



MINISTÈRES  
AMÉNAGEMENT  
DU TERRITOIRE  
TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Règlement : Service de Prévision des Crues Seine aval Côtiers Normands

Service : DREAL Normandie

Sous-service : Service Eau Littoral et Biodiversité

## **SPC Seine aval Côtiers Normands**

# **Règlement de surveillance, de prévision et de transmission de l'Information sur les crues**

Approuvé par arrêté préfectoral le **jj/mm/aaaa**

## Historique des versions du document

| Version | Date     | Commentaire  |
|---------|----------|--|
| V1      | 28/05/25 | Version soumise à consultation préalable, annexes comprises.       |
| V2      | 04/07/25 | Corrections suite à la consultation préalable (DDT(M), SIDPC, SCV) |
|         |          |  |
|         |          |  |

## Affaire suivie par

|  |
|--|
| <b>Marie Morin - Service Eau Biodiversité Littoral/B2HPC</b> |
| <i>Tél. : 02 32 81 16 35</i>                                 |
| <i>Courriel : marie.morin@developpement-durable.gouv.fr</i>  |

## Rédacteurs

Stéphane PINEY et Marie MORIN - Service Eau Biodiversité Littoral (SELB) / Bureau de l'Hydrométrie, de l'Hydrologie, et de la Prévision des Crues (B2HPC)

## Relecteurs

Olga LEFEVRE-PESTEL, Carole LENGRAND - Service Eau Biodiversité Littoral (SELB)

Jean-Marie COULOMB - Pôle Vigilance et Prévision Hydrométéorologique (SCV)

Lucie CLAVEL- Pôle Vigilance et Prévision Hydrométéorologique (SCV)

## Glossaire

AP : Avertissement Précipitations

APIC : Avertissement Pluies Intenses à l'échelle des Communes

BP : Bulletins Précipitations

CMVOA : Cellule Ministérielle de Veille Opérationnelle et d'Alerte

COGIC : Centre Opérationnel de Gestion Interministérielle des Crises

COZ : Centre Opérationnel de Zone de défense

CVH : Cellules de Veille Hydrologiques

DDT(M) : Direction Départementale des Territoires (et la Mer)

DGPR : Direction Générale de la Prévention des Risques

DICOM : DIRection de la COMmunication

DIR Météo-France : Direction Inter Régionale de Météo-France

DREAL : Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement

EDF : Électricité de France

IGN : l'institut national de l'information géographique et forestière

ORSEC : Organisation de la Réponse de Sécurité Civile

PPRI : Plan de Prévention des Risques Inondations

RDI : Référent Départemental d'Inondations

RIC : Règlement de surveillance, de prévision et transmission de l'Information sur les Crues

SCSOH : Service de Contrôle et de Surveillance des Ouvrages Hydrauliques

SDIS : Service Départemental d'Incendie et de Secours

SDPC : Schéma Directeur de la Prévision des Crues

SIDPC : Service Interministériel de Défense et de Protection Civile

SHOM : Service Hydrographique et Océanographique de la Marine

SPC : Service de Prévision des Crues

ZICH : Zones Inondées par Classes de Hauteurs d'eau

ZIP : Zone inondée potentielle

# Sommaire

|   |           |
|---|-----------|
| <b>I. Présentation du territoire.....</b>   | <b>6</b>  |
| <b>1. Description des bassins versants couverts par le service de prévision des crues.....</b>  | <b>7</b>  |
| 1.1. Le bassin versant de la Seine aval.....  | 7         |
| 1.2. Le bassin versant de l'Andelle.....  | 8         |
| 1.3. Le bassin versant de l'Epte.....   | 9         |
| 1.4. Le bassin versant de l'Eure.....   | 9         |
| 1.5. Le bassin versant de l'Iton.....   | 10        |
| 1.6. Le bassin versant de l'Avre.....   | 12        |
| 1.7. Le bassin versant de la Risle.....   | 13        |
| 1.8. Le bassin versant de la Charentonne.....   | 13        |
| 1.9. Le bassin versant de la Touques, dont ses affluents la Calonne et l'Orbiquet.....  | 14        |
| 1.10. Le bassin versant de la Dives.....  | 15        |
| 1.11. Le bassin versant du Noireau.....   | 16        |
| 1.12. Le bassin versant de l'Orne.....  | 16        |
| 1.13. Le bassin versant de la Vire.....   | 17        |
| 1.14. Les bassins versants de la Divette et du Trottebec.....   | 18        |
| <b>2. Ouvrages hydrauliques et systèmes d'endiguement susceptibles d'avoir un impact sur les crues....</b>  | <b>19</b> |
| <b>II. Règlement.....</b>   | <b>20</b> |
| <b>Article 1. Intervention de l'État.....</b>   | <b>20</b> |
| 1.1. Missions de surveillance, prévision et transmission de l'information sur les crues.....  | 20        |
| 1.2. Délimitation du territoire de compétence du service de prévision des crues.....  | 21        |
| 1.3. Liste des cours d'eau sur lesquels l'État prend en charge la surveillance, la prévision et l'information sur les crues.....                                  | 21        |
| 1.4. Liste des communes et groupements de communes bénéficiant du dispositif de surveillance et prévision des crues mis en place par l'État.....                  | 21        |
| <b>Article 2. Intervention des collectivités territoriales.....</b>   | <b>22</b> |
| 2.1. Conditions de cohérence des dispositifs mis en place par l'État et les collectivités territoriales.....  | 22        |
| 2.2. Dispositifs de surveillance mis en place par les collectivités territoriales.....  | 22        |
| <b>Article 3. Informations nécessaires au fonctionnement des dispositifs de surveillance, de prévision et de transmission de l'information sur les crues.....</b> | <b>24</b> |
| 3.1. Les fournisseurs de données hydrologiques, météorologiques et marégraphiques.....  | 24        |
| 3.1.1. DREAL Normandie.....   | 24        |
| 3.1.2. EDF.....   | 24        |
| 3.1.3. VNF.....   | 24        |
| 3.1.4. HAROPA PORT   ROUEN.....   | 25        |
| 3.1.5. Syndicats de bassin versant.....   | 25        |
| 3.1.6. DRIEAT.....  | 25        |
| 3.1.7. Météo France.....  | 25        |
| 3.1.8. SHOM.....  | 26        |
| 3.2. Informations particulières liées aux ouvrages hydrauliques.....  | 26        |
| 3.3. Données et informations échangées avec les autres services de l'État.....  | 26        |
| 3.3.1. Échanges avec le service central Vigicrues.....  | 26        |
| 3.3.2. Échanges avec les SCSOH.....   | 27        |
| 3.3.3. Échanges avec les missions RDI en DDT(M).....  | 27        |
| <b>Article 4. Dispositif d'information.....</b>   | <b>29</b> |

|  |           |
|--|-----------|
| 4.1. Mise à disposition de l'information.....                    | 29        |
| 4.1.1. Plates-formes de mise à disposition de l'information..... | 29        |
| 4.1.2. Contenus et fréquence de mise à jour.....                 | 29        |
| 4.1.3. <i>Données d'observation et de prévision</i> .....        | 30        |
| 4.1.4. Niveaux de vigilance.....                                 | 30        |
| 4.1.5. Les tronçons de la carte de vigilance.....                | 32        |
| 4.1.6. Stations disponibles sur Vigicrues.....                   | 32        |
| 4.1.7. La vigilance météorologique et hydrologique.....          | 32        |
| 4.1.8. Vigicrues Flash.....                                      | 33        |
| 4.1.9. Cartographies de zones d'inondation potentielle.....      | 33        |
| 4.2. Transmission de l'information.....                          | 34        |
| 4.2.1. Modalités de transmission de l'information.....           | 34        |
| 4.2.2. Destinataires.....  | 34        |
| 4.2.3. Échanges en période de crise.....                         | 34        |
| <b>Article 5. Entrée en vigueur.....</b>                         | <b>36</b> |
| <b>Annexes.....</b>  | <b>37</b> |

# I. Présentation du territoire

Le territoire couvert par le Service de Prévision des Crues Seine aval et Côtiers Normands s'étend sur la région Normandie et le nord de la région Centre, regroupant ainsi les unités hydrographiques des fleuves côtiers normands (Vire, Orne, Dives, Touques, Risle), ainsi que la Seine en aval de Poses et ses principaux affluents (Epte, Andelle, Eure). Il est situé dans son ensemble sur le bassin hydrographique Seine-Normandie (Annexe 1).

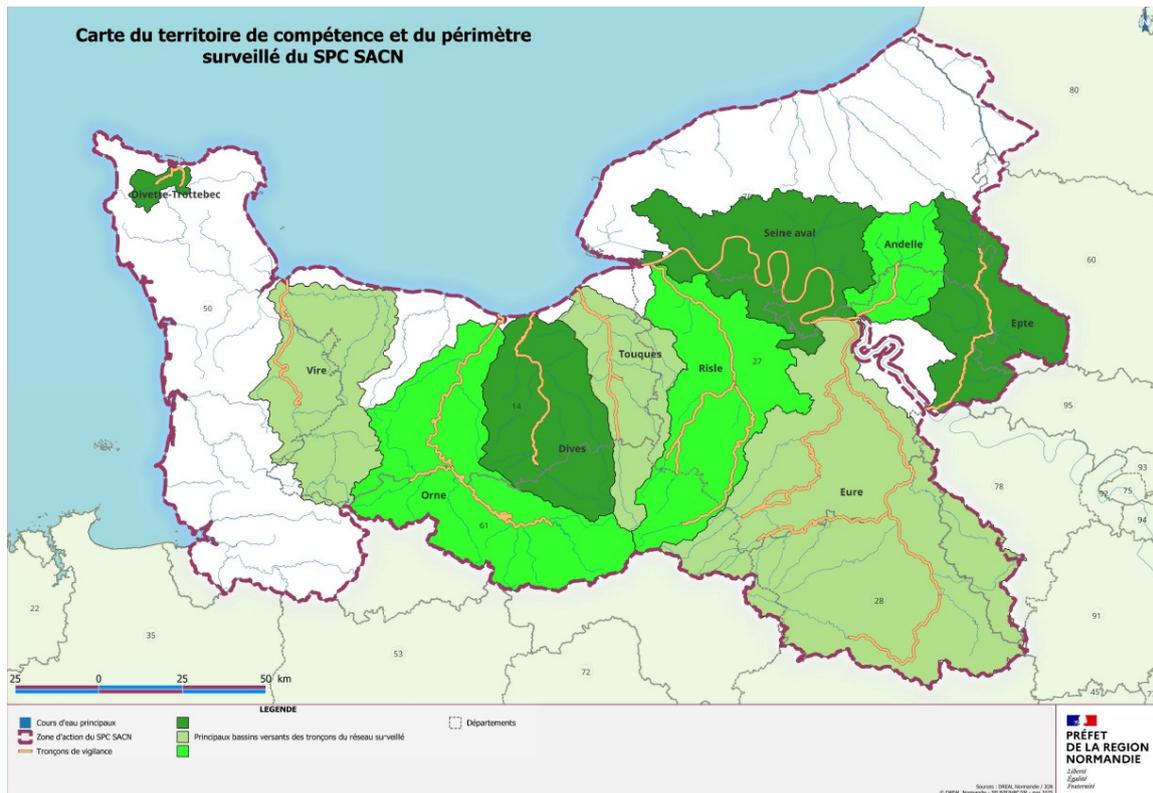


Figure 1: Carte des bassins versants couverts par le SPC

La zone d'action se situe sur la frange Est du Massif Armoricaire et sur l'Ouest du Bassin Parisien.

Sur sa partie Est, elle est principalement constituée de terrains perméables (calcaires, craies), pouvant présenter localement des secteurs plus imperméables en raison de sols bénéficiant d'une couverture de limons et d'argiles. De puissants aquifères, formations perméables contenant de l'eau, y sont effectivement recensés. Ils permettent de soutenir les débits des cours d'eau, pouvant ainsi accentuer les crues par remontée de nappe (exemple de l'Eure) et augmenter le temps de retour à la normale après des crues significatives. Plus particulièrement, des systèmes karstiques (cavités souterraines) sont observés : le cours d'eau peut pendant certaines périodes disparaître en surface sur une partie de son linéaire pour s'écouler en réseau souterrain (cas du Sec Iton dans l'Eure). Enfin, sur cette partie Est de la zone d'action du SPC, se distingue le secteur du Pays-de-Bray plus ruisselant et au fonctionnement hydrologique plus réactif.

En revanche, la partie Ouest de la zone d'action du SPC, concernée par le Massif Armoricaire granitique et schisteux, est de nature imperméable, justifiant ainsi la présence d'un chevelu hydrographique plus dense. Les cours d'eau sont aussi globalement plus réactifs, et les crues plus courtes.

Le fonctionnement de la Seine en aval de Poses est spécifique du fait de la présence d'un grand estuaire sous influence des marées et des surcotes marines, et des conditions météorologiques locales (vent et pression).

# 1. Description des bassins versants couverts par le service de prévision des crues

## 1.1. LE BASSIN VERSANT DE LA SEINE AVAL

La Seine, deuxième fleuve français par sa longueur (776 km), draine un territoire de 78 000 km<sup>2</sup>. Elle prend sa source sur le plateau de Langres en Côte-d'Or à une altitude de 471 mètres et traverse 14 départements.

Le bassin versant de la Seine aval, délimité en amont par le barrage de navigation de Poses, d'une superficie de 16 600 km<sup>2</sup>, s'étend sur les départements de la Seine Maritime et de l'Eure. Il est composé des principaux sous bassins suivants : Andelle (740 km<sup>2</sup>), Eure (6 040 km<sup>2</sup>), Oison (60 km<sup>2</sup>), Aubette-Robec (150 km<sup>2</sup>), Cailly (245 km<sup>2</sup>), Austreberthe (215 km<sup>2</sup>), Rançon (115 km<sup>2</sup>), Ste Gertrude (60 km<sup>2</sup>), Commerce (160 km<sup>2</sup>), Risle (2 340 km<sup>2</sup>) et Lézarde (210 km<sup>2</sup>). La Lézarde a cependant la particularité d'être déconnectée de la Seine et de son fonctionnement hydrodynamique car elle se jette dans le canal de Tancarville.

