**1903**	2146	+2.4	DI	**1813**	2055	+1.8
					2340		
14	**0044**	0343	−3.0	**29**		0248	−2.4
	0630	0938	+3.2		**0526**	0844	+3.1
SU	**1256**	1615	−4.0	MO	**1159**	1506	−4.1
DI	**1941**	2238	+3.0	LU	**1845**	2146	+2.6
15	**0149**	0440	−3.2	**30**	**0051**	0350	−2.7
	0730	1029	+3.0		**0628**	0936	+3.0
MO	**1332**	1655	−4.3	TU	**1233**	1551	−4.6
LU	**2013**	2320	+3.5	MA	**1918**	2230	+3.4

December-décembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0147**	0445	−3.0	**16**	**0324**	0605	−2.9
	0724	1023	+3.0		**0908**	1131	+1.9
WE	**1306**	1635	−5.2	TH	**1348**	1733	−4.4
ME	**1954**	2311	+4.2	JE	**2043**		
2	**0236**	0534	−3.2	**17**		0003	+4.1
	0815	1108	+2.9		**0403**	0646	−3.0
TH	**1342**	1719	−5.6	FR	**0954**	1212	+1.7
JE	**2032**	2350	+4.8	VE	**1421**	1806	−4.6
					2114		
3	**0322**	0622	−3.5	**18**		0034	+4.3
	0904	1153	+2.8		**0439**	0723	−3.0
FR	**1421**	1804	−6.0	SA	**1036**	1251	+1.6
VE	**2113**			SA	**1455**	1840	−4.6
					2146		
4		0030	+5.2	**19**		0106	+4.4
	0409	0708	−3.6		**0512**	0757	−3.0
SA	**0954**	1240	+2.7	SU	**1116**	1330	+1.5
SA	**1504**	1850	−6.1	DI	**1529**	1915	−4.7
	2157				**2220**		
5		0112	+5.4	**20**		0138	+4.5
	0458	0756	−3.7		**0545**	0830	−3.0
SU	**1048**	1330	+2.6	MO	**1156**	1408	+1.4
DI	**1550**	1938	−6.0	LU	**1603**	1951	−4.6
	2244				**2254**		
6		0159	+5.4	**21**		0213	+4.5
	0552	0846	−3.7		**0619**	0905	−3.0
MO	**1148**	1424	+2.3	TU	**1237**	1445	+1.2
LU	**1641**	2028	−5.7	MA	**1638**	2029	−4.4
	2334				**2330**		
7		0251	+5.2	**22**		0251	+4.5
	0648	0939	−3.7		**0655**	0944	−3.0
TU	**1255**	1523	+2.1	WE	**1321**	1524	+1.1
MA	**1737**	2122	−5.1	ME	**1715**	2110	−4.1
8	**0026**	0349	+4.8	**23**	**0008**	0334	+4.4
	0747	1038	−3.6		**0734**	1025	−3.1
WE	**1407**	1629	+1.8	TH	**1406**	1608	+1.0
ME	**1841**	2220	−4.4	JE	**1801**	2155	−3.7
9	**0123**	0450	+4.4	**24**	**0050**	0421	+4.2
	0846	1139	−3.6		**0815**	1110	−3.3
TH	**1521**	1741	+1.7	FR	**1454**	1658	+1.1
JE	**1955**	2327	−3.6	VE	**1858**	2245	−3.2
10	**0225**	0553	+3.9	**25**	**0138**	0511	+3.9
	0943	1241	−3.7		**0857**	1155	−3.5
FR	**1631**	1855	+1.8	SA	**1541**	1757	+1.3
VE	**2124**			SA	**2012**	2345	−2.7
11		0044	−2.9	**26**	**0233**	0603	+3.5
	0334	0656	+3.5		**0938**	1242	−3.8
SA	**1035**	1342	−3.8	SU	**1628**	1900	+1.7
SA	**1733**	2007	+2.1	DI	**2140**		
	2302						
12		0205	−2.5	**27**		0055	−2.3
	0449	0801	+3.0		**0336**	0659	+3.1
SU	**1122**	1441	−3.9	MO	**1018**	1329	−4.2
DI	**1823**	2113	+2.5	LU	**1713**	2003	+2.3
					2311		
13	**0032**	0318	−2.4	**28**		0209	−2.2
	0604	0904	+2.6		**0446**	0757	+2.7
MO	**1203**	1534	−4.0	TU	**1057**	1419	−4.5
LU	**1905**	2209	+3.0	MA	**1758**	2102	+3.0
14	**0142**	0423	−2.5	**29**	**0032**	0320	−2.2
	0713	1000	+2.3		**0558**	0855	+2.3
TU	**1240**	1619	−4.2	WE	**1137**	1511	−4.8
MA	**1941**	2254	+3.5	ME	**1842**	2156	+3.7
15	**0238**	0518	−2.7	**30**	**0138**	0424	−2.4
	0815	1048	+2.1		**0706**	0952	+2.1
WE	**1315**	1658	−4.3	TH	**1219**	1604	−5.2
ME	**2012**	2331	+3.8	JE	**1926**	2245	+4.3
				31	**0235**	0521	−2.7
					0807	1045	+2.1
				FR	**1305**	1657	−5.5
				VE	**2011**	2330	+4.8

+ Flood/flot direction 220 True/vraie **− Ebb/jusant direction 040 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

January-janvier

Turns Day	Turns Time	Maximum Time	Maximum Knots	renverse jour	renverse heure	maximum heure	maximum noeuds
1		0223	+8.7	16	**0002**	0304	+8.7
	0527	0748	−6.7		**0606**	0837	−7.6
FR	**1022**	1320	+9.4	SA	**1127**	1417	+8.8
VE	**1628**	2012	−12.7	SA	**1714**	2055	−11.7
2	**0006**	0257	+8.8	17	**0034**	0338	+8.3
	0608	0829	−6.8		**0648**	0925	−7.4
SA	**1109**	1405	+9.1	SU	**1218**	1459	+7.7
SA	**1711**	2050	−12.6	DI	**1754**	2129	−10.6
3	**0041**	0333	+9.0	18	**0104**	0412	+8.1
	0651	0916	−6.9		**0730**	1015	−7.4
SU	**1202**	1455	+8.4	MO	**1316**	1559	+6.6
DI	**1758**	2132	−12.0	LU	**1837**	2202	−9.2
4	**0117**	0412	+9.2	19	**0135**	0447	+7.8
	0736	1009	−7.2		**0813**	1103	−7.4
MO	**1303**	1554	+7.4	TU	**1423**	1703	+5.5
LU	**1850**	2219	−11.0	MA	**1926**	2256	−7.6
5	**0156**	0455	+9.4	20	**0206**	0525	+7.3
	0824	1107	−7.8		**0857**	1158	−7.5
TU	**1415**	1658	+6.4	WE	**1543**	1806	+4.7
MA	**1949**	2312	−9.6	ME	**2026**	2343	−5.8
6	**0238**	0543	+9.5	21	**0242**	0608	+6.8
	0914	1211	−8.7		**0940**	1308	−7.8
WE	**1539**	1817	+5.8	TH	**1703**	1911	+4.3
ME	**2100**			JE	**2147**		
7		0006	−8.0	22		0049	−4.5
	0325	0636	+9.5		**0325**	0657	+6.4
TH	**1005**	1318	−9.7	FR	**1025**	1410	−8.4
JE	**1707**	1936	+5.6	VE	**1812**	2033	+4.4
	2226				**2330**		
8		0121	−6.7	23		0208	−3.8
	0418	0732	+9.4		**0417**	0747	+6.3
FR	**1057**	1426	−10.6	SA	**1109**	1508	−9.2
VE	**1825**	2101	+5.9	SA	**1911**	2147	+5.2
	2357						
9		0236	−5.9	24	**0054**	0310	−4.0
	0514	0830	+9.3		**0515**	0845	+6.6
SA	**1149**	1533	−11.5	SU	**1154**	1609	−10.1
SA	**1933**	2231	+6.8	DI	**2001**	2247	+6.2
10	**0116**	0345	−5.8	25	**0152**	0403	−4.7
	0612	0927	+9.3		**0613**	0945	+7.3
SU	**1240**	1634	−12.4	MO	**1240**	1649	−11.1
DI	**2032**	2329	+7.9	LU	**2044**	2329	+7.2
11	**0221**	0441	−6.2	26	**0236**	0448	−5.6
	0710	1022	+9.6		**0708**	1028	+8.1
MO	**1331**	1731	−13.0	TU	**1326**	1732	−11.9
LU	**2123**			MA	**2124**		
12		0023	+8.8	27		0015	+7.9
	0314	0529	−6.7		**0314**	0527	−6.5
TU	**0806**	1113	+9.8	WE	**0759**	1106	+8.9
MA	**1421**	1821	−13.3	ME	**1411**	1816	−12.4
	2209				**2159**		
13		0110	+9.2	28		0054	+8.3
	0400	0622	−7.1		**0350**	0603	−7.2
WE	**0859**	1201	+10.0	TH	**0848**	1152	+9.7
ME	**1508**	1905	−13.2	JE	**1456**	1847	−12.8
	2250				**2233**		
14		0152	+9.2	29		0127	+8.5
	0443	0707	−7.5		**0425**	0650	−7.8
TH	**0949**	1246	+9.9	FR	**0935**	1234	+10.1
JE	**1552**	1945	−12.8	VE	**1540**	1922	−13.0
	2327				**2305**		
15		0229	+9.0	30		0157	+8.8
	0525	0751	−7.6		**0500**	0730	−8.4
FR	**1038**	1331	+9.5	SA	**1022**	1317	+10.3
VE	**1634**	2020	−12.3	SA	**1623**	1957	−13.1
					2337		
				31		0228	+9.2
					0537	0811	−8.9
				SU	**1110**	1402	+9.9
				DI	**1706**	2033	−12.8

February-février

Turns Day	Turns Time	Maximum Time	Maximum Knots	renverse jour	renverse heure	maximum heure	maximum noeuds
1	**0008**	0259	+9.7	16	**0015**	0316	+8.3
	0615	0856	−9.3		**0636**	0936	−8.7
MO	**1203**	1452	+9.1	TU	**1250**	1537	+7.2
LU	**1752**	2111	−12.0	MA	**1814**	2125	−8.7
2	**0041**	0334	+10.1	17	**0039**	0341	+8.1
	0656	0946	−9.7		**0709**	1011	−8.5
TU	**1301**	1548	+8.0	WE	**1345**	1634	+6.1
MA	**1841**	2155	−10.6	ME	**1858**	2202	−6.9
3	**0116**	0413	+10.1	18	**0105**	0411	+7.6
	0740	1040	−10.0		**0744**	1059	−8.3
WE	**1409**	1650	+6.8	TH	**1452**	1731	+5.2
ME	**1937**	2245	−8.7	JE	**1952**	2251	−5.1
4	**0156**	0459	+9.8	19	**0138**	0448	+6.8
	0828	1141	−10.3		**0823**	1152	−8.1
TH	**1529**	1803	+5.8	FR	**1610**	1832	+4.6
JE	**2048**	2341	−6.6	VE	**2106**	2357	−3.5
5	**0241**	0553	+9.1	20	**0220**	0538	+6.0
	0921	1250	−10.3		**0908**	1258	−8.1
FR	**1656**	1931	+5.2	SA	**1725**	1951	+4.4
VE	**2220**			SA	**2300**		
6		0103	−5.0	21		0131	−2.8
	0338	0655	+8.2		**0318**	0643	+5.3
SA	**1017**	1405	−10.3	SU	**1002**	1416	−8.5
SA	**1816**	2101	+5.3	DI	**1830**	2113	+4.9
7	**0000**	0226	−4.5	22	**0035**	0239	−3.2
	0445	0805	+7.7		**0431**	0758	+5.5
SU	**1117**	1520	−10.8	MO	**1059**	1524	−9.4
DI	**1924**	2224	+6.5	LU	**1923**	2217	+5.9
8	**0119**	0335	−4.9	23	**0130**	0334	−4.3
	0558	0914	+7.9		**0546**	0907	+6.5
MO	**1218**	1628	−11.7	TU	**1159**	1619	−10.4
LU	**2022**	2327	+7.8	MA	**2009**	2304	+6.9
9	**0216**	0429	−5.8	24	**0210**	0419	−5.7
	0708	1011	+8.5		**0655**	1007	+7.8
TU	**1318**	1726	−12.4	WE	**1259**	1704	−11.4
MA	**2110**			ME	**2049**	2347	+7.7
10		0017	+8.8	25	**0245**	0509	−7.1
	0302	0527	−6.8		**0754**	1050	+9.1
WE	**0810**	1109	+9.1	TH	**1354**	1741	−12.2
ME	**1413**	1814	−12.8	JE	**2125**		
	2150						
11		0059	+9.3	26		0022	+8.2
	0342	0613	−7.6		**0319**	0550	−8.4
TH	**0902**	1156	+9.6	FR	**0845**	1142	+10.1
JE	**1501**	1853	−12.7	VE	**1445**	1824	−12.7
	2226				**2158**		
12		0134	+9.4	27		0053	+8.6
	0419	0655	−8.2		**0352**	0631	−9.5
FR	**0949**	1240	+9.8	SA	**0933**	1227	+10.7
VE	**1543**	1926	−12.2	SA	**1531**	1900	−12.9
	2257				**2230**		
13		0204	+9.0	28		0122	+9.3
	0455	0735	−8.6		**0426**	0711	−10.5
SA	**1034**	1321	+9.6	SU	**1021**	1313	+10.7
SA	**1622**	1955	−11.7	DI	**1615**	1935	−12.8
	2325				**2300**		
14		0229	+8.5				
	0530	0815	−8.8				
SU	**1117**	1403	+9.0				
DI	**1658**	2023	−11.1				
	2351						
15		0253	+8.3				
	0603	0855	−8.8				
MO	**1202**	1442	+8.2				
LU	**1735**	2053	−10.1				

March-mars

Turns Day	Turns Time	Maximum Time	Maximum Knots	renverse jour	renverse heure	maximum heure	maximum noeuds
1		0150	+10.1	16		0202	+8.5
	0501	0753	−11.2		**0516**	0824	−10.0
MO	**1109**	1400	+10.2	TU	**1146**	1433	+8.4
LU	**1659**	2011	−12.2	MA	**1719**	2020	−9.0
	2331				**2326**		
2		0220	+10.6	17		0220	+8.6
	0538	0837	−11.7		**0543**	0858	−9.9
TU	**1201**	1450	+9.3	WE	**1228**	1522	+7.7
MA	**1745**	2050	−11.0	ME	**1757**	2052	−7.7
					2349		
3	**0003**	0255	+10.8	18		0242	+8.4
	0617	0925	−11.9		**0610**	0933	−9.7
WE	**1258**	1544	+8.3	TH	**1315**	1611	+6.9
ME	**1835**	2133	−9.2	JE	**1840**	2127	−6.1
4	**0038**	0334	+10.3	19	**0016**	0310	+7.9
	0659	1017	−11.7		**0639**	1012	−9.4
TH	**1403**	1648	+7.2	FR	**1411**	1701	+6.1
JE	**1933**	2219	−7.2	VE	**1933**	2224	−4.3
5	**0118**	0421	+9.3	20	**0050**	0347	+7.0
	0746	1116	−11.2		**0716**	1059	−8.9
FR	**1520**	1753	+6.1	SA	**1516**	1756	+5.5
VE	**2050**	2333	−5.2	SA	**2047**	2323	−3.0
6	**0207**	0519	+7.9	21	**0134**	0437	+5.8
	0840	1226	−10.4		**0802**	1130	−8.4
SA	**1640**	1924	+5.4	SU	**1626**	1909	+5.2
SA	**2230**			DI	**2238**		
7		0056	−4.1	22		0057	−2.5
	0314	0632	+6.6		**0238**	0549	+4.7
SU	**0943**	1344	−9.8	MO	**0902**	1314	−8.3
DI	**1756**	2058	+5.6	LU	**1733**	2028	+5.4
8	**0003**	0216	−4.1	23	**0003**	0205	−3.2
	0440	0801	+6.3		**0401**	0721	+4.8
MO	**1052**	1507	−10.1	TU	**1011**	1434	−8.9
LU	**1903**	2215	+7.0	MA	**1831**	2134	+6.1
9	**0109**	0323	−5.1	24	**0053**	0301	−4.6
	0608	0911	+6.9		**0530**	0841	+6.0
TU	**1205**	1617	−10.9	WE	**1123**	1531	−9.9
MA	**1957**	2312	+8.4	ME	**1920**	2224	+7.0
10	**0158**	0431	−6.4	25	**0132**	0357	−6.4
	0720	1013	+7.8		**0646**	0942	+7.6
WE	**1312**	1712	−11.6	TH	**1234**	1618	−10.9
ME	**2042**	2358	+9.3	JE	**2003**	2304	+7.8
11	**0239**	0521	−7.6	26	**0206**	0443	−8.2
	0816	1106	+8.6		**0746**	1038	+9.1
TH	**1408**	1756	−11.8	FR	**1336**	1711	−11.6
JE	**2119**			VE	**2040**	2339	+8.5
12		0034	+9.6	27	**0240**	0527	−9.9
	0315	0603	−8.6		**0838**	1129	+10.1
FR	**0903**	1151	+9.1	SA	**1430**	1753	−12.0
VE	**1453**	1831	−11.6	SA	**2115**		
	2151						
13		0104	+9.4	28		0009	+9.4
	0348	0642	−9.3		**0314**	0609	−11.4
SA	**0945**	1233	+9.4	SU	**0927**	1219	+10.6
SA	**1533**	1900	−11.0	DI	**1519**	1832	−12.0
	2218				**2148**		
14		0127	+8.8	29		0039	+10.3
	0420	0717	−9.7		**0349**	0651	−12.5
SU	**1026**	1313	+9.3	MO	**1016**	1308	+10.5
DI	**1609**	1926	−10.5	LU	**1605**	1910	−11.6
	2242				**2220**		
15		0145	+8.1	30		0110	+11.0
	0449	0751	−10.0		**0425**	0734	−13.2
MO	**1106**	1344	+9.0	TU	**1105**	1353	+10.1
LU	**1643**	1952	−9.9	MA	**1651**	1949	−10.6
	2304				**2253**		
				31		0143	+11.3
					0502	0819	−13.5
				WE	**1158**	1453	+9.5
				ME	**1740**	2031	−9.3
					2327		

+ Flood/flot direction 355 True/vraie **– Ebb/jusant direction 175 True/vraie**

April-avril

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0220	+10.9	**16**		0157	+8.5
	0541	0906	−13.3		**0521**	0857	−10.7
TH	**1254**	1547	+8.7	FR	**1254**	1548	+7.6
JE	**1833**	2113	−7.7	VE	**1830**	2110	−5.3
					2339		
2	**0005**	0302	+9.8	**17**		0228	+7.9
	0623	0958	−12.5		**0551**	0933	−10.4
FR	**1357**	1641	+7.7	SA	**1341**	1632	+7.0
VE	**1937**	2217	−6.0	SA	**1926**	2203	−4.0
3	**0050**	0353	+8.3	**18**	**0016**	0309	+7.0
	0711	1057	−11.4		**0628**	1017	−10.0
SA	**1506**	1751	+6.7	SU	**1434**	1720	+6.5
SA	**2059**	2327	−4.6	DI	**2039**	2308	−3.1
4	**0148**	0458	+6.6	**19**	**0105**	0402	+5.8
	0807	1207	−10.2		**0717**	1037	−9.4
SU	**1616**	1914	+6.0	MO	**1533**	1829	+6.2
DI	**2231**			LU	**2204**		
5		0044	−4.1	**20**		0020	−3.0
	0311	0626	+5.6		**0214**	0517	+4.6
MO	**0915**	1340	−9.5	TU	**0819**	1204	−8.8
LU	**1725**	2039	+6.5	MA	**1633**	1937	+6.3
	2346				**2313**		
6		0210	−4.7	**21**		0126	−3.8
	0453	0749	+5.6		**0341**	0650	+4.7
TU	**1033**	1445	−9.6	WE	**0932**	1339	−9.0
MA	**1826**	2148	+7.7	ME	**1731**	2038	+6.8
7	**0042**	0322	−6.0	**22**	**0002**	0221	−5.5
	0618	0855	+6.3		**0515**	0817	+5.9
WE	**1153**	1551	−10.0	TH	**1051**	1441	−9.6
ME	**1918**	2241	+8.8	JE	**1822**	2128	+7.5
8	**0128**	0419	−7.4	**23**	**0043**	0323	−7.5
	0720	1004	+7.2		**0632**	0915	+7.4
TH	**1301**	1643	−10.2	FR	**1208**	1542	−10.2
JE	**2001**	2323	+9.4	VE	**1908**	2210	+8.4
9	**0206**	0505	−8.7	**24**	**0121**	0413	−9.5
	0811	1057	+8.0		**0733**	1020	+8.6
FR	**1355**	1725	−10.2	SA	**1315**	1633	−10.6
VE	**2037**	2356	+9.4	SA	**1949**	2247	+9.4
10	**0241**	0555	−9.8	**25**	**0158**	0500	−11.4
	0855	1143	+8.6		**0827**	1116	+9.5
SA	**1440**	1759	−9.9	SU	**1413**	1719	−10.7
SA	**2107**			DI	**2027**	2322	+10.4
11		0022	+9.0	**26**	**0234**	0546	−12.9
	0312	0623	−10.5		**0919**	1202	+9.9
SU	**0937**	1217	+8.9	MO	**1505**	1802	−10.4
DI	**1519**	1836	−9.4	LU	**2104**	2357	+11.1
	2133						
12		0042	+8.2	**27**	**0312**	0631	−13.9
	0340	0704	−10.8		**1010**	1308	+10.0
MO	**1016**	1302	+9.0	TU	**1555**	1845	−9.8
LU	**1555**	1850	−9.0	MA	**2140**		
	2157						
13		0057	+8.2	**28**		0032	+11.5
	0407	0721	−10.9		**0350**	0717	−14.3
TU	**1054**	1344	+8.9	WE	**1101**	1355	+9.9
MA	**1630**	1917	−8.4	ME	**1645**	1929	−8.9
	2219				**2217**		
14		0113	+8.6	**29**		0111	+11.2
	0431	0756	−10.9		**0429**	0803	−14.2
WE	**1133**	1425	+8.6	TH	**1154**	1453	+9.6
ME	**1706**	1949	−7.6	JE	**1737**	2012	−7.9
	2242				**2257**		
15		0132	+8.7	**30**		0153	+10.4
	0455	0825	−10.8		**0510**	0851	−13.6
TH	**1212**	1506	+8.1	FR	**1249**	1539	+8.9
JE	**1745**	2026	−6.5	VE	**1834**	2108	−6.7
	2308				**2341**		

May-mai

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0241	+9.0	**16**		0205	+7.8
	0555	0943	−12.6		**0520**	0908	−11.2
SA	**1346**	1628	+8.1	SU	**1319**	1603	+7.6
SA	**1941**	2207	−5.7	DI	**1918**	2141	−4.4
					2356		
2	**0034**	0338	+7.4	**17**		0250	+7.0
	0644	1041	−11.4		**0601**	0951	−10.9
SU	**1445**	1740	+7.3	MO	**1403**	1657	+7.4
DI	**2055**	2312	−5.0	LU	**2019**	2237	−4.0
3	**0144**	0448	+6.1	**18**	**0051**	0347	+6.0
	0741	1151	−10.2		**0651**	1043	−10.3
MO	**1545**	1853	+6.8	TU	**1451**	1749	+7.2
LU	**2208**			MA	**2121**	2339	−4.2
4		0024	−4.9	**19**	**0201**	0455	+5.2
	0317	0611	+5.3		**0752**	1144	−9.7
TU	**0850**	1258	−9.4	WE	**1541**	1845	+7.3
MA	**1643**	2003	+7.3	ME	**2217**		
	2311						
5		0151	−5.7	**20**		0041	−5.2
	0452	0725	+5.3		**0325**	0630	+5.2
WE	**1009**	1409	−9.0	TH	**0903**	1246	−9.3
ME	**1739**	2105	+8.1	JE	**1633**	1939	+7.8
					2307		
6	**0004**	0259	−7.0	**21**		0148	−6.8
	0608	0841	+5.8		**0455**	0744	+5.9
TH	**1130**	1511	−8.8	FR	**1022**	1352	−9.3
JE	**1829**	2155	+8.6	VE	**1724**	2029	+8.4
					2351		
7	**0048**	0353	−8.4	**22**		0246	−8.8
	0708	0946	+6.5		**0614**	0848	+6.9
FR	**1239**	1603	−8.6	SA	**1142**	1459	−9.2
VE	**1911**	2235	+8.9	SA	**1812**	2115	+9.3
8	**0126**	0442	−9.8	**23**	**0033**	0342	−10.7
	0758	1042	+7.3		**0719**	1002	+7.7
SA	**1335**	1646	−8.4	SU	**1254**	1555	−9.1
SA	**1948**	2307	+8.7	DI	**1858**	2157	+10.1
9	**0200**	0523	−10.7	**24**	**0114**	0434	−12.4
	0844	1129	+7.9		**0817**	1059	+8.4
SU	**1422**	1727	−8.1	MO	**1357**	1647	−8.9
DI	**2019**	2333	+8.2	LU	**1941**	2239	+10.8
10	**0231**	0600	−11.3	**25**	**0156**	0524	−13.6
	0926	1216	+8.4		**0912**	1211	+9.0
MO	**1504**	1757	−7.9	TU	**1454**	1737	−8.5
LU	**2046**	2354	+7.9	MA	**2023**	2321	+11.2
11	**0259**	0633	−11.6	**26**	**0237**	0614	−14.2
	1006	1257	+8.6		**1006**	1259	+9.4
TU	**1542**	1828	−7.6	WE	**1548**	1818	−8.2
MA	**2112**			ME	**2106**		
12		0013	+8.2	**27**		0003	+11.1
	0325	0704	−11.5		**0320**	0703	−14.3
WE	**1045**	1335	+8.6	TH	**1058**	1351	+9.5
ME	**1619**	1900	−7.2	JE	**1641**	1909	−7.7
	2138				**2150**		
13		0034	+8.5	**28**		0048	+10.6
	0351	0730	−11.3		**0403**	0751	−14.0
TH	**1123**	1411	+8.5	FR	**1149**	1446	+9.2
JE	**1657**	1935	−6.6	VE	**1734**	1959	−7.2
	2206				**2236**		
14		0059	+8.5	**29**		0136	+9.7
	0417	0801	−11.3		**0447**	0840	−13.3
FR	**1159**	1448	+8.2	SA	**1238**	1530	+8.8
VE	**1738**	2012	−5.9	SA	**1830**	2052	−6.7
	2238				**2328**		
15		0129	+8.3	**30**		0229	+8.6
	0446	0832	−11.3		**0534**	0927	−12.5
SA	**1238**	1524	+7.9	SU	**1327**	1616	+8.3
SA	**1825**	2054	−5.1	DI	**1929**	2148	−6.2
	2314						
				31	**0028**	0321	+7.3
					0624	1027	−11.4
				MO	**1416**	1712	+7.8
				LU	**2030**	2251	−5.9

June-juin

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0141**	0433	+6.2	**16**	**0046**	0339	+6.7
	0719	1127	−10.4		**0636**	1019	−11.0
TU	**1505**	1817	+7.5	WE	**1412**	1709	+8.2
MA	**2130**			ME	**2036**	2307	−6.0
2		0008	−6.1	**17**	**0153**	0440	+6.0
	0306	0546	+5.5		**0734**	1112	−10.2
WE	**0821**	1226	−9.3	TH	**1455**	1755	+8.4
ME	**1554**	1915	+7.6	JE	**2125**		
	2227						
3		0119	−6.8	**18**		0007	−7.0
	0433	0654	+5.2		**0312**	0601	+5.7
TH	**0935**	1323	−8.3	FR	**0840**	1211	−9.3
JE	**1643**	2009	+7.8	VE	**1541**	1844	+8.8
	2317				**2213**		
4		0224	−7.9	**19**		0109	−8.4
	0547	0812	+5.3		**0437**	0716	+5.8
FR	**1056**	1418	−7.5	SA	**0956**	1309	−8.4
VE	**1730**	2057	+7.9	SA	**1629**	1935	+9.2
					2301		
5	**0001**	0317	−9.0	**20**		0211	−10.0
	0649	0920	+5.7		**0558**	0827	+6.1
SA	**1210**	1512	−7.0	SU	**1120**	1415	−7.7
SA	**1814**	2138	+7.8	DI	**1720**	2026	+9.7
					2348		
6	**0040**	0411	−10.2	**21**		0312	−11.4
	0742	1014	+6.4		**0708**	0943	+6.7
SU	**1313**	1602	−6.7	MO	**1239**	1520	−7.2
DI	**1853**	2213	+7.7	LU	**1811**	2116	+10.0
7	**0115**	0455	−11.0	**22**	**0034**	0411	−12.6
	0830	1114	+7.1		**0811**	1103	+7.5
MO	**1405**	1646	−6.6	TU	**1349**	1621	−7.0
LU	**1928**	2250	+7.6	MA	**1902**	2206	+10.3
8	**0148**	0535	−11.6	**23**	**0122**	0508	−13.3
	0915	1201	+7.7		**0908**	1201	+8.3
TU	**1451**	1726	−6.6	WE	**1450**	1716	−7.1
MA	**2001**	2311	+7.8	ME	**1953**	2257	+10.4
9	**0218**	0610	−11.8	**24**	**0210**	0603	−13.7
	0956	1242	+8.0		**1002**	1256	+8.8
WE	**1531**	1804	−6.6	TH	**1545**	1805	−7.2
ME	**2033**	2338	+8.1	JE	**2044**	2347	+10.3
10	**0248**	0643	−11.8	**25**	**0258**	0654	−13.8
	1034	1319	+8.2		**1051**	1346	+9.0
TH	**1610**	1840	−6.6	FR	**1636**	1901	−7.3
JE	**2107**			VE	**2136**		
11		0008	+8.3	**26**		0036	+10.0
	0319	0714	−11.7		**0345**	0743	−13.5
FR	**1111**	1353	+8.2	SA	**1136**	1432	+8.9
VE	**1650**	1915	−6.4	SA	**1724**	1950	−7.3
	2142				**2229**		
12		0040	+8.4	**27**		0127	+9.5
	0351	0744	−11.6		**0432**	0828	−13.0
SA	**1146**	1425	+8.1	SU	**1218**	1516	+8.6
SA	**1730**	1952	−6.0	DI	**1813**	2041	−7.2
	2219				**2324**		
13		0116	+8.3	**28**		0218	+8.7
	0425	0817	−11.7		**0518**	0912	−12.3
SU	**1220**	1508	+8.0	MO	**1258**	1600	+8.4
DI	**1813**	2030	−5.7	LU	**1902**	2135	−7.0
	2301						
14		0156	+8.0	**29**	**0023**	0305	+7.7
	0503	0852	−11.8		**0605**	1001	−11.4
MO	**1255**	1546	+8.0	TU	**1337**	1645	+8.1
LU	**1859**	2113	−5.4	MA	**1953**	2225	−7.0
	2349						
15		0243	+7.4	**30**	**0128**	0410	+6.6
	0547	0933	−11.5		**0654**	1047	−10.2
TU	**1332**	1625	+8.0	WE	**1417**	1730	+7.8
MA	**1947**	2211	−5.5	ME	**2044**	2327	−7.3

+ Flood/flot direction 355 True/vraie **– Ebb/jusant direction 175 True/vraie**

July-juillet

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0242**	0517	+5.7	**16**	**0146**	0426	+6.6
	0749	1137	−8.9		**0720**	1042	−10.0
TH	**1457**	1817	+7.4	FR	**1410**	1708	+9.3
JE	**2134**			VE	**2036**	2334	−9.0
2		0037	−7.8	**17**	**0301**	0542	+5.9
	0403	0622	+5.1		**0822**	1137	−8.4
FR	**0854**	1230	−7.4	SA	**1452**	1756	+9.4
VE	**1538**	1904	+7.1	SA	**2125**		
	2221						
3		0140	−8.4	**18**		0036	−9.9
	0519	0736	+4.8		**0425**	0657	+5.5
SA	**1015**	1327	−6.2	SU	**0939**	1238	−6.9
SA	**1623**	1951	+6.9	DI	**1540**	1849	+9.2
	2305				**2215**		
4		0240	−9.1	**19**		0142	−10.8
	0625	0850	+5.0		**0548**	0815	+5.4
SU	**1140**	1427	−5.4	MO	**1110**	1355	−5.8
DI	**1708**	2036	+6.8	LU	**1636**	1947	+9.0
	2346				**2308**		
5		0337	−9.9	**20**		0250	−11.4
	0722	0958	+5.5		**0701**	0944	+6.0
MO	**1253**	1524	−5.1	TU	**1238**	1510	−5.5
LU	**1755**	2119	+6.9	MA	**1736**	2048	+9.0
6	**0025**	0423	−10.7	**21**	**0002**	0357	−12.0
	0813	1050	+6.3		**0805**	1059	+6.9
TU	**1352**	1614	−5.3	WE	**1351**	1612	−5.8
MA	**1840**	2204	+7.2	ME	**1838**	2149	+9.1
7	**0103**	0507	−11.4	**22**	**0057**	0500	−12.6
	0858	1141	+7.0		**0901**	1200	+7.9
WE	**1440**	1658	−5.8	TH	**1449**	1704	−6.5
ME	**1923**	2238	+7.6	JE	**1940**	2247	+9.5
8	**0141**	0547	−11.8	**23**	**0153**	0557	−13.1
	0939	1224	+7.6		**0950**	1251	+8.6
TH	**1521**	1738	−6.2	FR	**1538**	1801	−7.1
JE	**2006**	2311	+8.1	VE	**2039**	2340	+9.8
9	**0218**	0623	−12.0	**24**	**0246**	0647	−13.3
	1016	1302	+7.9		**1034**	1336	+9.0
FR	**1558**	1815	−6.6	SA	**1622**	1849	−7.6
VE	**2048**	2345	+8.5	SA	**2135**		
10	**0256**	0657	−12.0	**25**		0030	+9.8
	1051	1334	+7.9		**0335**	0731	−13.1
SA	**1635**	1850	−6.8	SU	**1112**	1416	+9.0
SA	**2130**			DI	**1704**	1936	−7.9
					2227		
11		0030	+8.7	**26**		0118	+9.5
	0334	0729	−12.1		**0421**	0809	−12.6
SU	**1123**	1412	+8.0	MO	**1147**	1452	+8.8
DI	**1711**	1935	−6.9	LU	**1745**	2023	−8.1
	2213				**2318**		
12		0110	+8.8	**27**		0206	+8.9
	0414	0802	−12.2		**0503**	0844	−11.9
MO	**1154**	1444	+8.1	TU	**1220**	1526	+8.4
LU	**1749**	2015	−7.0	MA	**1827**	2112	−8.1
	2258						
13		0152	+8.7	**28**	**0011**	0247	+8.0
	0455	0836	−12.3		**0545**	0914	−10.9
TU	**1225**	1515	+8.3	WE	**1251**	1559	+8.0
MA	**1828**	2057	−7.2	ME	**1908**	2155	−8.2
	2347						
14		0238	+8.2	**29**	**0107**	0348	+7.0
	0538	0913	−12.0		**0629**	0958	−9.6
WE	**1257**	1548	+8.7	TH	**1322**	1633	+7.7
ME	**1908**	2145	−7.5	JE	**1950**	2250	−8.3
15	**0043**	0331	+7.5	**30**	**0212**	0450	+6.0
	0626	0955	−11.2		**0718**	1047	−8.0
TH	**1332**	1626	+9.1	FR	**1353**	1710	+7.3
JE	**1951**	2237	−8.2	VE	**2032**	2344	−8.5
				31	**0327**	0550	+5.2
					0816	1131	−6.3
				SA	**1428**	1751	+6.7
				SA	**2115**		

August-août

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0048	−8.6	**16**		0009	−10.7
	0443	0652	+4.7		**0416**	0645	+5.4
SU	**0935**	1234	−4.8	MO	**0938**	1224	−5.1
DI	**1510**	1839	+6.1	LU	**1501**	1814	+8.3
	2159				**2137**		
2		0142	−8.8	**17**		0121	−10.7
	0553	0815	+4.6		**0538**	0821	+5.2
MO	**1115**	1349	−3.9	TU	**1120**	1350	−4.3
LU	**1601**	1941	+5.9	MA	**1607**	1924	+7.6
	2246				**2237**		
3		0251	−9.3	**18**		0226	−10.7
	0654	0931	+5.0		**0651**	0948	+6.0
TU	**1240**	1452	−3.9	WE	**1247**	1503	−4.7
MA	**1700**	2030	+6.1	ME	**1722**	2038	+7.7
	2333				**2341**		
4		0353	−10.1	**19**		0410	−11.4
	0746	1034	+5.9		**0752**	1057	+7.3
WE	**1339**	1546	−4.6	TH	**1349**	1602	−5.7
ME	**1801**	2124	+6.7	JE	**1839**	2144	+8.3
5	**0021**	0445	−10.8	**20**	**0046**	0455	−12.1
	0831	1119	+6.7		**0844**	1152	+8.4
TH	**1424**	1631	−5.5	FR	**1437**	1703	−6.8
JE	**1859**	2219	+7.5	VE	**1947**	2245	+9.0
6	**0108**	0529	−11.5	**21**	**0147**	0549	−12.6
	0911	1207	+7.4		**0928**	1237	+9.2
FR	**1501**	1711	−6.4	SA	**1519**	1753	−7.7
VE	**1951**	2257	+8.3	SA	**2044**	2337	+9.6
7	**0155**	0607	−12.0	**22**	**0241**	0633	−12.7
	0947	1248	+7.8		**1005**	1316	+9.4
SA	**1535**	1758	−7.2	SU	**1558**	1838	−8.4
SA	**2040**	2334	+9.0	DI	**2135**		
8	**0240**	0634	−12.2	**23**		0024	+9.7
	1019	1316	+8.0		**0327**	0710	−12.4
SU	**1608**	1836	−7.8	MO	**1038**	1348	+9.2
DI	**2125**			LU	**1635**	1921	−8.9
					2221		
9		0021	+9.5	**24**		0109	+9.6
	0324	0708	−12.4		**0409**	0742	−11.7
MO	**1049**	1342	+8.1	TU	**1108**	1415	+8.7
LU	**1642**	1914	−8.4	MA	**1710**	2002	−9.2
	2210				**2307**		
10		0103	+9.7	**25**		0153	+9.1
	0406	0741	−12.5		**0448**	0812	−11.0
TU	**1118**	1409	+8.6	WE	**1135**	1440	+8.1
MA	**1715**	1953	−8.8	ME	**1745**	2043	−9.3
	2256				**2354**		
11		0146	+9.4	**26**		0233	+8.3
	0448	0814	−12.3		**0526**	0843	−10.0
WE	**1148**	1436	+9.2	TH	**1200**	1503	+8.1
ME	**1751**	2035	−9.3	JE	**1818**	2119	−9.3
	2344						
12		0232	+8.8	**27**	**0043**	0329	+7.5
	0531	0849	−11.7		**0607**	0912	−8.6
TH	**1218**	1506	+9.7	FR	**1225**	1529	+7.8
JE	**1828**	2120	−9.8	VE	**1852**	2207	−9.2
13	**0038**	0325	+7.9	**28**	**0139**	0424	+6.6
	0617	0929	−10.5		**0653**	1002	−6.9
FR	**1250**	1542	+9.9	SA	**1252**	1559	+7.3
VE	**1908**	2210	−10.3	SA	**1926**	2256	−8.9
14	**0140**	0422	+6.9	**29**	**0245**	0519	+5.7
	0710	1015	−8.8		**0748**	1045	−5.1
SA	**1326**	1624	+9.7	SU	**1324**	1636	+6.4
SA	**1952**	2306	−10.6	DI	**2005**	2349	−8.6
15	**0253**	0533	+6.0	**30**	**0358**	0617	+5.0
	0814	1104	−6.8		**0906**	1152	−3.6
SU	**1408**	1714	+9.1	MO	**1406**	1726	+5.5
DI	**2041**			LU	**2050**		
				31		0052	−8.4
					0509	0738	+4.7
				TU	**1059**	1315	−2.9
				MA	**1504**	1832	+4.9
					2143		

September-septembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0204	−8.6	**16**		0229	−10.1
	0611	0858	+5.1		**0628**	0940	+6.8
WE	**1224**	1421	−3.3	TH	**1240**	1454	−5.0
ME	**1618**	1948	+5.2	JE	**1735**	2041	+7.0
	2241				**2333**		
2		0309	−9.3	**17**		0342	−10.8
	0705	1002	+5.9		**0726**	1041	+8.2
TH	**1316**	1516	−4.4	FR	**1331**	1604	−6.4
JE	**1737**	2056	+6.2	VE	**1852**	2139	+7.9
	2342						
3		0402	−10.2	**18**	**0044**	0442	−11.4
	0751	1050	+6.8		**0813**	1130	+9.2
FR	**1355**	1602	−5.8	SA	**1414**	1657	−7.8
VE	**1846**	2155	+7.5	SA	**1952**	2243	+8.8
4	**0042**	0447	−11.0	**19**	**0145**	0530	−11.7
	0830	1130	+7.5		**0853**	1210	+9.7
SA	**1429**	1654	−7.1	SU	**1452**	1742	−8.8
SA	**1943**	2237	+8.7	DI	**2043**	2333	+9.4
5	**0137**	0524	−11.7	**20**	**0234**	0609	−11.6
	0905	1204	+8.0		**0927**	1242	+9.6
SU	**1501**	1734	−8.4	MO	**1527**	1824	−9.6
DI	**2032**	2327	+9.6	LU	**2128**		
6	**0227**	0606	−12.1	**21**		0017	+9.6
	0937	1233	+8.3		**0317**	0641	−11.0
MO	**1532**	1813	−9.4	TU	**0957**	1308	+9.1
LU	**2118**			MA	**1559**	1902	−10.1
					2211		
7		0011	+10.2	**22**		0100	+9.5
	0313	0640	−12.3		**0356**	0705	−10.4
TU	**1007**	1300	+8.9	WE	**1023**	1328	+8.3
MA	**1604**	1851	−10.3	ME	**1630**	1937	−10.4
	2203				**2253**		
8		0054	+10.3	**23**		0135	+9.2
	0356	0714	−12.1		**0433**	0739	−9.7
WE	**1037**	1325	+9.7	TH	**1047**	1347	+8.4
ME	**1637**	1931	−11.1	JE	**1659**	2012	−10.4
	2249				**2335**		
9		0140	+9.9	**24**		0224	+8.7
	0439	0748	−11.6		**0511**	0809	−8.7
TH	**1106**	1353	+10.3	FR	**1110**	1406	+8.4
JE	**1712**	2012	−11.6	VE	**1727**	2047	−10.2
	2338						
10		0228	+9.1	**25**	**0020**	0312	+8.0
	0523	0824	−10.6		**0550**	0840	−7.4
FR	**1137**	1424	+10.6	SA	**1133**	1428	+8.1
VE	**1748**	2057	−11.9	SA	**1754**	2123	−9.8
11	**0032**	0320	+8.2	**26**	**0108**	0359	+7.3
	0611	0906	−9.0		**0635**	0928	−5.8
SA	**1210**	1502	+10.4	SU	**1201**	1457	+7.5
SA	**1828**	2146	−11.9	DI	**1824**	2203	−9.3
12	**0134**	0423	+7.3	**27**	**0204**	0448	+6.5
	0707	0955	−7.1		**0731**	1012	−4.2
SU	**1247**	1546	+9.5	MO	**1234**	1534	+6.5
DI	**1913**	2242	−11.5	LU	**1901**	2250	−8.7
13	**0246**	0525	+6.4	**28**	**0306**	0541	+5.8
	0818	1059	−5.2		**0851**	1119	−3.0
MO	**1334**	1642	+8.1	TU	**1319**	1626	+5.2
LU	**2005**	2349	−10.7	MA	**1947**	2351	−8.2
14	**0404**	0647	+5.7	**29**	**0411**	0657	+5.5
	0954	1222	−4.0		**1036**	1241	−2.6
TU	**1438**	1754	+6.8	WE	**1424**	1741	+4.2
MA	**2107**			ME	**2046**		
15		0052	−10.0	**30**		0114	−8.1
	0520	0817	+5.6		**0513**	0813	+5.7
WE	**1130**	1344	−4.0	TH	**1150**	1348	−3.3
ME	**1602**	1924	+6.4	JE	**1549**	1912	+4.6
	2217				**2154**		

+ Flood/flot direction 355 True/vraie **– Ebb/jusant direction 175 True/vraie**

October-octobre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0221	−8.7	**16**		0320	−9.9
	0608	0915	+6.3		**0646**	1009	+8.9
FR	**1237**	1443	−4.7	SA	**1301**	1544	−7.6
VE	**1720**	2037	+5.9	SA	**1854**	2140	+7.6
	2307						
2		0316	−9.5	**17**	**0037**	0415	−10.1
	0656	1003	+7.1		**0731**	1054	+9.6
SA	**1314**	1540	−6.4	SU	**1341**	1642	−9.1
SA	**1834**	2128	+7.4	DI	**1948**	2236	+8.4
3	**0017**	0401	−10.4	**18**	**0135**	0500	−10.1
	0738	1041	+7.8		**0809**	1130	+9.7
SU	**1346**	1625	−8.2	MO	**1417**	1725	−10.2
DI	**1930**	2214	+8.8	LU	**2035**	2325	+9.0
4	**0118**	0450	−11.0	**19**	**0223**	0538	−9.8
	0815	1114	+8.5		**0842**	1158	+9.3
MO	**1418**	1707	−9.8	TU	**1450**	1804	−11.0
LU	**2020**	2311	+9.8	MA	**2119**		
5	**0211**	0530	−11.4	**20**		0007	+9.3
	0849	1144	+9.3		**0305**	0618	−9.3
TU	**1451**	1747	−11.2	WE	**0911**	1221	+8.6
MA	**2107**	2359	+10.4	ME	**1520**	1839	−11.3
					2159		
6	**0259**	0608	−11.4	**21**		0052	+9.4
	0921	1211	+10.2		**0344**	0636	−8.8
WE	**1524**	1827	−12.3	TH	**0936**	1239	+8.4
ME	**2154**			JE	**1548**	1912	−11.3
					2240		
7		0046	+10.4	**22**		0133	+9.3
	0345	0645	−11.0		**0421**	0705	−8.1
TH	**0952**	1240	+10.9	FR	**0959**	1257	+8.6
JE	**1558**	1908	−13.1	VE	**1614**	1943	−11.1
	2242				**2320**		
8		0130	+10.0	**23**		0213	+9.0
	0430	0723	−10.1		**0459**	0740	−7.3
FR	**1024**	1312	+11.3	SA	**1024**	1317	+8.6
VE	**1633**	1950	−13.5	SA	**1639**	2013	−10.8
	2332						
9		0229	+9.5	**24**	**0000**	0253	+8.5
	0517	0804	−8.9		**0539**	0820	−6.3
SA	**1058**	1348	+11.1	SU	**1051**	1343	+8.3
SA	**1711**	2036	−13.3	DI	**1705**	2044	−10.5
10	**0027**	0323	+8.8	**25**	**0043**	0334	+8.0
	0610	0850	−7.4		**0625**	0904	−5.1
SU	**1135**	1430	+10.2	MO	**1121**	1414	+7.6
DI	**1753**	2127	−12.6	LU	**1736**	2120	−10.0
11	**0127**	0416	+8.0	**26**	**0128**	0417	+7.4
	0712	0946	−5.9		**0722**	0947	−4.0
MO	**1219**	1521	+8.7	TU	**1159**	1454	+6.6
LU	**1841**	2225	−11.6	MA	**1813**	2203	−9.4
12	**0234**	0522	+7.1	**27**	**0218**	0503	+6.9
	0830	1056	−4.6		**0834**	1056	−3.1
TU	**1316**	1625	+7.0	WE	**1248**	1547	+5.4
MA	**1937**	2334	−10.3	ME	**1900**	2257	−8.7
13	**0343**	0640	+6.4	**28**	**0312**	0612	+6.5
	0959	1213	−4.1		**0954**	1203	−3.0
WE	**1436**	1750	+5.9	TH	**1357**	1700	+4.3
ME	**2045**			JE	**2001**		
14		0052	−9.6	**29**		0005	−8.2
	0450	0803	+6.6		**0408**	0716	+6.6
TH	**1115**	1332	−4.7	FR	**1057**	1308	−3.8
JE	**1617**	1921	+5.9	VE	**1524**	1835	+4.5
	2204				**2113**		
15		0212	−9.6	**30**		0112	−8.4
	0552	0914	+7.8		**0502**	0814	+7.0
FR	**1214**	1452	−6.1	SA	**1143**	1403	−5.4
VE	**1747**	2030	+6.6	SA	**1658**	2001	+5.7
	2326				**2231**		
				31		0224	−8.9
					0552	0902	+7.6
				SU	**1222**	1503	−7.3
				DI	**1813**	2058	+7.1
					2348		

November-novembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0313	−9.4	**16**	**0119**	0432	−8.0
	0638	0943	+8.5		**0719**	1042	+9.1
MO	**1257**	1551	−9.3	TU	**1338**	1703	−11.2
LU	**1912**	2200	+8.4	MA	**2024**	2318	+8.4
2	**0055**	0408	−9.8	**17**	**0210**	0509	−7.8
	0719	1019	+9.4		**0753**	1111	+8.6
TU	**1332**	1636	−11.2	WE	**1411**	1742	−11.9
MA	**2005**	2255	+9.3	ME	**2109**		
3	**0153**	0453	−9.9	**18**		0006	+8.9
	0757	1053	+10.4		**0254**	0541	−7.5
WE	**1407**	1720	−12.7	TH	**0824**	1135	+8.2
ME	**2055**	2341	+9.9	JE	**1441**	1817	−12.1
					2150		
4	**0245**	0536	−9.7	**19**		0046	+9.2
	0833	1126	+11.2		**0335**	0613	−7.3
TH	**1444**	1803	−13.8	FR	**0852**	1157	+8.4
JE	**2145**			VE	**1508**	1849	−11.9
					2230		
5		0042	+10.1	**20**		0122	+9.2
	0335	0619	−9.2		**0413**	0647	−6.9
FR	**0910**	1202	+11.7	SA	**0919**	1219	+8.6
VE	**1521**	1848	−14.4	SA	**1535**	1926	−11.6
	2236				**2308**		
6		0138	+10.1	**21**		0156	+9.0
	0424	0702	−8.5		**0452**	0722	−6.5
SA	**0947**	1240	+11.6	SU	**0948**	1245	+8.6
SA	**1600**	1933	−14.4	DI	**1602**	1948	−11.3
	2327				**2345**		
7		0228	+9.8	**22**		0231	+8.7
	0515	0742	−7.6		**0532**	0759	−5.9
SU	**1027**	1322	+10.9	MO	**1019**	1315	+8.3
DI	**1642**	2021	−13.8	LU	**1631**	2018	−11.1
8	**0021**	0314	+9.2	**23**	**0022**	0306	+8.4
	0611	0837	−6.6		**0617**	0840	−5.1
MO	**1111**	1411	+9.6	TU	**1055**	1351	+7.8
LU	**1727**	2113	−12.8	MA	**1704**	2052	−10.9
9	**0116**	0402	+8.5	**24**	**0059**	0353	+8.0
	0715	0937	−5.7		**0708**	0925	−4.4
TU	**1204**	1507	+8.1	WE	**1137**	1434	+6.9
MA	**1817**	2211	−11.5	ME	**1743**	2131	−10.5
10	**0213**	0511	+7.8	**25**	**0139**	0437	+7.8
	0826	1042	−5.0		**0804**	1018	−4.0
WE	**1312**	1612	+6.6	TH	**1230**	1527	+6.0
ME	**1916**	2318	−10.3	JE	**1830**	2219	−9.8
11	**0311**	0616	+7.2	**26**	**0222**	0525	+7.6
	0938	1155	−5.0		**0901**	1117	−4.1
TH	**1442**	1740	+5.7	FR	**1337**	1631	+5.1
JE	**2024**			VE	**1928**	2315	−9.1
12		0027	−9.5	**27**	**0308**	0617	+7.6
	0409	0729	+7.6		**0954**	1217	−4.9
FR	**1042**	1321	−5.8	SA	**1459**	1756	+4.9
VE	**1619**	1859	+5.6	SA	**2036**		
	2144						
13		0137	−8.9	**28**		0015	−8.5
	0504	0832	+8.3		**0357**	0708	+7.9
SA	**1136**	1423	−7.2	SU	**1042**	1322	−6.4
SA	**1739**	2009	+6.1	DI	**1628**	1922	+5.5
	2306				**2154**		
14		0241	−8.6	**29**		0125	−8.3
	0555	0924	+8.9		**0447**	0757	+8.5
SU	**1222**	1530	−8.7	MO	**1124**	1420	−8.3
DI	**1843**	2125	+6.8	LU	**1748**	2027	+6.4
					2316		
15	**0019**	0337	−8.3	**30**		0224	−8.1
	0640	1006	+9.2		**0535**	0842	+9.3
MO	**1302**	1619	−10.2	TU	**1205**	1514	−10.3
LU	**1937**	2219	+7.7	MA	**1854**	2139	+7.4

December-décembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0031**	0319	−8.0	**16**	**0158**	0431	−5.9
	0622	0925	+10.1		**0704**	1025	+7.9
WE	**1245**	1606	−12.1	TH	**1330**	1720	−12.0
ME	**1953**	2237	+8.3	JE	**2059**	2353	+8.1
2	**0137**	0412	−7.9	**17**	**0246**	0511	−6.1
	0706	1008	+10.9		**0740**	1050	+8.0
TH	**1326**	1656	−13.4	FR	**1403**	1758	−12.2
JE	**2047**	2344	+9.1	VE	**2141**		
3	**0235**	0504	−7.8	**18**		0033	+8.5
	0750	1050	+11.4		**0328**	0549	−6.2
FR	**1408**	1745	−14.3	SA	**0815**	1126	+8.3
VE	**2140**			SA	**1434**	1832	−12.1
					2220		
4		0044	+9.6	**19**		0107	+8.7
	0329	0554	−7.6		**0406**	0625	−6.4
SA	**0834**	1134	+11.5	SU	**0849**	1156	+8.5
SA	**1451**	1834	−14.6	DI	**1505**	1903	−11.9
	2232				**2255**		
5		0135	+9.8	**20**		0138	+8.7
	0421	0643	−7.4		**0443**	0700	−6.3
SU	**0920**	1220	+11.2	MO	**0925**	1228	+8.6
DI	**1536**	1923	−14.4	LU	**1537**	1932	−11.7
	2322				**2328**		
6		0221	+9.6	**21**		0218	+8.6
	0514	0732	−7.1		**0521**	0736	−6.2
MO	**1008**	1309	+10.5	TU	**1002**	1303	+8.6
LU	**1622**	2012	−13.8	MA	**1610**	2001	−11.7
					2359		
7	**0011**	0306	+9.2	**22**		0251	+8.5
	0607	0823	−6.7		**0559**	0812	−5.9
TU	**1100**	1402	+9.5	WE	**1042**	1341	+8.3
MA	**1710**	2102	−12.8	ME	**1646**	2033	−11.7
8	**0058**	0351	+8.8	**23**	**0031**	0324	+8.4
	0703	0918	−6.3		**0641**	0852	−5.6
WE	**1200**	1459	+8.2	TH	**1128**	1424	+7.8
ME	**1801**	2154	−11.7	JE	**1727**	2108	−11.5
9	**0145**	0446	+8.3	**24**	**0104**	0400	+8.5
	0802	1021	−6.1		**0724**	0946	−5.6
TH	**1310**	1600	+6.9	FR	**1220**	1514	+7.0
JE	**1856**	2253	−10.5	VE	**1812**	2149	−10.9
10	**0232**	0545	+8.0	**25**	**0139**	0438	+8.6
	0901	1130	−6.2		**0809**	1038	−5.9
FR	**1432**	1716	+5.9	SA	**1322**	1606	+6.1
VE	**1957**	2346	−9.3	SA	**1905**	2237	−10.0
11	**0319**	0642	+8.0	**26**	**0217**	0520	+8.7
	0957	1249	−6.9		**0855**	1134	−6.7
SA	**1600**	1829	+5.4	SU	**1435**	1724	+5.5
SA	**2109**			DI	**2006**	2332	−8.8
12		0053	−8.1	**27**	**0259**	0606	+9.0
	0407	0737	+8.1		**0941**	1234	−7.9
SU	**1049**	1357	−8.0	MO	**1559**	1843	+5.3
DI	**1720**	1948	+5.4	LU	**2119**		
	2232						
13		0152	−7.1	**28**		0027	−7.5
	0455	0827	+8.2		**0346**	0655	+9.3
MO	**1135**	1458	−9.2	TU	**1027**	1336	−9.4
LU	**1826**	2102	+5.8	MA	**1725**	1958	+5.5
	2353				**2245**		
14		0249	−6.4	**29**		0139	−6.5
	0542	0912	+8.1		**0437**	0747	+9.6
TU	**1217**	1551	−10.4	WE	**1114**	1439	−10.9
MA	**1923**	2204	+6.6	ME	**1840**	2115	+6.2
15	**0102**	0344	−6.0	**30**	**0013**	0250	−6.0
	0625	0951	+8.0		**0530**	0840	+9.9
WE	**1255**	1638	−11.4	TH	**1202**	1540	−12.1
ME	**2013**	2306	+7.4	JE	**1945**	2235	+7.1
				31	**0128**	0356	−6.0
					0624	0934	+10.3
				FR	**1251**	1638	−13.1
				VE	**2043**	2345	+8.1

+ Flood/flot direction 355 True/vraie **– Ebb/jusant direction 175 True/vraie**

January-janvier

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0102**	0403	+1.1	**16**	**0134**	0433	+1.1
	0704	1019	−1.0		**0718**	1045	−1.3
FR		1516	*	SA		1633	*
VE		2102	−2.1	SA		2152	−1.7
2	**0139**	0441	+1.1	**17**	**0219**	0511	+0.9
	0736	1056	−1.1		**0750**	1125	−1.4
SA		1615	*	SU		1728	*
SA		2147	−2.0	DI		2243	−1.5
3	**0220**	0517	+1.0	**18**	**0309**	0549	+0.8
	0804	1132	−1.3		**0818**	1206	−1.5
SU		1711	*	MO		1826	*
DI		2234	−1.8	LU		2336	−1.2
4	**0304**	0554	+0.9	**19**	**0401**	0628	+0.6
	0832	1214	−1.4		**0844**	1254	−1.5
MO		1810	*	TU		1934	*
LU		2325	−1.5	MA			
5	**0349**	0634	+0.8	**20**		0043	−1.0
	0901	1302	−1.6		**0458**	0711	+0.4
TU	**1920**			WE	**0906**	1342	−1.6
MA				ME	**2040**		
6		0027	−1.2	**21**		0158	−0.9
	0437	0719	+0.6			0756	*
WE	**0931**	1351	−1.8	TH		1425	−1.7
ME		2032	*	JE		2145	*
7		0144	−1.0	**22**		0259	−0.8
	0531	0808	+0.5			0841	*
TH	**1004**	1436	−2.0	FR		1504	−1.7
JE		2141	*	VE		2254	*
8		0250	−0.9	**23**		0355	−0.7
	0640	0859	+0.4		**0927**	1543	−1.8
FR	**1042**	1520	−2.1	SA	**2138**	2350	+0.4
VE	**2059**	2254	+0.4	SA			
9	**0055**	0350	−0.8	**24**	**0157**	0502	−0.7
		0955	*			1020	*
SA		1606	−2.2	SU		1625	−1.9
SA	**2142**	2357	+0.6	DI	**2205**		
10	**0214**	0501	−0.7	**25**		0030	+0.6
		1100	*		**0259**	0613	−0.7
SU		1657	−2.2	MO		1115	*
DI	**2223**			LU		1711	−2.0
					2232		
11		0047	+0.8	**26**		0105	+0.8
	0322	0617	−0.7		**0355**	0706	−0.8
MO		1159	*	TU		1202	*
LU		1750	−2.3	MA		1755	−2.1
	2301				**2259**		
12		0132	+1.0	**27**		0138	+1.0
	0423	0720	−0.8		**0443**	0749	−0.8
TU	**1249**	1838	−2.3	WE		1244	*
MA	**2338**			ME		1837	−2.2
					2329		
13		0218	+1.1	**28**		0213	+1.1
	0516	0818	−0.9		**0521**	0829	−1.0
WE		1338	*	TH		1325	*
ME		1924	−2.2	JE		1918	−2.2
14	**0014**	0305	+1.1	**29**	**0001**	0251	+1.1
	0602	0916	−1.1		**0553**	0906	−1.1
TH		1432	*	FR		1411	*
JE		2010	−2.1	VE		2001	−2.2
15	**0052**	0351	+1.1	**30**	**0036**	0330	+1.1
	0642	1004	−1.2		**0620**	0941	−1.2
FR		1534	*	SA	**1507**	2047	−2.1
VE		2100	−1.9	SA			
				31	**0115**	0408	+1.1
					0645	1014	−1.4
				SU		1605	*
				DI		2137	−1.9

February-février

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0157**	0445	+1.0	**16**	**0246**	0508	+0.6
	0711	1048	−1.6		**0712**	1112	−1.7
MO		1659	*	TU		1750	*
LU		2225	−1.6	MA		2316	−1.2
2	**0242**	0521	+0.8	**17**	**0337**	0541	+0.4
	0738	1126	−1.7		**0734**	1150	−1.6
TU		1754	*	WE		1842	*
MA		2315	−1.4	ME			
3	**0330**	0559	+0.6	**18**		0010	−1.0
	0807	1210	−1.8		**0433**	0617	+0.3
WE		1858	*	TH	**0752**	1235	−1.6
ME				JE		1945	*
4		0012	−1.1	**19**		0120	−0.8
	0420	0641	+0.5			0657	*
TH	**0838**	1304	−1.9	FR		1327	−1.6
JE		2011	*	VE		2052	*
5		0127	−0.8	**20**		0229	−0.7
	0519	0732	+0.3		**0745**	1416	−1.6
FR	**0911**	1400	−2.0	SA		2201	*
VE	**1944**	2124	+0.3	SA			
	2317						
6		0240	−0.7	**21**		0328	−0.7
		0830	*			0836	*
SA		1452	−2.0	SU		1459	−1.7
SA	**2039**	2242	+0.4	DI	**2053**	2310	+0.4
7	**0059**	0345	−0.6	**22**	**0126**	0435	−0.7
	0933	1543	−2.1			0933	−0.3
SU	**2127**	2350	+0.6	MO		1543	−1.8
DI				LU	**2122**	2358	+0.6
8	**0215**	0507	−0.6	**23**	**0228**	0551	−0.7
	1048	1637	−2.1			1040	−0.3
MO	**2210**			TU		1630	−1.9
LU				MA	**2152**		
9		0039	+0.8	**24**		0033	+0.8
	0316	0631	−0.8		**0317**	0642	−0.9
TU		1156	*	WE		1142	*
MA		1735	−2.1	ME		1722	−2.0
	2248				**2224**		
10		0120	+1.0	**25**		0106	+1.0
	0408	0725	−0.9		**0357**	0716	−1.0
WE	**1250**	1828	−2.0	TH		1231	*
ME	**2324**			JE		1813	−2.0
					2258		
11		0200	+1.0	**26**		0138	+1.0
	0450	0809	−1.1		**0428**	0747	−1.2
TH	**1339**	1916	−2.0	FR		1315	*
JE	**2359**			VE		1900	−2.1
					2334		
12		0239	+1.1	**27**		0213	+1.1
	0525	0850	−1.3		**0456**	0817	−1.4
FR	**1431**	2003	−1.9	SA		1402	*
VE				SA		1947	−2.0
13	**0035**	0319	+1.0	**28**	**0012**	0250	+1.0
	0556	0927	−1.5		**0521**	0851	−1.6
SA	**1526**	2053	−1.7	SU	**1315**	1454	+0.4
SA				DI	**1625**	2035	−1.9
14	**0114**	0358	+0.9				
	0623	1002	−1.6				
SU		1618	*				
DI		2143	−1.6				
15	**0158**	0434	+0.8				
	0649	1037	−1.6				
MO		1705	*				
LU		2230	−1.4				