Son relief est peu accidenté, avec une altitude généralement inférieure à 300 m. A l'aval, des méandres se sont progressivement creusés dans la craie, encadrant la Seine de plateaux calcaires culminants à 150 m. Le climat de cette zone est tempéré, pluvial océanique, humide en hiver. Les précipitations annuelles présentent une grande hétérogénéité entre le nord et le sud du bassin versant, allant de 800 mm/an dans l'Eure jusqu'à 1100 mm/an sur le Pays de Caux.

A Poses, le débit moyen de la Seine est d'environ 473 m<sup>3</sup>/s et varie entre un débit d'environ 245 m<sup>3</sup>/s au mois d'août, soutenu par l'action des barrages-réservoirs situés en amont de la région parisienne, et un débit d'environ 795 m<sup>3</sup>/s au mois de février (valeurs moyennes sur 1990-2024). Ces valeurs moyennes sont soumises à une importante variabilité inter-annuelle.

Le comportement hydrodynamique de la zone est complexe. Il est lié essentiellement à la combinaison de trois phénomènes : la marée (et la surcote marine associée) dont l'influence est observée jusqu'à Poses en amont, les apports d'eau douce (comprenant essentiellement les apports amont du fleuve, les apports des affluents le long du tronçon (principalement l'Eure et la Risle), et de façon marginale le soutien de l'aquifère).

Secteur fluvio-maritime sur l'ensemble de son linéaire, il présente globalement un comportement à dominante fluviale en amont du secteur de Oissel, fluvio-maritime de Rouen à Rives-en-Seine, et à dominante maritime à l'aval. L'ensemble du tronçon Seine aval est sous influence maritime, et on observera donc au droit de l'ensemble des marégraphes, quelle que soit la situation, un marnage avec deux pleines mers quotidiennes séparées d'environ 12h. Pour autant, sous l'effet d'une crue de la Seine, ce marnage se réduit en particulier sur la partie amont du tronçon.

Ce marnage, très faible en situation de crue sur la partie amont du tronçon Seine aval (du barrage de Poses jusqu'à la boucle d'Elbeuf incluse), conduit à une dynamique distincte des débordements et en conséquence à une gestion opérationnelle différenciée.

| En aval du marégraphe de Oissel   | En amont du marégraphe de Oissel   |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- un marnage qui reste important « quel que soit » le débit de la Seine (&gt; 2 m à Rouen, &gt; 1 m à Oissel en juin 2016 et fin janvier/début février 2018) ;</li> <li>- la durée de la pleine mer (« la tenue de plein ») et la topographie berge/murette conditionnent les volumes débordants ;</li> <li>- une durée « faible » et « maîtrisée » en matière d'horaires des débordements ;</li> <li>- une problématique spécifique : ressuyage à chaque basse mer, en vue d'éviter un cumul des volumes débordants aux pleines mers successives. Des zones basses (en pied de coteau) qui peuvent rester longtemps en eau en fonction de cette capacité de ressuyage.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- un marnage faible en situation de crue de la Seine (la seule qui génère des débordements « significatifs » sur ce secteur) quel que soit le forçage maritime (de l'ordre de 0,40 à 0,60 m à Elbeuf, inférieur à Poses et en amont) ;</li> <li>- une inondation qui dure : on ne peut pas compter sur le marnage 2 fois par jour pour ressuyer les zones inondées ;</li> <li>- la baisse des niveaux est conditionnée par la baisse des coefficients de marée (une situation de vive eau qui dure de l'ordre de 5 à 7 j.) et/ou une baisse du débit de la Seine (décrué parfois lente avec un maximum de débit qui dure (cf. fin janvier/début février 2018)) ;</li> <li>- une situation qui s'apparente en conséquence davantage à une crue classique hors estuaire.</li> </ul> |

Les événements les plus remarquables ont eu lieu en janvier 1910 (cote de 10,05 m CMH<sup>1</sup> à Rouen et 12,24 m CMH à Elbeuf), janvier 1955, décembre 1999, mars 2001, juin 2016, janvier et février 2018, février et mars 2020, avril 2024.

Les agglomérations de Port-Jérôme, Rouen, et d'Elbeuf regroupent les principaux enjeux du secteur. En cas d'événement important sur la Seine, les infrastructures portuaires seraient impactées et la navigation difficile. Les crues de la Seine ont par contre peu d'impact au niveau de l'agglomération du Havre, au droit de laquelle le forçage maritime est dominant.

## 1.2. LE BASSIN VERSANT DE L'ANDELLE

Le bassin versant a une superficie de 736 km<sup>2</sup> répartie sur les départements de la Seine-Maritime et de l'Eure. Le climat est pluvial océanique, tempéré et humide (en hiver). La pluviométrie annuelle moyenne est d'environ 800 mm. L'Andelle, d'un linéaire de 54 km, prend naissance dans le pays de Bray à Serqueux (dans la Seine-Maritime) à une altitude de 167 m et se jette dans la Seine à Poses. La pente du cours d'eau s'atténue d'amont en aval (0,4 % en moyenne en amont de Nollevall, 0,2 % en aval de Nollevall). La physionomie de l'Andelle est très tranchée entre les terrains argileux situés au niveau de sa source et la vallée crayeuse en aval. Les formations de craie représentent plus de 90% du bassin versant. Le bassin versant, dominé par l'agriculture (prairies à l'amont, et cultures intensives sur le reste du territoire), comprend de nombreuses petites communes.

L'Andelle draine de nombreuses vallées sèches. Les terrains argileux à l'amont favorisent le ruissellement tandis qu'à l'aval, les terrains crayeux favorisent les infiltrations. Les apports des affluents Le Héron et Le Crevon sont non négligeables, mais difficiles à estimer, car ils ne sont pas jaugés. En crue, l'amont du

1 Cote Marine du Havre

bassin réagit relativement rapidement à cause de l'aquifère sableux argileux dont la capacité de stockage est faible. A l'aval, la réaction est plus lente en raison de la capacité de stockage importante de l'aquifère crayeux.

Les crues les plus importantes ont eu lieu en janvier 1995, et décembre 1999.

Les enjeux se situent essentiellement dans le département de l'Eure sur les communes de Vascoeuil, Perruel, Perriers-sur-Andelle, Charleval, Romilly-sur-Andelle, Radepont, Pont-St-Pierre et Pîtres.

### **1.3. LE BASSIN VERSANT DE L'EPTÉ**

Le bassin versant a une superficie de 1 470 km<sup>2</sup> répartis sur les départements du Val d'Oise, de l'Oise, des Yvelines, de la Seine Maritime et de l'Eure. Le climat est pluvial océanique, tempéré et humide en hiver. La pluviométrie annuelle moyenne varie entre 650 et 750 mm. L'Epte, d'un linéaire de 117 km, prend naissance dans le pays de Bray à Forges-les-Eaux à une altitude de 190 m et se jette dans la Seine à Giverny. La géomorphologie de la vallée est directement liée à la nature des formations géologiques traversées et à la dynamique du cours d'eau. En amont, la vallée de l'Epte est relativement étroite et encaissée alors qu'en aval de Gournay-en-Bray, la vallée présente un fond relativement plat limité par des versants (parfois dissymétriques) bien marqués.

À l'amont, le Pays de Bray, très rural, est dominé par des prairies et bocages. Sur le reste du bassin versant, les cultures intensives ont été privilégiées. Les fonds de vallées sont occupés par des prairies et peupleraies. Les communes sont de petites tailles, à l'exception des agglomérations de Gournay-en-Bray et de Gisors.

Les pluies d'hiver génèrent les crues les plus importantes. Les affluents (Réveillon, Troesne...) par leurs apports peuvent aggraver les conséquences des crues de l'Epte notamment à Gisors. L'amont du Pays de Bray (bassin versant de 250 km<sup>2</sup>) génère 50% du volume des crues qui se déverse dans la Seine. Le débit augmente peu entre Gournay-en-Bray et la Seine.

Les crues les plus importantes ont eu lieu en janvier 1995, décembre 1999, mars 2001, janvier 2021, janvier 2018, et janvier 2025 (deux crues). Historiquement on notera les crues majeures de 1841 et 1881.

Les agglomérations de Gournay-en-Bray, Gisors, Bray-et-Lu et Gasny regroupent les principaux enjeux du secteur.

### **1.4. LE BASSIN VERSANT DE L'EURE**

Le bassin versant, d'une superficie de 6 015 km<sup>2</sup> répartie sur les départements de l'Orne, de l'Eure-et-Loir, de l'Eure, des Yvelines et de l'Essonne, concerne 3 régions (Centre, Normandie, et Île-de-France). Il se compose des principaux sous-bassins versants suivants : Voise (460 km<sup>2</sup>), Drouette (275 km<sup>2</sup>), Blaise (480 km<sup>2</sup>), Vesgre (335 km<sup>2</sup>), Avre (970 km<sup>2</sup>) et Iton (1 200 km<sup>2</sup>).

Le climat est océanique, tempéré (moyenne 10,3°C) et humide (en hiver). Il subit également l'influence continentale de l'Ouest parisien. La pluviométrie moyenne est comprise entre 600 et 650 mm sur le cours moyen de l'Eure tandis qu'elle est plus importante (entre 800 et 850 mm) sur sa partie sud-ouest, qui correspond aux collines du Perche (sources de l'Eure, de l'Avre et de l'Iton notamment).

L'Eure, d'un linéaire de 230 km environ pour son cours principal, prend sa source à Marchainville, près de Longny-au-Perche, dans l'Orne (environ 230 m d'altitude) et se jette dans la Seine en deux endroits à Pont-de-l'Arche et Martot. La topographie du bassin versant de l'Eure est caractéristique des plateaux crayeux de l'ouest parisien. Ce bassin regroupe 3 grandes unités : la retombée du Perche, la Beauce chartraine et le plateau de Madrie à l'ouest. La partie la plus élevée du bassin versant de l'Eure correspond aux collines du Perche (280 à 320 m d'altitude en moyenne). Au niveau de la confluence avec la Seine, l'altitude est d'environ 10 m au-dessus du niveau de la mer.

La partie amont du bassin versant (à l'amont de Chartres), dominée par les cultures et la forêt, est relativement peu urbanisée. La culture intensive des céréales est dominante.

Le bâti est relativement diffus avec la présence de noyaux urbains plus denses autour des grandes agglomérations (Chartres, Pacy-sur-Eure, Louviers, Val-de-Reuil...) tout au long du linéaire de l'Eure.

Le bassin d'alimentation principal de l'Eure (ainsi que de l'Avre et de l'Iton) correspond aux collines du Perche. Les crues surviennent généralement en hiver (novembre à mars) sur des sols saturés, à la suite de longues périodes pluvieuses.

La crue se forme en général à l'amont du bassin et se propage ensuite vers Chartres. Des apports modérés à importants des affluents rive droite (Voise et Drouette) peuvent contribuer aux crues. À l'aval de la confluence avec l'Avre, la crue est caractérisée par un hydrogramme peu marqué de montée longue et lente. La crue se propage ensuite jusqu'à Louviers, l'accroissement de débit entre ces deux stations étant lié aux apports du bassin versant intermédiaire et à ceux de l'Iton. Enfin, les niveaux de l'Eure à l'aval de Louviers sont influencés par ceux de la Seine (sous influence fluvio-maritime, cf 1.1):

Une autre particularité du bassin de l'Eure est l'influence de la nappe de la craie sur les niveaux du cours d'eau. En effet, en période de nappe haute, le phénomène d'inondation par débordement peut être aggravé par le phénomène de remontée de nappe, qui a pour conséquence d'engendrer des temps de submersion relativement longs (en jours voire en semaines).

Plus d'une centaine d'ouvrages ou systèmes d'ouvrages de type seuils et vannes permettant l'alimentation des biefs usiniers de moulins et leurs décharges sont répartis sur tout le linéaire de la rivière Eure.

Les crues historiques de l'Eure sont celles de 1841 et 1881. Dans la période plus récente, les crues importantes sont celles de janvier (en amont) et décembre 1966, janvier 1995, février 1997 (en amont), décembre 1999, mars 2001. D'ampleur moindre, les crues récentes sont : juin 2016, octobre 2024, et janvier 2025.

Les agglomérations de Chartres, Louviers et Val-de-Reuil constituent les principaux enjeux du secteur. On notera aussi une importante urbanisation diffuse tout au long de son cours avec notamment les communes de : Pierres, Nogent-le-Roi, Ezy-sur-Eure, Anet, Ivry-la-Bataille, et Pacy-sur-Eure.

## **1.5. LE BASSIN VERSANT DE L'ITON**

Le bassin versant, d'une superficie de 1 200 km<sup>2</sup> répartie sur les départements de l'Orne et de l'Eure, est situé en totalité dans la région Normandie. L'Iton, d'un linéaire de 132 km environ pour son cours principal, prend sa source à Chérougerie, dans le Perche ornais (environ 265 m d'altitude) et se jette dans

l'Eure à Acquigny (altitude : 18 m).

Localement, le climat est océanique, tempéré (moyenne 10,3°C), humide (en hiver). La pluviométrie moyenne est d'environ 850 mm sur la partie amont du bassin (Perche ornais) et est comprise entre 600 et 650 mm sur le reste du bassin.

Le point haut du bassin versant se situe à environ 320 m d'altitude au niveau des collines du Perche ornais. L'Iton prend sa source à une altitude de 265 m et conflue avec l'Eure à une altitude de 18 m sur le territoire de la commune d'Acquigny. La tête de bassin est dominée par un paysage bocager et la présence de massifs forestiers. Puis progressivement, les terres cultivées remplacent les zones enherbées.

En aval du Sec-Iton, l'urbanisation du lit majeur est prépondérante avec notamment l'agglomération d'Évreux. L'environnement redevient plus agricole en aval jusqu'à la confluence avec l'Eure.

Le principal affluent, situé en rive gauche, est le Rouloir, qui conflue avec l'Iton en aval du Sec-Iton.

Près de 190 ouvrages ou systèmes d'ouvrages sont répartis sur tout le linéaire de l'Iton (affluents et bras artificiels compris). Un ouvrage répartiteur (ouvrage du Becquet) partage l'Iton en deux bras dont l'un alimente l'Avre.

Les crues se produisent en général au cours des mois d'hiver (novembre à mars) à la suite d'enchaînements d'épisodes pluvieux plus ou moins longs et plus ou moins marqués. Des crues estivales du fait d'épisodes orageux sont également observées (ex juin 2018).