March-mars

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0053**	0330	+0.9	**16**	**0142**	0353	+0.5
	0547	0927	−1.8		**0544**	0950	−1.8
MO	**1355**	1549	+0.5	TU	**1447**	1638	+0.4
LU	**1730**	2126	−1.7	MA	**1824**	2216	−1.3
2	**0137**	0409	+0.8	**17**	**0230**	0428	+0.4
	0614	1004	−1.9		**0606**	1024	−1.8
TU	**1443**	1642	+0.5	WE	**1533**	1718	+0.3
MA	**1830**	2215	−1.5	ME	**1904**	2258	−1.1
3	**0226**	0448	+0.6	**18**		0500	*
	0642	1044	−2.0			1059	−1.7
WE	**1539**	1736	+0.5	TH	**1622**	1800	+0.3
ME	**1931**	2304	−1.2	JE	**1945**	2344	−0.9
4	**0321**	0527	+0.4	**19**		0532	*
	0712	1128	−2.0			1136	−1.7
TH	**1641**	1837	+0.4	FR		1853	*
JE	**2036**			VE			
5		0001	−1.0	**20**		0049	−0.8
	0423	0609	+0.3			0606	*
FR	**0740**	1220	−2.0	SA		1220	−1.6
VE	**1752**	1952	+0.4	SA		2000	*
	2153						
6		0121	−0.7	**21**		0210	−0.7
		0704	*			0650	*
SA		1324	−1.9	SU		1316	−1.6
SA	**1907**	2109	+0.4	DI	**1901**	2106	+0.3
	2326				**2323**		
7		0244	−0.7	**22**		0313	−0.7
		0814	*			0754	−0.4
SU		1427	−1.9	MO		1413	−1.6
DI	**2010**	2226	+0.5	LU	**1943**	2209	+0.4
8	**0058**	0358	−0.7	**23**	**0047**	0412	−0.8
		0931	*			0905	−0.4
MO		1524	−1.8	TU		1503	−1.7
LU	**2102**	2333	+0.7	MA	**2022**	2305	+0.6
9	**0202**	0532	−0.8	**24**	**0142**	0512	−0.9
		1054	*			1019	−0.4
TU		1622	−1.8	WE		1554	−1.7
MA	**2148**			ME	**2102**	2349	+0.7
10		0020	+0.8	**25**	**0221**	0557	−1.1
	0250	0634	−1.0			1128	*
WE		1202	*	TH		1652	−1.7
ME		1726	−1.8	JE	**2143**		
	2229						
11		0058	+0.9	**26**		0025	+0.9
	0329	0708	−1.2		**0253**	0629	−1.3
TH		1254	*	FR		1220	*
JE		1824	−1.7	VE		1751	−1.8
	2307				**2225**		
12		0133	+0.9	**27**		0059	+0.9
	0402	0738	−1.4		**0322**	0659	−1.5
FR		1339	*	SA	**1136**	1305	+0.3
VE		1913	−1.7	SA	**1429**	1844	−1.8
	2344				**2308**		
13		0206	+0.9	**28**		0133	+0.9
	0431	0809	−1.6		**0350**	0730	−1.8
SA	**1258**	1424	+0.3	SU	**1156**	1350	+0.6
SA	**1554**	1959	−1.6	DI	**1540**	1933	−1.7
					2350		
14	**0021**	0241	+0.8	**29**		0209	+0.8
	0457	0841	−1.7		**0418**	0804	−2.0
SU	**1329**	1511	+0.4	MO	**1227**	1438	+0.7
DI	**1652**	2046	−1.5	LU	**1645**	2022	−1.6
15	**0059**	0317	+0.6	**30**	**0033**	0249	+0.7
	0521	0915	−1.8		**0448**	0842	−2.1
MO	**1406**	1557	+0.4	TU	**1307**	1532	+0.8
LU	**1741**	2132	−1.4	MA	**1744**	2113	−1.5
				31	**0121**	0332	+0.5
					0518	0924	−2.2
				WE	**1357**	1626	+0.8
				ME	**1842**	2204	−1.3

+ Flood/flot direction 115 True/vraie **– Ebb/jusant direction 290 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

April-avril

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0218**	0416	+0.4	**16**	**0422**	1016	−1.8
	0547	1008	−2.2		**1519**	1733	+0.5
TH	**1456**	1720	+0.7	FR	**1953**	2330	−0.9
JE	**1941**	2256	−1.1	VE			
2		0459	*	**17**		0456	*
		1053	−2.1			1050	−1.8
FR	**1600**	1820	+0.6	SA	**1602**	1818	+0.4
VE	**2049**	2358	−0.9	SA	**2048**		
3	**0545**	1143	−2.0	**18**		0035	−0.8
	1709	1935	+0.6			0531	−0.3
SA	**2205**			SU		1127	−1.7
SA				DI	**1646**	1916	+0.4
					2151		
4		0135	−0.7	**19**		0200	−0.8
		0648	*			0615	−0.4
SU		1247	−1.8	MO		1214	−1.6
DI	**1822**	2050	+0.6	LU	**1732**	2016	+0.5
	2327				**2256**		
5		0303	−0.8	**20**		0258	−0.9
		0815	−0.3			0731	−0.5
MO		1402	−1.7	TU		1322	−1.5
LU	**1929**	2158	+0.6	MA	**1823**	2110	+0.6
					2355		
6	**0037**	0412	−0.9	**21**		0341	−1.0
		0939	−0.3			0851	−0.5
TU		1507	−1.6	WE		1427	−1.5
MA	**2027**	2300	+0.7	ME	**1916**	2201	+0.6
7	**0128**	0518	−1.1	**22**	**0040**	0420	−1.2
		1103	*			1005	−0.3
WE		1610	−1.5	TH		1525	−1.5
ME	**2118**	2348	+0.7	JE	**2008**	2252	+0.7
8	**0205**	0601	−1.3	**23**	**0115**	0459	−1.4
		1205	*		**1113**	1625	−1.5
TH		1719	−1.4	FR	**2100**	2337	+0.7
JE	**2206**			VE			
9		0026	+0.7	**24**	**0146**	0536	−1.6
	0236	0630	−1.5		**1038**	1206	+0.3
FR	**1128**	1251	+0.3	SA	**1328**	1728	−1.5
VE	**1415**	1820	−1.4	SA	**2151**		
	2250						
10		0059	+0.7	**25**		0017	+0.7
	0302	0658	−1.7		**0216**	0612	−1.9
SA	**1147**	1332	+0.5	SU	**1053**	1252	+0.6
SA	**1522**	1909	−1.4	DI	**1444**	1826	−1.5
	2330				**2240**		
11		0131	+0.6	**26**		0054	+0.7
	0327	0727	−1.9		**0247**	0648	−2.1
SU	**1212**	1411	+0.6	MO	**1121**	1336	+0.8
DI	**1619**	1953	−1.4	LU	**1551**	1917	−1.4
					2327		
12	**0008**	0202	+0.5	**27**		0131	+0.6
	0351	0758	−2.0		**0319**	0725	−2.3
MO	**1241**	1452	+0.6	TU	**1156**	1423	+0.9
LU	**1708**	2036	−1.3	MA	**1653**	2007	−1.3
13	**0047**	0235	+0.4	**28**	**0015**	0210	+0.5
	0415	0831	−2.0		**0351**	0805	−2.3
TU	**1315**	1533	+0.6	WE	**1238**	1517	+1.0
MA	**1750**	2119	−1.2	ME	**1751**	2100	−1.2
14	**0130**	0310	+0.3	**29**	**0111**	0255	+0.3
	0438	0906	−2.0		**0421**	0849	−2.3
WE	**1353**	1614	+0.6	TH	**1327**	1612	+1.0
ME	**1828**	2201	−1.1	JE	**1849**	2157	−1.1
15		0346	*	**30**		0345	*
		0941	−1.9			0936	−2.3
TH	**1436**	1653	+0.5	FR	**1424**	1708	+0.9
JE	**1908**	2243	−1.0	VE	**1951**	2255	−0.9

May-mai

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0436	*	**16**		0428	−0.3
		1023	−2.1			1014	−1.9
SA	**1524**	1806	+0.8	SU	**1509**	1753	+0.7
SA	**2057**			DI	**2050**		
2		0005	−0.8	**17**		0024	−0.9
		0531	−0.3			0511	−0.4
SU		1113	−1.9	MO		1051	−1.8
DI	**1626**	1912	+0.8	LU	**1549**	1839	+0.7
	2203				**2136**		
3		0155	−0.9	**18**		0137	−1.0
		0645	−0.4			0604	−0.5
MO		1214	−1.7	TU		1135	−1.6
LU	**1731**	2020	+0.7	MA	**1632**	1929	+0.7
	2303				**2217**		
4		0304	−1.0	**19**		0226	−1.1
		0819	−0.4			0720	−0.5
TU		1337	−1.4	WE		1238	−1.5
MA	**1840**	2119	+0.7	ME	**1720**	2018	+0.7
	2355				**2255**		
5		0350	−1.2	**20**		0300	−1.3
		0942	−0.3			0838	−0.4
WE		1451	−1.3	TH		1356	−1.3
ME	**1945**	2213	+0.6	JE	**1816**	2105	+0.6
					2331		
6	**0035**	0430	−1.4	**21**		0332	−1.5
		1100	*			0947	*
TH		1557	−1.2	FR		1500	−1.3
JE	**2046**	2304	+0.6	VE	**1916**	2153	+0.6
7	**0107**	0507	−1.6	**22**	**0006**	0407	−1.7
		1157	*			1054	*
FR		1707	−1.2	SA		1600	−1.2
VE	**2143**	2347	+0.5	SA	**2016**	2244	+0.5
8	**0134**	0542	−1.8	**23**	**0042**	0447	−1.9
	1048	1240	+0.5		**0957**	1151	+0.4
SA	**1434**	1810	−1.1	SU	**1338**	1704	−1.2
SA	**2234**			DI	**2115**	2334	+0.5
9		0022	+0.4	**24**	**0118**	0529	−2.2
	0159	0616	−1.9		**1025**	1239	+0.7
SU	**1112**	1318	+0.7	MO	**1449**	1806	−1.1
DI	**1533**	1859	−1.1	LU	**2213**		
	2318						
10		0054	+0.4	**25**		0018	+0.5
	0222	0648	−2.0		**0154**	0612	−2.3
MO	**1139**	1354	+0.8	TU	**1059**	1324	+0.9
LU	**1625**	1941	−1.1	MA	**1554**	1901	−1.1
	2357				**2308**		
11		0124	+0.3	**26**		0058	+0.4
	0246	0720	−2.1		**0228**	0654	−2.4
TU	**1209**	1432	+0.8	WE	**1138**	1412	+1.0
MA	**1710**	2022	−1.1	ME	**1656**	1954	−1.1
12		0155	*	**27**	**0006**	0139	+0.3
		0753	−2.1		**0259**	0737	−2.5
WE	**1242**	1513	+0.8	TH	**1220**	1505	+1.1
ME	**1751**	2106	−1.0	JE	**1755**	2052	−1.0
13		0228	*	**28**		0225	*
		0828	−2.1			0821	−2.4
TH	**1316**	1554	+0.7	FR	**1306**	1602	+1.1
JE	**1831**	2151	−1.0	VE	**1853**	2156	−1.0
14	**0305**	0903	−2.0	**29**		0321	*
	1353	1634	+0.7			0909	−2.3
FR	**1914**	2236	−0.9	SA	**1356**	1655	+1.1
VE				SA	**1952**	2257	−1.0
15		0346	*	**30**		0423	−0.3
		0938	−2.0			0959	−2.1
SA	**1431**	1713	+0.7	SU	**1451**	1747	+1.0
SA	**2001**	2324	−0.9	DI	**2048**		
				31		0006	−1.0
						0526	−0.4
				MO		1050	−1.8
				LU	**1547**	1842	+0.9
					2137		

June-juin

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0135	−1.1	**16**		0044	−1.2
		0642	−0.5			0557	−0.4
TU		1149	−1.5	WE		1114	−1.6
MA	**1645**	1939	+0.8	ME	**1551**	1846	+0.8
	2220				**2128**		
2		0230	−1.3	**17**		0131	−1.3
		0811	−0.4			0706	−0.3
WE		1311	−1.3	TH		1213	−1.4
ME	**1751**	2033	+0.7	JE	**1637**	1931	+0.7
	2257				**2157**		
3		0307	−1.5	**18**		0211	−1.5
		0929	*			0818	*
TH		1433	−1.1	FR		1330	−1.2
JE	**1903**	2122	+0.5	VE	**1729**	2017	+0.6
	2329				**2228**		
4		0340	−1.6	**19**		0248	−1.8
		1040	*		**0925**	1438	−1.0
FR		1537	−1.0	SA	**1830**	2104	+0.5
VE	**2014**	2210	+0.4	SA	**2303**		
	2358						
5		0415	−1.8	**20**		0326	−2.0
	0952	1139	+0.3		**0901**	1033	+0.3
SA	**1324**	1643	−0.9	SU	**1209**	1536	−0.9
SA	**2121**	2258	+0.3	DI	**1936**	2155	+0.4
					2343		
6	**0025**	0453	−1.9	**21**		0408	−2.1
	1016	1224	+0.6		**0931**	1136	+0.5
SU	**1432**	1750	−0.9	MO	**1339**	1639	−0.9
DI		2341	*	LU	**2044**	2252	+0.3
7		0533	−2.0	**22**	**0025**	0454	−2.3
	1044	1301	+0.7		**1008**	1229	+0.7
MO	**1528**	1843	−0.9	TU	**1450**	1748	−0.9
LU				MA	**2157**	2346	+0.3
8		0018	*	**23**	**0107**	0543	−2.4
		0611	−2.1		**1047**	1316	+0.9
TU	**1115**	1337	+0.8	WE	**1556**	1850	−0.9
MA	**1619**	1926	−0.9	ME			
9		0050	*	**24**		0035	*
		0647	−2.1			0630	−2.4
WE	**1146**	1414	+0.8	TH	**1127**	1403	+1.0
ME	**1706**	2010	−0.9	JE	**1658**	1949	−0.9
10		0122	*	**25**		0120	*
		0722	−2.2			0715	−2.4
TH	**1216**	1454	+0.9	FR	**1206**	1455	+1.1
JE	**1750**	2057	−0.9	VE	**1754**	2052	−0.9
11	**0154**	0756	−2.2	**26**	**0210**	0801	−2.3
	1247	1535	+0.9		**1248**	1547	+1.2
FR	**1831**	2145	−0.9	SA	**1845**	2155	−1.0
VE				SA			
12		0232	*	**27**		0311	*
		0831	−2.1			0850	−2.2
SA	**1319**	1614	+0.9	SU	**1332**	1636	+1.2
SA	**1912**	2229	−0.9	DI	**1932**	2249	−1.1
13		0319	−0.3	**28**		0418	−0.3
		0908	−2.1			0942	−2.0
SU	**1352**	1651	+1.0	MO	**1421**	1721	+1.1
DI	**1951**	2312	−1.0	LU	**2015**	2339	−1.2
14		0411	−0.3	**29**		0520	−0.3
		0948	−1.9			1035	−1.7
MO	**1429**	1727	+0.9	TU	**1514**	1806	+0.9
LU	**2027**	2356	−1.1	MA	**2052**		
15		0502	−0.4	**30**		0034	−1.3
		1029	−1.8			0627	−0.3
TU	**1509**	1805	+0.9	WE		1132	−1.4
MA	**2059**			ME	**1609**	1853	+0.7
					2124		

+ Flood/flot direction 115 True/vraie **− Ebb/jusant direction 290 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

July-juillet

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0129	−1.4	**16**		0029	−1.6
		0745	*		**0645**	1156	−1.3
TH		1245	−1.1	FR	**1609**	1847	+0.6
JE	**1711**	1942	+0.5	VE	**2102**		
	2151						
2		0213	−1.6	**17**		0117	−1.8
		0857	*			0754	*
FR		1408	−1.0	SA		1306	−1.0
VE	**1825**	2030	+0.4	SA	**1658**	1933	+0.5
	2215				**2133**		
3		0251	−1.7	**18**		0205	−1.9
		1005	*			0903	*
SA		1512	−0.9	SU		1418	−0.9
SA		2116	*	DI	**1757**	2023	+0.4
					2208		
4		0328	−1.8	**19**		0251	−2.1
	0918	1112	+0.3		**0831**	1014	+0.3
SU	**1305**	1612	−0.8	MO	**1209**	1518	−0.8
DI		2204	*	LU	**1914**	2116	+0.3
					2248		
5		0408	−1.9	**20**		0337	−2.2
	0950	1204	+0.5		**0915**	1126	+0.5
MO	**1414**	1720	−0.8	TU	**1340**	1623	−0.7
LU	**2254**			MA		2219	*
6		0451	−2.0	**21**		0427	−2.2
	1022	1244	+0.7		**0958**	1222	+0.7
TU	**1512**	1824	−0.8	WE	**1451**	1742	−0.7
MA	**2341**			ME		2327	*
7		0535	−2.0	**22**		0521	−2.3
	1053	1320	+0.8		**1038**	1309	+0.9
WE	**1607**	1913	−0.8	TH	**1555**	1852	−0.8
ME				JE			
8	**0020**	0616	−2.1	**23**	**0025**	0613	−2.3
	1122	1355	+0.9		**1116**	1353	+1.1
TH	**1655**	1959	−0.8	FR	**1650**	1950	−0.9
JE				VE			
9		0056	*	**24**	**0116**	0701	−2.2
		0654	−2.2		**1152**	1438	+1.1
FR	**1150**	1431	+1.0	SA	**1736**	2046	−1.1
VE	**1738**	2045	−0.9	SA			
10		0132	*	**25**		0209	*
		0730	−2.2			0748	−2.1
SA	**1218**	1509	+1.0	SU	**1230**	1525	+1.2
SA	**1815**	2129	−1.0	DI	**1816**	2137	−1.2
11		0213	*	**26**		0309	*
		0807	−2.2			0838	−2.0
SU	**1249**	1547	+1.1	MO	**1311**	1608	+1.1
DI	**1847**	2207	−1.1	LU	**1852**	2219	−1.4
12		0303	*	**27**		0411	*
		0847	−2.1			0931	−1.8
MO	**1322**	1623	+1.1	TU	**1357**	1649	+1.0
LU	**1915**	2240	−1.2	MA	**1924**	2257	−1.5
13		0359	*	**28**		0506	*
		0931	−1.9			1024	−1.5
TU	**1400**	1657	+1.0	WE	**1448**	1727	+0.8
MA	**1942**	2313	−1.3	ME	**1953**	2336	−1.5
14		0452	*	**29**	**0601**	1117	−1.3
		1016	−1.7		**1543**	1806	+0.6
WE	**1441**	1731	+0.9	TH	**2019**		
ME	**2007**	2348	−1.5	JE			
15		0544	*	**30**		0019	−1.6
		1103	−1.5		**0704**	1218	−1.1
TH	**1524**	1807	+0.8	FR	**1643**	1849	+0.4
JE	**2033**			VE	**2041**		
				31		0109	−1.6
					0814	1336	−0.9
				SA		1935	*
				SA			

August-août

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0159	−1.7	**16**		0124	−2.0
		0922	*		**0703**	0845	+0.3
SU		1443	−0.8	MO	**1030**	1405	−0.7
DI	**2023**			LU		1950	*
2		0244	−1.7	**17**		0221	−2.0
		1034	*		**0805**	1000	+0.4
MO		1541	−0.7	TU	**1213**	1513	−0.6
LU		2111	*	MA	**2054**		
3		0326	−1.8	**18**		0313	−2.0
	0924	1139	+0.4		**0858**	1116	+0.5
TU	**1347**	1649	−0.7	WE	**1340**	1625	−0.6
MA		2205	*	ME		2208	*
4		0410	−1.8	**19**		0406	−2.0
	0956	1223	+0.6		**0943**	1212	+0.7
WE	**1449**	1806	−0.7	TH	**1444**	1754	−0.7
ME		2304	*	JE		2327	*
5		0457	−1.9	**20**		0505	−2.0
	1025	1257	+0.8		**1023**	1255	+0.9
TH	**1542**	1900	−0.8	FR	**1536**	1856	−0.9
JE		2355	*	VE			
6		0544	−2.0	**21**	**0028**	0602	−2.0
	1052	1329	+0.9		**1100**	1335	+1.0
FR	**1627**	1941	−0.9	SA	**1619**	1941	−1.2
VE				SA			
7		0038	*	**22**	**0119**	0654	−2.0
		0627	−2.1		**1137**	1413	+1.1
SA	**1120**	1400	+1.0	SU	**1656**	2020	−1.3
SA	**1704**	2018	−1.0	DI			
8		0118	*	**23**		0210	*
		0707	−2.1			0743	−1.9
SU	**1149**	1434	+1.1	MO	**1214**	1453	+1.0
DI	**1733**	2051	−1.1	LU	**1729**	2059	−1.5
9	**0201**	0748	−2.1	**24**		0303	*
	1221	1510	+1.1			0832	−1.7
MO	**1758**	2123	−1.3	TU	**1255**	1534	+0.9
LU				MA	**1757**	2135	−1.6
10	**0251**	0832	−2.0	**25**		0357	*
	1257	1546	+1.0			0924	−1.6
TU	**1822**	2154	−1.5	WE	**1340**	1612	+0.8
MA				ME	**1824**	2211	−1.7
11		0344	*	**26**		0445	*
		0919	−1.8			1013	−1.4
WE	**1337**	1622	+0.9	TH	**1431**	1649	+0.6
ME	**1845**	2225	−1.6	JE	**1847**	2246	−1.7
12		0436	*	**27**		0531	*
		1006	−1.6			1101	−1.2
TH	**1420**	1657	+0.8	FR	**1527**	1724	+0.4
JE	**1910**	2259	−1.8	VE	**1908**	2324	−1.7
13	**0401**	0527	+0.3	**28**		0621	*
	0649	1052	−1.4			1153	−1.0
FR	**1505**	1732	+0.6	SA		1759	*
VE	**1937**	2339	−1.9	SA			
14	**0452**	0623	+0.3	**29**		0006	−1.6
	0754	1142	−1.1			0723	*
SA	**1552**	1810	+0.5	SU		1301	−0.8
SA	**2007**			DI	**1839**		
15		0027	−1.9	**30**		0059	−1.6
	0554	0731	+0.3			0834	*
SU	**0906**	1247	−0.9	MO		1417	−0.7
DI	**1644**	1855	+0.3	LU		1928	*
	2039						
				31		0155	−1.6
						0945	*
				TU		1520	−0.7
				MA		2025	*

September-septembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0244	−1.6	**16**		0253	−1.8
	0839	1056	+0.3		**0828**	1055	+0.6
WE	**1313**	1626	−0.7	TH	**1326**	1641	−0.8
ME		2125	−0.3	JE		2218	*
2		0329	−1.7	**17**		0351	−1.8
	0911	1147	+0.5		**0917**	1150	+0.7
TH	**1413**	1744	−0.8	FR	**1416**	1757	−1.0
JE		2234	−0.3	VE		2336	*
3		0417	−1.7	**18**		0454	−1.7
	0941	1222	+0.7		**1001**	1232	+0.9
FR	**1459**	1833	−0.9	SA	**1456**	1840	−1.3
VE		2336	−0.3	SA			
4		0509	−1.8	**19**		0034	*
	1012	1252	+0.9			0558	−1.7
SA	**1536**	1905	−1.1	SU	**1043**	1308	+0.9
SA				DI	**1531**	1912	−1.5
5		0024	*	**20**		0120	*
		0601	−1.9			0651	−1.6
SU	**1045**	1322	+1.0	MO	**1122**	1342	+0.9
DI	**1606**	1933	−1.2	LU	**1601**	1943	−1.7
6		0106	*	**21**	**0032**	0205	+0.4
		0648	−1.9		**0342**	0739	−1.6
MO	**1120**	1354	+1.0	TU	**1202**	1417	+0.8
LU	**1632**	2000	−1.4	MA	**1629**	2015	−1.8
7		0148	*	**22**	**0101**	0251	+0.5
		0732	−1.9		**0442**	0827	−1.5
TU	**1157**	1428	+0.9	WE	**1243**	1454	+0.6
MA	**1656**	2029	−1.6	ME	**1655**	2049	−1.9
8	**0054**	0235	+0.4	**23**	**0135**	0337	+0.5
	0411	0818	−1.8		**0534**	0915	−1.4
WE	**1235**	1505	+0.8	TH	**1328**	1532	+0.5
ME	**1720**	2102	−1.8	JE	**1719**	2125	−1.9
9	**0126**	0326	+0.5	**24**	**0215**	0421	+0.5
	0514	0907	−1.7		**0620**	1001	−1.3
TH	**1317**	1544	+0.7	FR	**1420**	1609	+0.3
JE	**1746**	2138	−1.9	VE	**1741**	2202	−1.9
10	**0209**	0418	+0.6	**25**	**0301**	0503	+0.4
	0613	0955	−1.5		**0703**	1045	−1.1
FR	**1403**	1622	+0.6	SA		1644	*
VE	**1813**	2217	−2.0	SA		2238	−1.8
11	**0301**	0509	+0.6	**26**	**0351**	0546	+0.4
	0710	1042	−1.2		**0748**	1132	−1.0
SA	**1453**	1700	+0.4	SU	**1718**	2316	−1.7
SA	**1841**	2259	−2.1	DI			
12	**0400**	0604	+0.5	**27**	**0445**	0638	+0.3
	0811	1132	−1.0		**0842**	1236	−0.8
SU	**1551**	1739	+0.3	MO		1753	*
DI	**1909**	2346	−2.0	LU		2358	−1.6
13	**0507**	0712	+0.4	**28**	**0542**	0745	+0.3
	0920	1239	−0.8		**0949**	1401	−0.8
MO		1825	*	TU		1838	−0.3
LU				MA			
14		0044	−2.0	**29**		0053	−1.5
	0622	0830	+0.4		**0637**	0851	+0.3
TU	**1043**	1410	−0.7	WE	**1111**	1507	−0.8
MA		1932	*	ME		1946	−0.4
15		0152	−1.9	**30**		0154	−1.5
	0731	0944	+0.5		**0723**	0950	+0.4
WE	**1216**	1524	−0.7	TH	**1228**	1604	−0.9
ME		2053	*	JE		2059	−0.5

+ Flood/flot direction 115 True/vraie **− Ebb/jusant direction 290 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

October-octobre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0248	−1.5	**16**		0339	−1.4
	0804	1045	+0.5		**0845**	1115	+0.7
FR	**1321**	1659	−1.0	SA	**1332**	1724	−1.3
VE		2211	−0.4	SA	**2341**		
2		0339	−1.6	**17**		0446	−1.4
	0844	1130	+0.7		**0937**	1159	+0.7
SA	**1359**	1743	−1.1	SU	**1405**	1801	−1.6
SA		2318	*	DI	**2308**		
3		0434	−1.6	**18**		0032	+0.3
	0926	1206	+0.8		**0156**	0554	−1.3
SU	**1430**	1814	−1.3	MO	**1026**	1236	+0.7
DI				LU	**1433**	1833	−1.8
					2327		
4	**0009**	0534	−1.6	**19**		0114	+0.5
	1008	1240	+0.8		**0306**	0648	−1.3
MO	**1456**	1841	−1.5	TU	**1111**	1309	+0.6
LU	**2325**			MA	**1459**	1903	−1.9
					2352		
5		0051	+0.3	**20**		0154	+0.7
	0213	0628	−1.7		**0406**	0734	−1.3
TU	**1051**	1312	+0.8	WE	**1153**	1341	+0.5
MA	**1522**	1910	−1.8	ME	**1524**	1935	−2.0
	2339						
6		0132	+0.6	**21**	**0021**	0234	+0.7
	0324	0716	−1.6		**0457**	0819	−1.3
WE	**1132**	1346	+0.7	TH	**1234**	1414	+0.4
ME	**1549**	1941	−2.0	JE	**1549**	2008	−2.0
7	**0005**	0217	+0.7	**22**	**0053**	0317	+0.7
	0428	0803	−1.6		**0542**	0904	−1.2
TH	**1214**	1422	+0.6	FR	**1320**	1450	+0.3
JE	**1618**	2017	−2.1	VE	**1612**	2044	−2.0
8	**0041**	0307	+0.8	**23**	**0131**	0401	+0.7
	0527	0852	−1.4		**0624**	0949	−1.1
FR	**1258**	1503	+0.5	SA		1528	*
VE	**1647**	2057	−2.2	SA		2122	−2.0
9	**0126**	0401	+0.9	**24**	**0214**	0442	+0.6
	0623	0942	−1.3		**0706**	1033	−1.0
SA	**1350**	1546	+0.4	SU	**1607**	2159	−1.9
SA	**1717**	2140	−2.3	DI			
10	**0221**	0454	+0.8	**25**	**0259**	0523	+0.6
	0721	1033	−1.1		**0752**	1121	−0.9
SU		1630	*	MO		1644	*
DI		2225	−2.2	LU		2234	−1.8
11	**0323**	0550	+0.7	**26**	**0343**	0607	+0.5
	0824	1129	−0.9		**0845**	1224	−0.8
MO	**1715**	2313	−2.1	TU		1722	−0.3
LU				MA		2310	−1.7
12	**0428**	0657	+0.6	**27**	**0425**	0659	+0.5
	0935	1249	−0.7		**0942**	1351	−0.9
TU		1810	*	WE		1808	−0.5
MA				ME		2353	−1.5
13		0009	−1.9	**28**	**0508**	0756	+0.5
	0537	0811	+0.6		**1039**	1449	−1.0
WE	**1049**	1430	−0.8	TH		1921	−0.6
ME		1934	−0.3	JE			
14		0123	−1.7	**29**		0056	−1.4
	0646	0918	+0.6		**0556**	0848	+0.6
TH	**1158**	1536	−0.9	FR	**1131**	1530	−1.1
JE		2104	−0.3	VE		2040	−0.5
15		0235	−1.6	**30**		0207	−1.4
	0749	1020	+0.7		**0649**	0936	+0.6
FR	**1252**	1634	−1.1	SA	**1215**	1605	−1.2
VE		2229	*	SA		2149	−0.4
				31		0306	−1.4
					0743	1024	+0.6
				SU	**1249**	1640	−1.4
				DI		2255	*

November-novembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0403	−1.3	**16**		0022	+0.5
	0836	1111	+0.6		**0215**	0545	−1.1
MO	**1320**	1714	−1.6	TU	**1012**	1159	+0.4
LU		2349	*	MA	**1332**	1750	−1.9
					2254		
2		0506	−1.3	**17**		0102	+0.7
	0929	1153	+0.6		**0318**	0641	−1.1
TU	**1349**	1749	−1.9	WE	**1103**	1235	+0.3
MA	**2238**			ME	**1357**	1826	−2.1
					2322		
3		0034	+0.5	**18**		0140	+0.8
	0224	0605	−1.4		**0412**	0725	−1.1
WE	**1019**	1231	+0.6	TH	**1147**	1307	+0.3
ME	**1418**	1825	−2.1	JE	**1422**	1900	−2.1
	2301				**2354**		
4		0116	+0.8	**19**		0219	+0.8
	0331	0657	−1.3		**0501**	0808	−1.0
TH	**1107**	1307	+0.5	FR		1339	*
JE	**1449**	1902	−2.3	VE		1935	−2.2
	2334						
5		0201	+0.9	**20**	**0027**	0300	+0.8
	0433	0745	−1.3		**0544**	0854	−1.0
FR	**1153**	1344	+0.4	SA		1412	*
VE	**1520**	1941	−2.4	SA		2011	−2.1
6	**0014**	0252	+1.0	**21**	**0102**	0343	+0.8
	0532	0837	−1.2		**0626**	0941	−1.0
SA	**1244**	1425	+0.3	SU	**1450**	2047	−2.1
SA	**1551**	2023	−2.4	DI			
7	**0100**	0348	+1.0	**22**	**0139**	0424	+0.8
	0630	0933	−1.1		**0709**	1028	−0.9
SU		1513	*	MO		1533	*
DI		2109	−2.4	LU		2124	−2.0
8	**0153**	0443	+1.0	**23**	**0215**	0503	+0.8
	0729	1031	−0.9		**0753**	1115	−0.9
MO	**1607**	2157	−2.2	TU		1618	−0.3
LU				MA		2200	−1.9
9	**0251**	0538	+0.9	**24**	**0252**	0540	+0.8
	0832	1134	−0.9		**0838**	1211	−0.9
TU		1703	*	WE		1703	−0.4
MA		2246	−2.0	ME		2236	−1.7
10	**0351**	0638	+0.9	**25**	**0329**	0621	+0.7
	0934	1305	−0.9		**0920**	1320	−1.0
WE		1809	−0.4	TH		1754	−0.5
ME		2341	−1.8	JE		2316	−1.6
11	**0451**	0743	+0.8	**26**	**0408**	0706	+0.7
	1029	1431	−1.0		**0957**	1410	−1.2
TH		1941	−0.4	FR		1903	−0.5
JE				VE			
12		0056	−1.5	**27**		0010	−1.4
	0557	0842	+0.7		**0452**	0753	+0.7
FR	**1118**	1519	−1.2	SA	**1031**	1444	−1.3
VE		2108	−0.3	SA		2017	−0.4
13		0219	−1.3	**28**		0128	−1.3
	0706	0936	+0.6		**0545**	0838	+0.6
SA	**1200**	1557	−1.4	SU	**1103**	1514	−1.5
SA		2227	*	DI		2123	*
14		0327	−1.2	**29**		0237	−1.2
	0812	1029	+0.5		**0645**	0923	+0.6
SU	**1235**	1635	−1.6	MO	**1136**	1546	−1.7
DI		2334	*	LU	**2227**		
15		0435	−1.1	**30**		0335	−1.1
	0914	1118	+0.5		**0747**	1012	+0.5
MO	**1305**	1713	−1.8	TU	**1211**	1622	−1.9
LU	**2229**			MA	**2141**	2327	+0.4

December-décembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0109**	0436	−1.1	**16**		0048	+0.7
	0847	1103	+0.4		**0314**	0627	−0.9
WE	**1247**	1703	−2.1	TH		1200	*
ME	**2205**			JE		1751	−2.1
					2302		
2		0017	+0.6	**17**		0126	+0.8
	0225	0540	−1.1		**0409**	0715	−0.9
TH	**0946**	1150	+0.4	FR		1236	*
JE	**1323**	1746	−2.3	VE		1831	−2.1
	2238				**2335**		
3		0103	+0.9	**18**		0204	+0.9
	0331	0637	−1.0		**0458**	0759	−0.9
FR	**1043**	1233	+0.4	SA	**1310**	1908	−2.2
VE	**1359**	1830	−2.5	SA			
	2316						
4		0149	+1.0	**19**	**0007**	0244	+0.9
	0435	0731	−1.0		**0542**	0846	−0.9
SA	**1140**	1313	+0.3	SU	**1344**	1944	−2.2
SA	**1432**	1913	−2.5	DI			
	2358						
5		0241	+1.1	**20**	**0037**	0325	+0.9
	0535	0827	−1.0		**0622**	0935	−0.9
SU		1356	*	MO		1422	*
DI		1957	−2.5	LU		2019	−2.1
6	**0042**	0337	+1.1	**21**	**0108**	0403	+0.9
	0632	0930	−0.9		**0700**	1019	−1.0
MO	**1449**	2044	−2.4	TU		1509	−0.3
LU				MA		2056	−2.0
7	**0130**	0430	+1.1	**22**	**0139**	0438	+1.0
	0728	1032	−1.0		**0736**	1100	−1.0
TU		1554	*	WE		1601	−0.4
MA		2135	−2.2	ME		2135	−1.9
8	**0221**	0521	+1.1	**23**	**0212**	0512	+1.0
	0821	1132	−1.0		**0808**	1140	−1.1
WE		1659	−0.3	TH		1651	−0.4
ME		2226	−1.9	JE		2214	−1.7
9	**0316**	0611	+1.0	**24**	**0249**	0545	+0.9
	0909	1244	−1.1		**0838**	1222	−1.2
TH		1809	−0.4	FR		1741	−0.4
JE		2322	−1.6	VE		2256	−1.6
10	**0412**	0706	+0.9	**25**	**0329**	0622	+0.8
	0950	1354	−1.3		**0905**	1306	−1.4
FR		1934	−0.4	SA		1840	−0.3
VE				SA		2347	−1.4
11		0033	−1.3	**26**	**0412**	0702	+0.7
	0514	0800	+0.7		**0932**	1347	−1.5
SA	**1026**	1437	−1.5	SU		1949	*
SA		2055	*	DI			
12		0201	−1.1	**27**		0056	−1.2
	0626	0851	+0.5		**0501**	0747	+0.6
SU	**1057**	1513	−1.6	MO	**1000**	1424	−1.7
DI		2207	*	LU	**2054**		
13		0311	−1.0	**28**		0210	−1.0
	0743	0940	+0.4		**0557**	0833	+0.5
MO	**1127**	1548	−1.8	TU	**1032**	1501	−1.9
LU	**2130**	2314	+0.3	MA		2159	*
14	**0059**	0415	−0.9	**29**		0309	−0.9
		1030	*		**0701**	0920	+0.4
TU		1626	−1.9	WE	**1108**	1541	−2.1
MA	**2156**			ME	**2109**	2306	+0.4
15		0006	+0.6	**30**	**0105**	0408	−0.8
	0214	0526	−0.9		**0809**	1014	+0.3
WE		1118	*	TH	**1150**	1626	−2.2
ME		1709	−2.0	JE	**2145**		
	2228						
				31		0005	+0.6
					0222	0516	−0.8
				FR		1113	*
				VE		1715	−2.4
					2225		

+ Flood/flot direction 115 True/vraie **− Ebb/jusant direction 290 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

January-janvier

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0013	+6.1	16		0055	+6.8
	0322	0547	−3.2		0357	0640	−3.5
FR	0833	1126	+4.2	SA	0933	1224	+4.1
VE	1428	1807	−5.5	SA	1527	1857	−5.5
	2137				2210		
2		0052	+5.8	17		0130	+6.0
	0401	0629	−3.1		0434	0719	−3.4
SA	0920	1210	+4.0	SU	1018	1310	+3.6
SA	1512	1845	−5.2	DI	1604	1929	−4.6
	2214				2242		
3		0130	+5.5	18		0202	+5.1
	0442	0714	−3.1		0509	0756	−3.3
SU	1011	1258	+3.6	MO	1104	1359	+3.1
DI	1558	1923	−4.9	LU	1640	2002	−3.8
	2253				2313		
4		0217	+5.1	19		0235	+4.2
	0525	0803	−3.2		0545	0843	−3.2
MO	1107	1354	+3.3	TU	1157	1449	+2.6
LU	1648	2006	−4.4	MA	1721	2041	−3.1
	2333				2345		
5		0252	+4.7	20		0311	+3.4
	0611	0857	−3.3		0623	0933	−3.0
TU	1211	1453	+3.0	WE	1302	1540	+2.2
MA	1745	2058	−3.8	ME	1813	2132	−2.4
6	0017	0339	+4.4	21	0024	0355	+2.8
	0659	0958	−3.6		0706	1032	−2.9
WE	1324	1603	+3.0	TH	1418	1636	+2.0
ME	1859	2201	−3.3	JE	1937	2240	−2.0
7	0108	0433	+4.1	22	0114	0450	+2.4
	0750	1104	−4.0		0754	1143	−3.0
TH	1438	1728	+3.2	FR	1529	1806	+1.9
JE	2031	2314	−2.8	VE	2120	2341	−1.7
8	0210	0541	+3.9	23	0218	0552	+2.4
	0844	1220	−4.5		0845	1245	−3.4
FR	1549	1859	+3.7	SA	1630	1927	+2.4
VE	2158			SA	2234		
9		0031	−2.6	24		0044	−1.8
	0319	0641	+4.0		0327	0649	+2.6
SA	0940	1321	−5.2	SU	0937	1342	−4.0
SA	1654	2008	+4.8	DI	1722	2033	+3.3
	2311				2331		
10		0145	−2.6	25		0144	−2.1
	0428	0743	+4.3		0427	0740	+3.1
SU	1038	1425	−6.0	MO	1028	1431	−4.7
DI	1754	2111	+6.0	LU	1806	2114	+4.3
11	0014	0259	−2.9	26	0020	0234	−2.5
	0530	0841	+4.6		0519	0831	+3.6
MO	1135	1524	−6.8	TU	1117	1516	−5.3
LU	1848	2205	+6.9	MA	1846	2157	+5.2
12	0108	0346	−3.2	27	0102	0327	−2.9
	0625	0934	+4.9		0607	0909	+4.1
TU	1230	1617	−7.2	WE	1205	1558	−5.8
MA	1937	2254	+7.4	ME	1925	2238	+6.0
13	0156	0434	−3.5	28	0142	0410	−3.2
	0716	1028	+5.0		0654	0945	+4.6
WE	1320	1705	−7.3	TH	1252	1638	−6.1
ME	2021	2338	+7.5	JE	2002	2318	+6.5
14	0239	0519	−3.5	29	0221	0453	−3.5
	0803	1107	+4.9		0741	1038	+4.9
TH	1406	1747	−7.0	FR	1339	1717	−6.2
JE	2101			VE	2039	2356	+6.7
15		0018	+7.3	30	0259	0535	−3.7
	0319	0604	−3.5		0828	1123	+5.1
FR	0849	1144	+4.6	SA	1425	1754	−6.0
VE	1448	1824	−6.3	SA	2115		
	2137						
				31		0032	+6.6
					0336	0618	−4.0
				SU	0916	1210	+5.0
				DI	1510	1831	−5.7
					2150		

February-février

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0107	+6.3	16		0117	+4.9
	0414	0702	−4.2		0420	0721	−3.9
MO	1005	1258	+4.7	TU	1031	1330	+3.9
LU	1556	1908	−5.2	MA	1616	1923	−3.7
	2226				2225		
2		0142	+5.7	17		0142	+4.0
	0452	0747	−4.3		0449	0756	−3.6
TU	1057	1345	+4.4	WE	1112	1405	+3.3
MA	1644	1948	−4.6	ME	1651	1954	−3.0
	2302				2253		
3		0218	+5.2	18		0208	+3.2
	0532	0834	−4.4		0519	0834	−3.3
WE	1154	1443	+4.0	TH	1202	1459	+2.8
ME	1738	2034	−3.7	JE	1732	2036	−2.3
	2342				2325		
4		0259	+4.6	19		0239	+2.5
	0616	0927	−4.4		0553	0921	−3.0
TH	1259	1539	+3.6	FR	1306	1550	+2.2
JE	1847	2132	−2.9	VE	1832	2136	−1.7
5	0029	0350	+3.8	20	0008	0326	+1.9
	0706	1030	−4.2		0638	1024	−2.8
FR	1411	1704	+3.2	SA	1425	1704	+1.9
VE	2018	2245	−2.2	SA	2022	2255	−1.4
6	0132	0449	+3.2	21	0108	0438	+1.7
	0806	1146	−4.2		0735	1141	−2.9
SA	1527	1839	+3.3	SU	1541	1843	+2.0
SA	2149			DI	2157		
7		0011	−1.8	22		0004	−1.4
	0255	0617	+3.1		0232	0600	+2.0
SU	0913	1307	−4.7	MO	0841	1257	−3.4
DI	1640	2002	+4.3	LU	1645	1957	+2.9
	2305				2302		
8		0139	−2.0	23		0112	−1.7
	0418	0731	+3.5		0356	0707	+2.6
MO	1024	1419	−5.4	TU	0950	1358	−4.1
LU	1744	2105	+5.5	MA	1735	2050	+4.0
					2352		
9	0005	0248	−2.6	24		0218	−2.3
	0526	0834	+4.0		0501	0805	+3.4
TU	1129	1518	−6.2	WE	1054	1449	−4.9
MA	1837	2156	+6.5	ME	1818	2134	+5.1
10	0054	0341	−3.2	25	0035	0308	−2.9
	0621	0935	+4.6		0554	0849	+4.2
WE	1224	1607	−6.7	TH	1151	1534	−5.6
ME	1921	2240	+7.1	JE	1857	2214	+6.1
11	0136	0425	−3.6	26	0114	0353	−3.6
	0709	1019	+4.9		0643	0942	+5.0
TH	1312	1649	−6.8	FR	1242	1616	−6.1
JE	1959	2319	+7.4	VE	1935	2252	+6.8
12	0214	0504	−3.9	27	0151	0437	−4.2
	0753	1057	+5.0		0731	1030	+5.6
FR	1355	1725	−6.4	SA	1331	1656	−6.3
VE	2033	2353	+7.2	SA	2011	2329	+7.1
13	0249	0540	−4.1	28	0227	0527	−4.7
	0834	1132	+4.9		0819	1117	+6.0
SA	1433	1756	−5.8	SU	1418	1734	−6.2
SA	2104			DI	2046		
14		0024	+6.6				
	0321	0614	−4.2				
SU	0914	1208	+4.7				
DI	1509	1825	−5.1				
	2133						
15		0052	+5.8				
	0352	0647	−4.1				
MO	0952	1248	+4.3				
LU	1543	1853	−4.4				
	2159						

March-mars

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0003	+7.1	16		0009	+5.2
	0303	0602	−5.2		0307	0615	−4.7
MO	0906	1204	+6.1	TU	0927	1229	+5.0
LU	1504	1812	−5.7	MA	1524	1812	−4.0
	2121				2118		
2		0037	+6.6	17		0030	+4.3
	0339	0644	−5.5		0332	0645	−4.4
TU	0954	1257	+5.9	WE	1002	1306	+4.5
MA	1550	1850	−5.1	ME	1557	1841	−3.4
	2156				2143		
3		0110	+5.9	18		0050	+3.6
	0416	0727	−5.5		0357	0715	−4.0
WE	1043	1345	+5.5	TH	1040	1345	+4.0
ME	1639	1930	−4.3	JE	1631	1918	−2.8
	2233				2210		
4		0145	+5.1	19		0111	+3.1
	0454	0811	−5.3		0423	0747	−3.6
TH	1137	1431	+4.8	FR	1121	1426	+3.3
JE	1733	2017	−3.4	VE	1711	2005	−2.2
	2312				2243		
5		0225	+4.2	20		0137	+2.5
	0537	0858	−4.8		0453	0825	−3.2
FR	1237	1530	+4.0	SA	1212	1510	+2.7
VE	1842	2113	−2.5	SA	1805	2052	−1.7
					2324		
6	0000	0318	+3.2	21		0217	+1.9
	0629	1005	−4.2		0534	0917	−2.8
SA	1348	1647	+3.2	SU	1318	1604	+2.2
SA	2011	2226	−1.8	DI	1936	2208	−1.3
7	0112	0439	+2.5	22	0022	0329	+1.4
	0736	1129	−3.9		0633	1033	−2.6
SU	1508	1829	+3.1	MO	1437	1750	+2.0
DI	2139			LU	2114	2320	−1.3
8		0006	−1.4	23	0155	0516	+1.5
	0256	0608	+2.4		0751	1203	−3.0
MO	0859	1258	−4.2	TU	1552	1916	+2.7
LU	1624	1953	+4.2	MA	2223		
	2251						
9		0142	−1.9	24		0048	−1.6
	0423	0728	+2.9		0337	0647	+2.3
TU	1019	1409	−4.9	WE	0916	1318	−3.7
MA	1727	2051	+5.2	ME	1652	2014	+3.9
	2346				2315		
10		0244	−2.8	25		0153	−2.4
	0525	0830	+3.7		0446	0741	+3.3
WE	1124	1504	−5.5	TH	1033	1418	−4.5
ME	1815	2137	+6.1	JE	1740	2100	+5.0
					2358		
11	0029	0329	−3.5	26		0245	−3.2
	0615	0919	+4.3		0540	0831	+4.4
TH	1215	1547	−5.8	FR	1135	1505	−5.3
JE	1855	2215	+6.7	VE	1821	2140	+6.0
12	0106	0407	−4.2	27	0037	0326	−4.2
	0658	1002	+4.9		0630	0923	+5.4
FR	1259	1624	−5.8	SA	1229	1551	−5.8
VE	1929	2249	+6.8	SA	1900	2218	+6.7
13	0140	0442	−4.6	28	0114	0415	−5.1
	0738	1041	+5.2		0718	1019	+6.3
SA	1340	1657	−5.5	SU	1320	1631	−5.9
SA	1959	2319	+6.5	DI	1938	2254	+7.1
14	0211	0514	−4.8	29	0151	0458	−6.0
	0816	1121	+5.3		0806	1116	+6.9
SU	1417	1726	−5.0	MO	1409	1711	−5.8
DI	2028	2346	+6.0	LU	2015	2329	+6.9
15	0240	0545	−4.8	30	0227	0540	−6.6
	0852	1154	+5.2		0853	1157	+7.1
MO	1451	1752	−4.5	TU	1457	1752	−5.3
LU	2054			MA	2051		
				31		0003	+6.4
					0304	0623	−6.8
				WE	0940	1244	+6.9
				ME	1545	1834	−4.6
					2129		

+ Flood/flot direction 010 True/vraie **– Ebb/jusant direction 190 True/vraie**

April-avril

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0039	+5.6	16		0005	+3.5
	0342	0707	−6.5		0312	0642	−4.3
TH	1029	1338	+6.3	FR	1015	1323	+4.5
JE	1636	1917	−3.8	VE	1621	1849	−2.6
	2208				2138		
2		0117	+4.7	17		0027	+3.0
	0422	0753	−5.8		0339	0712	−3.9
FR	1121	1421	+5.4	SA	1054	1359	+3.8
VE	1732	2005	−2.9	SA	1703	1931	−2.1
	2252				2214		
3		0202	+3.6	18		0056	+2.5
	0506	0846	−5.0		0409	0747	−3.5
SA	1220	1520	+4.3	SU	1138	1437	+3.2
SA	1841	2103	−2.2	DI	1757	2023	−1.7
	2347				2257		
4		0302	+2.6	19		0139	+2.0
	0602	0953	−4.1		0450	0835	−3.1
SU	1329	1637	+3.3	MO	1232	1539	+2.7
DI	2002	2219	−1.6	LU	1911	2124	−1.5
					2359		
5	0118	0436	+2.0	20		0251	+1.4
	0718	1116	−3.7		0551	0944	−2.7
MO	1444	1811	+3.3	TU	1339	1701	+2.4
LU	2120			MA	2030	2248	−1.4
6		0009	−1.5	21	0136	0441	+1.4
	0307	0609	+2.1		0714	1112	−2.9
TU	0850	1238	−3.8	WE	1452	1825	+2.9
MA	1556	1927	+4.1	ME	2136		
	2224						
7		0133	−2.3	22		0013	−1.8
	0423	0729	+2.6		0318	0614	+2.2
WE	1009	1344	−4.2	TH	0848	1235	−3.4
ME	1655	2021	+4.9	JE	1558	1927	+3.9
	2313				2229		
8		0225	−3.2	23		0121	−2.7
	0516	0818	+3.4		0426	0716	+3.3
TH	1110	1436	−4.5	FR	1010	1334	−4.1
JE	1741	2104	+5.5	VE	1652	2015	+4.9
	2353				2314		
9		0305	−4.0	24		0216	−3.8
	0601	0905	+4.2		0522	0815	+4.5
FR	1159	1517	−4.7	SA	1117	1427	−4.7
VE	1819	2140	+5.8	SA	1739	2057	+5.7
					2355		
10	0028	0341	−4.6	25		0302	−5.0
	0641	0945	+4.8		0613	0917	+5.7
SA	1243	1553	−4.6	SU	1214	1517	−5.1
SA	1852	2211	+5.8	DI	1822	2137	+6.3
11	0100	0414	−5.0	26	0034	0348	−6.1
	0719	1022	+5.3		0702	1007	+6.8
SU	1323	1625	−4.4	MO	1308	1604	−5.2
DI	1922	2239	+5.5	LU	1903	2216	+6.5
12	0130	0445	−5.2	27	0113	0433	−7.0
	0755	1106	+5.5		0751	1058	+7.5
MO	1359	1659	−4.2	TU	1400	1650	−5.0
LU	1950	2304	+5.0	MA	1944	2254	+6.4
13	0158	0516	−5.2	28	0152	0519	−7.5
	0830	1138	+5.5		0839	1147	+7.8
TU	1435	1716	−3.8	WE	1451	1731	−4.5
MA	2016	2325	+4.4	ME	2025	2334	+5.8
14	0223	0545	−5.1	29	0232	0605	−7.4
	0904	1212	+5.4		0927	1235	+7.5
WE	1510	1744	−3.5	TH	1542	1814	−3.9
ME	2041	2345	+3.9	JE	2107		
15	0248	0614	−4.7	30		0022	+5.1
	0939	1247	+5.0		0314	0653	−6.9
TH	1545	1823	−3.0	FR	1017	1324	+6.7
JE	2108			VE	1634	1908	−3.3
					2152		

May-mai

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0101	+4.2	16		0004	+3.0
	0359	0743	−6.1		0310	0652	−4.1
SA	1109	1418	+5.6	SU	1035	1340	+4.2
SA	1730	1959	−2.7	DI	1659	1921	−2.2
	2243				2158		
2		0156	+3.2	17		0040	+2.6
	0448	0838	−5.1		0347	0729	−3.7
SU	1204	1509	+4.6	MO	1116	1426	+3.7
DI	1834	2058	−2.1	LU	1749	2008	−1.9
	2350				2248		
3		0255	+2.4	18		0129	+2.1
	0547	0940	−4.2		0432	0814	−3.4
MO	1305	1621	+3.8	TU	1203	1518	+3.3
LU	1942	2216	−1.8	MA	1848	2106	−1.8
					2354		
4	0125	0421	+1.9	19		0242	+1.6
	0703	1051	−3.6		0533	0915	−3.0
TU	1409	1737	+3.7	WE	1258	1622	+3.1
MA	2046	2349	−1.9	ME	1949	2218	−1.9
5	0258	0540	+2.0	20	0123	0421	+1.7
	0830	1201	−3.4		0651	1030	−3.0
WE	1512	1843	+4.0	TH	1359	1731	+3.3
ME	2142			JE	2047	2335	−2.4
6		0100	−2.7	21	0252	0539	+2.4
	0405	0702	+2.4		0822	1139	−3.3
TH	0946	1304	−3.4	FR	1502	1832	+3.9
JE	1608	1936	+4.4	VE	2139		
	2229						
7		0151	−3.5	22		0042	−3.2
	0455	0755	+3.1		0401	0649	+3.3
FR	1047	1356	−3.4	SA	0948	1252	−3.7
VE	1656	2019	+4.7	SA	1601	1925	+4.6
	2309				2226		
8		0232	−4.2	23		0140	−4.4
	0539	0842	+3.9		0459	0801	+4.5
SA	1138	1440	−3.5	SU	1059	1352	−4.0
SA	1737	2056	+4.8	DI	1654	2012	+5.2
	2345				2311		
9		0308	−4.7	24		0231	−5.5
	0619	0924	+4.6		0554	0900	+5.8
SU	1223	1518	−3.6	MO	1201	1448	−4.2
DI	1812	2127	+4.7	LU	1744	2057	+5.6
					2355		
10	0018	0343	−5.1	25		0322	−6.6
	0657	1002	+5.1		0646	0955	+7.0
MO	1305	1551	−3.6	TU	1259	1542	−4.2
LU	1844	2156	+4.5	MA	1831	2142	+5.8
11	0048	0417	−5.3	26	0039	0412	−7.4
	0734	1047	+5.5		0736	1048	+7.7
TU	1344	1619	−3.5	WE	1353	1631	−4.1
MA	1913	2221	+4.2	ME	1918	2227	+5.7
12	0116	0449	−5.4	27	0124	0503	−7.7
	0810	1121	+5.6		0826	1138	+7.9
WE	1422	1651	−3.3	TH	1445	1723	−3.9
ME	1941	2237	+3.9	JE	2005	2313	+5.4
13	0143	0520	−5.3	28	0210	0554	−7.6
	0846	1157	+5.5		0916	1228	+7.6
TH	1459	1722	−3.0	FR	1536	1809	−3.5
JE	2010	2309	+3.6	VE	2053		
14	0211	0551	−5.0	29		0000	+4.8
	0921	1232	+5.3		0257	0644	−7.1
FR	1537	1804	−2.7	SA	1005	1317	+6.9
VE	2042	2334	+3.3	SA	1627	1854	−3.1
					2143		
15	0239	0621	−4.5	30		0057	+4.0
	0957	1307	+4.8		0346	0734	−6.2
SA	1616	1840	−2.4	SU	1053	1407	+6.0
SA	2118			DI	1719	1952	−2.7
					2239		
				31		0151	+3.3
					0437	0824	−5.2
				MO	1142	1458	+5.1
				LU	1812	2050	−2.4
					2346		

June-juin

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0251	+2.6	16		0133	+2.5
	0531	0916	−4.3		0430	0802	−3.8
TU	1232	1552	+4.4	WE	1138	1456	+3.9
MA	1907	2155	−2.3	ME	1819	2049	−2.4
					2351		
2	0107	0352	+2.2	17		0238	+2.3
	0636	1017	−3.6		0526	0853	−3.5
WE	1323	1649	+3.9	TH	1223	1546	+3.8
ME	2001	2259	−2.5	JE	1909	2151	−2.6
3	0227	0504	+2.0	18	0106	0353	+2.3
	0754	1106	−3.0		0635	0954	−3.3
TH	1417	1747	+3.7	FR	1314	1640	+3.7
JE	2051			VE	1959	2257	−3.1
4		0010	−2.9	19	0224	0505	+2.7
	0332	0616	+2.2		0800	1104	−3.2
FR	0912	1211	−2.7	SA	1411	1741	+3.9
VE	1513	1840	+3.7	SA	2050		
	2137						
5		0105	−3.4	20		0002	−3.8
	0425	0720	+2.7		0334	0621	+3.4
SA	1018	1307	−2.6	SU	0929	1214	−3.1
SA	1605	1927	+3.7	DI	1513	1835	+4.2
	2220				2140		
6		0152	−4.0	21		0105	−4.7
	0512	0814	+3.4		0436	0749	+4.4
SU	1114	1357	−2.7	MO	1045	1323	−3.2
DI	1651	2007	+3.8	LU	1614	1931	+4.6
	2259				2231		
7		0234	−4.5	22		0204	−5.7
	0556	0900	+4.1		0536	0847	+5.7
MO	1202	1441	−2.8	TU	1152	1427	−3.3
LU	1731	2042	+3.8	MA	1713	2025	+4.9
	2334				2323		
8		0314	−5.0	23		0302	−6.6
	0637	0942	+4.7		0632	0946	+6.7
TU	1247	1521	−2.9	WE	1252	1521	−3.4
MA	1805	2114	+3.8	ME	1808	2118	+5.2
9	0007	0351	−5.3	24	0015	0359	−7.2
	0716	1029	+5.2		0725	1040	+7.5
WE	1329	1550	−3.0	TH	1346	1623	−3.5
ME	1838	2150	+3.8	JE	1901	2210	+5.3
10	0039	0427	−5.4	25	0107	0454	−7.6
	0753	1107	+5.5		0816	1131	+7.7
TH	1409	1627	−2.9	FR	1437	1718	−3.5
JE	1912	2208	+3.7	VE	1953	2308	+5.1
11	0111	0501	−5.4	26	0158	0546	−7.5
	0829	1146	+5.6		0903	1220	+7.6
FR	1448	1712	−2.8	SA	1524	1802	−3.4
VE	1948	2246	+3.6	SA	2044	2356	+4.8
12	0145	0535	−5.2	27	0248	0633	−7.1
	0905	1216	+5.5		0948	1305	+7.2
SA	1527	1749	−2.7	SU	1610	1850	−3.3
SA	2027	2320	+3.5	DI	2136		
13	0221	0609	−4.8	28		0046	+4.2
	0941	1254	+5.1		0336	0717	−6.2
SU	1606	1827	−2.5	MO	1030	1349	+6.5
DI	2109	2357	+3.2	LU	1654	1938	−3.2
					2229		
14	0300	0640	−4.3	29		0128	+3.6
	1018	1341	+4.7		0422	0758	−5.2
MO	1647	1909	−2.4	TU	1110	1430	+5.7
LU	2156			MA	1738	2027	−3.1
					2326		
15		0041	+2.9	30		0227	+3.0
	0343	0720	−4.1		0508	0839	−4.3
TU	1057	1407	+4.3	WE	1149	1512	+4.8
MA	1731	1956	−2.3	ME	1821	2120	−3.0
	2249						

+ Flood/flot direction 010 True/vraie **− Ebb/jusant direction 190 True/vraie**

July-juillet

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0031**	0317	+2.6	16		0226	+3.1
	0559	0930	−3.4		**0519**	0829	−3.8
TH	**1230**	1555	+4.0	FR	**1148**	1507	+4.3
JE	**1906**	2206	−3.0	VE	**1826**	2123	−3.6
2	**0141**	0407	+2.3	17	**0046**	0331	+3.1
	0704	1013	−2.8		**0622**	0924	−3.3
FR	**1315**	1644	+3.4	SA	**1233**	1554	+4.0
VE	**1952**	2312	−3.1	SA	**1913**	2222	−3.9
3	**0247**	0520	+2.2	18	**0156**	0444	+3.2
	0827	1113	−2.3		**0745**	1031	−2.8
SA	**1409**	1737	+3.0	SU	**1328**	1651	+3.7
SA	**2039**			DI	**2004**	2327	−4.2
4		0011	−3.3	19	**0308**	0606	+3.4
	0348	0635	+2.3		**0916**	1146	−2.5
SU	**0943**	1214	−2.1	MO	**1434**	1753	+3.6
DI	**1507**	1830	+2.9	LU	**2101**		
	2125						
5		0110	−3.7	20		0037	−4.7
	0442	0742	+2.8		**0417**	0729	+4.2
MO	**1046**	1313	−2.1	TU	**1036**	1304	−2.4
LU	**1602**	1918	+3.0	MA	**1547**	1904	+3.8
	2209				**2201**		
6		0201	−4.2	21		0147	−5.5
	0532	0837	+3.5		**0522**	0840	+5.3
TU	**1141**	1405	−2.3	WE	**1145**	1409	−2.6
MA	**1649**	2000	+3.2	ME	**1656**	2008	+4.3
	2251				**2303**		
7		0246	−4.7	22		0253	−6.3
	0616	0923	+4.3		**0622**	0940	+6.4
WE	**1229**	1452	−2.5	TH	**1244**	1525	−3.0
ME	**1731**	2045	+3.5	JE	**1758**	2115	+4.7
	2331						
8		0328	−5.1	23	**0003**	0353	−7.0
	0657	1005	+4.9		**0714**	1032	+7.2
TH	**1312**	1534	−2.7	FR	**1334**	1613	−3.4
JE	**1812**	2118	+3.7	VE	**1854**	2206	+5.1
9	**0010**	0407	−5.4	24	**0059**	0445	−7.4
	0735	1045	+5.4		**0801**	1120	+7.7
FR	**1353**	1615	−2.8	SA	**1420**	1703	−3.7
VE	**1853**	2149	+3.9	SA	**1946**	2256	+5.2
10	**0050**	0445	−5.6	25	**0150**	0531	−7.3
	0811	1124	+5.7		**0844**	1203	+7.7
SA	**1431**	1654	−2.9	SU	**1502**	1748	−3.9
SA	**1935**	2233	+4.0	DI	**2035**	2345	+5.0
11	**0132**	0521	−5.5	26	**0237**	0612	−6.7
	0847	1202	+5.8		**0922**	1242	+7.4
SU	**1508**	1734	−2.9	MO	**1540**	1831	−3.9
DI	**2020**	2313	+4.0	LU	**2122**		
12	**0214**	0557	−5.3	27		0031	+4.6
	0922	1239	+5.7		**0320**	0649	−5.9
MO	**1546**	1816	−3.0	TU	**0957**	1318	+6.6
LU	**2106**	2357	+3.9	MA	**1617**	1912	−3.9
					2209		
13	**0258**	0632	−4.9	28		0114	+4.1
	0958	1315	+5.4		**0400**	0723	−4.9
TU	**1624**	1858	−3.0	WE	**1030**	1351	+5.7
MA	**2154**			ME	**1653**	1952	−3.8
					2256		
14		0043	+3.6	29		0156	+3.6
	0342	0707	−4.6		**0440**	0756	−4.0
WE	**1033**	1351	+4.9	TH	**1102**	1424	+4.7
ME	**1703**	1943	−3.1	JE	**1728**	2033	−3.6
	2245				**2347**		
15		0134	+3.3	30		0240	+3.1
	0428	0745	−4.2		**0521**	0834	−3.2
TH	**1109**	1427	+4.6	FR	**1134**	1458	+3.7
JE	**1743**	2031	−3.3	VE	**1805**	2126	−3.4
	2342						
				31	**0046**	0325	+2.7
					0612	0928	−2.6
				SA	**1210**	1538	+2.9
				SA	**1845**	2215	−3.2

August-août

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0154**	0416	+2.3	16	**0132**	0424	+3.5
	0728	1020	−2.0		**0737**	1008	−2.4
SU	**1257**	1629	+2.4	MO	**1255**	1615	+3.2
DI	**1930**	2317	−3.1	LU	**1925**	2302	−4.2
2	**0304**	0542	+2.1	17	**0246**	0552	+3.2
	0903	1118	−1.7		**0909**	1129	−1.9
MO	**1359**	1731	+2.2	TU	**1414**	1734	+2.9
LU	**2022**			MA	**2032**		
3		0030	−3.3	18		0023	−4.4
	0409	0708	+2.2		**0402**	0723	+4.0
TU	**1018**	1231	−1.7	WE	**1030**	1300	−1.9
MA	**1512**	1832	+2.4	ME	**1542**	1855	+3.2
	2116				**2146**		
4		0125	−3.8	19		0142	−5.1
	0506	0813	+3.0		**0512**	0834	+5.1
WE	**1117**	1334	−1.9	TH	**1135**	1416	−2.5
ME	**1615**	1932	+2.7	JE	**1657**	2012	+3.9
	2210				**2258**		
5		0218	−4.3	20		0248	−5.9
	0553	0902	+3.9		**0610**	0930	+6.3
TH	**1206**	1427	−2.3	FR	**1228**	1515	−3.2
JE	**1708**	2015	+3.2	VE	**1757**	2109	+4.5
	2301				**2359**		
6		0303	−4.9	21		0342	−6.6
	0634	0945	+4.8		**0658**	1017	+7.1
FR	**1249**	1513	−2.7	SA	**1313**	1604	−3.8
VE	**1755**	2054	+3.8	SA	**1849**	2201	+5.1
	2350						
7		0345	−5.4	22	**0052**	0428	−6.8
	0711	1024	+5.5		**0739**	1059	+7.5
SA	**1327**	1556	−3.0	SU	**1353**	1647	−4.3
SA	**1841**	2132	+4.2	DI	**1936**	2240	+5.3
8	**0037**	0424	−5.7	23	**0139**	0508	−6.6
	0747	1103	+6.0		**0815**	1135	+7.5
SU	**1404**	1637	−3.3	MO	**1429**	1727	−4.6
DI	**1926**	2223	+4.6	LU	**2020**	2323	+5.3
9	**0123**	0501	−5.8	24	**0221**	0543	−6.0
	0822	1139	+6.3		**0848**	1208	+7.0
MO	**1440**	1719	−3.6	TU	**1502**	1803	−4.7
LU	**2012**	2307	+4.8	MA	**2102**		
10	**0208**	0537	−5.7	25		0011	+5.1
	0856	1214	+6.3		**0300**	0614	−5.2
TU	**1515**	1801	−3.8	WE	**0918**	1238	+6.2
MA	**2058**	2353	+4.8	ME	**1534**	1838	−4.7
					2143		
11	**0252**	0612	−5.3	26		0048	+4.8
	0930	1247	+6.0		**0337**	0644	−4.4
WE	**1551**	1842	−4.0	TH	**0947**	1305	+5.1
ME	**2145**			JE	**1604**	1912	−4.4
					2223		
12		0039	+4.6	27		0125	+4.3
	0336	0647	−4.9		**0413**	0718	−3.7
TH	**1003**	1319	+5.5	FR	**1014**	1331	+4.1
JE	**1627**	1924	−4.2	VE	**1633**	1947	−4.1
	2234				**2305**		
13		0125	+4.4	28		0205	+3.7
	0422	0724	−4.4		**0450**	0748	−3.0
FR	**1038**	1352	+4.9	SA	**1041**	1357	+3.2
VE	**1704**	2008	−4.4	SA	**1702**	2025	−3.6
	2327				**2354**		
14		0220	+4.1	29		0248	+3.1
	0513	0807	−3.7		**0532**	0831	−2.3
SA	**1115**	1429	+4.4	SU	**1113**	1429	+2.4
SA	**1744**	2055	−4.4	DI	**1734**	2111	−3.2
15	**0025**	0312	+3.8	30	**0055**	0335	+2.5
	0614	0901	−3.0		**0633**	0929	−1.8
SU	**1158**	1514	+3.8	MO	**1155**	1515	+1.8
DI	**1830**	2152	−4.3	LU	**1816**	2212	−2.9
				31	**0209**	0449	+2.0
					0818	1040	−1.4
				TU	**1256**	1628	+1.6
				MA	**1913**	2328	−3.0