On peut distinguer deux comportements du cours d'eau en régime de crues :

- en amont du Sec-Iton (pluviométrie plus importante et pente plus marquée) : on constate en général une montée des eaux et une décrue relativement rapides ;
- en aval : les temps de montée et la durée des crues sont beaucoup plus longs. Les hydrogrammes sont beaucoup moins marqués du fait de l'influence du Sec-Iton qui agit la plupart du temps comme un tampon naturel.

Le Sec-Iton, est une portion de l'Iton, sous effet karstique. C'est-à-dire qu'en fonction de la saturation de la nappe, une partie du débit s'engouffre dans les réseaux souterrains. Il constitue donc un élément essentiel dans la propagation des crues de l'amont vers l'aval. Lorsque la nappe est basse, l'onde de crue sera largement amortie voire non propagée vers l'aval. En revanche, au fur et à mesure de son remplissage, notamment pendant les années particulièrement humides, le laminage des crues sera de moins en moins marqué. Ainsi, en condition de saturation du karst, des crues très importantes peuvent se produire. Par exemple, en mars 2001, en plus des débordements du cours d'eau, des phénomènes de remontées de nappe ont aggravé les désordres en rendant les submersions plus longues. A l'inverse, lors de l'événement de juin 2018, la très forte onde de crue qui s'est formée sur le secteur de Breteuil-sur-Iton s'est largement laminée à l'aval de la commune de Mesnils-sur-Iton suite au passage de l'Iton sec.

Les crues historiques de l'Iton sont celles de 1841 et 1881. Dans la période plus récente, les crues importantes sont celles de novembre 1966, novembre 1974, janvier 1995, décembre 1999, janvier et mars 2001, et juin 2018 (principalement sur les communes de Breteuil, Roman, et Mesnils-sur-Iton).

La principale zone à enjeux sur l'Iton est l'agglomération d'Évreux.

## 1.6. LE BASSIN VERSANT DE L'AVRE

Le bassin versant, d'une superficie de 970 km<sup>2</sup> répartie sur les départements de l'Orne, de l'Eure-et-Loir et de l'Eure, concerne deux régions (Normandie et Centre). L'Avre, un des deux principaux affluents en rive gauche de l'Eure, d'un linéaire de 80 km environ, prend sa source dans le Perche ornais à une altitude d'environ 210 m et se jette dans l'Eure à St Georges-Motel.

Le climat est océanique, tempéré (moyenne 10,3°C), humide (en hiver). La pluviométrie moyenne est d'environ 850 mm sur la partie amont (Perche ornais) et est comprise entre 600 et 650 mm sur le reste du bassin.

L'Avre amont parcourt les collines du Perche vallonnées avec un relief relativement marqué compris entre 250/300 m d'altitude. L'Avre aval parcourt les plateaux du Pays d'Ouche, de St André et du Thymerais-Drouais, puis la vallée s'évase jusqu'à la confluence avec l'Eure à 60 m d'altitude.

L'amont du bassin versant est occupé par d'importants massifs forestiers. Les collines présentent ensuite un caractère plus bocager où les prairies ont encore une place importante. Plus en aval, au niveau des plateaux de St André et du Thymerais, ce sont les terres cultivées qui prédominent. L'urbanisation y est plus importante avec la présence tout d'abord d'un bâti diffus puis la présence et l'enchaînement de noyaux urbains plus denses à Nonancourt, St Rémy-sur-Avre et St Lubin-des-Joncherets.

Près de 300 ouvrages ou systèmes d'ouvrages sont répartis sur tout le linéaire de l'Avre (affluents et bras artificiels compris). Un champ de captage (pompage) contribue à l'Alimentation en Eau Potable de la ville de Paris (aqueduc) et un canal de dérivation depuis l'Iton (bras forcé de Verneuil-sur-Avre depuis l'ouvrage du Becquet) permet le soutien du débit de l'Avre en période d'étiage.

Les crues se produisent en général au cours des mois d'hiver (novembre à mars) à la suite d'enchaînements d'épisodes pluvieux plus ou moins longs et plus ou moins marqués, qui saturent progressivement les sols. On peut distinguer deux comportements du cours d'eau en régime de crues :

- en amont de Verneuil-sur-Avre (pluviométrie plus importante et pente plus marquée) la rivière est perchée (déconnectée de la nappe) et alimentée uniquement par les précipitations irrégulières tout au long de l'année, ce qui explique la grande variabilité des débits ;
- en aval la rivière redevient drainante avec la nappe assurant une alimentation stable tout au long de l'année.

Les phénomènes karstiques, moins marqués que sur le bassin voisin de l'Iton (Sec-Iton), sont tout de même présents. Les trois facteurs principaux qui ont une influence déterminante sur l'hydrologie générale du cours d'eau sont la faible pluviométrie que reçoit le cours d'eau notamment sur sa partie aval, le rôle joué par le sous-sol et la morphologie des zones inondables limitées sur l'amont du bassin, mais larges et plates en aval.

La crue historique est celle de 1881. Dans la période plus récente, les crues importantes sont celles de janvier 1993, janvier 1995, décembre 1999, mars 2001, et juin 2018.

Les noyaux urbains de Nonancourt, St Rémy-sur-Avre et St Lubin-des-Joncherets correspondent aux principales zones à enjeux du secteur.

## 1.7. LE BASSIN VERSANT DE LA RISLE

Le bassin versant, d'une superficie de 2 300 km<sup>2</sup> répartie sur les départements de l'Orne et de l'Eure, est situé en totalité dans la région Normandie. Il comporte un sous-bassin versant principal de la Charentonne (515 km<sup>2</sup>), avec son sous-bassin du Guiel (90 km<sup>2</sup>). La Risle, d'un linéaire d'environ 149 km, prend sa source dans le Perche ornais à une altitude de 275 m et se jette dans la Seine à Berville-sur-Mer.

Le climat est océanique, tempéré, humide (en hiver). La pluviométrie moyenne est d'environ 850 mm à l'amont et comprise entre 750 et 800 mm à l'aval.

Le bassin versant est peu anthropisé. La Risle parcourt des prairies et des forêts dans les Marches Normandes, puis des prairies, des terres arables et des terres cultivées dans le Pays d'Ouche, avec une prédominance de terres arables sur le plateau du Neubourg et de prairies sur le plateau du Lieuvain.

Près de 250 ouvrages sont répartis sur la Risle et ses petits affluents. Il existe également deux barrages hydrauliques situés en aval du centre de Pont Audemer (barrages de la « Madeleine » et des « Turbines du quai »), dont le rôle consiste à stopper la remontée de la marée. Entre Rugles et Beaumont-le-Roger, des phénomènes karstiques de pertes et de résurgences sont observés. Plusieurs bétouilles sont recensées, notamment à Grosley (Val Gallerand) et à La Houssaye-Ajou.

L'amont du bassin versant de la Risle génère des crues rapides, qui se propagent plus lentement vers l'aval. Du fait des bassins versants relativement parallèles et d'une localisation de leurs sources relativement proche, les crues de la Risle amont et de la Charentonne-Guiel arrivent quasi-simultanément sur la Risle aval. Les inondations se produisent essentiellement entre les mois de novembre et mars et s'apparentent à des crues de plaines. Ces événements sont généralement liés à des épisodes pluvieux s'étalant sur plusieurs jours, dont les premières pluies contribuent à saturer le sol. En période de nappe basse, l'onde de crue est amortie en se propageant vers la Risle aval en raison du rôle tampon du karst (principalement perturbateur entre Rugles et Beaumont-le-Roger). Les événements les plus importants proviennent d'une longue succession d'événements pluviométriques conjugués ou non avec des niveaux élevés de la nappe de la craie. Les précipitations, qui arrivent alors sur un sol saturé, ruissellent jusqu'à la rivière sans que les sols puissent jouer leur rôle de tampon. Entre avril et octobre, les crues, moins fréquentes, résultent principalement de phénomènes pluviométriques orageux et sont à montée et descente rapides.

La crue historique majeure est survenue en 1881. Les crues récentes les plus importantes sont celles de février 1990, janvier 1995, décembre 1999, janvier et mars 2001, et les deux épisodes de juin 2018 (à l'aval de la commune de l'Aigle).

Les principales zones à enjeux sont les zones urbaines localisées à l'amont de la Risle (Aigle et Rugles), au niveau de la confluence avec la Charentonne (Beaumont-le-Roger, Brionne) et sur la Risle aval (Pont-Audemer).

## 1.8. LE BASSIN VERSANT DE LA CHARENTONNE

Le bassin versant, d'une superficie de 515 km<sup>2</sup> répartie sur les départements de l'Eure et de l'Orne, est situé en totalité dans la région Normandie. Il comporte un sous-bassin principal de la rivière Guiel (linéaire de 62 km et superficie de 90 km<sup>2</sup>). La Charentonne, d'un linéaire de 62 km, prend sa source dans la forêt

de St-Evroult / Notre Dame du Bois (dans l'Orne) à 290 m d'altitude et se jette dans la Risle à Serquigny à 68 m d'altitude.

Le climat est océanique, tempéré, humide (en hiver). La pluviométrie moyenne est de 850 mm à l'amont et comprise entre 750 et 800 mm à l'aval.

La Charentonne traverse les régions naturelles du Pays d'Ouche et du Lieuvin. Le sol du bassin versant est constitué pour moitié de terres cultivées, pour un tiers de prairies, de 16% de forêts et de 2% de zones urbanisées. Près de 150 ouvrages sont répartis sur la Charentonne et le Guiel.

Les crues se produisent de façon analogue à celles de la Risle.

L'amont des bassins versants de la Charentonne et du Guiel génère des crues rapides, qui se propagent plus lentement vers l'aval. Du fait des bassins versants relativement parallèles et d'une localisation de leurs sources relativement proche, les crues de la Charentonne amont et du Guiel arrivent quasi simultanément sur la Charentonne aval. En période de nappe basse, l'onde de crue générée sur le Guiel est amortie en se propageant vers la Charentonne aval en raison du rôle tampon du karst (principalement entre Heugon et St Laurent-du-Tencement).

La crue historique majeure est survenue en 1881. Les crues récentes importantes sont celles de janvier 1993, mars 2001, mars 2002, avril 2012, juin 2018, et juin 2021.

Les principales zones à enjeux sont l'agglomération de Bernay et la commune de Serquigny au niveau de la confluence avec la Risle.

## **1.9. LE BASSIN VERSANT DE LA TOUQUES, DONT SES AFFLUENTS LA CALONNE ET L'ORBIQUET**

Le bassin versant, d'une superficie de 1 278 km<sup>2</sup> répartie sur les départements de l'Orne, du Calvados et de l'Eure, est situé en totalité en région Normandie. Les principaux sous-bassins versants sont ceux de l'Orbiquet (339 km<sup>2</sup>) et de la Calonne (201 km<sup>2</sup>). La Touques, d'un linéaire d'environ 108 km, prend sa source à Champ-Haut à 270 m d'altitude et se jette dans la Manche à Deauville-Trouville.

Le climat pluvial-océanique, tempéré, humide (en hiver), est soumis à l'influence du vent et des perturbations venant de l'Ouest. La pluviométrie moyenne est de 850 mm par an sur les collines du pays d'Auge et du Perche.

La Touques parcourt une vallée encaissée, étroite et escarpée jusqu'à Lisieux, s'élargissant en aval de cette commune, puis des zones rurales avec de nombreux bocages et des bois en amont de Pont-l'Evêque et des marais à l'aval de Pont-l'Evêque, zone soumise à influence de la marée.

Les bassins amont et intermédiaires de la Touques, ainsi que les bassins de l'Orbiquet et de la Calonne réagissent rapidement et quasi-simultanément à la pluie. Cette réaction directe à la pluie est la principale cause des inondations observées. Les crues s'apparentent généralement à des crues de plaine, survenant en période hivernale, après des épisodes pluvieux de longue durée sur sols saturés. Les crues les plus importantes sont dues aux réactions concomitantes de la Touques et de ses deux principaux affluents. Parfois, en été suite à de violents orages, des inondations de courtes durées se produisent et s'observent le plus généralement sur les affluents de la Touques (Orbiquet et Calonne), cours d'eau dont les bassins versants, de petites tailles, sont très réactifs.

Les crues récentes importantes sont celles de novembre 1974, mars 1978, février 1980, janvier 1993, janvier 1995, novembre 2000, janvier 2018, et décembre 2023. Parmi les crues historiques plus anciennes, on citera, entre autres, celles d'octobre 1878<sup>2</sup>, de décembre 1925 et janvier 1926 et de novembre 1930.

Le Pays-d'Auge connaît par ailleurs des crues printanières et estivales liées à des épisodes pluviométriques intenses et localisés. On citera pour le seul bassin versant de la Touques, outre les événements historiques de juillet 1875 (la Touques et l'Orbiquet) et de juillet 1878 (la Paquine et l'Orbiquet), les crues récentes du Cirieux (juin 2019), sur l'amont du bassin de l'Orbiquet (le Sap-en-Auge, juin 2021), et sur le ruisseau de la Martinière (St Martin-de-la-Lieue, mai 2024).

Les principaux enjeux se situent dans les zones urbanisées de Lisieux, de Pont l'Évêque, de Touques, de Deauville et de Trouville-sur-Mer.

### **1.10. LE BASSIN VERSANT DE LA DIVES**

Le bassin versant, d'une superficie de 1815 km<sup>2</sup> est réparti sur les départements de l'Orne et du Calvados. Il est composé des trois principaux sous-bassins de l'Oudon (80 km<sup>2</sup>) et de la Vie (430 km<sup>2</sup>) en rive droite, du Laizon (165 km<sup>2</sup>) en rive gauche. La Dives, d'un linéaire d'environ 105 km, prend sa source à Courménéil et se jette dans la Manche entre Cabourg et Houlgate.

Le climat tempéré, humide en hiver, est soumis à l'influence du vent et des perturbations venant majoritairement de l'Ouest. La pluviométrie moyenne est de 700 mm par an sur la majeure partie du bassin.

D'amont en aval, la Dives parcourt une zone à dominante bocagère, puis une zone à dominante agricole dans le Pays d'Auge avant d'arriver dans une zone de marais. Les zones urbaines sont constituées par les communes de St Pierre-sur-Dives, de Mézidon-Canon et de Troarn, ainsi que par les villes côtières de Cabourg, Houlgate et Dives-sur-Mer.