September-septembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0325**	0627	+2.0	16		0018	−4.2
	0945	1147	−1.4		**0347**	0716	+4.0
WE	**1428**	1751	+1.8	TH	**1018**	1307	−2.0
ME	**2021**			JE	**1554**	1857	+2.9
					2145		
2		0043	−3.3	17		0135	−4.8
	0429	0742	+2.7		**0455**	0820	+5.2
TH	**1047**	1306	−1.7	FR	**1116**	1415	−2.9
JE	**1555**	1902	+2.3	VE	**1701**	2011	+3.7
	2133				**2255**		
3		0150	−3.9	18		0234	−5.5
	0520	0834	+3.7		**0548**	0910	+6.1
FR	**1135**	1404	−2.3	SA	**1202**	1505	−3.8
VE	**1654**	1950	+3.1	SA	**1753**	2057	+4.5
	2238				**2352**		
4		0239	−4.6	19		0322	−5.9
	0602	0917	+4.7		**0630**	0951	+6.8
SA	**1216**	1452	−2.9	SU	**1241**	1546	−4.5
SA	**1743**	2034	+3.9	DI	**1839**	2143	+5.1
	2334						
5		0317	−5.2	20	**0040**	0403	−5.9
	0640	0955	+5.6		**0707**	1027	+7.0
SU	**1254**	1535	−3.5	MO	**1317**	1623	−5.1
DI	**1829**	2117	+4.7	LU	**1921**	2225	+5.5
6	**0024**	0357	−5.7	21	**0123**	0438	−5.6
	0715	1032	+6.2		**0740**	1059	+6.7
MO	**1329**	1617	−4.1	TU	**1349**	1658	−5.3
LU	**1914**	2211	+5.3	MA	**2001**	2304	+5.7
7	**0111**	0435	−5.9	22	**0203**	0510	−5.1
	0750	1106	+6.5		**0810**	1128	+6.1
TU	**1404**	1658	−4.6	WE	**1420**	1730	−5.4
MA	**1959**	2249	+5.7	ME	**2039**	2340	+5.6
8	**0157**	0512	−5.7	23	**0241**	0544	−4.5
	0824	1139	+6.5		**0838**	1153	+5.3
WE	**1438**	1739	−5.1	TH	**1448**	1802	−5.2
ME	**2045**	2342	+5.9	JE	**2116**		
9	**0243**	0548	−5.4	24		0021	+5.3
	0858	1211	+6.2		**0316**	0608	−3.9
TH	**1513**	1819	−5.4	FR	**0904**	1215	+4.3
JE	**2132**			VE	**1514**	1833	−4.8
					2152		
10		0036	+5.9	25		0056	+4.8
	0329	0626	−4.9		**0351**	0632	−3.3
FR	**0932**	1243	+5.5	SA	**0930**	1236	+3.5
VE	**1548**	1900	−5.5	SA	**1539**	1904	−4.3
	2219				**2230**		
11		0124	+5.6	26		0134	+4.2
	0416	0705	−4.2		**0427**	0713	−2.7
SA	**1007**	1316	+4.9	SU	**0957**	1257	+2.9
SA	**1624**	1942	−5.3	DI	**1604**	1937	−3.8
	2310				**2312**		
12		0209	+5.1	27		0215	+3.5
	0508	0750	−3.4		**0508**	0753	−2.1
SU	**1046**	1354	+4.1	MO	**1029**	1323	+2.2
DI	**1705**	2027	−4.9	LU	**1633**	2016	−3.2
13	**0006**	0256	+4.4	28	**0003**	0259	+2.8
	0612	0846	−2.6		**0604**	0847	−1.7
MO	**1133**	1444	+3.2	TU	**1111**	1403	+1.6
LU	**1754**	2135	−4.4	MA	**1712**	2109	−2.8
14	**0113**	0411	+3.6	29	**0108**	0403	+2.3
	0735	0955	−2.0		**0733**	1000	−1.3
TU	**1240**	1554	+2.5	WE	**1214**	1521	+1.1
MA	**1858**	2249	−4.0	ME	**1810**	2225	−2.7
15	**0229**	0545	+3.2	30	**0224**	0536	+2.0
	0903	1128	−1.6		**0901**	1110	−1.3
WE	**1421**	1732	+2.4	TH	**1359**	1714	+1.3
ME	**2020**			JE	**1930**	2352	−2.9

+ Flood/flot direction 010 True/vraie **− Ebb/jusant direction 190 True/vraie**

2021 QUATSINO NARROWS HNP (UTC-8h)

October-octobre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0336**	0659	+2.6	16		0113	−4.3
	1005	1237	−1.7		**0423**	0751	+5.0
FR	**1541**	1833	+2.0	SA	**1043**	1359	−3.5
VE	**2059**			SA	**1654**	1954	+3.5
					2244		
2		0110	−3.5	17		0208	−4.6
	0433	0755	+3.6		**0513**	0836	+5.6
SA	**1054**	1330	−2.4	SU	**1126**	1442	−4.4
SA	**1639**	1926	+3.0	DI	**1741**	2044	+4.4
	2215				**2338**		
3		0158	−4.2	18		0253	−4.8
	0519	0838	+4.6		**0554**	0914	+6.0
SU	**1135**	1422	−3.3	MO	**1203**	1519	−5.1
DI	**1726**	2015	+4.0	LU	**1822**	2128	+5.1
	2315						
4		0240	−4.9	19	**0024**	0332	−4.7
	0559	0917	+5.5		**0630**	0948	+5.9
MO	**1213**	1507	−4.2	TU	**1237**	1554	−5.5
LU	**1812**	2104	+5.1	MA	**1902**	2207	+5.6
5	**0008**	0317	−5.4	20	**0106**	0407	−4.5
	0637	0952	+6.1		**0702**	1018	+5.6
TU	**1249**	1557	−5.0	WE	**1308**	1627	−5.7
MA	**1858**	2155	+6.0	ME	**1940**	2244	+5.8
6	**0057**	0405	−5.6	21	**0146**	0439	−4.2
	0713	1027	+6.4		**0732**	1044	+5.1
WE	**1324**	1632	−5.8	TH	**1337**	1659	−5.7
ME	**1944**	2249	+6.7	JE	**2016**	2326	+5.9
7	**0146**	0445	−5.5	22	**0223**	0508	−3.9
	0749	1100	+6.4		**0759**	1107	+4.4
TH	**1359**	1713	−6.4	FR	**1404**	1730	−5.4
JE	**2030**	2333	+7.0	VE	**2052**	2359	+5.6
8	**0234**	0526	−5.1	23	**0259**	0538	−3.5
	0825	1134	+6.0		**0826**	1129	+3.8
FR	**1435**	1755	−6.7	SA	**1429**	1800	−5.0
VE	**2116**			SA	**2127**		
9		0020	+7.0	24		0033	+5.2
	0322	0607	−4.5		**0336**	0602	−3.0
SA	**0903**	1209	+5.4	SU	**0853**	1149	+3.3
SA	**1512**	1838	−6.5	DI	**1453**	1829	−4.5
	2204				**2203**		
10		0115	+6.5	25		0109	+4.7
	0412	0651	−3.8		**0414**	0640	−2.6
SU	**0942**	1247	+4.7	MO	**0923**	1211	+2.8
DI	**1551**	1924	−6.0	LU	**1518**	1900	−3.9
	2254				**2242**		
11		0159	+5.7	26		0147	+4.0
	0507	0740	−3.0		**0456**	0724	−2.1
MO	**1027**	1331	+3.7	TU	**0959**	1240	+2.3
LU	**1636**	2017	−5.3	MA	**1547**	1935	−3.4
	2351				**2325**		
12		0246	+4.7	27		0227	+3.3
	0612	0838	−2.4		**0548**	0816	−1.7
TU	**1123**	1423	+2.7	WE	**1044**	1321	+1.7
MA	**1730**	2121	−4.5	ME	**1626**	2022	−2.9
13	**0057**	0405	+3.8	28	**0018**	0326	+2.7
	0730	0953	−1.8		**0657**	0916	−1.5
WE	**1248**	1555	+2.1	TH	**1150**	1435	+1.1
ME	**1843**	2241	−4.0	JE	**1725**	2129	−2.6
14	**0209**	0533	+3.6	29	**0121**	0443	+2.4
	0847	1134	−1.7		**0811**	1037	−1.5
TH	**1437**	1740	+2.1	FR	**1334**	1632	+1.2
JE	**2015**			VE	**1848**	2254	−2.7
15		0004	−4.0	30	**0230**	0602	+2.8
	0321	0652	+4.2		**0913**	1159	−1.9
FR	**0952**	1302	−2.5	SA	**1513**	1800	+1.9
VE	**1557**	1901	+2.7	SA	**2023**		
	2139						
				31		0011	−3.2
					0333	0703	+3.6
				SU	**1004**	1303	−2.7
				DI	**1614**	1859	+2.9
					2148		

November-novembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0109	−3.8	16		0218	−3.5
	0426	0750	+4.5		**0513**	0832	+4.8
MO	**1047**	1401	−3.7	TU	**1120**	1449	−5.1
LU	**1704**	1956	+4.1	MA	**1802**	2108	+4.8
	2254						
2		0203	−4.4	17	**0006**	0259	−3.6
	0512	0830	+5.2		**0551**	0906	+4.8
TU	**1127**	1438	−4.9	WE	**1155**	1525	−5.5
MA	**1752**	2053	+5.3	ME	**1842**	2148	+5.3
	2351						
3		0250	−4.8	18	**0050**	0334	−3.5
	0554	0908	+5.8		**0625**	0936	+4.5
WE	**1205**	1521	−5.9	TH	**1227**	1600	−5.7
ME	**1839**	2149	+6.4	JE	**1920**	2226	+5.7
4	**0044**	0337	−4.9	19	**0131**	0409	−3.5
	0635	0945	+6.0		**0656**	1003	+4.3
TH	**1244**	1605	−6.8	FR	**1257**	1633	−5.7
JE	**1927**	2233	+7.3	VE	**1957**	2308	+5.8
5	**0136**	0422	−4.8	20	**0210**	0442	−3.4
	0716	1026	+6.0		**0725**	1025	+4.0
FR	**1322**	1650	−7.3	SA	**1325**	1706	−5.6
VE	**2014**	2322	+7.7	SA	**2033**	2342	+5.7
6	**0226**	0508	−4.5	21	**0248**	0515	−3.1
	0757	1103	+5.8		**0754**	1053	+3.7
SA	**1403**	1736	−7.5	SU	**1352**	1737	−5.3
SA	**2102**			DI	**2108**		
7		0010	+7.6	22		0016	+5.4
	0317	0553	−4.0		**0326**	0549	−2.9
SU	**0840**	1144	+5.2	MO	**0826**	1119	+3.3
DI	**1445**	1824	−7.1	LU	**1420**	1807	−4.8
	2151				**2143**		
8		0059	+7.0	23		0051	+5.0
	0409	0641	−3.5		**0404**	0625	−2.6
MO	**0926**	1229	+4.4	TU	**0901**	1148	+3.0
LU	**1530**	1914	−6.5	MA	**1450**	1838	−4.2
	2242				**2219**		
9		0157	+6.2	24		0126	+4.4
	0504	0733	−2.9		**0445**	0705	−2.3
TU	**1018**	1315	+3.5	WE	**0942**	1223	+2.5
MA	**1620**	2009	−5.6	ME	**1525**	1912	−3.8
	2337				**2258**		
10		0251	+5.2	25		0209	+3.8
	0605	0834	−2.4		**0531**	0751	−2.0
WE	**1124**	1432	+2.7	TH	**1032**	1309	+2.0
ME	**1718**	2111	−4.7	JE	**1608**	1954	−3.3
					2341		
11	**0035**	0352	+4.3	26		0257	+3.3
	0711	0949	−2.1		**0624**	0847	−1.8
TH	**1253**	1555	+2.2	FR	**1136**	1416	+1.5
JE	**1831**	2219	−4.0	VE	**1704**	2048	−2.9
12	**0137**	0503	+4.1	27	**0031**	0355	+3.0
	0815	1117	−2.2		**0722**	0955	−1.9
FR	**1429**	1716	+2.1	SA	**1302**	1548	+1.5
VE	**1957**	2330	−3.6	SA	**1816**	2158	−2.8
13	**0239**	0610	+4.3	28	**0128**	0500	+3.0
	0912	1232	−3.0		**0818**	1110	−2.3
SA	**1541**	1837	+2.5	SU	**1432**	1717	+2.0
SA	**2118**			DI	**1946**	2317	−2.9
14		0035	−3.5	29	**0229**	0601	+3.5
	0337	0706	+4.6		**0909**	1217	−3.0
SU	**1000**	1326	−3.8	MO	**1541**	1825	+2.8
DI	**1635**	1934	+3.2	LU	**2117**		
	2224						
15		0130	−3.5	30		0022	−3.3
	0429	0752	+4.8		**0328**	0654	+4.1
MO	**1042**	1410	−4.6	TU	**0956**	1321	−4.1
LU	**1720**	2025	+4.0	MA	**1638**	1934	+4.0
	2319				**2232**		

December-décembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0123	−3.6	16		0225	−2.6
	0422	0741	+4.7		**0513**	0824	+3.7
WE	**1040**	1404	−5.3	TH	**1115**	1459	−5.2
ME	**1730**	2041	+5.3	JE	**1823**	2131	+4.8
	2336						
2		0220	−3.9	17	**0035**	0307	−2.8
	0513	0825	+5.2		**0551**	0858	+3.8
TH	**1124**	1453	−6.4	FR	**1151**	1538	−5.5
JE	**1821**	2130	+6.6	VE	**1903**	2211	+5.3
3	**0034**	0313	−4.0	18	**0118**	0344	−2.9
	0602	0912	+5.5		**0625**	0934	+3.8
FR	**1209**	1543	−7.2	SA	**1224**	1614	−5.7
VE	**1911**	2222	+7.5	SA	**1941**	2256	+5.6
4	**0128**	0405	−4.1	19	**0158**	0420	−3.0
	0649	0952	+5.7		**0659**	0958	+3.8
SA	**1254**	1634	−7.7	SU	**1256**	1649	−5.7
SA	**2001**	2313	+7.9	DI	**2017**	2333	+5.7
5	**0221**	0454	−4.0	20	**0236**	0456	−3.0
	0737	1037	+5.5		**0733**	1032	+3.8
SU	**1341**	1725	−7.8	MO	**1329**	1722	−5.5
DI	**2051**			LU	**2051**		
6		0003	+7.9	21		0010	+5.6
	0311	0544	−3.8		**0313**	0532	−2.9
MO	**0826**	1125	+5.2	TU	**0811**	1105	+3.6
LU	**1430**	1816	−7.5	MA	**1404**	1753	−5.1
	2140				**2125**		
7		0053	+7.4	22		0038	+5.3
	0402	0634	−3.4		**0349**	0609	−2.8
TU	**0918**	1217	+4.5	WE	**0852**	1141	+3.4
MA	**1520**	1907	−6.8	ME	**1441**	1825	−4.6
	2228				**2159**		
8		0142	+6.7	23		0113	+4.9
	0452	0727	−3.1		**0427**	0649	−2.6
WE	**1014**	1317	+3.8	TH	**0937**	1221	+3.1
ME	**1611**	1957	−5.9	JE	**1521**	1858	−4.3
	2316				**2234**		
9		0233	+5.9	24		0147	+4.4
	0544	0822	−2.8		**0506**	0732	−2.5
TH	**1118**	1423	+3.0	FR	**1026**	1308	+2.7
JE	**1706**	2047	−4.8	VE	**1605**	1934	−3.9
					2310		
10	**0003**	0324	+5.1	25		0228	+4.0
	0637	0930	−2.7		**0549**	0821	−2.5
FR	**1235**	1528	+2.5	SA	**1123**	1406	+2.3
VE	**1807**	2141	−3.9	SA	**1654**	2017	−3.5
					2351		
11	**0052**	0418	+4.4	26		0311	+3.7
	0730	1041	−2.8		**0635**	0917	−2.6
SA	**1356**	1630	+2.2	SU	**1232**	1515	+2.1
SA	**1921**	2240	−3.2	DI	**1754**	2113	−3.1
12	**0145**	0514	+4.0	27	**0036**	0400	+3.6
	0821	1142	−3.1		**0724**	1020	−3.0
SU	**1507**	1749	+2.3	MO	**1349**	1629	+2.3
DI	**2043**	2342	−2.7	LU	**1914**	2221	−2.9
13	**0240**	0610	+3.8	28	**0130**	0456	+3.6
	0909	1241	−3.7		**0814**	1126	−3.5
MO	**1605**	1906	+2.6	TU	**1503**	1743	+2.8
LU	**2156**			MA	**2049**	2335	−2.7
14		0042	−2.5	29	**0231**	0556	+3.7
	0337	0701	+3.7		**0905**	1230	−4.3
TU	**0954**	1332	−4.2	WE	**1608**	1911	+3.7
MA	**1655**	1959	+3.4	ME	**2214**		
	2256						
15		0137	−2.5	30		0047	−2.8
	0428	0745	+3.7		**0336**	0658	+4.1
WE	**1036**	1417	−4.7	TH	**0957**	1332	−5.2
ME	**1741**	2048	+4.1	JE	**1709**	2020	+5.0
	2348				**2325**		
				31		0156	−3.0
					0439	0757	+4.5
				FR	**1050**	1432	−6.2
				VE	**1806**	2120	+6.3

+ Flood/flot direction 010 True/vraie **− Ebb/jusant direction 190 True/vraie**

January-janvier

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0141**	0403	−1.4	**16**	**0225**	0455	−1.7
	0715	1018	+1.5		**0809**	1115	+1.7
FR	**1312**	1616	−1.9	SA	**1421**	1704	−1.7
VE	**2002**	2303	+1.9	SA	**2031**	2341	+2.0
2	**0219**	0444	−1.5	**17**	**0300**	0539	−1.5
	0802	1105	+1.4		**0852**	1203	+1.6
SA	**1357**	1701	−1.9	SU	**1511**	1749	−1.4
SA	**2048**	2348	+1.8	DI	**2102**		
3	**0301**	0530	−1.4	**18**		0022	+1.7
	0855	1158	+1.3		**0349**	0626	−1.3
SU	**1448**	1752	−1.8	MO	**0937**	1253	+1.4
DI	**2137**			LU	**1606**	1834	−1.0
					2130		
4		0038	+1.6	**19**		0104	+1.5
	0346	0622	−1.4		**0433**	0718	−1.1
MO	**0953**	1256	+1.2	TU	**1025**	1346	+1.2
LU	**1547**	1848	−1.6	MA	**1709**	1921	−0.6
	2228				**2155**		
5		0132	+1.5	**20**		0149	+1.3
	0435	0723	−1.4		**0521**	0822	−0.9
TU	**1057**	1359	+1.2	WE	**1118**	1446	+1.1
MA	**1655**	1950	−1.4	ME		2018	*
	2323						
6		0228	+1.4	**21**		0237	+1.1
	0528	0832	−1.4		**0618**	0931	−0.9
WE	**1206**	1507	+1.2	TH	**1216**	1554	+1.1
ME	**1810**	2058	−1.2	JE		2143	*
7	**0020**	0325	+1.3	**22**		0330	+1.0
	0627	0941	−1.5		**0719**	1034	−0.9
TH	**1317**	1619	+1.3	FR	**1317**	1704	+1.2
JE	**1929**	2214	−1.0	VE		2310	*
8	**0117**	0423	+1.3	**23**		0428	+1.0
	0727	1042	−1.7		**0816**	1128	−1.0
FR	**1426**	1730	+1.4	SA	**1415**	1803	+1.4
VE	**2047**	2325	−1.0	SA			
9	**0211**	0523	+1.4	**24**		0018	*
	0826	1138	−1.9			0531	+1.1
SA	**1526**	1834	+1.7	SU	**0905**	1215	−1.1
SA	**2155**			DI	**1508**	1851	+1.6
					2312		
10		0021	−1.1	**25**		0059	−0.5
	0304	0623	+1.5		**0250**	0628	+1.2
SU	**0921**	1230	−2.1	MO	**0947**	1256	−1.3
DI	**1620**	1930	+1.9	LU	**1558**	1933	+1.7
	2250				**2328**		
11		0110	−1.3	**26**		0133	−0.8
	0358	0717	+1.7		**0350**	0716	+1.3
MO	**1015**	1319	−2.2	TU	**1025**	1332	−1.5
LU	**1708**	2019	+2.2	MA	**1647**	2012	+1.9
	2337				**2348**		
12		0156	−1.5	**27**		0204	−1.0
	0453	0807	+1.8		**0444**	0759	+1.5
TU	**1106**	1406	−2.3	WE	**1101**	1407	−1.8
MA	**1753**	2103	+2.3	ME	**1736**	2049	+2.0
13	**0020**	0241	−1.7	**28**	**0013**	0235	−1.3
	0547	0855	+1.9		**0535**	0841	+1.6
WE	**1156**	1451	−2.3	TH	**1137**	1442	−2.0
ME	**1836**	2144	+2.4	JE	**1823**	2125	+2.1
14	**0102**	0325	−1.8	**29**	**0041**	0308	−1.6
	0638	0941	+1.9		**0623**	0924	+1.7
TH	**1245**	1535	−2.2	FR	**1215**	1519	−2.2
JE	**1917**	2223	+2.4	VE	**1908**	2203	+2.2
15	**0144**	0410	−1.8	**30**	**0112**	0344	−1.8
	0724	1028	+1.9		**0711**	1007	+1.7
FR	**1333**	1619	−2.0	SA	**1256**	1558	−2.3
VE	**1955**	2302	+2.2	SA	**1951**	2241	+2.1
				31	**0145**	0424	−1.9
					0758	1052	+1.7
				SU	**1340**	1642	−2.2
				DI	**2032**	2322	+2.0

February-février

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0222**	0507	−2.0	**16**	**0258**	0539	−1.5
	0845	1141	+1.7		**0902**	1211	+1.5
MO	**1430**	1729	−2.1	TU	**1524**	1746	−1.1
LU	**2113**			MA	**2048**		
2		0006	+1.8	**17**		0011	+1.5
	0302	0554	−1.9		**0333**	0617	−1.3
TU	**0935**	1233	+1.5	WE	**0939**	1255	+1.3
MA	**1525**	1819	−1.8	ME	**1619**	1822	−0.7
	2155				**2101**		
3		0055	+1.6	**18**		0047	+1.3
	0347	0647	−1.8		**0413**	0659	−1.1
WE	**1029**	1331	+1.4	TH	**1020**	1346	+1.2
ME	**1628**	1914	−1.4	JE	**1729**	1901	−0.3
	2239				**2105**		
4		0148	+1.4	**19**		0129	+1.2
	0438	0750	−1.6		**0501**	0752	−0.9
TH	**1133**	1437	+1.3	FR	**1107**	1447	+1.1
JE	**1745**	2019	−1.0	VE		2030	*
	2329						
5		0245	+1.2	**20**		0223	+1.0
	0541	0903	−1.5		**0603**	0904	−0.7
FR	**1251**	1553	+1.2	SA	**1205**	1557	+1.1
VE	**1917**	2148	−0.7	SA		2200	*
6	**0030**	0348	+1.2	**21**		0327	+0.9
	0655	1018	−1.6		**0715**	1031	−0.7
SA	**1411**	1716	+1.3	SU	**1316**	1708	+1.2
SA	**2054**	2317	−0.7	DI		2348	*
7	**0139**	0458	+1.2	**22**		0441	+0.9
	0808	1126	−1.7		**0819**	1138	−0.9
SU	**1518**	1833	+1.5	MO	**1427**	1813	+1.4
DI	**2206**			LU	**2248**		
8		0018	−0.9	**23**		0033	−0.4
	0247	0612	+1.3		**0220**	0557	+1.0
MO	**0913**	1224	−1.8	TU	**0911**	1227	−1.2
LU	**1614**	1932	+1.8	MA	**1530**	1905	+1.6
	2254				**2254**		
9		0106	−1.2	**24**		0108	−0.8
	0353	0714	+1.5		**0335**	0656	+1.2
TU	**1010**	1313	−2.0	WE	**0954**	1307	−1.6
MA	**1704**	2018	+2.0	ME	**1629**	1948	+1.8
	2332				**2313**		
10		0148	−1.4	**25**		0139	−1.3
	0454	0804	+1.7		**0437**	0744	+1.4
WE	**1059**	1357	−2.1	TH	**1034**	1344	−2.0
ME	**1748**	2055	+2.2	JE	**1722**	2025	+2.0
					2336		
11	**0008**	0229	−1.7	**26**		0210	−1.7
	0547	0849	+1.8		**0532**	0827	+1.6
TH	**1145**	1438	−2.2	FR	**1113**	1420	−2.3
JE	**1828**	2129	+2.3	VE	**1810**	2102	+2.2
12	**0042**	0308	−1.8	**27**	**0002**	0243	−2.1
	0633	0930	+1.8		**0620**	0909	+1.8
FR	**1228**	1518	−2.2	SA	**1153**	1457	−2.5
VE	**1905**	2202	+2.3	SA	**1853**	2137	+2.2
13	**0116**	0347	−1.9	**28**	**0031**	0319	−2.3
	0713	1010	+1.8		**0704**	0951	+1.9
SA	**1309**	1556	−2.1	SU	**1234**	1536	−2.6
SA	**1938**	2234	+2.1	DI	**1933**	2214	+2.2
14	**0150**	0426	−1.8				
	0750	1049	+1.8				
SU	**1351**	1634	−1.8				
DI	**2006**	2306	+2.0				
15	**0224**	0503	−1.7				
	0826	1129	+1.7				
MO	**1436**	1710	−1.5				
LU	**2030**	2338	+1.7				

March-mars

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0102**	0358	−2.5	**16**	**0134**	0429	−2.0
	0747	1034	+2.0		**0807**	1059	+1.7
MO	**1319**	1618	−2.5	TU	**1403**	1638	−1.6
LU	**2011**	2253	+2.1	MA	**2003**	2258	+1.6
2	**0135**	0440	−2.5	**17**	**0202**	0501	−1.8
	0830	1120	+1.9		**0837**	1137	+1.6
TU	**1408**	1703	−2.3	WE	**1448**	1710	−1.2
MA	**2048**	2334	+1.9	ME	**2019**	2326	+1.5
3	**0217**	0526	−2.4	**18**	**0230**	0533	−1.6
	0916	1210	+1.7		**0908**	1215	+1.4
WE	**1502**	1752	−1.9	TH	**1537**	1744	−0.9
ME	**2126**			JE	**2031**	2356	+1.3
4		0020	+1.6	**19**	**0304**	0610	−1.3
	0303	0617	−2.1		**0942**	1259	+1.3
TH	**1009**	1306	+1.5	FR	**1634**	1821	−0.5
JE	**1606**	1846	−1.4	VE	**2038**		
	2208						
5		0114	+1.3	**20**		0032	+1.1
	0357	0718	−1.8		**0345**	0654	−1.1
FR	**1113**	1414	+1.3	SA	**1023**	1356	+1.1
VE	**1725**	1953	−0.9	SA		1938	*
	2300						
6		0215	+1.1	**21**		0126	+0.9
	0504	0836	−1.6		**0438**	0751	−0.9
SA	**1238**	1534	+1.2	SU	**1121**	1505	+1.0
SA	**1906**	2143	−0.6	DI		2108	*
7	**0015**	0325	+1.0	**22**		0240	+0.7
	0630	1003	−1.5		**0554**	0912	−0.8
SU	**1403**	1708	+1.2	MO	**1242**	1621	+1.1
DI	**2050**	2314	−0.7	LU		2258	*
8	**0146**	0451	+0.9	**23**		0406	+0.7
	0754	1119	−1.5		**0718**	1051	−1.0
MO	**1513**	1832	+1.4	TU	**1407**	1733	+1.2
LU	**2153**			MA	**2135**		
9		0012	−1.0	**24**		0003	−0.6
	0309	0619	+1.1		**0227**	0534	+0.8
TU	**0904**	1218	−1.7	WE	**0823**	1154	−1.3
MA	**1610**	1928	+1.6	ME	**1516**	1833	+1.5
	2235				**2159**		
10		0056	−1.3	**25**		0039	−1.1
	0416	0718	+1.3		**0343**	0638	+1.0
WE	**0959**	1305	−1.9	TH	**0915**	1239	−1.8
ME	**1658**	2008	+1.8	JE	**1615**	1918	+1.7
	2308				**2224**		
11		0134	−1.6	**26**		0111	−1.7
	0510	0802	+1.5		**0443**	0727	+1.3
TH	**1045**	1345	−2.0	FR	**1001**	1318	−2.2
JE	**1740**	2040	+1.9	VE	**1706**	1957	+1.9
	2339				**2249**		
12		0211	−1.9	**27**		0142	−2.2
	0554	0840	+1.6		**0531**	0810	+1.6
FR	**1126**	1422	−2.2	SA	**1044**	1355	−2.5
VE	**1818**	2108	+2.0	SA	**1751**	2033	+2.1
					2315		
13	**0009**	0247	−2.0	**28**		0216	−2.6
	0632	0915	+1.7		**0613**	0851	+1.8
SA	**1204**	1458	−2.2	SU	**1127**	1433	−2.7
SA	**1851**	2135	+2.0	DI	**1831**	2109	+2.2
					2345		
14	**0038**	0322	−2.1	**29**		0253	−2.9
	0706	0949	+1.7		**0653**	0933	+2.0
SU	**1242**	1532	−2.1	MO	**1211**	1512	−2.7
DI	**1919**	2202	+1.9	LU	**1909**	2146	+2.2
15	**0107**	0356	−2.1	**30**	**0019**	0332	−3.0
	0737	1024	+1.7		**0734**	1016	+2.1
MO	**1322**	1606	−1.9	TU	**1258**	1555	−2.6
LU	**1944**	2230	+1.8	MA	**1946**	2224	+2.1
				31	**0057**	0415	−2.9
					0817	1101	+2.0
				WE	**1348**	1641	−2.3
				ME	**2024**	2306	+1.8

+ Flood/flot direction 020 True/vraie **– Ebb/jusant direction 200 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

April-avril

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0141**	0502	−2.7	**16**	**0134**	0503	−1.9
	0904	1151	+1.8		**0853**	1148	+1.4
TH	**1444**	1731	−1.9	FR	**1459**	1718	−1.0
JE	**2106**	2353	+1.5	VE	**2021**	2322	+1.2
2	**0230**	0555	−2.4	**17**	**0207**	0539	−1.6
	0958	1249	+1.5		**0928**	1231	+1.3
FR	**1548**	1829	−1.4	SA	**1549**	1756	−0.8
VE	**2155**			SA	**2047**	2359	+1.0
3		0049	+1.2	**18**	**0246**	0623	−1.4
	0326	0658	−2.0		**1013**	1325	+1.1
SA	**1106**	1357	+1.3	SU	**1649**	1845	−0.5
SA	**1706**	1947	−1.0	DI	**2132**		
	2303						
4		0157	+0.9	**19**		0055	+0.7
	0437	0820	−1.6		**0333**	0719	−1.2
SU	**1231**	1518	+1.1	MO	**1116**	1433	+1.0
DI	**1840**	2138	−0.8	LU	**1806**	1959	−0.4
					2311		
5	**0041**	0317	+0.8	**20**		0214	+0.5
	0607	0950	−1.5		**0434**	0833	−1.2
MO	**1353**	1651	+1.1	TU	**1242**	1546	+1.0
LU	**2012**	2259	−1.0	MA	**1923**	2231	−0.6
6	**0217**	0456	+0.8	**21**	**0114**	0344	+0.5
	0734	1106	−1.5		**0603**	1003	−1.3
TU	**1502**	1812	+1.2	WE	**1359**	1655	+1.1
MA	**2114**	2355	−1.3	ME	**2019**	2327	−1.0
7	**0330**	0619	+0.9	**22**	**0248**	0511	+0.6
	0843	1204	−1.7		**0726**	1117	−1.6
WE	**1559**	1908	+1.4	TH	**1503**	1755	+1.3
ME	**2156**			JE	**2058**		
8		0037	−1.6	**23**		0005	−1.6
	0428	0712	+1.1		**0351**	0615	+0.9
TH	**0937**	1249	−1.8	FR	**0830**	1208	−2.0
JE	**1646**	1947	+1.5	VE	**1556**	1843	+1.5
	2231				**2131**		
9		0115	−1.9	**24**		0039	−2.1
	0514	0752	+1.2		**0440**	0705	+1.2
FR	**1022**	1328	−2.0	SA	**0924**	1250	−2.3
VE	**1726**	2016	+1.6	SA	**1643**	1924	+1.7
	2301				**2201**		
10		0151	−2.1	**25**		0114	−2.6
	0554	0826	+1.4		**0523**	0749	+1.5
SA	**1101**	1404	−2.1	SU	**1014**	1329	−2.6
SA	**1801**	2041	+1.6	DI	**1725**	2003	+1.9
	2329				**2235**		
11		0226	−2.2	**26**		0150	−3.0
	0628	0858	+1.5		**0603**	0832	+1.8
SU	**1138**	1438	−2.1	MO	**1100**	1409	−2.7
DI	**1832**	2105	+1.6	LU	**1805**	2041	+2.0
	2355				**2310**		
12		0259	−2.3	**27**		0229	−3.2
	0659	0930	+1.5		**0644**	0915	+2.0
MO	**1216**	1511	−2.0	TU	**1150**	1451	−2.7
LU	**1859**	2130	+1.6	MA	**1844**	2119	+2.1
					2346		
13	**0019**	0331	−2.3	**28**		0311	−3.3
	0727	1003	+1.6		**0726**	0959	+2.0
TU	**1255**	1542	−1.8	WE	**1240**	1535	−2.6
MA	**1922**	2157	+1.5	ME	**1924**	2200	+2.0
14	**0043**	0401	−2.2	**29**	**0029**	0357	−3.2
	0755	1036	+1.6		**0810**	1047	+2.0
WE	**1335**	1613	−1.6	TH	**1333**	1624	−2.3
ME	**1942**	2224	+1.4	JE	**2006**	2244	+1.8
15	**0107**	0431	−2.1	**30**	**0117**	0446	−2.9
	0823	1111	+1.5		**0859**	1138	+1.8
TH	**1416**	1644	−1.3	FR	**1430**	1718	−2.0
JE	**2001**	2251	+1.3	VE	**2055**	2335	+1.4

May-mai

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0209**	0541	−2.6	**16**	**0131**	0522	−2.0
	0955	1236	+1.6		**0933**	1214	+1.2
SA	**1532**	1821	−1.6	SU	**1512**	1742	−1.1
SA	**2155**			DI	**2103**	2347	+0.8
2		0035	+1.1	**17**	**0209**	0607	−1.9
	0308	0646	−2.2		**1023**	1307	+1.1
SU	**1102**	1342	+1.3	MO	**1606**	1834	−0.9
DI	**1642**	1942	−1.3	LU	**2208**		
	2315						
3		0147	+0.9	**18**		0046	+0.6
	0416	0806	−1.8		**0252**	0702	−1.8
MO	**1218**	1456	+1.1	TU	**1127**	1410	+1.0
LU	**1759**	2115	−1.2	MA	**1708**	1948	−0.9
					2344		
4	**0053**	0307	+0.7	**19**		0201	+0.4
	0535	0927	−1.6		**0346**	0809	−1.7
TU	**1333**	1614	+1.0	WE	**1237**	1515	+1.0
MA	**1915**	2231	−1.3	ME	**1814**	2136	−1.0
5	**0218**	0438	+0.7	**20**	**0129**	0322	+0.4
	0655	1039	−1.6		**0501**	0923	−1.7
WE	**1440**	1731	+1.0	TH	**1342**	1617	+1.1
ME	**2019**	2327	−1.5	JE	**1912**	2243	−1.4
6	**0328**	0555	+0.7	**21**	**0246**	0440	+0.5
	0803	1139	−1.6		**0629**	1034	−1.9
TH	**1536**	1831	+1.1	FR	**1439**	1714	+1.2
JE	**2107**			VE	**1959**	2328	−1.9
7		0013	−1.8	**22**	**0342**	0546	+0.7
	0424	0650	+0.9		**0745**	1133	−2.1
FR	**0901**	1226	−1.7	SA	**1528**	1805	+1.4
VE	**1622**	1913	+1.2	SA	**2041**		
	2145						
8		0053	−2.0	**23**		0008	−2.4
	0509	0733	+1.0		**0429**	0641	+1.0
SA	**0950**	1307	−1.8	SU	**0849**	1222	−2.3
SA	**1702**	1943	+1.3	DI	**1613**	1851	+1.6
	2218				**2120**		
9		0130	−2.2	**24**		0048	−2.8
	0547	0809	+1.1		**0513**	0730	+1.3
SU	**1034**	1344	−1.9	MO	**0948**	1306	−2.4
DI	**1736**	2008	+1.3	LU	**1655**	1933	+1.8
	2246				**2159**		
10		0205	−2.4	**25**		0129	−3.1
	0619	0841	+1.3		**0555**	0816	+1.6
MO	**1115**	1418	−1.9	TU	**1043**	1349	−2.5
LU	**1807**	2033	+1.4	MA	**1737**	2015	+1.9
	2313				**2241**		
11		0239	−2.4	**26**		0212	−3.3
	0649	0912	+1.4		**0637**	0902	+1.8
TU	**1154**	1452	−1.9	WE	**1136**	1434	−2.6
MA	**1835**	2059	+1.4	ME	**1820**	2057	+2.0
	2337				**2325**		
12		0310	−2.5	**27**		0257	−3.4
	0719	0944	+1.5		**0721**	0948	+1.9
WE	**1233**	1523	−1.7	TH	**1228**	1522	−2.5
ME	**1900**	2128	+1.4	JE	**1905**	2142	+1.9
13	**0002**	0340	−2.4	**28**	**0013**	0345	−3.3
	0748	1017	+1.5		**0807**	1036	+2.0
TH	**1310**	1553	−1.6	FR	**1322**	1614	−2.3
JE	**1924**	2157	+1.3	VE	**1954**	2229	+1.7
14	**0028**	0410	−2.3	**29**	**0103**	0435	−3.1
	0819	1052	+1.5		**0855**	1127	+1.8
FR	**1348**	1625	−1.4	SA	**1417**	1709	−2.1
VE	**1950**	2228	+1.2	SA	**2048**	2323	+1.5
15	**0057**	0443	−2.2	**30**	**0156**	0530	−2.8
	0853	1130	+1.4		**0948**	1221	+1.6
SA	**1428**	1700	−1.2	SU	**1513**	1810	−1.8
SA	**2021**	2303	+1.0	DI	**2151**		
				31		0023	+1.2
					0251	0631	−2.4
				MO	**1046**	1320	+1.4
				LU	**1611**	1920	−1.6
					2306		

June-juin

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0129	+0.9	**16**		0038	+0.7
	0350	0739	−2.1		**0230**	0645	−2.3
TU	**1150**	1423	+1.2	WE	**1114**	1342	+1.1
MA	**1712**	2038	−1.5	ME	**1621**	1926	−1.4
					2343		
2	**0031**	0240	+0.7	**17**		0143	+0.5
	0453	0848	−1.8		**0321**	0742	−2.2
WE	**1257**	1527	+1.0	TH	**1212**	1440	+1.1
ME	**1815**	2150	−1.5	JE	**1715**	2043	−1.5
3	**0155**	0356	+0.6	**18**	**0108**	0254	+0.4
	0600	0957	−1.6		**0426**	0844	−2.0
TH	**1359**	1631	+0.9	FR	**1310**	1536	+1.1
JE	**1916**	2251	−1.7	VE	**1811**	2153	−1.8
4	**0309**	0513	+0.5	**19**	**0222**	0407	+0.5
	0709	1101	−1.5		**0546**	0952	−2.0
FR	**1455**	1734	+0.9	SA	**1404**	1631	+1.1
VE	**2011**	2342	−1.9	SA	**1905**	2250	−2.1
5	**0408**	0617	+0.6	**20**	**0323**	0517	+0.7
	0815	1156	−1.5		**0707**	1059	−2.0
SA	**1542**	1824	+1.0	SU	**1453**	1726	+1.2
SA	**2056**			DI	**1957**	2339	−2.5
6		0027	−2.1	**21**	**0415**	0620	+0.9
	0454	0707	+0.8		**0824**	1158	−2.0
SU	**0917**	1243	−1.6	MO	**1540**	1818	+1.4
DI	**1623**	1902	+1.1	LU	**2046**		
	2134						
7		0107	−2.2	**22**		0027	−2.8
	0531	0748	+0.9		**0503**	0716	+1.2
MO	**1011**	1323	−1.6	TU	**0935**	1249	−2.1
LU	**1701**	1933	+1.1	MA	**1626**	1908	+1.6
	2207				**2135**		
8		0145	−2.4	**23**		0113	−3.1
	0604	0823	+1.1		**0547**	0807	+1.5
TU	**1056**	1400	−1.7	WE	**1035**	1337	−2.3
MA	**1735**	2002	+1.2	ME	**1713**	1955	+1.7
	2238				**2223**		
9		0220	−2.5	**24**		0200	−3.3
	0635	0855	+1.3		**0631**	0854	+1.8
WE	**1137**	1435	−1.7	TH	**1131**	1425	−2.4
ME	**1807**	2033	+1.3	JE	**1802**	2042	+1.8
	2306				**2313**		
10		0252	−2.6	**25**		0247	−3.4
	0707	0928	+1.4		**0714**	0940	+1.9
TH	**1214**	1507	−1.7	FR	**1222**	1513	−2.4
JE	**1838**	2104	+1.3	VE	**1853**	2129	+1.8
	2334						
11		0323	−2.6	**26**	**0002**	0334	−3.4
	0740	1001	+1.4		**0757**	1025	+2.0
FR	**1249**	1537	−1.7	SA	**1312**	1603	−2.4
VE	**1909**	2137	+1.3	SA	**1944**	2218	+1.7
12	**0004**	0355	−2.6	**27**	**0052**	0422	−3.3
	0815	1036	+1.4		**0841**	1111	+2.0
SA	**1324**	1610	−1.6	SU	**1401**	1655	−2.3
SA	**1943**	2213	+1.2	DI	**2038**	2309	+1.5
13	**0035**	0429	−2.5	**28**	**0141**	0512	−3.0
	0852	1115	+1.4		**0927**	1158	+1.8
SU	**1401**	1647	−1.6	MO	**1448**	1748	−2.1
DI	**2024**	2254	+1.0	LU	**2135**		
14	**0110**	0508	−2.5	**29**		0003	+1.3
	0934	1158	+1.3		**0229**	0605	−2.6
MO	**1442**	1731	−1.5	TU	**1016**	1248	+1.5
LU	**2116**	2342	+0.9	MA	**1536**	1846	−1.9
					2238		
15	**0147**	0553	−2.4	**30**		0100	+1.0
	1021	1247	+1.2		**0318**	0659	−2.3
TU	**1529**	1822	−1.4	WE	**1107**	1340	+1.3
MA	**2222**			ME	**1624**	1951	−1.7
					2351		

+ Flood/flot direction 020 True/vraie **– Ebb/jusant direction 200 True/vraie**

July-juillet

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0200	+0.7	**16**		0121	+0.7
	0408	0755	−1.8		**0307**	0711	−2.4
TH	**1201**	1433	+1.0	FR	**1131**	1359	+1.2
JE	**1715**	2101	−1.6	VE	**1622**	1957	−2.0
2	**0112**	0307	+0.5	**17**	**0030**	0225	+0.6
	0505	0857	−1.5		**0407**	0807	−2.1
FR	**1256**	1526	+0.9	SA	**1226**	1453	+1.1
VE	**1811**	2207	−1.7	SA	**1715**	2106	−2.0
3	**0231**	0420	+0.4	**18**	**0150**	0337	+0.6
	0614	1012	−1.2		**0521**	0913	−1.8
SA	**1351**	1621	+0.8	SU	**1322**	1550	+1.0
SA	**1909**	2305	−1.8	DI	**1815**	2214	−2.2
4	**0335**	0534	+0.5	**19**	**0300**	0453	+0.6
	0734	1122	−1.1		**0655**	1034	−1.6
SU	**1442**	1719	+0.8	MO	**1417**	1649	+1.1
DI	**2004**	2356	−1.9	LU	**1919**	2316	−2.5
5	**0423**	0636	+0.7	**20**	**0359**	0608	+0.9
	0854	1218	−1.2		**0824**	1147	−1.6
MO	**1531**	1812	+0.9	TU	**1511**	1751	+1.2
LU	**2052**			MA	**2021**		
6		0042	−2.1	**21**		0012	−2.7
	0502	0724	+0.9		**0450**	0712	+1.2
TU	**0958**	1303	−1.3	WE	**0942**	1243	−1.8
MA	**1617**	1855	+1.0	ME	**1606**	1850	+1.4
	2132				**2119**		
7		0123	−2.3	**22**		0103	−3.0
	0537	0803	+1.1		**0535**	0804	+1.5
WE	**1045**	1342	−1.4	TH	**1041**	1332	−2.0
ME	**1659**	1933	+1.1	JE	**1701**	1943	+1.6
	2208				**2212**		
8		0159	−2.4	**23**		0150	−3.2
	0612	0837	+1.3		**0617**	0848	+1.8
TH	**1123**	1417	−1.6	FR	**1130**	1418	−2.3
JE	**1740**	2009	+1.2	VE	**1755**	2031	+1.7
	2242				**2303**		
9		0233	−2.6	**24**		0235	−3.4
	0647	0910	+1.4		**0658**	0929	+2.0
FR	**1157**	1449	−1.7	SA	**1215**	1503	−2.5
VE	**1818**	2045	+1.3	SA	**1845**	2118	+1.8
	2313				**2351**		
10		0305	−2.7	**25**		0319	−3.4
	0722	0943	+1.5		**0738**	1009	+2.1
SA	**1228**	1521	−1.8	SU	**1257**	1548	−2.5
SA	**1857**	2123	+1.3	DI	**1934**	2204	+1.7
	2345						
11		0336	−2.9	**26**	**0036**	0402	−3.3
	0759	1017	+1.6		**0817**	1048	+2.1
SU	**1301**	1554	−1.9	MO	**1338**	1633	−2.5
DI	**1939**	2202	+1.3	LU	**2022**	2251	+1.6
12	**0019**	0411	−2.9	**27**	**0120**	0446	−3.1
	0836	1054	+1.6		**0856**	1127	+1.9
MO	**1334**	1632	−2.0	TU	**1418**	1719	−2.4
LU	**2024**	2245	+1.2	MA	**2110**	2337	+1.4
13	**0054**	0449	−2.9	**28**	**0203**	0530	−2.7
	0914	1134	+1.5		**0934**	1208	+1.7
TU	**1411**	1714	−2.0	WE	**1457**	1806	−2.2
MA	**2114**	2331	+1.0	ME	**2201**		
14	**0133**	0532	−2.8	**29**		0026	+1.1
	0956	1218	+1.4		**0246**	0613	−2.2
WE	**1451**	1801	−2.0	TH	**1011**	1250	+1.4
ME	**2210**			JE	**1537**	1858	−1.9
					2259		
15		0023	+0.9	**30**		0118	+0.9
	0220	0619	−2.6		**0333**	0656	−1.7
TH	**1041**	1307	+1.3	FR	**1048**	1335	+1.1
JE	**1535**	1855	−2.0	VE	**1619**	1959	−1.7
	2315						
				31	**0008**	0217	+0.6
					0427	0742	−1.3
				SA	**1129**	1422	+0.9
				SA	**1706**	2109	−1.5

August-août

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0127**	0325	+0.5	**16**	**0115**	0314	+0.7
	0537	0848	−0.8		**0519**	0844	−1.3
SU	**1221**	1514	+0.8	MO	**1239**	1513	+0.9
DI	**1804**	2218	−1.5	LU	**1735**	2145	−2.1
2	**0238**	0442	+0.5	**17**	**0235**	0440	+0.7
	0709	1045	−0.7		**0704**	1029	−1.1
MO	**1326**	1613	+0.7	TU	**1350**	1622	+0.9
LU	**1909**	2319	−1.6	MA	**1853**	2300	−2.3
3	**0333**	0557	+0.7	**18**	**0339**	0608	+1.0
	0847	1156	−0.8		**0845**	1147	−1.3
TU	**1433**	1719	+0.7	WE	**1500**	1737	+1.0
MA	**2010**			ME	**2008**		
4		0012	−1.8	**19**		0002	−2.5
	0418	0656	+0.9		**0431**	0713	+1.3
WE	**0954**	1244	−1.0	TH	**0954**	1241	−1.6
ME	**1534**	1820	+0.9	JE	**1605**	1844	+1.2
	2059				**2111**		
5		0057	−2.0	**20**		0054	−2.8
	0459	0739	+1.2		**0516**	0759	+1.6
TH	**1035**	1323	−1.3	FR	**1042**	1325	−2.0
JE	**1629**	1909	+1.0	VE	**1702**	1938	+1.4
	2142				**2205**		
6		0134	−2.3	**21**		0139	−3.0
	0539	0814	+1.4		**0557**	0837	+1.9
FR	**1107**	1357	−1.6	SA	**1122**	1407	−2.3
VE	**1719**	1951	+1.1	SA	**1752**	2024	+1.6
	2219				**2253**		
7		0208	−2.6	**22**		0220	−3.2
	0617	0846	+1.6		**0635**	0912	+2.1
SA	**1136**	1429	−1.8	SU	**1159**	1447	−2.5
SA	**1804**	2030	+1.3	DI	**1838**	2107	+1.7
	2254				**2337**		
8		0240	−2.8	**23**		0259	−3.2
	0654	0918	+1.8		**0712**	0945	+2.1
SU	**1204**	1459	−2.1	MO	**1234**	1527	−2.6
DI	**1846**	2109	+1.4	LU	**1920**	2148	+1.7
	2328						
9		0312	−3.0	**24**	**0019**	0338	−3.1
	0730	0952	+1.9		**0746**	1018	+2.1
MO	**1233**	1533	−2.4	TU	**1309**	1607	−2.6
LU	**1928**	2149	+1.4	MA	**2000**	2229	+1.6
10	**0004**	0346	−3.2	**25**	**0059**	0416	−2.9
	0805	1027	+1.9		**0818**	1051	+1.9
TU	**1303**	1609	−2.5	WE	**1343**	1647	−2.5
MA	**2010**	2231	+1.4	ME	**2040**	2309	+1.5
11	**0045**	0424	−3.1	**26**	**0140**	0453	−2.5
	0842	1104	+1.8		**0848**	1125	+1.7
WE	**1336**	1649	−2.6	TH	**1416**	1726	−2.3
ME	**2055**	2315	+1.4	JE	**2121**	2352	+1.3
12	**0122**	0505	−3.0	**27**	**0224**	0530	−2.0
	0919	1144	+1.7		**0914**	1159	+1.5
TH	**1412**	1732	−2.5	FR	**1449**	1807	−2.0
JE	**2143**			VE	**2205**		
13		0002	+1.2	**28**		0037	+1.1
	0208	0549	−2.7		**0311**	0607	−1.5
FR	**0959**	1228	+1.5	SA	**0940**	1236	+1.2
VE	**1452**	1821	−2.4	SA	**1525**	1852	−1.7
	2239				**2255**		
14		0056	+1.0	**29**		0129	+0.9
	0259	0638	−2.3		**0407**	0646	−1.0
SA	**1043**	1318	+1.2	SU	**1007**	1318	+1.0
SA	**1537**	1918	−2.2	DI	**1606**	1949	−1.4
	2350				**2357**		
15		0159	+0.8	**30**		0231	+0.7
	0400	0733	−1.8		**0519**	0733	−0.6
SU	**1135**	1413	+1.1	MO	**1047**	1411	+0.8
DI	**1630**	2027	−2.1	LU	**1700**	2110	−1.2
				31	**0115**	0346	+0.7
					0705	0854	−0.3
				TU	**1204**	1516	+0.6
				MA	**1814**	2234	−1.2

September-septembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0226**	0508	+0.8	**16**	**0313**	0604	+1.1
	0851	1133	−0.5		**0856**	1145	−1.2
WE	**1343**	1633	+0.6	TH	**1504**	1741	+0.9
ME	**1930**	2338	−1.4	JE	**2009**	2354	−2.2
2	**0323**	0619	+1.0	**17**	**0407**	0703	+1.4
	0947	1223	−0.8		**0950**	1232	−1.6
TH	**1503**	1752	+0.7	FR	**1607**	1847	+1.2
JE	**2030**			VE	**2111**		
3		0027	−1.7	**18**		0043	−2.5
	0413	0707	+1.3		**0453**	0746	+1.7
FR	**1016**	1301	−1.2	SA	**1029**	1313	−2.0
VE	**1609**	1849	+0.9	SA	**1659**	1936	+1.4
	2117				**2202**		
4		0106	−2.1	**19**		0125	−2.7
	0458	0744	+1.5		**0533**	0819	+1.9
SA	**1041**	1333	−1.6	SU	**1104**	1350	−2.3
SA	**1702**	1933	+1.1	DI	**1744**	2016	+1.6
	2158				**2246**		
5		0139	−2.5	**20**		0202	−2.8
	0539	0816	+1.8		**0609**	0849	+2.0
SU	**1107**	1402	−2.1	MO	**1136**	1427	−2.5
DI	**1747**	2013	+1.4	LU	**1824**	2054	+1.7
	2236				**2326**		
6		0211	−2.8	**21**		0238	−2.8
	0617	0848	+1.9		**0642**	0918	+2.0
MO	**1132**	1433	−2.4	TU	**1207**	1504	−2.6
LU	**1827**	2052	+1.6	MA	**1859**	2130	+1.7
	2314						
7		0243	−3.0	**22**	**0005**	0314	−2.7
	0653	0921	+2.1		**0713**	0947	+2.0
TU	**1159**	1505	−2.7	WE	**1237**	1539	−2.6
MA	**1906**	2131	+1.7	ME	**1934**	2206	+1.7
	2355						
8		0318	−3.1	**23**	**0045**	0348	−2.5
	0728	0955	+2.1		**0740**	1015	+1.8
WE	**1228**	1540	−2.9	TH	**1307**	1614	−2.4
ME	**1945**	2212	+1.7	JE	**2007**	2243	+1.6
9	**0032**	0356	−3.1	**24**	**0127**	0423	−2.1
	0803	1031	+2.0		**0803**	1044	+1.7
TH	**1259**	1619	−3.0	FR	**1336**	1649	−2.2
JE	**2026**	2254	+1.7	VE	**2039**	2321	+1.5
10	**0115**	0437	−2.9	**25**	**0211**	0456	−1.7
	0839	1110	+1.8		**0824**	1114	+1.4
FR	**1336**	1702	−2.8	SA	**1406**	1723	−1.9
VE	**2111**	2341	+1.5	SA	**2113**		
11	**0203**	0521	−2.5	**26**		0001	+1.3
	0916	1152	+1.6		**0259**	0530	−1.2
SA	**1418**	1749	−2.6	SU	**0844**	1144	+1.2
SA	**2204**			DI	**1439**	1800	−1.6
					2151		
12		0034	+1.3	**27**		0046	+1.1
	0258	0610	−2.0		**0354**	0607	−0.8
SU	**0958**	1241	+1.3	MO	**0904**	1221	+1.0
DI	**1505**	1846	−2.3	LU	**1519**	1845	−1.3
	2312				**2238**		
13		0139	+1.0	**28**		0143	+0.9
	0406	0708	−1.4		**0504**	0652	−0.4
MO	**1052**	1340	+1.0	TU	**0931**	1314	+0.8
LU	**1602**	1958	−2.0	MA	**1612**	1946	−1.0
					2343		
14	**0040**	0258	+0.8	**29**		0255	+0.8
	0538	0837	−1.0			0900	*
TU	**1210**	1450	+0.8	WE		1430	+0.6
MA	**1717**	2128	−1.9	ME	**1729**	2127	−0.9
15	**0206**	0433	+0.9	**30**	**0110**	0415	+0.9
	0729	1036	−0.9		**0835**	1103	−0.4
WE	**1344**	1612	+0.8	TH	**1307**	1559	+0.5
ME	**1850**	2251	−2.0	JE	**1858**	2258	−1.1

+ Flood/flot direction 020 True/vraie **– Ebb/jusant direction 200 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

October-octobre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0225**	0529	+1.1	**16**	**0338**	0640	+1.4
	0911	1155	−0.8		**0927**	1214	−1.7
FR	**1440**	1729	+0.7	SA	**1555**	1843	+1.3
VE	**2005**	2353	−1.5	SA	**2112**		
2	**0323**	0625	+1.3	**17**		0030	−2.0
	0939	1231	−1.3		**0425**	0723	+1.6
SA	**1546**	1828	+0.9	SU	**1005**	1253	−2.0
SA	**2056**			DI	**1644**	1927	+1.4
					2200		
3		0034	−1.9	**18**		0110	−2.2
	0413	0706	+1.6		**0505**	0755	+1.7
SU	**1005**	1301	−1.8	MO	**1038**	1330	−2.2
DI	**1637**	1912	+1.2	LU	**1726**	2005	+1.5
	2141				**2242**		
4		0109	−2.3	**19**		0146	−2.3
	0457	0741	+1.8		**0540**	0823	+1.7
MO	**1030**	1331	−2.2	TU	**1109**	1405	−2.4
LU	**1719**	1952	+1.5	MA	**1802**	2039	+1.6
	2222				**2321**		
5		0142	−2.6	**20**		0220	−2.3
	0536	0815	+2.0		**0611**	0849	+1.8
TU	**1055**	1401	−2.6	WE	**1139**	1440	−2.4
MA	**1758**	2031	+1.8	ME	**1834**	2112	+1.7
	2302						
6		0216	−2.8	**21**	**0000**	0254	−2.2
	0614	0849	+2.1		**0638**	0915	+1.7
WE	**1124**	1434	−2.9	TH	**1207**	1513	−2.4
ME	**1835**	2111	+2.0	JE	**1903**	2145	+1.8
	2343						
7		0252	−2.9	**22**	**0040**	0328	−1.9
	0649	0924	+2.2		**0703**	0942	+1.6
TH	**1155**	1511	−3.1	FR	**1235**	1545	−2.2
JE	**1913**	2151	+2.0	VE	**1931**	2219	+1.8
8	**0026**	0331	−2.8	**23**	**0122**	0400	−1.7
	0724	1001	+2.1		**0724**	1010	+1.5
FR	**1230**	1551	−3.0	SA	**1303**	1616	−2.0
VE	**1954**	2234	+2.0	SA	**1959**	2254	+1.7
9	**0110**	0413	−2.5	**24**	**0205**	0432	−1.3
	0800	1040	+1.9		**0744**	1038	+1.4
SA	**1311**	1635	−2.8	SU	**1334**	1649	−1.8
SA	**2039**	2322	+1.8	DI	**2028**	2331	+1.5
10	**0204**	0459	−2.1	**25**	**0250**	0505	−1.0
	0839	1124	+1.6		**0803**	1108	+1.2
SU	**1357**	1725	−2.5	MO	**1409**	1725	−1.5
DI	**2132**			LU	**2102**		
11		0016	+1.5	**26**		0013	+1.3
	0304	0553	−1.6		**0341**	0542	−0.7
MO	**0926**	1217	+1.3	TU	**0826**	1145	+1.0
LU	**1451**	1824	−2.1	MA	**1452**	1807	−1.2
	2239				**2142**		
12		0122	+1.2	**27**		0105	+1.1
	0418	0659	−1.2		**0443**	0627	−0.4
TU	**1029**	1324	+1.0	WE	**0901**	1241	+0.8
MA	**1559**	1943	−1.8	ME	**1548**	1902	−0.9
					2239		
13	**0006**	0243	+1.0	**28**		0213	+1.0
	0549	0849	−0.9			0828	*
WE	**1203**	1444	+0.8	TH		1403	+0.6
ME	**1728**	2119	−1.6	JE	**1706**	2023	−0.8
14	**0131**	0416	+1.0	**29**	**0004**	0327	+1.0
	0726	1027	−1.0		**0721**	1014	−0.4
TH	**1342**	1618	+0.8	FR	**1235**	1534	+0.6
JE	**1900**	2240	−1.7	VE	**1833**	2203	−1.0
15	**0242**	0541	+1.2	**30**	**0128**	0436	+1.1
	0838	1129	−1.3		**0813**	1113	−0.8
FR	**1456**	1745	+1.0	SA	**1407**	1659	+0.8
VE	**2014**	2342	−1.8	SA	**1942**	2312	−1.3
				31	**0232**	0534	+1.3
					0850	1151	−1.3
				SU	**1510**	1759	+1.0
				DI	**2037**	2359	−1.6

November-novembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1	**0325**	0622	+1.5	**16**		0053	−1.6
	0921	1223	−1.8		**0428**	0726	+1.4
MO	**1559**	1846	+1.4	TU	**1011**	1307	−2.0
LU	**2126**			MA	**1658**	1950	+1.6
					2244		
2		0038	−2.0	**17**		0131	−1.6
	0411	0703	+1.8		**0503**	0754	+1.5
TU	**0951**	1255	−2.3	WE	**1043**	1343	−2.1
MA	**1642**	1929	+1.7	ME	**1733**	2024	+1.7
	2211				**2324**		
3		0114	−2.2	**18**		0206	−1.6
	0452	0741	+1.9		**0534**	0820	+1.5
WE	**1021**	1329	−2.6	TH	**1114**	1418	−2.1
ME	**1722**	2009	+2.0	JE	**1802**	2056	+1.8
	2254						
4		0151	−2.4	**19**	**0002**	0241	−1.6
	0531	0818	+2.1		**0602**	0846	+1.5
TH	**1053**	1405	−2.9	FR	**1143**	1450	−2.0
JE	**1801**	2051	+2.1	VE	**1830**	2127	+1.9
	2338						
5		0230	−2.5	**20**	**0041**	0314	−1.5
	0609	0856	+2.1		**0627**	0915	+1.5
FR	**1130**	1445	−3.0	SA	**1213**	1521	−1.9
VE	**1841**	2133	+2.2	SA	**1857**	2159	+1.9
6	**0024**	0311	−2.4	**21**	**0120**	0345	−1.3
	0648	0935	+2.1		**0651**	0944	+1.4
SA	**1211**	1528	−2.9	SU	**1244**	1552	−1.8
SA	**1925**	2218	+2.2	DI	**1925**	2233	+1.8
7	**0113**	0357	−2.2	**22**	**0159**	0415	−1.1
	0729	1018	+1.9		**0714**	1015	+1.3
SU	**1259**	1615	−2.7	MO	**1318**	1625	−1.6
DI	**2012**	2307	+2.0	LU	**1956**	2309	+1.7
8	**0208**	0448	−1.9	**23**	**0240**	0447	−0.9
	0815	1107	+1.6		**0741**	1049	+1.2
MO	**1353**	1708	−2.3	TU	**1357**	1701	−1.4
LU	**2106**			MA	**2030**	2349	+1.5
9		0002	+1.8	**24**	**0324**	0525	−0.8
	0309	0546	−1.5		**0814**	1132	+1.0
TU	**0910**	1207	+1.3	WE	**1442**	1744	−1.2
MA	**1457**	1811	−1.9	ME	**2111**		
	2210						
10		0106	+1.5	**25**		0038	+1.3
	0418	0659	−1.2		**0415**	0612	−0.6
WE	**1020**	1320	+1.1	TH	**0905**	1230	+0.9
ME	**1613**	1933	−1.6	JE	**1537**	1837	−1.0
	2327				**2203**		
11		0220	+1.3	**26**		0137	+1.2
	0534	0835	−1.1		**0513**	0716	−0.6
TH	**1150**	1442	+1.0	FR	**1023**	1345	+0.8
JE	**1738**	2102	−1.4	VE	**1646**	1944	−0.9
					2314		
12	**0048**	0339	+1.2	**27**		0242	+1.2
	0653	0958	−1.2		**0615**	0856	−0.7
FR	**1317**	1610	+1.1	SA	**1157**	1503	+0.8
VE	**1901**	2218	−1.4	SA	**1803**	2102	−1.0
13	**0159**	0457	+1.2	**28**	**0030**	0344	+1.2
	0800	1059	−1.4		**0710**	1014	−1.0
SA	**1429**	1728	+1.2	SU	**1319**	1619	+0.9
SA	**2013**	2322	−1.4	DI	**1915**	2219	−1.1
14	**0258**	0602	+1.3	**29**	**0136**	0442	+1.3
	0853	1148	−1.6		**0756**	1102	−1.4
SU	**1528**	1826	+1.3	MO	**1423**	1723	+1.2
DI	**2112**			LU	**2017**	2320	−1.3
15		0012	−1.5	**30**	**0231**	0535	+1.5
	0347	0651	+1.4		**0835**	1142	−1.8
MO	**0935**	1229	−1.8	TU	**1515**	1817	+1.5
LU	**1617**	1911	+1.5	MA	**2112**		
	2201						