Le bassin amont réagit rapidement à la pluie du fait d'un sol très ruisselant. Les ondes de crue ainsi formées se propagent alors vers le bassin intermédiaire sans être fortement influencées par les affluents, mais en étant parfois perturbées par les vannages présents entre Beaumais et St Pierre-en-Auge. Un apport déterminant est celui de l'Oudon, réagissant rapidement à la pluie : il provoque une première pointe de crue à la station de Mesnil-Mauger quasi simultanée avec celle observée plus en amont à la station de Beaumais. La propagation de l'onde de crue venant de l'amont de la Dives engendre ensuite une seconde pointe à la station de Mesnil-Mauger. A l'aval, après la confluence avec la Vie, la Dives entre dans un hydrosystème de marais, véritable champ d'expansion de crues.

Les crues récentes importantes sont celles de janvier 1995, de janvier et mars 2001, juin 2018 (amont du bassin versant), janvier et mai 2024 et janvier 2025.

Les principales communes sensibles aux crues sont St-Pierre-en-Auge et Mézidon-Vallée d'Auge.

2 Crue de référence du PPRi de la Touques moyenne sur la commune de Lisieux.

## **1.11. LE BASSIN VERSANT DU NOIREAU**

Le bassin versant du Noireau d'une superficie de 528 km<sup>2</sup> est réparti sur les départements de l'Orne et du Calvados. Il se compose notamment des principaux sous bassins versants suivants : le Noireau, hors affluent (202 km<sup>2</sup>), la Druance, affluent rive gauche (212 km<sup>2</sup>) et la Vère, affluent rive droite (110 km<sup>2</sup>). Le Noireau prend sa source sur le territoire de Saint-Christophe de Chaulieu, à proximité des sources de la Vire. Le bassin versant s'étend depuis les massifs de Jurques, du Mont Pinçon et de Saint Christophe-de-Chaulieu.

Le climat est océanique, tempéré (moyenne 10°C), et humide en hiver. Les pluies, bien réparties sur l'année, ont une hauteur moyenne annuelle de l'ordre de 1 000 mm.

Essentiellement rural, le bassin versant du Noireau est dominé par un paysage bocager, avec un important réseau de haies encore préservé, sur un relief légèrement vallonné. Les cultures sont majoritaires sur les plateaux, tandis que les prairies et les bois dominent les versants et les lits majeurs des cours d'eau.

Le bassin versant du Noireau s'inscrit dans des reliefs de collines et plateaux profondément incisés par le réseau hydrographique, et dont le soubassement géologique est constitué par des massifs anciens. La tête du bassin versant de la Druance repose sur un ensemble géologique peu perméable (grès et schistes du Cambrien), tandis que plus au sud des schistes dégradés en altérites de limons grossiers et d'argiles tendent également à empêcher l'infiltration. Concernant la Vère, le substrat imperméable constitué de roches métamorphiques, favorise très largement le ruissellement.

Les crues récentes importantes sont celles de février 1990, janvier 1995, décembre 1999 et janvier 2001, et depuis, celles de décembre 2011 et janvier 2018, de moindre ampleur. Historiquement, on notera la crue majeure de décembre 1925 et janvier 1926.

Sur le tronçon réglementaire du Noireau, les principales communes sensibles au risque inondation sont Condé-en-Normandie et St Pierre-du-Regard en amont, Pont-Erembourg, et Pont-d'Ouille à la confluence avec l'Orne.

## **1.12. LE BASSIN VERSANT DE L'ORNE**

Le bassin versant, d'une superficie de 2 930 km<sup>2</sup> est réparti sur les départements de l'Orne et du Calvados. Les principaux sous-bassins versants sont ceux du Noireau (528 km<sup>2</sup>), de la Rouvre (315 km<sup>2</sup>) et de l'Odon (180 km<sup>2</sup>). L'Orne, d'un linéaire d'environ 175 km, prend sa source à Aunou-sur-Orne à 218 m d'altitude et se jette dans la Manche à Ouistreham.

Le climat est tempéré, humide (en hiver), soumis à l'influence du vent et des perturbations venant de l'Ouest. La pluviométrie moyenne est d'environ 900 mm par an sur l'Orne.

L'Orne parcourt à l'amont une plaine légèrement vallonnée, peu urbanisée à l'exception d'Argentan, puis une zone de prairies dans la Suisse normande, avec de fortes pentes, et enfin la plaine de Caen, sédimentaire et perméable.

Sur l'Orne amont, le barrage de Rabodanges génère une retenue de 6 km. Le barrage de St Philbert, situé à 9 km à l'aval, compense les grandes variations de hauteurs. La Rouvre et le Noireau, soumis à de forts ruissellements, sont des cours d'eau à réaction rapide qui influencent fortement le débit de l'Orne. Entre

Caen et la mer, l'Orne aval est doublée par un canal maritime contrôlé par le barrage de Montalivet et l'ouvrage de déversement du Maresquier.

Les crues peuvent être liées à la contribution de l'Orne, de la Rouvre ou du Noireau mais aussi à des crues concomitantes de plusieurs cours d'eau. Le Noireau peut générer jusqu'à 2/3 des volumes des crues de l'Orne (exemple de la crue de 1995). La marée (et la surcote marine) influence le niveau d'eau à l'aval en retardant ou limitant l'évacuation d'une crue vers la mer. Aussi, pour le tronçon Orne aval, c'est non seulement la pointe de débit et la hauteur correspondante à l'échelle de Thury-Harcourt, mais aussi l'hydrogramme associé à l'événement (durée et volume de la crue) qui sont déterminants : des crues présentant une même hauteur maximale associée à l'échelle (et donc un même débit de pointe) pouvant conduire, à l'aval de Louvigny, à des enveloppes inondées variables en fonction de leur volume et du forçage maritime.

La crue de référence est la crue de décembre 1925. Parmi les crues récentes, les plus importantes sont celles de novembre 1974, janvier 1995, janvier et mars 2001, et plus récemment celles de janvier 2018, janvier 2024 et 2025, de moindre ampleur cependant.

Les principales zones à enjeux sont les zones urbaines localisées à Argentan et Ecouché sur l'amont de l'Orne, à Thury-Harcourt et Pont-d'Ouille sur l'Orne moyenne, à Louvigny, Caen et son agglomération, et Ouistreham, sur l'Orne aval.

### **1.13. LE BASSIN VERSANT DE LA VIRE**

Le bassin versant, d'une superficie de 1 968 km<sup>2</sup>, se répartit sur les départements de la Manche et du Calvados. Les principaux affluents sont la Souleuvre (120 km<sup>2</sup>), l'Elle (124 km<sup>2</sup>) et l'Aure (702 km<sup>2</sup>). La Vire, d'un linéaire de 128 km, prend sa source à Chaulieu à 305 m d'altitude et se jette dans la Manche à Les Veys.

Le climat est océanique, tempéré (moyenne 10°C), humide (en hiver). La pluviométrie moyenne varie de 1 000 à 1300 mm par an sur les reliefs du Sud-Ouest de Vire et de 800 à 900 mm par an sur la partie littoral, au niveau des marais de la basse Vire.

La Vire parcourt les collines de Normandie, puis une vallée sinueuse et encaissée avant d'arriver dans une zone de marais. Le bassin versant est à dominante agricole, avec la présence à l'amont de prairies dédiées à l'élevage bovin, et à l'aval de marais.

Les crues significatives se génèrent sur le bassin amont par des cumuls pluvieux importants sur des sols rendus imperméables par des excès d'eau. Elles se propagent ensuite jusqu'à l'aval sans connaître d'apports significatifs à partir de Malloué. Les affluents soutiennent la crue et limitent son atténuation vers l'aval. Sur la partie aval de la Vire, le fonctionnement hydrologique est complexe du fait de la présence de zones d'expansion des crues (marais). Les portes à flots, à l'exutoire dans la Manche, empêchent à marée montante l'évacuation des crues et les niveaux d'eau montent alors dans les marais.

La crue historique est celle de janvier 1926. Les crues récentes les plus importantes sont celles de février 1990, janvier 1995, décembre 2011, et janvier 2018.

Les principaux enjeux se situent sur les communes de Condé-sur-Vire, St Lô et à l'aval sur les communes

de St Fromond et Airel.

#### **1.14. LES BASSINS VERSANTS DE LA DIVETTE ET DU TROTTEBEC**

Le bassin versant de la Divette d'une superficie de 142 km<sup>2</sup> se situe dans le département de la Manche, au nord du Cotentin.

Le climat est océanique, tempéré (moyenne annuelle 11,6°C), chaud et humide en hiver et plutôt frais en été. La pluviométrie moyenne annuelle varie entre 800 et 1200 mm, avec une moyenne autour de 1000 mm. C'est un des secteurs les plus arrosés de Normandie.

La Divette prend sa source à Briqueboscq à 179 m d'altitude et se jette dans l'avant-port de Cherbourg en empruntant un chenal aménagé. Son bassin versant se caractérise par un relief vallonné, composé de petites collines. Le cours d'eau parcourt un paysage faiblement accidenté pourvu de nombreuses combes et vallées, dont certaines étroites, voire encaissées. Le bassin est à dominante agricole, avec la présence à l'amont de prairies, et à l'aval un territoire plus urbanisé et industriel.

Le Trottebec emprunte une vallée étroite jusqu'aux portes de l'agglomération de Tourlaville. Il traverse ensuite une zone fortement urbanisée, dont une partie s'est construite sur d'anciens marécages. Son lit majeur est alors souvent absent, les aménagements urbains l'ont fortement bouleversé. Le lit naturel du Trottebec rejoint également l'avant port de Cherbourg.

Les crues se forment sur les amonts des bassins versants par des cumuls pluvieux importants sur des sols rendus imperméables par des excès d'eau. Elles se propagent ensuite jusqu'à l'aval dans l'agglomération de Cherbourg.

L'influence de la marée peut se faire ressentir sur la Divette jusqu'au pont du Roule dans Cherbourg. L'essentiel du débit du Trottebec est dirigé quant à lui sur sa partie aval vers le port des Flammands par le biais d'une dérivation aménagée à proximité de la mairie de Tourlaville. La partie non dérivée du débit du Trottebec rejoint la mer au niveau de l'avant port de Cherbourg. Situé à un niveau inférieur à celui des plus hautes eaux marines connues, le Trottebec transite alors, par un système de relèvement-constitué de 3 vis sans fin.

La crue majeure historique sur les deux cours d'eau est celle de décembre 2010. D'autres crues ont marqué le territoire : 1949, 1963, décembre 1999 et plus récemment janvier 2021 (dans une moindre mesure).

Les principaux enjeux sur la Divette se situent sur la commune de Cherbourg : abords du Pont Cosnard, au lieu-dit de la Postellerie, et plus en aval dans la vallée de Quincampoix, ainsi que dans le secteur plus urbanisé, au niveau du pont du Roule puis de l'avenue de Paris. Côté Trottebec, c'est la commune de Tourlaville qui peut être exposée, notamment les quartiers de Panesme et de la mairie, et la rue Gambetta.

## 2. Ouvrages hydrauliques et systèmes d'endiguement susceptibles d'avoir un impact sur les crues

De nombreux ouvrages sont identifiés sur les cours d'eau de la zone d'action :

- vannages pour la prise d'eau (autrefois utilisés pour l'irrigation) ;
- moulins, usines et micro-centrales pour la production électrique ;
- ouvrages de l'Orne gérés par le Syndicat Mixte de Lutte contre les Inondations ;
- barrages hydroélectriques gérés par EDF : barrage de Rabodanges et St Philbert sur l'Orne amont;
- retenues destinées à l'alimentation en eau potable sur l'amont des bassins versants de la Sienne et de la Vire ;
- barrage et écluse liés à la navigation : barrage de Poses sur la Seine.

Ces différents types d'ouvrages s'effacent en cas de crue significative. Toutefois, pour des crues faibles, des pics de hauteurs de faible ampleur peuvent être observés, liés à l'ouverture de vannages gérés par des particuliers. Certaines préfectures de la zone d'action du SPC Seine aval Côtiers Normands prennent des arrêtés d'ouverture des vannages en période sensible en matière de crues (département de l'Eure-et-Loir).

Le tableau et la cartographie des principaux ouvrages situés sur la zone d'action du SPC Seine aval Côtiers Normands sont disponibles en annexes 4.a et 4.b

Le barrage de Poses est destiné à la navigation : il permet d'assurer un tirant d'eau suffisant pour le trafic fluvial en période de bas débit de la Seine. Il s'efface en période de crues de la Seine, et n'a aucun impact sur les niveaux à l'aval du barrage, niveaux soumis à l'influence de la marée.

Les deux barrages du Mesnil (sur la Dathée) et du Gast (sur la Sienne) destinés à l'alimentation en eau potable sont transparents en période de crues (le débit restitué est toujours inférieur ou égal à celui provenant de l'amont), et se situent très en amont de leurs bassins versants respectifs (la Sienne et la Vire). En conséquence une influence limitée sur les crues générées sur ces deux cours d'eau (les bassins versants interceptés par ces deux ouvrages sont de tailles très limitées : respectivement 5,4 km<sup>2</sup> (Le Gast) et 17,7 km<sup>2</sup> (La Dathée)).

Les barrages EDF situés sur l'Orne sont transparents en période de crue : s'ils peuvent avoir un impact sur l'horloge des crues, le débit de pointe restitué à l'aval présente un écrêtement nul dans la plupart des cas ou limité.

Le canal parallèle à l'Orne entre Caen et la mer, qui permet de faire transiter une partie des crues de l'Orne dans le canal, volumes restitués dans l'Orne par le déversoir du Maresquier, et une diminution de la ligne d'eau de l'Orne sur son tronçon maritime et en amont du barrage Montalivet et du bassin St Pierre : c'est le seul parmi les ouvrages cités précédemment à pouvoir jouer un rôle explicite et prévu à cet effet en matière de diminution de l'aléa inondation.

# II. Règlement

## Article 1. Intervention de l'État

### 1.1. MISSIONS DE SURVEILLANCE, PRÉVISION ET TRANSMISSION DE L'INFORMATION SUR LES CRUES

Selon le code de l'environnement, l'État assure l'organisation de la surveillance, de la prévision et de la transmission de l'information sur les crues (Article L564-1). L'arrêté du 7 mars 2024 attribuant à certains services de l'État une compétence interdépartementale en matière de prévision des crues, définit le périmètre d'intervention du SPC.

A ce titre, il met en place un dispositif national de vigilance en matière de crues, assurant, notamment, la transmission aux préfets, maires et services concernés des informations de prévision et de suivi des crues leur permettant de répondre aux situations de crise ainsi que l'information des populations au moyen de bulletins d'information sur le niveau de danger des crues et de conseils de comportement (Article R564-2).

Conformément à l'article R564-1, la mission générale de surveillance, de prévision et de transmission de l'information sur les crues incombant à l'État est assurée, en France hexagonale, par les services de prévision des crues (SPC).

Conformément à l'article R564-3, le service central Vigicrues assure l'opérationnalité du dispositif national de la vigilance pour lequel les services de prévisions des crues préparent les éléments nécessaires.

Les SDPC prévus à l'article L. 564-2 du code de l'environnement fixent les principes selon lesquels s'effectuent la surveillance et la prévision des crues et la transmission de l'information sur les crues et détermine les objectifs à atteindre. Ils sont mis en œuvre pour chaque bassin hydrographique conformément aux articles R564-4 à R564-6.

Les RIC prévus à l'article L. 564-3 du code de l'environnement définissent la mise en œuvre des SDPC pour chaque sous-bassin. Ils sont mis en œuvre conformément aux articles R564-7 à R564-9.

Les préfets responsables de l'approbation des SDPC et des RIC sont désignés dans l'arrêté du 7 mars 2024 attribuant à certains services de l'État une compétence interdépartementale en matière de prévision des crues.

Dans ce cadre, le SDPC du bassin Seine-Normandie a été arrêté le 5 mai 2025 par le préfet coordonnateur de bassin. Le présent RIC précise ce SDPC et remplace le précédent RIC approuvé par l'arrêté du 23/11/2021.

Après concertation avec les acteurs de l'État concernés, de nouvelles évolutions sont proposées dans ce RIC :

- Ajout du tronçon surveillé Divette-Trottebec (secteur de Cherbourg-en-Cotentin) ;
- Modification de la limite entre le tronçon Eure amont et Eure moyenne et aval ;

- Modification des stations de référence pour la vigilance afin d'intégrer les évolutions du réseau hydrométrique (sur les tronçons du Noireau, Touques-Orbiquet-Calonne, Risle amont et Risle aval, Charentonne-Guiel, Iton aval, et Seine aval), et pour intégrer l'évolution de la limite Eure amont/Eure moyenne et aval.

## **1.2. DÉLIMITATION DU TERRITOIRE DE COMPÉTENCE DU SERVICE DE PRÉVISION DES CRUES**

La zone d'action du SPC Seine aval Côtiers Normands a été définie selon les critères hydrographiques et administratifs précisés dans le SDPC du bassin Seine-Normandie. Celle-ci couvre intégralement les départements de la Manche, du Calvados, de la Seine-Maritime, de l'Eure (hors Seine à l'amont du barrage de Poses). La zone d'action intègre également la partie nord du département de l'Orne (bassin Seine-Normandie), le bassin de l'Eure dans le département de l'Eure-et-Loir, ainsi que les départements du Val d'Oise, de l'Oise et des Yvelines sur le bassin de l'Epte.

La carte du territoire de compétence et du périmètre surveillé du SPC Seine aval Côtiers Normands est présentée en Annexe 1.

## **1.3. LISTE DES COURS D'EAU SUR LESQUELS L'ÉTAT PREND EN CHARGE LA SURVEILLANCE, LA PRÉVISION ET L'INFORMATION SUR LES CRUES**

La liste des cours d'eau couverts par le dispositif de surveillance, prévision et d'information sur les crues et leur délimitation en tronçons sont détaillés dans l'Annexe 2

## **1.4. LISTE DES COMMUNES ET GROUPEMENTS DE COMMUNES BÉNÉFICIAIRE DU DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ET PRÉVISION DES CRUES MIS EN PLACE PAR L'ÉTAT**

La liste des communes au profit desquelles l'État met en place un dispositif de surveillance et/ou de prévision et d'information sur les crues est reportée par tronçon (cours d'eau) à l'Annexe 8

## Article 2. Intervention des collectivités territoriales

Les collectivités territoriales, ou leurs groupements opèrent des dispositifs de surveillance pour leurs propres besoins sur les cours d'eau constituant un enjeu essentiellement local au regard du risque inondation. Elles en assurent l'installation et le fonctionnement. Elles peuvent bénéficier de l'appui méthodologique du SPC. Une organisation d'échange de données sera alors mis en place.

### 2.1. CONDITIONS DE COHÉRENCE DES DISPOSITIFS MIS EN PLACE PAR L'ÉTAT ET LES COLLECTIVITÉS TERRITORIALES

Un guide méthodologique sur la conception et la mise en œuvre d'un système d'avertissement local aux crues a été élaboré par le réseau Vigicrues à destination des collectivités locales.

Les collectivités territoriales, ou leurs groupements, souhaitant mettre en place des dispositifs de surveillance sont invitées à se rapprocher du SPC Seine aval Côtiers Normands dès les premières réflexions. Ce dernier les accompagnera pour assurer que le réseau de surveillance ainsi créé soit compatible avec les objectifs poursuivis. En particulier, le SPC Seine aval Côtiers Normands apportera son expérience pour la conception d'un système robuste en matière de réseau de surveillance et d'outils de prévision des crues (télétransmission des données, alimentation énergétique des stations de mesure, etc.).

Le dispositif devra remplir les conditions de cohérence décrite dans le SDPC Seine-Normandie, en particulier :

- la non superposition avec le dispositif de vigilance crues,
- l'alerte directe des autorités locales,
- l'information du préfet concerné et du SPC Seine aval Côtiers Normands.

Son inscription au SDPC est soumis à l'avis du préfet coordonnateur de bassin.

### 2.2. DISPOSITIFS DE SURVEILLANCE MIS EN PLACE PAR LES COLLECTIVITÉS TERRITORIALES

Sur le territoire du SPC Seine aval Côtiers Normands, des collectivités territoriales disposent de système surveillance et/ou d'alerte de l'état des cours d'eau face au risque de crue ou de surveillance d'ouvrages hydrauliques.

Tableau 1: Collectivités ayant mis en place un dispositif de surveillance et/ou d'alerte des cours d'eau

| Collectivité                         | Type de système  | Service  |
|--------------------------------------|--|--|
| Cotentin, communauté d'agglomération | Réseau de stations de mesure des niveaux d'eau (non mis à disposition sur Vigicrues)                           | Surveillance des ouvrages et appui aux communes en crise, complémentaire au dispositif de surveillance Vigicrues |
| Le Havre Seine Métropole             | Réseau de mesures pluviométrique et hydrométrique sur le bassin de la Lézarde couplé à un marché de prévisions | Mise à disposition des données auprès des communes.  |

|  |   |                              |
|--|---|------------------------------|
|  | météorologiques. Non mis à disposition sur Vigicrues  |                              |
| Communauté urbaine de Caen-la-mer  | Réseau de stations de mesure des niveaux d'eau et débits (non mis à disposition sur Vigicrues)  | Surveillance des ouvrages    |
| Syndicat mixte Eure-Blaise-Vesgre (SEBV) (nouveau nom du Syndicat Intercommunautaire de la rivière Eure (2ème section) | Station de mesure des niveaux d'eau (Pacy-sur-Eure, disponible sur Vigicrues) Station de mesure des niveaux d'eau (Pacy-sur-Eure, disponible sur Vigicrues) | Surveillance des ouvrages    |
| Syndicat des bassins versants Saône Vienne et Scie   | Station de mesure des niveaux d'eau (Notre-Dame-du-Parc, disponible sur Vigicrues)  | Surveillance des cours d'eau |

La liste et cartographie des cours d'eau concernés sont disponibles en annexe 7.a

## Article 3. Informations nécessaires au fonctionnement des dispositifs de surveillance, de prévision et de transmission de l'information sur les crues

### 3.1. LES FOURNISSEURS DE DONNÉES HYDROLOGIQUES, MÉTÉOROLOGIQUES ET MARÉGRAPHIQUES

Afin de remplir sa mission de surveillance, prévision et transmission de l'information sur les crues, le SPC Seine aval et Côtiers Normands s'appuie sur :

- le dispositif de mesure de hauteur d'eau et de débit de la DREAL Normandie ;
- les données et informations fournies par des partenaires.

#### **3.1.1.DREAL Normandie**

La DREAL Normandie collecte en continu les données de hauteur/débit de 133 stations hydrométriques :

- dont 77 sont gérées par l'unité en charge de l'hydrométrie et de l'hydrologie sur le site de Caen ;
- et 56 sont gérées par l'unité en charge de l'hydrométrie et de l'hydrologie sur le site de Rouen.

La garantie de bon fonctionnement en période de crue des stations hydrométriques implique la mise en place de procédures adaptées de maintenance préventive des stations et, lorsque la situation l'exige, d'une maintenance curative rapide. En outre, l'amélioration de la qualité de prévision des crues nécessite impérativement une bonne connaissance des forts débits aux principales stations de mesure. Cette connaissance passe par la réalisation de jaugeages de crues, y compris hors heures ouvrables. Les services en charge de l'hydrométrie sont donc chargés de mettre en place une organisation assurant une maintenance préventive adaptée, une maintenance curative, et la réalisation de jaugeages en période de crues.

#### **3.1.2.EDF**

Des échanges réguliers ont lieu entre EDF et le SPC au sujet de la gestion des retenues de Rabodanges et de St Philbert-sur-l'Orne, et la transmission des données correspondantes (débit de sortie, mise en route et arrêt du groupe de production...).

EDF informe par mail de l'état de l'ouvrage de Radodanges en crise.

#### **3.1.3.VNF**

Le SPC collecte en continu les données VNF de hauteurs d'eau en amont des écluses et du barrage de Poses, en aval des écluses, ainsi que les niveaux d'ouvertures des vannes et clapets. VNF informe le SPC des manœuvres exceptionnelles sur l'ouvrage ou de travaux pouvant avoir un impact sur l'écoulement des crues. VNF informe dès que possible le SPC de l'effacement du barrage vis-à-vis de la crue.

Ces échanges sont détaillés dans la convention entre le SPC et VNF, gestionnaire du barrage de Poses, en

date du 28/05/2010.

### **3.1.4.HAROPA PORT | ROUEN**

Le SPC Seine aval Côtiers Normands reçoit en continu les hauteurs d'eau mesurées par les 19 marégraphes sur la Seine. Les modalités d'accès à ces données sont fixées dans la convention liant la DREAL Normandie et HAROPA PORT | ROUEN signée le 7/12/2023.

### **3.1.5.Syndicats de bassin versant**

Une convention lie le SPC SACN avec :

- le Syndicat des bassins versants Saône Vienne et Scie pour l'exploitation de la station de Notre-Dame-du-Parc sur la Scie et l'alimentation en continu des données de hauteur d'eau de cette station sur Vigicrues (signée le 23/03/2017) ;
- le Syndicat Intercommunautaire de la rivière Eure (2ème section), désormais Syndicat mixte Eure-Blaise-Vesgre (SEBV), pour l'exploitation et l'alimentation en continu des données de hauteur d'eau de la station hydrométrique de Pacy-sur-Eure sur Vigicrues (signée le 15/06/2023).

### **3.1.6.DRIEAT**

Le SPC utilise les données (hauteur et débit) de la station débitmétrique de Vernon, gérée par le SPC SMYL (Seine moyenne, Yonne et Loing), et située sur la Seine en amont du barrage de Poses (sur le tronçon « Boucles de Seine »). LE SPC SMYL fournit également quotidiennement les prévisions brutes de débit à la station de Vernon sur la Seine, et expertisées le cas-échéant.

### **3.1.7.Météo France**

Les échanges de données avec Météo-France sont définis par une convention cadre Météo-France / ministère en charge de la prévention des risques. Météo-France fournit au SPC Seine aval Côtiers Normands diverses informations sur la situation observée et les prévisions météorologiques : les cartes de vigilance météorologique, les avertissements précipitations, les bulletins précipitations, ainsi que des mesures et données météorologiques en temps réel issues d'observations par satellites, radars et stations pluviométriques. La convention permet également d'accéder à la publitèque, où les données corrigées et validées sont téléchargeables (hors temps réel).

Météo-France met en particulier à disposition du SPC des services qui permettent:

- l'accès aux données pluviométriques ponctuelles du réseau Météo-France en temps-réel,
- la visualisation des images radar et satellites en temps-réel,
- l'accès aux valeurs de lames d'eau produites par Météo-France à partir des données radar corrigées et calibrées,
- la fourniture d'un bulletin précipitations (BP) bi-quotidien détaillant la situation météorologique et les prévisions pour les 72h à venir,

- la fourniture de prévisions spatialisées de précipitations et de températures pour les 72h à venir.
- (le cas échéant) l'accès aux décotes et surcotes marines

Des échanges téléphoniques directs entre prévisionnistes du SPC Seine aval Côtiers Normands et de la DIR Météo-France Ouest permettent de préciser les observations, les analyses et le déroulement des événements préoccupants sur les bassins du SPC.

Météo-France diffuse également des Avertissements Pluies Intenses à l'échelle des Communes (APIC). Ils sont diffusés sous forme de sms, d'appels téléphoniques et de courriels à destination des abonnés (préfectures, SPC et communes). Ils avertissent sur un événement pluviométrique qualifié « de intense » ou « de très intense » au regard de la hauteur de pluie observée sur des durées de 1 heure à 24 heures.

### **3.1.8.SHOM**

Le SPC Seine aval Côtiers Normands a accès à l'application « Prédiction des marées » du site Internet du Service Hydrographique et Océanographique de la Marine (SHOM), afin notamment de connaître les heures et hauteurs prévues des pleines mers à venir. Cette application permet de connaître la marée dans un certain nombre de ports à partir de calculs astronomiques. Les prédictions sont calculées avec une précision de quelques centimètres pour les hauteurs et quelques minutes pour les heures

## **3.2 INFORMATIONS PARTICULIÈRES LIÉES AUX OUVRAGES HYDRAULIQUES**

Le SPC Seine aval Côtiers Normands a besoin de disposer d'informations sur la situation et le comportement hydraulique des ouvrages :

- niveau de la retenue, notamment pour évaluer l'éventuel creux susceptible de retarder voire d'atténuer la crue,
- débit sortant (turbiné, déversé), qui est une donnée déterminante pour prévoir l'évolution de la situation en aval.