December-décembre

Turns		Maximum		renverse		maximum	
Day	Time	Time	Knots	jour	heure	heure	noeuds
1		0007	−1.5	**16**		0117	−1.0
	0320	0623	+1.6		**0413**	0722	+1.3
WE	**0913**	1220	−2.2	TH	**1020**	1322	−1.7
ME	**1602**	1904	+1.8	JE	**1656**	2008	+1.7
	2203				**2334**		
2		0050	−1.7	**17**		0154	−1.1
	0404	0707	+1.8		**0449**	0752	+1.3
TH	**0950**	1259	−2.5	FR	**1054**	1358	−1.7
JE	**1646**	1950	+2.0	VE	**1727**	2040	+1.9
	2251						
3		0131	−1.9	**18**	**0009**	0229	−1.1
	0447	0750	+1.9		**0522**	0822	+1.4
FR	**1031**	1342	−2.7	SA	**1127**	1432	−1.7
VE	**1731**	2035	+2.2	SA	**1758**	2111	+1.9
	2338						
4		0213	−2.0	**19**	**0042**	0301	−1.1
	0531	0833	+2.0		**0553**	0853	+1.4
SA	**1115**	1426	−2.7	SU	**1200**	1504	−1.7
SA	**1816**	2120	+2.3	DI	**1830**	2143	+2.0
5	**0026**	0258	−2.0	**20**	**0115**	0332	−1.1
	0617	0917	+2.0		**0623**	0925	+1.4
SU	**1204**	1513	−2.7	MO	**1233**	1535	−1.7
DI	**1903**	2206	+2.4	LU	**1903**	2216	+1.9
6	**0115**	0347	−1.9	**21**	**0148**	0401	−1.1
	0707	1005	+1.9		**0655**	1000	+1.4
MO	**1258**	1602	−2.5	TU	**1308**	1607	−1.6
LU	**1952**	2255	+2.3	MA	**1938**	2251	+1.8
7	**0208**	0440	−1.8	**22**	**0222**	0433	−1.1
	0759	1058	+1.8		**0731**	1040	+1.3
TU	**1357**	1657	−2.2	WE	**1346**	1644	−1.5
MA	**2044**	2347	+2.1	ME	**2015**	2329	+1.7
8	**0303**	0538	−1.6	**23**	**0258**	0510	−1.0
	0858	1200	+1.6		**0813**	1125	+1.2
WE	**1501**	1759	−1.8	TH	**1428**	1725	−1.4
ME	**2141**			JE	**2056**		
9		0044	+1.8	**24**		0013	+1.6
	0401	0645	−1.4		**0339**	0554	−1.0
TH	**1005**	1309	+1.4	FR	**0905**	1219	+1.1
JE	**1610**	1912	−1.5	VE	**1518**	1814	−1.3
	2243				**2141**		
10		0147	+1.5	**25**		0103	+1.5
	0502	0801	−1.3		**0424**	0648	−1.0
FR	**1119**	1421	+1.3	SA	**1008**	1320	+1.0
VE	**1725**	2027	−1.2	SA	**1618**	1909	−1.2
	2350				**2234**		
11		0252	+1.3	**26**		0159	+1.4
	0607	0916	−1.3		**0514**	0753	−1.0
SA	**1235**	1537	+1.2	SU	**1118**	1427	+1.0
SA	**1844**	2141	−1.0	DI	**1728**	2012	−1.0
					2333		
12	**0057**	0357	+1.2	**27**		0255	+1.3
	0713	1020	−1.3		**0607**	0905	−1.2
SU	**1346**	1653	+1.2	MO	**1228**	1537	+1.1
DI	**2002**	2250	−0.9	LU	**1843**	2121	−1.0
13	**0158**	0503	+1.1	**28**	**0033**	0351	+1.3
	0812	1115	−1.4		**0659**	1007	−1.4
MO	**1448**	1758	+1.3	TU	**1334**	1645	+1.3
LU	**2113**	2348	−0.9	MA	**1956**	2236	−1.0
14	**0249**	0603	+1.1	**29**	**0131**	0447	+1.4
	0902	1201	−1.5		**0750**	1101	−1.7
TU	**1539**	1850	+1.4	WE	**1435**	1748	+1.5
MA	**2210**			ME	**2103**	2340	−1.1
15		0036	−1.0	**30**	**0225**	0543	+1.5
	0333	0647	+1.2		**0839**	1150	−2.0
WE	**0944**	1243	−1.6	TH	**1530**	1844	+1.7
ME	**1621**	1932	+1.6	JE	**2203**		
	2255						
				31		0031	−1.2
					0316	0637	+1.6
				FR	**0927**	1239	−2.2
				VE	**1622**	1936	+2.0
					2254		

+ Flood/flot direction 020 True/vraie **– Ebb/jusant direction 200 True/vraie**
*** current weak & variable** *** courant faible et variable**

Sample Calculations and Supplementary Information

Exemples de calculs et renseignements supplémentaires

Prediction of Tides at Secondary Ports

1. Locate the required port in Table 3 - Secondary Ports: Information and Tidal Differences, and note its time zone. This will be the time zone of the resultant predictions, irrespective of the time zone of the reference port.
2. In Table 3, note the time and height differences tabulated for this port.
3. Note the name of the reference port which precedes it in Table 3.
4. Note the heights of mean and large tides for this reference port in Table 2.
5. Note the daily predictions for this reference port.
6. Select the appropriate time and height differences from Table 3. If the predicted height of the tide at the Reference port is closer to the large tide height given in Table 2, then use the large tide differences. If it is closer to the mean tide height then use the mean tide differences. The differences for both high and low waters are applied in this manner.

6a. A more precise method of computing height differences is to interpolate between the height differences in Table 3 in the ratio determined by the position of the predicted level between the mean tide height and the large tide height. If the predicted level does not fall between the mean tide height and the large tide height, an extrapolation is required instead of an interpolation and the height difference obtained will correspondingly fall outside the height differences in Table 3.

Calcul des marées aux ports secondaires

1. Trouver le port en question dans la table 3 - Ports secondaires: Renseignements et différences des marées, et noter le fuseau horaire. Ce sera le fuseau horaire des prédictions résultantes et quel que soit celui du port de référence.
2. Noter, dans la table 3, les différences d'heure et de hauteur pour ce port.
3. Noter, dans la table 3, le nom du port de référence qui précède le port en cause.
4. Noter, dans la table 2 - Ports de référence, les hauteurs des marées moyennes et des grandes marées pour ce port de référence.
5. Noter les prédictions quotidiennes appropriées pour ce port de référence.
6. Dans la table 3, choisir les différences de temps et de hauteur appropriées. Si la hauteur prédite de la marée au port de référence est plus rapprochée de la hauteur de la grande marée dans la table 2, utiliser les différences de la grande marée. Si elle est plus rapprochée de la marée moyenne, utiliser les différences de la marée moyenne. Les différences pour la pleine et la basse mer s'appliquent de la même façon.

6a. Une méthode plus précise pour calculer les différences de hauteur consiste à faire une interpolation entre les différences de hauteur de la table 3 en utilisant le rapport déterminé par la position du niveau prédit entre la hauteur de la marée moyenne et celle de la grande marée. Si le niveau prédit ne se situe pas entre les hauteurs des marées moyennes et grandes, il faut alors effectuer une extrapolation au lieu d'une interpolation et la différence de hauteur obtenue se situera donc à l'extérieur des différences de hauteur données dans la table 3.

SECONDARY PORTS — PORTS SECONDAIRES

TABLE 3
INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

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

SAMPLE EXEMPLE

Example:

Predict the times and heights of the morning and afternoon tides on July 1 at the ficticious port of Rock Harbour, using the sample tables on page 100 and 101.

Step 1 Rock Harbour -4

Step 2

Higher High Water		
Time	Mean Tide	Large Tide
+0 30	+0.7*	+0.9

Lower Low Water		
Time	Mean Tide	Large Tide
+0 20	-0.2	+0.1

Step 3 Bay Head

Step 4

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

Step 5

Morning Tide		Afternoon Tide	
0720	3.0*	1310	+0.9

Step 6

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

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

Exemple:

Prédire les heures et hauteurs des marées du matin et de l'après-midi, le 1er juillet au port fictif de Rock Harbour, en utilisant les tables exemplesaux pages 100 et 101.

Étape 1 Rock Harbour -4

Étape 2

Pleine mer supérieure		
Temps	Marée moyenne	Grande marée
+0 30	+0.7*	+0.9

Basse mer inférieure		
Temps	Marée moyenne	Grande marée
+0 20	-0.2	+0.1

Étape 3 Bay Head

Étape 4

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

Étape 5

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

Étape 6

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

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

REFERENCE PORTS — PORTS DE RÉFÉRENCE

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: HIGHER HIGH WATER / PLEINE MER SUPÉRIEURE		LOWER LOW WATER / BASSE MER INFÉRIEURE		RECORDED EXTREMES / EXTRÊMES ENREGISTRÉS		MEAN WATER LEVEL / NIVEAU MOYEN DE L'EAU
	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	
	m	m	m	m	m	m	m
BAY HEAD	2.4	4.3	1.2	0.0	5.5	-0.2	2.0

BAY HEAD UTC-4h
July-juillet

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

Calculation of Intermediate Times or Heights

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 67), 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 69), 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 précédant 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 prédites. On peut l'appliquer aussi aux ports secondaires, avec moins d'exactitude, quand on a calculé les heures et les hauteurs appropriées.

Exemple:

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

Heure	Mètres
0335	0.4
1010	4.5
1600	0.2
2230	4.5

1. Choisir les heures et les hauteurs précédant 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 67), trouver la durée calculée à 1' 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 (l h 20). Noter la lettre de la colonne (colonne B). (Suivre les *)
6. Dans la colonne "Amplitude" de la table 5A (page 69), 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 05	3 21	3 35	3 50
7 50	1 07	1 36	1 59	2 19	2 37	2 53	3 09	3 25	3 40	3 55
8 00	1 09	1 38	2 02	2 22	2 40	2 57	3 13	3 29	3 45	4 00
8 10	1 10	1 40	2 04	2 25	2 43	3 01	3 17	3 34	3 49	4 05
8 20	1 12	1 42	2 07	2 28	2 47	3 05	3 22	3 38	3 54	4 10
8 30	1 13	1 44	2 09	2 31	2 50	3 08	3 26	3 42	3 59	4 15
8 40	1 15	1 47	2 12	2 33	2 53	3 12	3 30	3 47	4 03	4 20
8 50	1 16	1 49	2 14	2 36	2 57	3 16	3 34	3 51	4 08	4 25
9 00	1 18	1 51	2 17	2 39	3 00	3 19	3 38	3 55	4 13	4 30
9 10	1 19	1 53	2 19	2 42	3 03	3 23	3 42	4 00	4 17	4 35
9 20	1 20	1 55	2 22	2 45	3 07	3 27	3 46	4 04	4 22	4 40
9 30	1 22	1 57	2 24	2 48	3 10	3 30	3 50	4 08	4 27	4 45
9 40	1 23	1 59	2 27	2 51	3 13	3 34	3 54	4 13	4 32	4 50
9 50	1 25	2 01	2 29	2 54	3 17	3 38	3 58	4 17	4 36	4 55
10 00	1 26	2 03	2 32	2 57	3 20	3 41	4 02	4 22	4 41	5 00
10 10	1 28	2 05	2 34	3 00	3 23	3 45	4 06	4 26	4 46	5 05
10 20	1 29	2 07	2 37	3 03	3 27	3 49	4 10	4 30	4 50	5 10
10 30	1 30	2 09	2 40	3 06	3 30	3 52	4 14	4 35	4 55	5 15
10 40	1 32	2 11	2 42	3 09	3 33	3 56	4 18	4 39	5 00	5 20
10 50	1 33	2 13	2 45	3 12	3 37	4 00	4 22	4 43	5 04	5 25
11 00	1 35	2 15	2 47	3 15	3 40	4 04	4 26	4 48	5 09	5 30
11 10	1 36	2 17	2 50	3 18	3 43	4 07	4 30	4 52	5 14	5 35
11 20	1 38	2 19	2 52	3 21	3 47	4 11	4 34	4 56	5 18	5 40
11 30	1 39	2 21	2 55	3 24	3 50	4 15	4 38	5 01	5 23	5 45
11 40	1 40	2 23	2 57	3 27	3 53	4 18	4 42	5 05	5 28	5 50
11 50	1 42	2 25	3 00	3 30	3 57	4 22	4 46	5 09	5 32	5 55
12 00	1 43	2 27	3 02	3 33	4 00	4 26	4 50	5 14	5 37	6 00

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

Note:

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

TABLE 5: INTERVALLES DE TEMPS

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

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

Note:

Pour appliquer cette table à des marées d'un marnage dépassant 9.1 metres, il faut diviser par deux la valeur calculée du marnage (étape 3) et doubler la différence de hauteur, tirée de la table 5A.

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 105), 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 103), 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 prédites. On peut l'appliquer aussi aux ports secondaires, avec moins d'exactitude, quand on a calculé les heures et les hauteurs appropriées.

Exemple:

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

Heure	Metres
0335	0.4
1010	4.5
1600	0.2
2230	4.5

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 metres

4. Différence de hauteur = 0.7 - 0.2 = 0.5 metres

5. Dans la colonne "Amplitude" de la table 5A (page 105), 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 103), 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 prédite à partir de laquelle on a calculé la différence de hauteur à l'étape 4 (1600 0.2). S'il s'agit de la hauteur la plus basse à l'étape 4, ajouter l'intervalle de temps à une marée montante et le soustraire à une marée descendante (1600 + 1 20 = 1720). S'il s'agit de la hauteur la plus élevée, soustraire l'intervalle de temps à une marée montante ou l'ajouter à une marée descendante. On obtient ainsi l'heure à laquelle la hauteur donnée sera atteinte.

   Heure calculée: 17 h 20

TABLE 5A: HEIGHT DIFFERENCES

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

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

Note:

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

TABLE 5A: DIFFÉRENCES DE HAUTEURS

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

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

Note:

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

Procedure for Calculation of Currents at Secondary Current Stations

1. Locate desired secondary station in Table 4 and note name of its reference station or reference port (e.g. South Passage is on Dodd Narrows).

2. To obtain times of turn and of maximum rate, apply the time differences (flood or ebb) from Table 4 to the corresponding times on desired date at the reference station, or to times tabulated for high or low water at the reference port, whichever is indicated.

3. To obtain the maximum rate, multiply the maximum rate (flood or ebb) tabulated for desired date at the reference station by the appropriate percentage from Table 4. If percentages are omitted, the maximum rates at large tides are given directly under the maximum rate column.

Procédure de calcul des courants aux stations secondaires des courants

1. Trouver la station secondaire en question dans la table 4 et noter le nom de sa station ou de son port de référence (par exemple, "South Passage" dépend de Dodd Narrows).

2. Pour obtenir les heures de renverse et de courant maximal, appliquer les différences de temps (courant de flot ou courant de jusant) de la table 4, soit aux heures correspondantes de la date choisie à la station de référence, soit aux heures inscrites pour les pleines mers ou les basses mers du port de référence, selon le cas.

3. Pour obtenir la vitesse maximale, multiplier la vitesse maximale (courant de flot ou courant de jusant) inscrite pour la date choisie à la station de référence par le pourcentage approprié de la table 4. Lorsque les pourcentages ne sont pas fournis, les vitesses maximales pour les grandes marées sont données directement.

REFERENCE AND SECONDARY CURRENT STATIONS

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

STATIONS DE RÉFÉRENCE ET STATIONS SECONDAIRES DES COURANTS

INDEX NO.	CURRENT STATION	DIR. OF FLOOD	POSITION		TIME DIFFERENCES (ON PST) DIFFÉRENCES DE TEMPS (SUR L'HNP)				MAXIMUM RATE (at large tides) VITESSE MAX. (aux grandes marées)		% REF. RATE * % VIT. REF. *	
NO D'INDEX	STATION DE COURANT	DIR. DU FLOT	LAT. N. LAT. N.	LONG. W. LONG. O.	TURN TO FLOOD RENV. VERS FLOT	MAXIMUM FLOOD FLOT MAXIMUM	TURN TO EBB RENV. VERS JUSANT	MAXIMUM EBB JUSANT MAXIMUM	FLOOD FLOT	EBB JUSANT	FLOOD FLOT	EBB JUSANT
	SECONDARY STATION STATION SECONDAIRE	° true ° vraie	° '	° '	h m	h m	h m	h m	knots noeuds	knots noeuds	%	%
					on/sur DODD NARROWS, pages 76-79							
8888	SOUTH PASSAGE	110	49 24	126 07	+ 0 30	+ 0 10	+ 0 35	+ 0 15			90	85

Publications

The Department of Fisheries and Oceans publishes several publications containing a wide range of information about tides, currents and water levels throughout Canada. They are listed below and may be obtained from the Hydrographic Chart Distribution Office of the Canadian Hydrographic Service at Ottawa, Ontario.

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

Tides in Canadian Waters
A well-illustrated, informative booklet outlining tidal theory for Canadian waters.

Tide and Water Level Bench Marks
Individual bench mark descriptions can be obtained from the Regional Tidal Offices listed on page 108. The bench marks are referred to the datum of Canadian Hydrographic Service charts and are located along the coasts and on the shores covered by these charts. The number or name of each bench mark is given along with its height above chart datum and a full description of its location. A sketch showing the position of the bench mark in relation to nearby landmarks is usually included. Bench mark elevations and descriptions are updated on a regular basis and old descriptions should not be used.

Canadian Tidal Manual
This is an authoritative reference on the theory and procedures involved in gathering and using tide, current and water level information during hydrographic surveys and other related activities.

Tidal Current Atlases
Atlas of Tidal Currents, St. Lawrence Estuary
Current Atlas, Juan de Fuca Strait to Strait of Georgia
Tidal Currents, Bay of Fundy and Gulf of Maine.

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, dont la liste est donnée ci-après, peuvent être obtenues des bureaux de distribution des cartes du Service hydrographique du Canada, à Ottawa, Ontario (code postal KlA 0E6).

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

Les marées dans les eaux du Canada
Une brochure d'information bien illustrée donnant un exposé sommaire de la théorie des marées dans le contexte des eaux du Canada.

Marées et niveaux de l'eau - Repères de nivellement
Les descriptions des repères de nivellement individuels peuvent être obtenues des bureaux régionaux des marées dont la liste est donnée à la page 108. Les repères sont indiqués en fonction du zéro des cartes marines du Service hydrographique du Canada et sont situés le long des côtes et sur les rivages représentés sur ces cartes. Le numéro ou le nom de chaque repère de nivellement est donné ainsi que son altitude par rapport au zéro des cartes et une description complète de son emplacement. On y trouve aussi généralement un croquis indiquant la position du repère par rapport à des amers voisins. Les altitudes et les descriptions des repères sont régulièrement mises à jour.

Manuel canadien des marées
Ouvrage de référence faisant autorité sur la théorie et les procédures d'obtention et d'utilisation de renseignements sur les marées, les courants et les niveaux de l'eau au cours des levées hydrographiques et d'autres activités connexes.

Atlas des courants de marée
Atlas des courants de marée, Estuaire du Saint-Laurent
Atlas des courants, Détroits de Juan de Fuca et de Georgia
Courants de marée, Baie de Fundy et golfe de Maine.

Canadian Supplementary Predictions

Hourly tide or current predictions can be supplied for all reference ports or current stations in this book. High and low or hourly tide predictions can also be supplied for most secondary ports in Table 3 except for those for which the height of "mean water level" is omitted. The hourly predictions are available with either English or French headings. The hourly current predictions are provided in knots and the hourly tidal predictions in either feet or metres. The high and low water predictions are available with bilingual headings and in feet or metres. The predictions are normally supplied in the form of computer listings, however, selected computer compatible formats are also available. Standard fees are charged for the preparation of supplementary predictions. A schedule of these fees is available upon request.

These predictions, which are prepared for the convenience of users, are supplements to and not replacements for the Canadian Tide and Current Tables, which carry the official tidal predictions for Canada.

Requests for this service, specifying the index number and name of the port or station, the prediction period, and selected options should be made to:

Canadian Hydrographic Service
Department of Fisheries and Oceans

at
200 Kent Street.,
Ottawa, Ont. KlA OE6

Bedford Institute of Oceanography,
Dartmouth, N.S. B2Y 4A2

Maurice Lamontagne Institute,
Mont-Joli, Que. G5H 3Z4

Canada Centre for Inland Waters,
Burlington, Ont. L7R 4A6

Institute of Ocean Sciences,
Sidney, B.C.V8L 4B2

Prédictions supplémentaires canadiennes

Des prédictions horaires des marées ou des courants peuvent être fournies pour tous les ports de référence et toutes les stations de mesure des courants mentionnés dans la présente publication. Des prédictions des pleines mers et des basses mers ou des prédictions horaires peuvent également être fournies pour la plupart des ports secondaires de la table 3, à l'exception cependant de ceux pour lesquels ne figure pas le "niveau moyen de l'eau". Les prédictions horaires peuvent être obtenues avec des en-têtes en anglais ou en français. Les prédictions horaires des courants sont données en nœuds et les prédictions horaires des marées sont données en pieds ou en mètres. Les prédictions des pleines et des basses mers sont fournies avec des en-têtes bilingues et sont en pieds ou en mètres. Les prédictions sont normalement fournies sous format papier mais il est aussi possible de les obtenir dans certains formats informatiques compatibles. Des frais normalisés sont exigés pour la préparation des prédictions supplémentaires. La liste de ces frais est disponible sur demande.

Ces prédictions sont préparées afin de rendre service aux utilisateurs et complètent, mais ne remplacent pas, les tables des marées et courants du Canada où sont présentées les prédictions officielles des marées pour le Canada.

Les demandes concernant ce service doivent préciser le numéro et le nom du port ou de la station figurant à l'index, la période de prédiction et les options choisies. Les demandes doivent être adressées au:

Service hydrographique du Canada
Ministère des Pêches et des Océans

à:
200, rue Kent,
Ottawa, (Ont.) KlA OE6

Institut océanographique de Bedford,
Dartmouth, (N.-É.) B2Y 4A2

Institut Maurice-Lamontagne,
Mont-Joli, (Qué.) G5H 3Z4

Centre Canadien des eaux intérieures,
Burlington, (Ont.) L7R 4A6

Institut des sciences de la mer,
Sidney, (C.-B.) V8L 4B2

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

Les tables 5 et 5A - Intervalles de temps -
Différences de hauteur
permettent à l'utilisateur de déterminer la hauteur de la marée à un port de référence à une heure donnée entre les heures indiquées pour les niveaux prédits, ou de trouver l'heure à laquelle un niveau particulier sera atteint. Elles peuvent également être utilisées pour les ports secondaires après que les heures et les hauteurs des pleines et des basses mers aient été calculées pour ces ports. Des résultats passablement exacts peuvent être obtenus lorsque la durée du flot ou du jusant se situe à l'intérieur des limites de la table.

Les tables 6 et 6A - Fleuve Fraser
(les tables 6 et 6A se trouvent dans le volume 5 seulement)
donnent les heures ainsi que les hauteurs des hautes et basses mers prédites en trois points du fleuve Fraser. Les prédictions sont données pour quatre taux de débit typique. La table 6 donne la hauteur en pieds et la table 6A la hauteur en mètres.

Les tables quotidiennes - Ports et stations de référence
donnent des prédictions quotidiennes des marées et des courants.

TABLE 1
INFORMATION AND RANGE
RENSEIGNEMENTS ET MARNAGE

REFERENCE PORT / PORT DE RÉFÉRENCE	INDEX NO. / NO D'INDEX	TIME ZONE / FUSEAU HORAIRE	POSITION / POSITION: LATITUDE NORTH / LATITUDE NORD	POSITION / POSITION: LONGITUDE WEST / LONGITUDE OUEST	TYPE OF TIDE / GENRE DE MARÉES	RANGE / MARNAGE: MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	RANGE / MARNAGE: LARGE TIDE / GRANDE MARÉE
			° '	° '		m	m
TIDES/MARÉES							
CAMPBELL RIVER	8074	- 8	50 03	125 15	MSD	2.8	4.2
OWEN BAY	8120	- 8	50 19	125 13	MSD	2.8	4.6
ALERT BAY	8280	- 8	50 35	126 56	MSD	3.4	5.3
PORT RENFREW	8525	- 8	48 33	124 25	MSD	2.2	3.7
PORT ALBERNI	8575	- 8	49 14	124 49	MSD	2.6	4.0
TOFINO	8615	- 8	49 09	125 55	MSD	2.7	4.1
WINTER HARBOUR	8735	- 8	50 31	128 02	MSD	2.8	4.4

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: HIGHER HIGH WATER / PLEINE MER SUPÉRIEURE: MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	HIGHER HIGH WATER: LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	LOWER LOW WATER / BASSE MER INFÉRIEURE: MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	LOWER LOW WATER: LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	RECORDED EXTREMES / EXTRÊMES ENREGISTRÉS: HIGHEST HIGH WATER / EXTRÊME DE PLEINE MER	RECORDED EXTREMES: LOWEST LOW WATER / EXTRÊME DE BASSE MER	MEAN WATER LEVEL / NIVEAU MOYEN DE L'EAU
	m	m	m	m	m	m	m
TIDES/MARÉES							
CAMPBELL RIVER	4.0	4.4	1.2	0.2	5.4	-0.2	2.8
OWEN BAY	3.9	4.6	1.0	0.1	4.8	-0.1	2.6
ALERT BAY	4.5	5.4	1.1	0.1	5.9	-0.2	2.9
PORT RENFREW	3.0	3.7	0.8	0.0	4.3	-0.2	1.9
PORT ALBERNI	3.1	3.8	0.5	-0.2	4.4	-0.5	1.9
TOFINO	3.4	4.1	0.7	0.0	4.8	-0.3	2.1
WINTER HARBOUR	3.5	4.3	0.8	-0.1	4.9	-0.3	2.2

TABLE 3
INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

INDEX NO. / NO D'INDEX	SECONDARY PORT / PORT SECONDAIRE	TIME ZONE / FUSEAU HORAIRE	POSITION LAT. N. / LAT. N.	POSITION LONG. W. / LONG. O.	DIFFERENCES / DIFFÉRENCES HIGHER HIGH WATER / PLEINE MER SUPÉRIEURE TIME / HEURE	MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	LOWER LOW WATER / BASSE MER INFÉRIEURE TIME / HEURE	MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	RANGE / MARNAGE MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	MEAN WATER LEVEL / NIVEAU MOYEN DE L'EAU
			° '	° '	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
	AREA 1 RÉGION												
	DISCOVERY PASSAGE AND ADJACENT CHANNELS												
					on/sur CAMPBELL RIVER, pages 14-17								
	OKISOLLO CHANNEL												
8050	OCTOPUS ISLANDS	- 8	50 17	125 13	+0 22	-0.4	-0.4	-0 29	-0.2	-0.3	2.6	4.1	2.6
8055	FLORENCE COVE	- 8	50 18	125 10	+1 01	+0.6	+0.8	+0 34	0.0	-0.3	3.4	5.3	3.2
	CORDERO CHANNEL												
8060	BIG BAY	- 8	50 23	125 08	+0 09	+0.2	+0.2	+0 02	+0.2	+0.2	2.8	4.2	3.1
	DISCOVERY PASSAGE												
8079	QUATHIASKI COVE	- 8	50 02	125 13	+0 08	-0.1	-0.1	+0 10	-0.1	-0.1	2.8	4.3	2.7
8082	GOWLLAND HARBOUR	- 8	50 03	125 13	+0 07	-0.6	-0.7	-0 27	-0.3	-0.2	2.5	3.8	2.3
8087	DUNCAN BAY	- 8	50 05	125 18	+0 11	-0.5	-0.5	-0 29	-0.2	-0.2	2.5	3.9	2.5
					on/sur OWEN BAY, pages 24-27								
8095	BLOEDEL	- 8	50 07	125 22	+0 44	-0.4	-0.7	+0 43	+0.1	+0.2	2.4	3.7	2.5
8105	SEYMOUR NARROWS	- 8	50 08	125 20	+0 23	+0.5	+0.4	-0 32	+0.2	+0.1	3.1	4.9	3.1
8110	BROWN BAY	- 8	50 09	125 22	-0 06	+0.2	+0.2	-0 09	0.0	-0.1	3.0	4.8	2.7
	CORDERO CHANNEL												
8135	MERMAID BAY	- 8	50 24	125 11	+0 22	0.0	-0.1	+0 32	+0.2	+0.2	2.6	4.2	2.8
8145	SHOAL BAY	- 8	50 08	125 21	-0 18	0.0	0.0	-0 19	-0.1	-0.1	2.9	4.7	2.6
8150	CORDERO ISLANDS	- 8	50 27	125 30	-0 27	+0.1	0.0	-0 25	0.0	0.0	2.9	4.6	2.7
8155	BLIND CHANNEL	- 8	50 25	125 30	-0 31	0.0	-0.1	-0 40	-0.1	0.0	2.9	4.5	2.6
8162	SIDNEY BAY	- 8	50 31	125 36	-0 52	-0.2	-0.4	-1 05	-0.4	-0.3	3.1	4.5	2.3

TABLE 3
INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

INDEX NO. / NO D'INDEX	SECONDARY PORT / PORT SECONDAIRE	TIME ZONE / FUSEAU HORAIRE	POSITION LAT. N. / LAT. N.	POSITION LONG. W. / LONG. O.	DIFFERENCES HIGHER HIGH WATER / PLEINE MER SUPÉRIEURE TIME / HEURE	MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	DIFFÉRENCES LOWER LOW WATER / BASSE MER INFÉRIEURE TIME / HEURE	MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	RANGE / MARNAGE MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	RANGE / MARNAGE LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	MEAN WATER LEVEL / NIVEAU MOYEN DE L'EAU
			° '	° '	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
	AREA RÉGION 2												
	JOHNSTONE STRAIT												
	JOHNSTONE STRAIT SOUTH					**on/sur OWEN BAY, pages 24-27**							
8180	CHATHAM POINT	- 8	50 19	125 26	-0 25	0.0	0.0	-0 27	-0.1	-0.1	2.9	4.7	2.6
8195	KNOX BAY	- 8	50 23	125 37	-0 46	0.0	0.0	-1 00	0.0	-0.1	2.9	4.6	2.6
						on/sur ALERT BAY, pages 34-37							
8210	BILLYGOAT BAY	- 8	50 23	125 51	+0 36	-0.8	-1.0	+0 45	-0.4	-0.2	3.0	4.4	2.3
8215	KELSEY BAY	- 8	50 24	125 58	+0 26	-0.1	-0.1	+0 27	0.0	0.0	3.3	5.2	2.9
	JOHNSTONE STRAIT NORTH												
8233	YORKE ISLAND	- 8	50 27	125 59	+0 21	-0.1	-0.1	+0 24	+0.1	0.0	3.3	5.2	2.9
8245	PORT NEVILLE	- 8	50 29	126 05	+0 32	+0.1	0.0	+0 26	+0.1	+0.2	3.4	5.1	3.0
8250	PORT HARVEY	- 8	50 34	126 16	+0 18	-0.1	-0.3	+0 13	0.0	+0.1	3.2	4.9	2.7
	CLIO CHANNEL												
8258	LAGOON COVE	- 8	50 35	126 19	+0 19	+0.6	+0.6	+0 04	+0.2	+0.2	3.8	5.7	3.3
	BROUGHTON STRAIT												
8290	PORT MCNEILL	- 8	50 35	127 05	+0 04	+0.1	0.0	+0 00	+0.1	+0.2	3.5	5.1	3.0
	AREA RÉGION 3												
	QUEEN CHARLOTTE STRAIT												
	KNIGHT INLET												
8310	GLENDALE COVE	- 8	50 40	125 44	+0 17	+0.6	+0.5	-0 08	+0.2	+0.1	3.9	5.7	3.3
8311	SIWASH BAY	- 8	50 41	125 46	+0 16	+0.7	+0.9	+0 08	+0.1	-0.1	4.0	6.2	3.4
8313	MONTAGU PT.	- 8	50 38	126 13	+0 10	+0.7	+0.9	+0 02	+0.2	0.0	4.0	6.1	3.3
8325	CEDAR ISLAND	- 8	50 39	126 41	+0 02	+0.2	+0.2	-0 06	0.0	-0.1	3.6	5.7	3.0
	QUEEN CHARLOTTE STRAIT E.												
8340	SUNDAY HARBOUR	- 8	50 43	126 42	+0 02	0.0	-0.1	-0 09	-0.2	-0.1	3.6	5.4	2.8
8347	KWATSI BAY	- 8	50 52	126 15	+0 07	+0.5	+0.6	-0 02	+0.1	0.0	3.8	5.9	3.2
8348	KINGCOME INLET	- 8	50 55	126 12	+0 04	+0.4	+0.4	-0 04	+0.1	0.0	3.7	5.6	3.1
	SUTLEJ CHANNEL												
8364	SULLIVAN BAY	- 8	50 53	126 49	+0 14	+0.4	+0.4	+0 00	+0.2	+0.1	3.7	5.6	3.1
8371	JESSIE POINT	- 8	50 57	126 48	+0 18	+0.2	+0.1	+0 11	0.0	0.0	3.6	5.3	3.0
	DRURY INLET												
8379	STUART NARROWS (ENTRANCE)	- 8	50 53	126 53	+0 11	+0.5	+0.4	-0 03	+0.2	+0.2	3.6	5.5	3.2
8384	JENNIS BAY	- 8	50 54	127 01	+0 36	+0.6	+0.6	+0 30	+0.2	+0.1	3.8	5.8	3.2

TABLE 3
INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

INDEX NO. / NO D'INDEX	SECONDARY PORT / PORT SECONDAIRE	TIME ZONE / FUSEAU HORAIRE	POSITION LAT. N. / LAT. N.	POSITION LONG. W. / LONG. O.	DIFFERENCES / DIFFÉRENCES HIGHER HIGH WATER / PLEINE MER SUPÉRIEURE TIME / HEURE	MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	LOWER LOW WATER / BASSE MER INFÉRIEURE TIME / HEURE	MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	RANGE / MARNAGE MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	MEAN WATER LEVEL / NIVEAU MOYEN DE L'EAU
			° '	° '	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
	AREA RÉGION 3												
	QUEEN CHARLOTTE STRAIT												
	QUEEN CHARLOTTE STRAIT N.					**on/sur ALERT BAY, pages 34-37**							
8394	RAYNOR GROUP	- 8	50 53	127 14	-0 03	-0.1	-0.2	-0 09	-0.1	0.0	3.4	5.1	2.8
	GOLETAS CHANNEL												
8408	PORT HARDY	- 8	50 43	127 29	-0 09	+0.1	+0.1	-0 17	0.0	-0.1	3.5	5.5	2.9
8416	SHUSHARTIE BAY	- 8	50 51	127 51	-0 15	-0.2	-0.4	-0 25	-0.2	-0.1	3.4	5.0	2.7
	SLINGSBY CHANNEL												
8440	TREADWELL BAY	- 8	51 06	127 32	+0 10	-1.2	-1.5	+0 06	-0.2	+0.1	2.4	3.7	2.1
	SEYMOUR INLET AREA												
8458	FREDERICK SOUND	- 8	51 02	126 44	+3 04	-2.8*	-3.2*	+3 14	-0.7*	-0.1*	1.4	2.2	1.0
8464	NUGENT SOUND	- 8	51 05	127 15	+1 52	-2.9*	-3.4*	+2 30	-0.8*	-0.1*	1.3	2.0	0.9
8470	JOHNSON POINT	- 8	51 06	127 32	+2 39	-2.8*	-3.3*	+1 46	-0.6*	+0.1*	1.2	1.8	1.0
8476	MEREWORTH SOUND	- 8	51 10	127 24	+1 57	-2.8*	-3.2*	+2 32	-0.7*	0.0*	1.3	2.1	1.0
8482	BELIZE INLET	- 8	51 07	127 16	+2 08	-2.9*	-3.4*	+2 24	-0.8*	-0.1*	1.3	2.0	0.9
8488	ALISON SOUND	- 8	51 09	127 00	+2 03	-2.8*	-3.3*	+2 45	-0.8*	-0.1*	1.4	2.1	1.0
	AREA RÉGION 4												
	VANCOUVER ISLAND WEST												
	JUAN DE FUCA STRAIT ENTRANCE					**on/sur PORT RENFREW, pages 38-41**							
8512	NEAH BAY	- 8	48 22	124 37	+0 08	-0.6	-0.5	+0 08	-0.7	-0.8	2.4	4.0	1.3
						on/sur TOFINO, pages 46-49							
	BARKLEY SOUND												
8545	BAMFIELD	- 8	48 50	125 08	-0 13	-0.2	-0.1	-0 14	-0.1	-0.1	2.6	4.1	2.0
8559	UCHUCKLESIT	- 8	49 01	125 03	-0 13	0.0	-0.1	-0 14	+0.1	+0.1	2.6	3.9	2.1
8565	FRANKLIN RIVER	- 8	49 07	124 49	-0 14	-0.1	-0.1	-0 16	0.0	0.0	2.5	4.0	2.1
8585	EFFINGHAM BAY	- 8	48 52	125 18	-0 14	-0.1	-0.1	-0 14	0.0	0.0	2.6	4.0	2.1
8588	STOPPER ISLANDS	- 8	48 59	125 20	-0 09	+0.1	0.0	-0 06	+0.2	+0.3	2.5	3.8	2.0
8595	UCLUELET	- 8	48 56	125 33	-0 10	-0.1	-0.1	-0 14	0.0	0.0	2.6	4.0	2.0

*During periods of small tidal range the height differences should be computed as described in para. 6a, page 99.