Les échanges avec EDF sur ces ouvrages sont détaillés dans le chapitre 3.1.2

La liste des ouvrages hydrauliques et cartographie associée est présente à l'Annexe 4.

## **3.3. DONNÉES ET INFORMATIONS ÉCHANGÉES AVEC LES AUTRES SERVICES DE L'ÉTAT**

### **3.3.1.Échanges avec le service central Vigicrues**

Chaque jour ouvré, le service central Vigicrues fournit deux bulletins nationaux hydrométéorologiques, à courte et moyenne échéance qui couvrent la période allant du jour J au jour +7. En cas de crue ou de risque de crue, il organise à son initiative ou à la demande des SPC, des échanges dédiés sur la situation hydrométéorologique et sur les perspectives de vigilance à venir.

Chaque jour, le SPC Seine aval Côtiers Normands fournit au service central Vigicrues les informations nécessaires à la vigilance crues et à la diffusion des prévisions associées, pour les publications de 10 heures et 16 heures (heures nominales) et, le cas échéant, pour les publications exceptionnelles

intermédiaires. Il lui transmet également en continu les données hydrométriques à mettre à disposition du public sur le site internet Vigicrues pour le suivi en temps réel de la situation des cours d'eau de son territoire.

### **3.3.2.Échanges avec les SCSOH**

Les SCSOH sont des services des DREAL en charge du contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques. Les SCSOH, les SPC et les missions RDI échangent en préparation de crise des connaissances techniques sur ces ouvrages, ainsi que toute information spécifique susceptible d'avoir un impact sur le régime hydraulique des cours d'eau.

En crise, dans le cas où le dysfonctionnement d'un ouvrage susceptible d'avoir un impact sur la crue en cours est détecté, l'information est également envoyée au SPC.

### **3.3.3.Échanges avec les missions RDI en DDT(M)**

La note technique du 29 octobre 2018 relative à l'organisation des missions de référent départemental (RDI) pour l'appui technique à la préparation et à la gestion de crises d'inondation sur le territoire national précise le champ d'intervention de la mission de référent départemental.

La mission de référent départemental porte prioritairement sur les cours d'eau surveillés par l'État. Elle peut aussi intervenir sur l'ensemble du territoire national, métropolitain et outre-mer, sur des cours d'eau ou des tronçons de cours d'eau du département en dehors du réseau surveillé par l'État, et sur le littoral. Cette mission s'exerce au sein des DDT(M), dans le cadre de la mission défense.

Les fonctions de la mission de référent départemental s'intègrent dans le cadre de l'ORSEC. Elles sont assurées avec l'appui des services spécialisés de la DREAL, des SPC, des CVH, des SCSOH et des services de Météo-France en charge de la prévision marine.

Les RDI sont impliqués dans :

- la préparation de la gestion des crises inondations,
- la gestion de crise,
- la post crise.

La préparation de la gestion des crises inondations nécessite notamment du RDI :

- recueil, préparation et formalisation d'éléments utiles pour le dispositif actualisé ORSEC départemental, en s'appuyant sur l'expertise des SPC et des SCSOH,
- capitalisation, en lien avec la DREAL, des informations départementales sur les crues historiques,
- connaissance des ouvrages hydrauliques potentiellement concernés,
- identification des informations et données provenant des acteurs techniques locaux, en s'appuyant sur l'expertise des SPC et SCSOH.

En gestion de crise, les RDI sont chargés de faciliter la réponse opérationnelle des acteurs de terrain en conseillant le Directeur des opérations (préfet) lors d'une crise comportant un aléa inondation. Pour cela, ils s'appuient sur l'expertise hydrologique fournie par le ou les SPC et/ou des prévisions marines

spécifiques fournies par Météo-France, et leur connaissance des enjeux exposés pour identifier les conséquences prévisibles du phénomène en cours.

En post crise, la mission de référent départemental peut être sollicitée pour participer aux travaux de capitalisation des informations après les crues et d'analyse quantitative et qualitative des retours d'expérience (RETEX) selon l'ampleur et la gravité des évènements.

Pour le réseau des cours d'eau surveillés par l'État, la mission de référent départemental s'appuie sur les données du réseau Vigicrues (service central Vigicrues-SPC) ainsi que sur les cartes de Zones inondées potentielles (ZIP) produites par les SPC pour pouvoir interpréter plus aisément les conséquences des phénomènes dans les zones d'enjeux.

Dans ce cadre, le SPC Seine aval Côtiers Normands échange régulièrement avec les missions RDI :

- DDTM 14 / RDI du Calvados ;
- DDTM 27 / RDI de l'Eure ;
- DDT 28 / RDI de l'Eure-et-Loir ;
- DDTM 50 / RDI de la Manche ;
- DDT 60 / RDI de l'Oise ;
- DDT 61 / RDI de l'Orne ;
- DDTM 76 / RDI de la Seine-Maritime ;
- DDT 95 / RDI du Val d'Oise.

## Article 4. Dispositif d'information

### 4.1. MISE À DISPOSITION DE L'INFORMATION

#### **4.1.1. Plates-formes de mise à disposition de l'information**

Le site Vigicrues mis en place par le service central Vigicrues est dédié à la vigilance crues. Il est ouvert au grand public, et accessible à l'adresse suivante : <https://www.vigicrues.gouv.fr> .

Les mêmes informations sont accessibles uniquement aux autorités de police et acteurs de l'organisation des secours de l'administration sur le site de secours interministériel : <http://vigicrues.developpement-durable.ader.gouv.fr>.

Une application mobile appelée également Vigicrues est aussi disponible sur les stores.

- Google: <https://play.google.com/store/apps/details?id=fr.schapi.vigicrues&hl=fr&pli=1> et
- Apple : <https://apps.apple.com/fr/app/vigicrues/id1637404689>.

#### **4.1.2. Contenus et fréquence de mise à jour**

La procédure de vigilance crues est active 7 jours sur 7, 24 heures sur 24. Elle repose sur la mise à disposition d'informations sur le site Vigicrues. Les informations mises à disposition sur ce site comprennent :

- À l'échelle nationale : une carte de vigilance crues et un bulletin d'information national élaboré par le service central Vigicrues à partir des informations transmises par les SPC. Le bulletin national est composé d'un commentaire général sur la situation, complété par un résumé de la situation et des prévisions hydrométéorologiques en cas de vigilance sur le territoire national.
- À l'échelle locale, dans le territoire de compétence de chaque SPC : une carte de vigilance et un bulletin d'information rédigé par le SPC concerné.

Le bulletin d'information du SPC, lorsqu'au moins un tronçon est en vigilance, comprend :

- un bulletin qui présente la situation et les prévisions hydrométéorologiques à l'échelle du SPC,
- un commentaire pour chaque tronçon en vigilance, avec si possible des prévisions tendancielle ou chiffrées de hauteur et de débit,
- des conseils de comportement pré-établis au niveau national.

Les informations écrites sont actualisées deux fois par jour : à 10 heures et à 16 heures (heures légales en France hexagonale). Des mises à jour additionnelles peuvent avoir lieu en dehors de ces horaires si nécessaire. Les prévisions graphiques, elles, sont mises à jour autant que de besoin.

### **4.1.3. Données d'observation et de prévision**

En complément, les données brutes mesurées aux stations utiles pour le suivi des crues et de la gestion de crise sont accessibles sous forme de graphiques et de tableaux, quel que soit le niveau de vigilance sur le site Vigicrues. Ces données brutes sont mises à disposition, sans validation, dès leur disponibilité, en fonction du rythme de collecte des stations du SPC.

Les prévisions chiffrées sont fournies aux stations de mesure et de prévision dès que possible à partir de la vigilance jaune, conformément à Annexe 3. Elles prennent plusieurs formes :

- dans le corps du bulletin , soit dans un commentaire du tronçon (prévision qualitative ou chiffrée associée d'une incertitude), soit dans un PDF associé,
- sous forme graphique en prolongement des limnigraphes/hydrographes des stations du site Vigicrues.

L'Annexe 3 précise la liste des stations utiles à la vigilance et à la prévision des crues sur le réseau surveillé par le SPC Seine aval Côtiers Normands.

### **4.1.4. Niveaux de vigilance**

Le niveau de vigilance crues donne une indication la plus fiable possible sur les risques d'observer une crue ou une montée rapide des eaux sur les cours d'eau du périmètre surveillé dans les 24 heures à venir.

Le niveau de vigilance d'un tronçon résulte d'une analyse multi-critères. Cette analyse s'appuie sur la situation observée et prévue, et tient compte des paramètres particuliers de chaque situation : la vitesse de montée de la crue, sa durée, le taux de fréquentation saisonnier du cours d'eau par les usagers, l'ampleur des secteurs touchés par la crue et en particulier l'impact simultané de la crue sur plusieurs zones d'enjeux situés sur le même tronçon de vigilance. Le choix du niveau de vigilance est de la responsabilité du service central Vigicrues, après proposition des SPC.

Le niveau de vigilance peut prendre 4 couleurs : vert, jaune, orange et rouge. Ces 4 niveaux graduent le niveau de gravité de l'évènement, caractérisé par les enjeux liés à la montée des eaux. La grille ci-dessous, établie au niveau national, définit le lien entre les couleurs de la vigilance crues, leur signification, et leur caractérisation.

Le niveau de vigilance est décliné par tronçon dans les bulletins et sur les cartes de vigilance (nationale et SPC).

| Niveau        | Définition  | Caractérisations  |
|---------------|---|---|
| <b>Vert</b>   | Pas de vigilance particulière requise.  | Situation normale.  |
| <b>Jaune</b>  | Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière notamment dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | Perturbation des activités liées au cours d'eau (pêche, canoë, etc.).<br>Premiers débordements dans les vallées. Débordements localisés, coupures ponctuelles de routes secondaires, maisons isolées touchées, caves inondées.<br>Activité agricole perturbée de façon significative.<br>Évacuations ponctuelles.   |
| <b>Orange</b> | Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.  | Débordements généralisés.<br>Vies humaines menacées.<br>Quartiers inondés : nombreuses évacuations.<br>Paralysie d'une partie de la vie sociale, agricole et économique :<br>Itinéraires structurants coupés,<br>Hôpitaux et services publics vitaux perturbés voire inopérants,<br>Réseaux perturbés (électricité, transports, eau potable, assainissement, télécommunications, etc.).   |
| <b>Rouge</b>  | Risque de crue majeure. Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.   | Crue rare et catastrophique.<br>Menace imminente et/ou généralisée sur les populations : nombreuses vies humaines menacées.<br>Crue exceptionnellement violente et/ou débordements généralisés.<br>Évacuations généralisées et concomitantes (plusieurs enjeux importants impactés en même temps sur le tronçon).<br>Paralysie à grande échelle du tissu urbain, agricole et industriel :<br>Bâti détruit,<br>Itinéraires structurants coupés,<br>Hôpitaux et services publics vitaux perturbés voire inopérants,<br>Réseaux perturbés voire inopérants (électricité, transports, eau potable, assainissement, Télécoms, etc.). |

#### **4.1.5. Les tronçons de la carte de vigilance**

Les cours d'eau sur lesquels l'État prend en charge la surveillance, la prévision et l'information sur les crues ont été découpés en tronçons de caractéristiques géographiques, hydrologiques, hydrauliques et prévisionnelles homogènes. Le territoire du SPC Seine aval Côtiers Normands est découpé en 18 tronçons.

Chaque collectivité territoriale au profit de laquelle l'État met en place un dispositif de prévision et de surveillance des crues est rattachée au minimum à un tronçon (voir Annexe 8).

Une liste et une carte des tronçons de vigilance sont respectivement disponibles à l'Annexe 2.

#### **4.1.6. Stations disponibles sur Vigicrues**

Chaque tronçon est associé à au moins une **station de « vigilance »** au droit de laquelle des hauteurs de référence sont définies pour le passage des niveaux de vigilance. Des zones de transition sont prévues entre les niveaux de vigilance, c'est-à-dire entre chaque changement de couleur. Elles sont déterminées à partir de la grille de définition nationale des niveaux de vigilance, notamment au regard des crues historiques ou récentes.

Le choix des niveaux de vigilance d'un tronçon résulte d'une analyse multi-critères qui intègre en particulier les prévisions qualitatives ou quantitatives, dans les prochaines 24 heures à ces stations de « vigilance ».

En complément de ces informations, le SPC diffuse autant que possible, et dès que cela est pertinent, des prévisions sur Vigicrues aux stations présentes sur son linéaire surveillé, selon les échéances prévues à l'annexe 3.a. Il pourra également, dans la mesure du possible, diffuser des prévisions à certaines autres stations (affluents notamment).

#### **4.1.7. La vigilance météorologique et hydrologique**

La vigilance météorologique constitue un premier avertissement sur un danger hydrométéorologique potentiel dans les 24 heures à venir. Elle est matérialisée, pour chaque département, par une couleur de vigilance correspondant au danger potentiel. Elle est construite en agrégeant les différents phénomènes météorologiques et hydrologiques (vent violent, orages, crues, pluies-inondations ...), qui sont également présentés de façon individuelle. Elle contribue à l'efficacité de la chaîne d'alerte dans sa globalité. Cette vigilance est disponible sur le site de MétéoFrance à l'adresse : <http://vigilance.meteofrance.com>.

La vigilance "crues", opérée par le service central Vigicrues en lien avec les services de prévision des crues, est une des composantes de la vigilance météorologique.

La vigilance "pluies-inondations", opérée par Météo-France en lien avec le service central Vigicrues et les services de prévision des crues, constitue une autre composante de la vigilance météorologique. Elle renseigne sur le danger potentiel lié à de fortes pluies éventuellement associées à des phénomènes d'inondation dans le département, en dehors des cours d'eau surveillés dans le cadre de la vigilance "crues".

Cette vigilance dite « intégrée » est explicitée dans l'instruction gouvernementale N°INTE2114719 du 14 juin 2021, relative à la mise en œuvre des évolutions du dispositif de vigilance météorologique et de

vigilance crues.

#### **4.1.8. Vigicrues Flash**

Le service Vigicrues Flash est disponible depuis 2017 et s'adresse aux communes, préfectures et acteurs de la gestion de crise. Il permet à ces acteurs, grâce à un abonnement gratuit, d'être avertis par sms, appel téléphonique et courriel, en cas de risque de crues dans les heures à venir sur leur territoire. Il concerne les cours d'eau n'appartenant pas au réseau surveillé par le dispositif de la vigilance crues et qui répondent à un certain nombre de critères de faisabilité technique.

Ce service est accessible au grand public à l'adresse : <https://apic-vigicruesflash.fr/>.

Vigicrues Flash est un système basé sur une modélisation automatique et alimenté par les pluies déjà tombées mesurées par le réseau radar de Météo France. Lorsque le système identifie des risques de crues significatives sur les cours d'eau dans les prochaines heures, les gestionnaires de crise abonnés reçoivent automatiquement un message leur indiquant un « risque de crue forte » ou un « risque de crue très forte ». Les media d'avertissement automatiques sont les mêmes que ceux du service APIC : sms, appels téléphoniques et courriels à destination des abonnés (préfectures, SPC et communes).

La liste des communes éligibles au service Vigicrues Flash est disponible à l'Annexe 9.

#### **4.1.9. Cartographies de zones d'inondation potentielle**

Les cartographies de zones d'inondation potentielle permettent d'aider les acteurs de la gestion de crise à se préparer, en amont, aux conséquences attendues d'une inondation. Elles décrivent l'inondation potentielle d'un territoire et l'importance des conséquences prévues pour les personnes, les biens, et les activités.

Ces outils sont établis progressivement sur les cours d'eau du réseau surveillés par l'État. Chaque cartographie est reliée à une station de mesure du réseau Vigicrues.

Selon le territoire, deux types de cartographies peuvent être disponibles :

- Les Zones d'Inondation Potentielle (ZIP), qui indiquent la surface maximale pouvant être recouverte par les eaux, au fil d'une crue, selon la hauteur mesurée à la station associée ;
- Les Zones Inondées par Classes de Hauteurs d'eau (ZICH), qui distinguent également les hauteurs de submersion et les types d'inondation. La profondeur de l'eau est classée par intervalles de : 0 à 50 cm, 50 cm à 1 m, 1 m à 1,5 m, 1,5 m à 2 m, au-delà de 2 m. Elles traduisent le risque à attendre sur les zones urbaines, industrielles ou d'activités agricoles pour les personnes (risque de noyade), les réseaux et les infrastructures (conditions d'accès et mise en charge), et les bâtiments (rez-de-chaussée ou premiers étages inondés) selon la hauteur mesurée à la station associée.
- Chaque donnée est accompagnée de sa fiche de documentation décrivant les informations contextuelles de production. Ces documents permettent de connaître les hypothèses de production de l'information.

Les cartographies de zones d'inondation potentielle ne sont pas des cartographies à portée réglementaire. À la différence d'un PPRI qui cartographie la plus forte crue connue ou une crue

centennale, les cartographies de zones d'inondation potentielle sont des scénarios progressifs établis en conditions nominales de fonctionnement de la rivière et fournies en tant qu'outils de gestion de crise.

L'Annexe 3.a indique pour chaque station si elle dispose d'un jeu de cartographie de zone inondable disponible sur le site Vigicrues.

## **4.2. TRANSMISSION DE L'INFORMATION**

### **4.2.1. Modalités de transmission de l'information**

L'information est transmise *via* la carte de vigilance crues et les bulletins d'information.

Le service central Vigicrues assure la transmission, par messagerie électronique, de l'information de vigilance crues vers les différents services de l'État concernés. Il gère les listes de diffusion au niveau national (instruction interministérielle de juin 2014) et local.

### **4.2.2. Destinataires**

Les destinataires nationaux (CMVOA, COGIC, DICOM, Météo-France, EDF, DGPR, préfecture de police de Paris, la Croix-Rouge, l'IGN) reçoivent tous les bulletins produits par le service central Vigicrues.

Localement, les Zones de défense, préfectures, acteurs de la sécurité civile et de l'organisation des secours sont les premiers à être engagés dans la gestion de crise inondation et doivent être destinataire de l'information de vigilance. D'autres acteurs sont susceptibles d'obtenir l'information transmise par le service central Vigicrues. Ces derniers sont définis dans le présent document à l'Annexe 6 :

- les destinataires déclarés en « global » reçoivent tous les bulletins produits par le SPC Seine aval Côtiers Normands ;
- les destinataires déclarés en « non global » reçoivent tous les bulletins produits par le SPC Seine aval Côtiers Normands aux heures nominales (10h et 16h). En complément, ils reçoivent les bulletins produits par le SPC en dehors des heures nominales pour les départements choisis, dans la mesure où des évolutions concernent ces départements.

### **4.2.3. Échanges en période de crise**

Le SPC Seine aval Côtiers Normands est l'interlocuteur auprès des préfectures, des SIDPC, des COZ, des SDIS et des DDT(M) (au titre de leur mission de RDI) lors des périodes de crise.

Ces services peuvent à tout moment prendre contact par téléphone avec le SPC pour obtenir toute information qui leur paraît utile sur la situation hydrométéorologique et son évolution prévisible. Le SPC Seine aval Côtiers Normands peut aussi être amené à prendre contact avec une préfecture du territoire lorsque la situation hydrologique le justifie.

Le SPC Seine aval Côtiers Normands échange avec la mission RDI en période de crise. En effet, le rôle du RDI est d'apporter au préfet de département une interprétation des données hydrologiques élaborées et transmises par le SPC, ainsi que leur traduction en termes d'enjeux territoriaux et conséquences à attendre.

Cela se traduit de manière opérationnelle par :

- des appels téléphoniques, à l'initiative de la préfecture ou du RDI, avec les prévisionnistes pour évaluer la situation hydrologique,
- la participation à toute conférence téléphonique initiée par la préfecture.

Le SPC échange également avec tout interlocuteur pouvant être concerné par la crise inondation, notamment les gestionnaires d'ouvrages hydrauliques pouvant avoir une influence sur les crues.

Le SPC peut aussi être amené à participer à des audio conférences avec l'état-major interministériel de la zone de défense.

En cas de défaillance des systèmes de transmission, le SPC Seine aval Côtiers Normands prévoit des modes de transmission dégradés des informations.

L'architecture informatique en charge de la collecte des données hydrométriques et de la modélisation est sécurisée et entièrement doublée sur deux sites géographiques distincts.

Concernant la production et l'envoi au SCV du bulletin et de la carte de vigilance crues, le SPC dispose d'une infrastructure informatique et d'une organisation lui permettant de faire face à :

- une défaillance d'un matériel informatique: 2 postes bureautiques et 2 ordinateurs portables ;
- une non-possibilité d'accès aux locaux du SPC: production en mode déporté depuis des ordinateurs portables d'astreinte (ou PC portable professionnel du prévisionniste). Chaque prévisionniste est équipé d'un PC portable configuré) ;
- impossibilité d'envoi d'un bulletin par le circuit classique : procédure d'envoi d'un bulletin \*.ZIP au SCV ;
- une panne du Réseau Interministériel de l'État : procédure d'envoi par courriel (adresse mail de secours).

## Article 5. Entrée en vigueur

Ce règlement entre en vigueur à sa date d'approbation par arrêté préfectoral publié au bulletin officiel du ministère en charge de la prévention des risques.

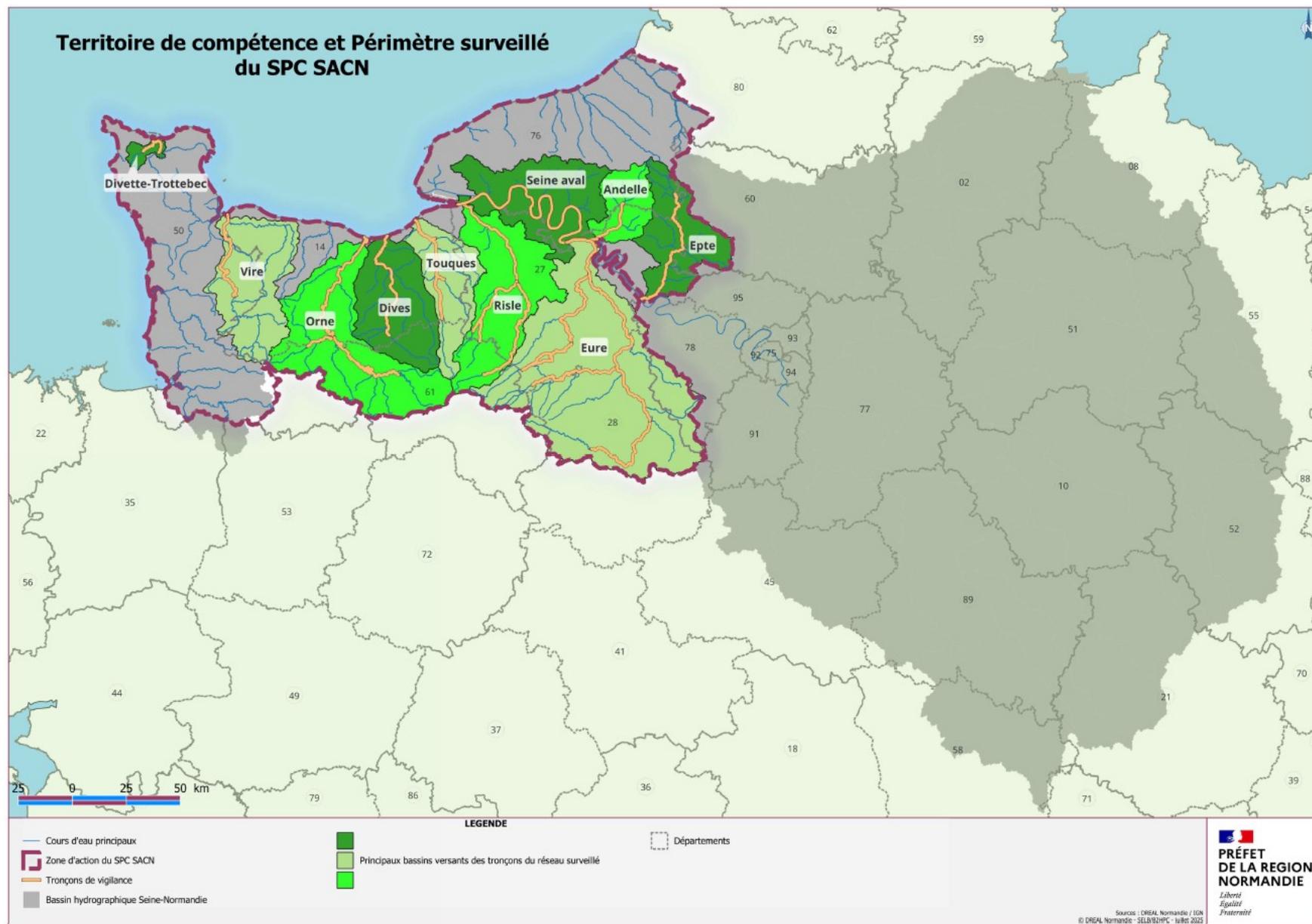
Sans attendre la révision complète du présent règlement telle que prévue dans les conditions définies par le code de l'environnement, les annexes peuvent être mises à jour après consultation des préfectures intéressées.

# Annexes

## Table des annexes

|  |            |
|--|------------|
| <b>Annexe 1. Cartes du territoire de compétence et du périmètre surveillé.....</b>   | <b>38</b>  |
| <b>Annexe 2. Tronçons de vigilance.....</b>  | <b>39</b>  |
| 2.a. Liste des tronçons de vigilance.....  | 39         |
| 2.b. Carte générale des tronçons de vigilance.....   | 43         |
| 2.c. Cartes détaillées des tronçons de vigilance.....  | 44         |
| <b>Annexe 3. Stations hydrométriques.....</b>  | <b>45</b>  |
| 3.a. Tableau des stations utiles à la vigilance et à la prévision des crues sur le réseau surveillé.....   | 45         |
| 3.b. Carte des stations utiles à la vigilance et à la prévision des crues sur le réseau surveillé.....   | 54         |
| 3.c. Carte des gestionnaires des réseaux de mesure.....  | 55         |
| <b>Annexe 4. Ouvrages hydrauliques.....</b>  | <b>56</b>  |
| 4.a. Liste des ouvrages hydrauliques susceptibles d'avoir un impact sur les crues.....   | 56         |
| 4.b. Carte de localisation de ces ouvrages hydrauliques.....   | 58         |
| <b>Annexe 5. Échelles de gravité.....</b>  | <b>59</b>  |
| <b>Annexe 6. Liste des destinataires du push.....</b>  | <b>60</b>  |
| <b>Annexe 7. Services d'avertissement local.....</b>   | <b>62</b>  |
| 7.a. Liste des cours d'eau avec intervention des collectivités locales.....  | 62         |
| 7.b. Carte de ces cours d'eau avec intervention des collectivités locales.....   | 63         |
| <b>Annexe 8. Liste des communes et groupements de communes concernées par le risque d'inondation sur les tronçons bénéficiant du dispositif de surveillance et prévision des crues mis en place par l'État....</b> | <b>64</b>  |
| <b>Annexe 9. Communes éligibles au service Vigicrues Flash.....</b>  | <b>80</b>  |
| 9.a. Liste des communes éligibles au service Vigicrues Flash.....  | 80         |
| 9.b. Carte des communes éligibles au service Vigicrues Flash.....  | 105        |
| <b>Annexe 10. Arrêté préfectoral approuvant le présent règlement.....</b>  | <b>106</b> |

## Annexe 1. Cartes du territoire de compétence et du périmètre surveillé



## Annexe 2. Tronçons de vigilance

### 2.a. Liste des tronçons de vigilance

(\*) Les départements concernés par la vigilance départementale : la vigilance départementale pour crues sera mise en vigilance en accord avec la vigilance du tronçon ;

(\*\*) Les départements concernés pour la diffusion des bulletins : départements destinataires des bulletins (même s'ils ne chevauchent pas ou ne touchent pas le tronçon)