*Durant les périodes où le marnage de la marée est faible, les différences de hauteur doivent être calculées comme décrit au paragraphe 6a, page 107.

TABLE 3
INFORMATION AND TIDAL DIFFERENCES
RENSEIGNEMENTS ET DIFFÉRENCES DES MARÉES

INDEX NO. / NO D'INDEX	SECONDARY PORT / PORT SECONDAIRE	TIME ZONE / FUSEAU HORAIRE	POSITION LAT. N. / LAT. N.	POSITION LONG. W. / LONG. O.	DIFFERENCES HIGHER HIGH WATER / PLEINE MER SUPÉRIEURE TIME / HEURE	DIFFERENCES HIGHER HIGH WATER MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	DIFFERENCES HIGHER HIGH WATER LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	DIFFÉRENCES LOWER LOW WATER / BASSE MER INFÉRIEURE TIME / HEURE	DIFFÉRENCES LOWER LOW WATER MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	DIFFÉRENCES LOWER LOW WATER LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	RANGE / MARNAGE MEAN TIDE / MARÉE MOYENNE	RANGE / MARNAGE LARGE TIDE / GRANDE MARÉE	MEAN WATER LEVEL / NIVEAU MOYEN DE L'EAU
			° '	° '	h m	m	m	h m	m	m	m	m	m
	AREA RÉGION 4												
	VANCOUVER ISLAND WEST					**on/sur TOFINO, pages 46-49**							
	CLAYOQUOT SOUND												
8623	KENNEDY COVE	- 8	49 08	125 40	+0 30	+0.3	+0.2	+0 41	0.0	0.0	2.9	4.3	2.3
8626	WARN BAY	- 8	49 14	125 44	+0 18	+0.2	+0.2	+0 28	0.0	0.0	2.8	4.3	2.2
8630	CYPRESS BAY	- 8	49 16	125 52	+0 05	0.0	-0.1	+0 08	0.0	-0.1	2.7	4.2	2.1
8632	HERBERT INLET	- 8	49 21	125 59	-0 03	0.0	0.0	-0 04	0.0	-0.1	2.7	4.2	2.2
8634	SULPHUR PASSAGE	- 8	49 24	126 04	-0 04	0.0	+0.1	-0 06	+0.1	0.0	2.6	4.2	2.2
8637	RILEY COVE	- 8	49 23	126 13	-0 05	0.0	-0.1	-0 12	0.0	-0.1	2.6	4.1	2.1
	NOOTKA SOUND												
8645	SAAVEDRA ISLANDS	- 8	49 37	126 37	-0 07	+0.2	+0.3	-0 07	+0.1	+0.1	2.8	4.3	2.4
	MUCHALAT INLET												
8650	GOLD RIVER	- 8	49 40	126 07	-0 07	+0.2	+0.1	-0 07	+0.1	0.0	2.7	4.2	2.3
	ESPERANZA INLET												
8664	CEEPEECEE	- 8	49 52	126 42	-0 01	+0.1	-0.1	-0 04	-0.1	0.0	2.8	4.0	2.2
	ZEBALLOS INLET												
8670	ZEBALLOS	- 8	49 58	126 50	-0 05	+0.3	+0.3	-0 03	+0.2	+0.1	2.8	4.3	2.4
	KYUQUOT SOUND												
8710	KYUQUOT	- 8	50 02	127 23	-0 05	+0.2	+0.3	-0 01	0.0	0.0	2.8	4.4	2.3
8714	COPP ISLAND	- 8	50 03	127 11	-0 05	+0.1	+0.2	-0 02	0.0	-0.1	2.8	4.4	2.2
8715	FAIR HARBOUR	- 8	50 04	127 08	-0 04	+0.2	+0.2	0 00	0.0	-0.1	2.8	4.4	2.3
8720	BUNSBY ISLAND	- 8	50 07	127 31	-0 03	+0.1	+0.1	+0 01	0.0	-0.1	2.7	4.4	2.2
	CAPE SCOTT												
8790	CAPE SCOTT	- 8	50 46	128 25	+0 04	+0.3	+0.3	+0 03	0.0	-0.1	2.9	4.6	2.3
	AREA RÉGION 5												
	QUATSINO SOUND					**on/sur WINTER HARBOUR, pages 50-53**							
8736	HUNT ISLETS	- 8	50 28	128 01	+0 02	0.0	0.0	+0 00	0.0	0.0	2.8	4.4	2.2
8750	PORT ALICE	- 8	50 23	127 27	+0 12	+0.1	+0.1	+0 05	-0.1	-0.1	2.9	4.6	2.2
8754	BERGH COVE	- 8	50 32	127 37	+0 09	0.0	-0.1	+0 03	0.0	0.0	2.8	4.3	2.2
8755	KWOKWESTA CREEK	- 8	50 31	127 34	+0 29	+0.1	0.0	+0 29	+0.2	+0.5	2.7	3.9	2.2
8756	MAKWAZNIHT ISLAND	- 8	50 33	127 33	+0 51	-0.1	-0.2	+1 01	0.0	+0.1	2.8	4.1	2.1
8765	COAL HARBOUR	- 8	50 36	127 35	+0 51	0.0	0.0	+0 59	-0.1	-0.1	2.9	4.5	2.2

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

INDEX NO. / NO D'INDEX	CURRENT STATION / STATION DE COURANT	DIR. OF FLOOD / DIR. DU FLOT	POSITION LAT. N. / LAT. N.	POSITION LONG. W. / LONG. O.	TIME DIFFERENCES (ON PST) / DIFFÉRENCES DE TEMPS (SUR L'HNP): TURN TO FLOOD / RENV. VERS FLOT	MAXIMUM FLOOD / FLOT MAXIMUM	TURN TO EBB / RENV. VERS JUSANT	MAXIMUM EBB / JUSANT MAXIMUM	MAXIMUM RATE ** / VITESSE MAX. **: FLOOD / FLOT	EBB / JUSANT	% REF. RATE * / % VITESSE REF. *: FLOOD / FLOT	EBB / JUSANT
	REFERENCE STATION / STATION DE RÉFÉRENCE	° true / ° vraie	° '	° '	h min	h min	h min	h min	knots / noeuds	knots / noeuds	%	%
5000	SEYMOUR NARROWS		50 08	125 21					16.0	14.0		
5100	HOLE IN THE WALL		50 18	125 13					12.0	9.5		
5200	BEAZLEY PASSAGE		50 14	125 09					11.5	9.5		
5500	GILLARD PASSAGE		50 24	125 09					12.5	9.5		
5600	ARRAN RAPIDS		50 25	125 08					14.0	12.5		
6000	JOHNSTONE STR.-CEN.		50 28	126 08					1.5	1.5		
6035	BLACKNEY PASSAGE	180	50 33	126 41					4.8	4.8		
6500	WEYNTON PASSAGE		50 36	126 49					6.0	6.0		
6700	NAKWAKTO RAPIDS		51 06	127 30					11.5	14.5		
8500	SCOTT CHANNEL		50 48	128 31					2.5	3.5		
9000	JUAN DE FUCA-WEST		48 27	124 35					1.5	2.5		
9200	QUATSINO NARROWS		50 33	127 33					8.5	8.0		
	SECONDARY STATION / STATION SECONDAIRE				**on/sur SEYMOUR NARROWS, pages 70-73**							
5030	OKISOLLO CHANNEL (Upper Rapids)	140	50 18	125 14	-0 55		-0 55		11.0	11.0		
5045	GREENE POINT RAPIDS (1 mi.E.of Greene Pt.)	130	50 27	125 31	-1 25		-1 35		7.0	7.0		
5048	BLIND CHANNEL (1.5 mi. (S.of Greene Pt. Rapids)	355	50 25	125 30	-0 20		-1 00		5.0	5.0		
5050	WHIRLPOOL RAPIDS (mid. of Wellbore Channel)	135	50 28	125 46	-1 50		-1 40		7.0	7.0		
5075	CHATHAM CHANNEL	090	50 35	126 14	-1 25		-0 45		5.0	5.0		
5085	BARONET PASSAGE (1.5 mi.W. of Walden Island)	270	50 33	126 36	-0 05		+0 05		----	----		
					on/sur GILLARD PASSAGE, pages 62-65							
5505	YUCULTA RAPIDS (3/4 mi. S. of Gillard Light)	180	50 23	125 09	+0 25		+0 05		10.0	8.0		
5530	DENT RAPIDS	140	50 25	125 13	-0 15		-0 25		11.0	9.5		
					on/sur JOHNSTONE STRAIT-CENTRAL, pages 74-77							
6008	BEAR POINT	090	50 22	125 39	-0 35	+0 30	+1 35	+0 20			275	165
6012	CAMP POINT	110	50 23	125 50	-0 20	+0 30	+2 05	+0 20	6.0	6.0		
6014	CURRENT PASSAGE	065	50 25	125 54	-0 20	+0 30	+0 50	+0 20	5.0	5.0		
6018	SUNDERLAND CHANNEL	090	50 27	125 58	-1 40	-1 10	-1 40	-1 40			55	50
6028	FORWARD BAY	090	50 30	126 26	-0 10	-0 10	0 00	-0 10			70	95
6040	ALERT BAY	100	50 35	126 57	-0 40(a)	0 00	-0 40(a)	0 00	4.0	4.0		
6046	PULTENEY POINT	095	50 37	127 07	-1 30(a)	0 00	-1 30(a)	-1 00	3.0	3.0		
6058	MASTERMAN ISLANDS	135	50 46	127 22	-3 45	-1 55	0 00	-1 55	1.0	1.0		
6062	BROWNING ISLANDS	115	50 51	127 20	-2 25	-1 50	-1 05	-1 55	1.0	1.5		

(a) Time differences for “turn to flood” and “turn to ebb” are to be applied to the predictions for Seymour Narrows NOT to those for Johnstone Strait-Central.

* % of predicted rate at Reference Station. See page 110.
** At large tides.

(a) Les différences de temps pour la “renverse vers flot” et la “renverse vers jusant” doivent s’appliquer aux prédictions concernant la Passe Seymour et NON à celles qui touchent le detroit de Johnstone-Centre.

* % de vitesse prédite à la station de référence. Voir page 110.
** Aux grandes marées.

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

INDEX NO. / NO D'INDEX	CURRENT STATION / STATION DE COURANT	DIR. OF FLOOD / DIR. DU FLOT	POSITION LAT. N. / LAT. N.	POSITION LONG. W. / LONG. O.	TIME DIFFERENCES (ON PST) / DIFFÉRENCES DE TEMPS (SUR L'HNP): TURN TO FLOOD / RENV. VERS FLOT	MAXIMUM FLOOD / FLOT MAXIMUM	TURN TO EBB / RENV. VERS JUSANT	MAXIMUM EBB / JUSANT MAXIMUM	MAXIMUM RATE ** / VITESSE MAX. **: FLOOD / FLOT	EBB / JUSANT	% REF. RATE * / % VITESSE REF. *: FLOOD / FLOT	EBB / JUSANT
		° true ° vraie	° '	° '	h min	h min	h min	h min	knots noeuds	knots noeuds	%	%
	SECONDARY STATION STATION SECONDAIRE											
					on/sur ALERT BAY, pages 34-37							
6220	GOLETAS CHANNEL NAHWITTI BAR	100	50 54	128 00	LW -0 25		HW -0 20		5.5	5.5		
6240	DRURY INLET STUART NARROWS	275	50 54	126 57	LW +0 05		HW +0 10		6.0	7.0		
					on/sur NAKWAKTO RAPIDS, pages 86-89							
6710	NENAHLMAI LAGOON ENTRANCE	120	51 00	127 15	+4 45	+3 45	+2 15	+2 40			55	60
6730	ECLIPSE NARROWS	100	51 04	126 46	+0 25	0 00	+0 30	0 00			40	30
6750	SCHOONER CHANNEL	005	51 04	127 31	-0 10	-0 10	-0 10	-0 10			40	40
6770	SLINGSBY CHANNEL (OUTER NARROWS)	080	51 05	127 38	-0 10	-0 10	-0 10	-0 10			50	60
					on/sur TOFINO, pages 46-49							
9102	NITINAT BAR	000	48 40	124 51	LW (b)		HW +2 15		8.0	8.0		
9125	HAYDEN PASSAGE	110	49 24	126 07	LW +0 30		HW +0 35		4.0	4.0		

(b) Times of “turn to flood” are the times of higher low water plus 2 hours and the times of lower low water plus 4 hours 17 minutes.

* % of predicted rate at Reference Station. See page 110.

** At large tides.

(b) Les temps de “renverse vers le flot” sont les temps de basse mer supérieure plus 2 heures et les temps de basse mer inférieure plus 4 heures 17 minutes.

* % de vitesse prédite à la Station de référence. Voir page 110
.

** Aux grandes marées.

CONVERSION TABLE

METRES TO FEET

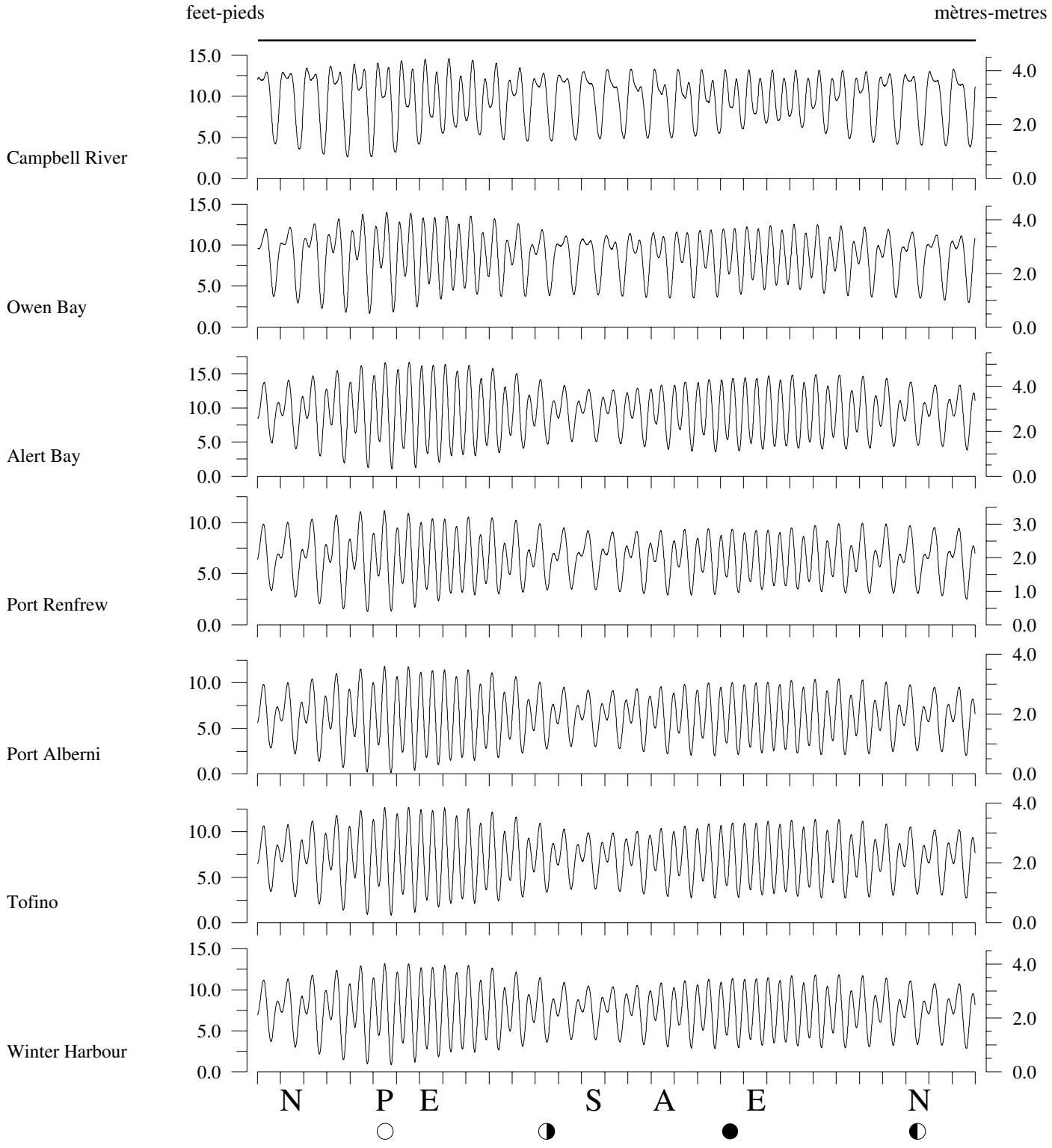
TABLE DE CONVERSION

MÈTRES EN PIEDS

METRES	FT/PI	METRES	FT/PI	METRES	FT/PI	METRES	FT/PI	METRES	FT/PI	METRES	FT/PI
0.05	0.16	3.05	10.01	6.05	19.85	9.05	29.69	12.05	39.53	15.05	49.38
0.10	0.33	3.10	10.17	6.10	20.01	9.10	29.86	12.10	39.70	15.10	49.54
0.15	0.49	3.15	10.33	6.15	20.18	9.15	30.02	12.15	39.86	15.15	49.70
0.20	0.66	3.20	10.50	6.20	20.34	9.20	30.18	12.20	40.03	15.20	49.87
0.25	0.82	3.25	10.66	6.25	20.51	9.25	30.35	12.25	40.19	15.25	50.03
0.30	0.98	3.30	10.83	6.30	20.67	9.30	30.51	12.30	40.35	15.30	50.20
0.35	1.15	3.35	10.99	6.35	20.83	9.35	30.68	12.35	40.52	15.35	50.36
0.40	1.31	3.40	11.15	6.40	21.00	9.40	30.84	12.40	40.68	15.40	50.52
0.45	1.48	3.45	11.32	6.45	21.16	9.45	31.00	12.45	40.85	15.45	50.69
0.50	1.64	3.50	11.48	6.50	21.33	9.50	31.17	12.50	41.01	15.50	50.85
0.55	1.80	3.55	11.65	6.55	21.49	9.55	31.33	12.55	41.17	15.55	51.02
0.60	1.97	3.60	11.81	6.60	21.65	9.60	31.50	12.60	41.34	15.60	51.18
0.65	2.13	3.65	11.98	6.65	21.82	9.65	31.66	12.65	41.50	15.65	51.35
0.70	2.30	3.70	12.14	6.70	21.98	9.70	31.82	12.70	41.67	15.70	51.51
0.75	2.46	3.75	12.30	6.75	22.15	9.75	31.99	12.75	41.83	15.75	51.67
0.80	2.62	3.80	12.47	6.80	22.31	9.80	32.15	12.80	41.99	15.80	51.84
0.85	2.79	3.85	12.63	6.85	22.47	9.85	32.32	12.85	42.16	15.85	52.00
0.90	2.95	3.90	12.80	6.90	22.64	9.90	32.48	12.90	42.32	15.90	52.17
0.95	3.12	3.95	12.96	6.95	22.80	9.95	32.64	12.95	42.49	15.95	52.33
1.00	3.28	4.00	13.12	7.00	22.97	10.00	32.81	13.00	42.65	16.00	52.49
1.05	3.44	4.05	13.29	7.05	23.13	10.05	32.97	13.05	42.81	16.05	52.66
1.10	3.61	4.10	13.45	7.10	23.29	10.10	33.14	13.10	42.98	16.10	52.82
1.15	3.77	4.15	13.62	7.15	23.46	10.15	33.30	13.15	43.14	16.15	52.99
1.20	3.94	4.20	13.78	7.20	23.62	10.20	33.46	13.20	43.31	16.20	53.15
1.25	4.10	4.25	13.94	7.25	23.79	10.25	33.63	13.25	43.47	16.25	53.31
1.30	4.27	4.30	14.11	7.30	23.95	10.30	33.79	13.30	43.64	16.30	53.48
1.35	4.43	4.35	14.27	7.35	24.11	10.35	33.96	13.35	43.80	16.35	53.64
1.40	4.59	4.40	14.44	7.40	24.28	10.40	34.12	13.40	43.96	16.40	53.81
1.45	4.76	4.45	14.60	7.45	24.44	10.45	34.28	13.45	44.13	16.45	53.97
1.50	4.92	4.50	14.76	7.50	24.61	10.50	34.45	13.50	44.29	16.50	54.13
1.55	5.09	4.55	14.93	7.55	24.77	10 55	34.61	13.55	44.46	16.55	54.30
1.60	5.25	4.60	15.09	7.60	24.93	10.60	34.78	13.60	44.62	16.60	54.46
1.65	5.41	4.65	15.26	7.65	25.10	10 65	34.94	13.65	44.78	16.65	54.63
1.70	5.58	4.70	15.42	7.70	25.26	10.70	35.10	13.70	44.95	16.70	54.79
1.75	5.74	4.75	15.58	7.75	25.43	10.75	35.27	13.75	45.11	16.75	54.95
1.80	5.91	4.80	15.75	7.80	25.59	10.80	35.43	13.80	45.28	16.80	55.12
1.85	6.07	4.85	15.91	7.85	25.75	10.85	35.60	13.85	45.44	16.85	55.28
1.90	6.23	4.90	16.08	7.90	25.92	10.90	35.76	13.90	45.60	16.90	55.45
1.95	6.40	4.95	16.24	7.95	26.08	10.95	35.93	13.95	45.77	16.95	55.61
2.00	6.56	5.00	16.40	8.00	26.25	11.00	36.09	14.00	45.93	17.00	55.77
2.05	6.73	5.05	16.57	8.05	26.41	11.05	36.25	14.05	46.10	17.05	55.94
2.10	6.89	5.10	16.73	8.10	26.57	11.10	36.42	14.10	46.26	17.10	56.10
2.15	7.05	5.15	16.90	8.15	26.74	11.15	36.58	14.15	46.42	17.15	56.27
2.20	7.22	5.20	17.06	8.20	26.90	11.20	36.75	14.20	46.59	17.20	56.43
2.25	7.38	5.25	17.22	8.25	27.07	11.25	36.91	14.25	46.75	17.25	56.59
2.30	7.55	5.30	17.39	8.30	27.23	11.30	37.07	14.30	46.92	17.30	56.76
2.35	7.71	5.35	17.55	8.35	27.39	11.35	37.24	14.35	47.08	17.35	56.92
2.40	7.87	5.40	17.72	8.40	27.56	11.40	37.40	14.40	47.24	17.40	57.09
2.45	8.04	5.45	17.88	8.45	27.72	11.45	37.57	14.45	47.41	17.45	57.25
2.50	8.20	5.50	18.04	8.50	27.89	11.50	37.73	14.50	47.57	17.50	57.41
2.55	8.37	5.55	18.21	8.55	28.05	11.55	37.89	14.55	47.74	17.55	57.58
2.60	8.53	5.60	18.37	8.60	28.22	11.60	38.06	14.60	47.90	17.60	57.74
2.65	8.69	5.65	18.54	8.65	28.38	11.65	38.22	14.65	48.06	17.65	57.91
2.70	8.86	5.70	18.70	8.70	28.54	11.70	38.39	14.70	48.23	17.70	58.07
2.75	9.02	5.75	18.86	8.75	28.71	11.75	38.55	14.75	48.39	17.75	58.23
2.80	9.19	5.80	19.03	8.80	28.87	11.80	38.71	14.80	48.56	17.80	58.40
2.85	9.35	5.85	19.19	8.85	29.04	11.85	38.88	14.85	48.72	17.85	58.56
2.90	9.51	5.90	19.36	8.90	29.20	11.90	39.04	14.90	48.88	17.90	58.73
2.95	9.68	5.95	19.52	8.95	29.36	11.95	39.21	14.95	49.05	17.95	58.89
3.00	9.84	6.00	19.68	9.00	29.53	12.00	39.37	15.00	49.21	18.00	59.06

Typical Tidal Curves

Courbes Typiques des Marées



LEGEND			LÉGENDE
new moon	–	●	– nouvelle lune
first quarter	–	◐	– premier quartier
full moon	–	○	– pleine lune
last quarter	–	◑	– dernier quartier

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

Index:

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.

2021

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
January - Janvier						
					1	2
3	4	5	◑	7	8	P
10	11	● S	13	14	15	16
17	18	E	◐	A	22	23
24	25	N	27	○	29	30
31						
February - Février						
	1	E	P	◑	5	6
7	S	9	10	●	12	13
14	E	16	17	A	◐	20
21	N	23	24	25	26	○
28						
March - Mars						
	E	P	3	4	◑	6
S	8	9	10	11	12	●
E	15	16	17	A	19	20
◐	N	23	24	25	26	27
○ E	29	P	31			
April - Avril						
				1	2	S
◑	5	6	7	8	9	E
●	12	13	A	15	16	17
N	19	◐	21	22	23	24
E	○	P	28	29	30	
May - Mai						
						S
2	◑	4	5	6	7	E
9	10	● A	12	13	14	N
16	17	18	◐	20	21	E
23	24	P	○	27	S	29
30	31					
June - Juin						
		1	◑	3	E	5
6	A	8	9	●	11	N
13	14	15	16	17	◐	E
20	21	22	P	○	S	26
27	28	29	30			

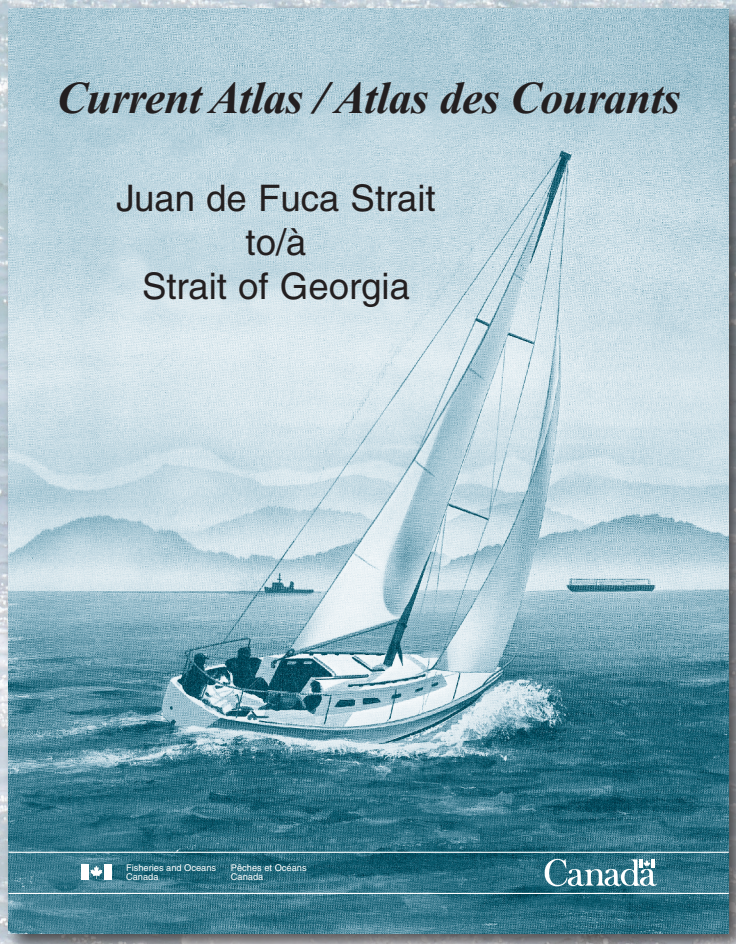
DIM	LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM
July - Juillet						
				◑ E	2	3
4	A	6	7	8	● N	10
11	12	13	14	15	E	◐
18	19	20	P	S	○	24
25	26	27	28	E	30	◑
August - Août						
1	A	3	4	N	6	7
●	9	10	11	E	13	14
◐	16	P	S	19	20	21
○	23	24	E	26	27	28
A	◑	31				
September - Septembre						
			N	2	3	4
5	●	7	E	9	10	P
12	◐	14	S	16	17	18
19	○	E	22	23	24	25
A	27	◑	N	30		
October - Octobre						
					1	2
3	4	5	● E	7	P	9
10	11	S	◐	14	15	16
17	18	E	○	21	22	23
A	25	N	27	◑	29	30
31						
November - Novembre						
	1	E	3	●	P	6
7	S	9	10	◐	12	13
14	E	16	17	18	○	A
21	N	23	24	25	26	◑
28	E	30				
December - Décembre						
			1	2	3	● P
S	6	7	8	9	◐	11
E	13	14	15	16	A	18
○	N	21	22	23	24	25
◑	E	28	29	30	31	

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

Canadian Hydrographic Service Providing Official Nautical Charts and Publications

Le Service hydrographique du Canada fournit des cartes et publications nautiques officielles

2021



Over 400 dealers throughout the world sell official Canadian Hydrographic Service (CHS) products.

Canadian Hydrographic Service
Charts Sales and Distribution
200 Kent Street
Ottawa, Ontario
Canada K1A 0E6
Phone: 613-998-4931
Toll free: 1-866-546-3613
E-mail: chsinfo@dfo-mpo.gc.ca

Cruise the Net
www.charts.gc.ca

Plus de 400 dépositaires à travers le monde vendent les produits officiels du Service hydrographique du Canada (SHC).

Service hydrographique du Canada
Bureau de distribution des cartes marines
200, rue Kent
Ottawa, Ontario
Canada K1A 0E6
Téléphone : 613-998-4931
Sans frais : 1-866-546-3613
Courriel : shcinfo@dfo-mpo.gc.ca

Naviguez sur l'Internet
www.cartes.gc.ca

Volume 6