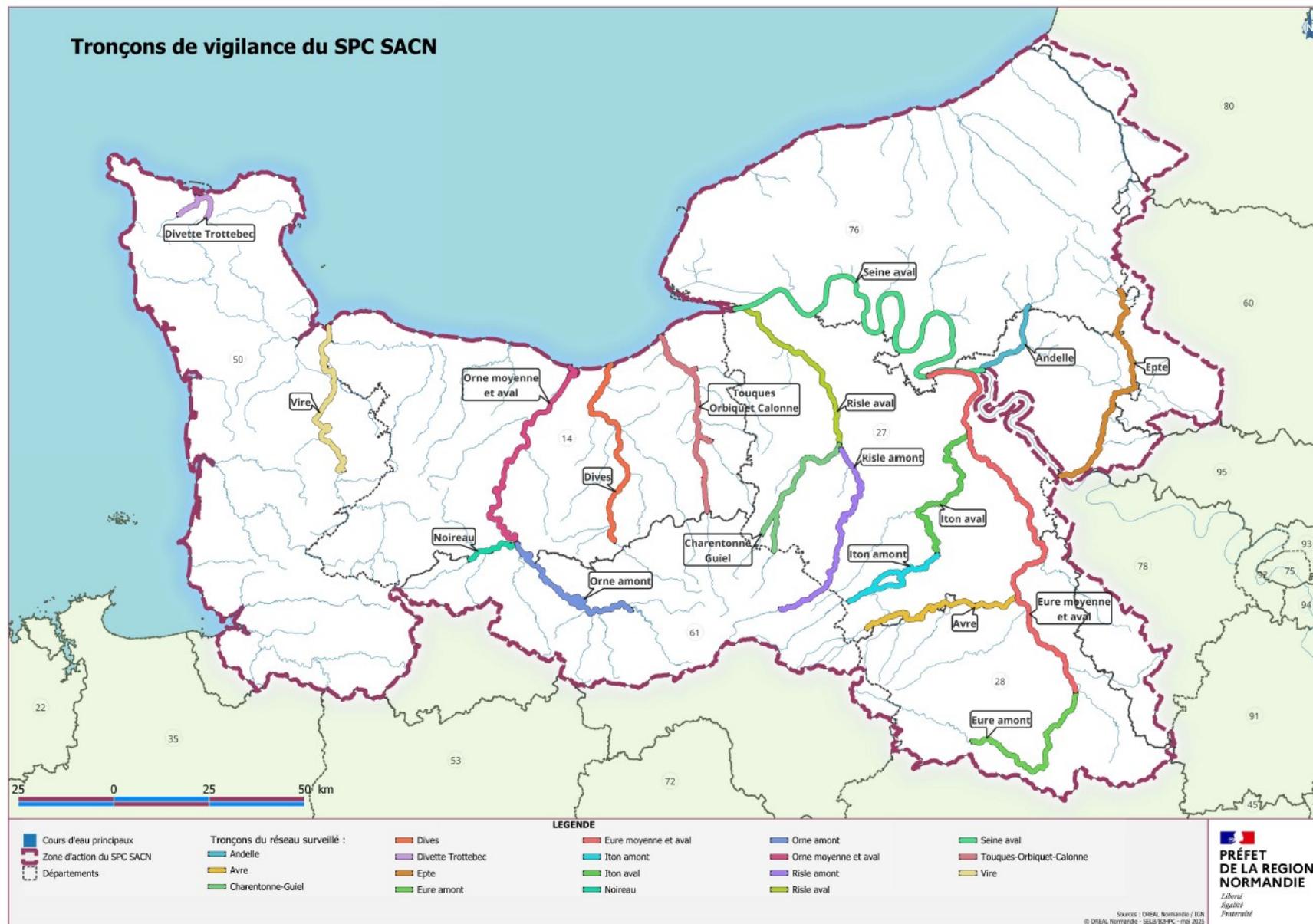
| Tronçon             | Cours d'eau    | Limite amont   | Limite aval   | Départements géographiquement concernés | Départements concernés par la vigilance départementale (*) | Département concernés pour la diffusion des bulletins (**) |
|---------------------|----------------|--|---|---|--|--|
| Andelle             | L'Andelle      | Communes Croisy sur Andelle (76201) en rive gauche et Vascoeuil (27672) en rive droite   | Commune de Pîtres (27158), correspondant à la confluence avec la Seine  | 27 76                                   | 27   | 27   |
| Avre                | L'Avre         | Communes Pullay (27481) en rive gauche et St-Victor sur Avre (27610) en rive droite  | Communes St-Georges-Motel (27543) en rive gauche et Montreuil (28267) en rive droite, correspondant à la confluence avec l'Eure | 28 27                                   | 28 27  | 28 27  |
| Charentonne - Guiel | La Charentonne | Commune Notre-Dame du Hamel (274442), correspondant également à la limite de département, faisant démarrer le tronçon dans le département de l'Eure (27) | Commune de Serquigny (27622), correspondant à la confluence avec la Risle   | 27                                      | 27   | 27   |
| Charentonne - Guiel | La Guiel       | Communes Montreuil l'Argillé (27414) en rive gauche et St-Denis d'Augerons (27530) en rive droite  | Commune de La Trinité de Réville (27660, correspondant à la confluence avec la Charentonne                                      | 27                                      | 27   | 27   |
| Dives               | La Dives       | Commune de Beaumais (14053)  | Communes Cabourg (14117) en rive gauche et Dives sur Mer (14225) en rive droite, correspondant à la confluence                  | 14                                      | 14   | 14   |

| Tronçon              | Cours d'eau  | Limite amont  | Limite aval  | Départements géographiquement concernés | Départements concernés par la vigilance départementale (*) | Département concernés pour la diffusion des bulletins (**) |
|----------------------|--------------|---|--|---|--|--|
|                      |              |   | avec la Manche   |   |  |  |
| Divette – Trottebec  | La Divette   | Communes Sideville (50575) en rive gauche et Martinvast (50294) en rive droite                | Commune de Cherbourg en Cotentin (50129), correspondant à la confluence avec la Manche                                       | 50                                      | 50   | 50   |
| Divette – Trottebec  | Le Trottebec | Commune de Cherbourg en Cotentin (50129)  | Commune de Cherbourg en Cotentin (50129), correspondant à la confluence avec la Manche                                       | 50                                      | 50   | 50   |
| Epte                 | L'Epte       | Communes St-Quentin des Prés (60594) en rive gauche et Gournay en Bray (76312) en rive droite | Communes Limetz-Villez (78337) en rive gauche et Giverny (27285) en rive droite, correspondant à la confluence avec la Seine | 76 60 27 95 78                          | 76 60 27 95  | 76 60 27 95 78   |
| Eure amont           | L'Eure       | Commune de Courville sur Eure (28116)   | Commune de St-Piat (28357), juste avant le début du tronçon Eure Moyenne et Aval   | 28                                      | 28   | 28   |
| Eure moyenne et aval | L'Eure       | Commune de Maintenon (28227)  | Commune de St-Pierre les Elbeuf (76640), correspondant à la confluence avec la Seine   | 27 28                                   | 27 28  | 27 28  |
| Iton amont           | L'Iton       | Commune de Bourth (27108)   | Commune de Mesnils sur Iton (27198), juste avant le début du tronçon Iton Aval   | 27                                      | 27   | 27   |
| Iton aval            | L'Iton       | Commune de Sylvain les Moulins (27693)  | Commune d'Acquigny (27003), correspondant à la confluence avec l'Eure  | 27                                      | 27   | 27   |
| Noireau              | Le Noireau   | Communes Condé en Normandie (14174) en rive gauche et St-Pierre                               | Communes Pont d'Ouille (14764) en rive gauche et Menil-Hubert sur Orne (61269)   | 61 14                                   | 61 14  | 61 14  |

| Tronçon                      | Cours d'eau | Limite amont   | Limite aval   | Départements géographiquement concernés | Départements concernés par la vigilance départementale (*) | Département concernés pour la diffusion des bulletins (**) |
|------------------------------|-------------|--|---|---|--|--|
|                              |             | du Regard (61447) en rive droite   | en rive droite, correspondant à la confluence avec l'Orne   |   |  |  |
| Orne amont                   | L'Orne      | Communes Argentan (61006) en rive gauche et Sai (61358) en rive droite   | Communes Menil-Hubert sur Orne (61269) en rive gauche et Pont d'Ouille (14764) en rive droite, juste avant le début du tronçon Orne Moyenne et Aval | 61 14                                   | 61   | 61 14  |
| Orne moyenne et aval         | L'Orne      | Communes Menil-Hubert sur Orne (61269) en rive gauche et Pont d'Ouille (14764) en rive droite, correspondant à la confluence avec le Noireau | Communes Ouistreham (14488) en rive gauche et Merville Franceville Plage (14409) en rive droite, correspondant à la confluence avec la Manche       | 14                                      | 14   | 14   |
| Risle amont                  | La Risle    | Communes Rai (61342) en rive gauche et Aube (61008) en rive droite   | Communes Launay (27364) en rive gauche et Goupil-Othon (27290) en rive droite, juste avant le début du tronçon Risle Aval                           | 27 61                                   | 27 61  | 27 61  |
| Risle aval                   | La Risle    | Commune de Nassandres sur Risle (27425), juste avant la confluence avec la Charentonne   | Commune de Berville sur Mer (27064), correspondant à la confluence avec la Seine  | 27                                      | 27   | 27   |
| Seine aval                   | La Seine    | Communes Poses (27474) en rive gauche et Amfreville sous les Monts (27013) en rive droite, correspondant à l'aval du barrage de Poses        | Commune de Berville sur Mer (27064), correspondant à la confluence avec la Manche   | 76 27                                   | 76 27  | 76 27  |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Commune de Livarot Pays d'Auge (14371), correspondant également à la limite de département, faisant  | Communes Deauville (14220) en rive gauche et Trouville sur Mer (14715) en rive droite, correspondant à la   | 14                                      | 14   | 14   |

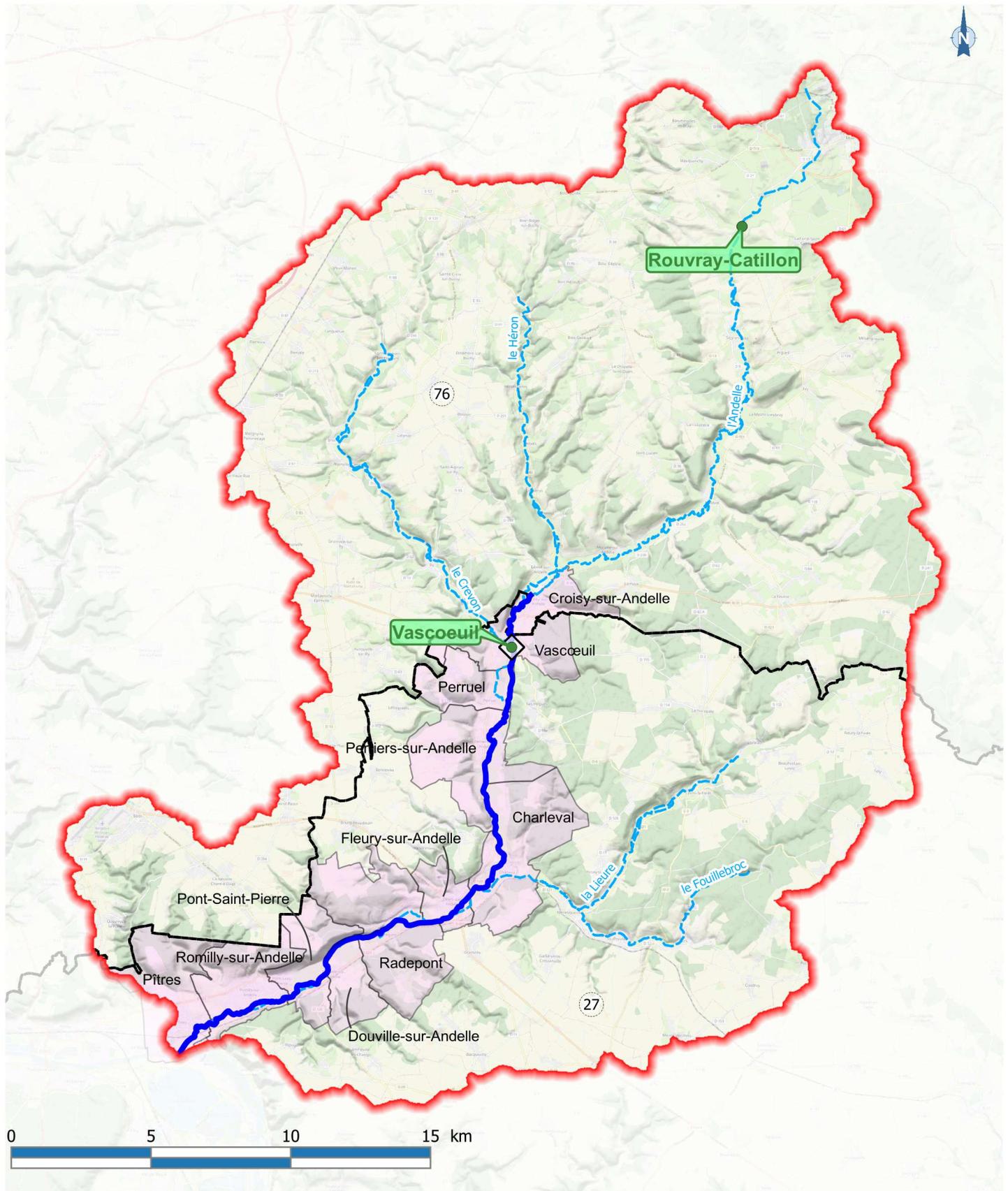
| Tronçon                      | Cours d'eau | Limite amont   | Limite aval  | Départements géographiquement concernés | Départements concernés par la vigilance départementale (*) | Département concernés pour la diffusion des bulletins (**) |
|------------------------------|-------------|--|--|---|--|--|
|                              |             | démarrer le tronçon dans le département du Calvados (14) | confluence avec la Manche  |   |  |  |
| Touques - Orbiquet - Calonne | L'Orbiquet  | Commune de Beuvillers (14069)                            | Commune de Lisieux (14366), correspondant à la confluence avec la Touques  | 14                                      | 14   | 14   |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Calonne  | Commune de Pont-L'Evêque (14514)                         | Commune de Pont-L'Evêque (14514), correspondant à la confluence avec la Touques  | 14                                      | 14   | 14   |
| Vire                         | La Vire     | Commune de Condé sur Vire (50139)                        | Communes Carentan les Marais (50099) en rive gauche et Osmanville (14480) en rive droite, correspondant à la confluence avec la Manche | 50 14                                   | 50 14  | 50 14  |

## 2.b. Carte générale des tronçons de vigilance



## 2.c. Cartes détaillées des tronçons de vigilance

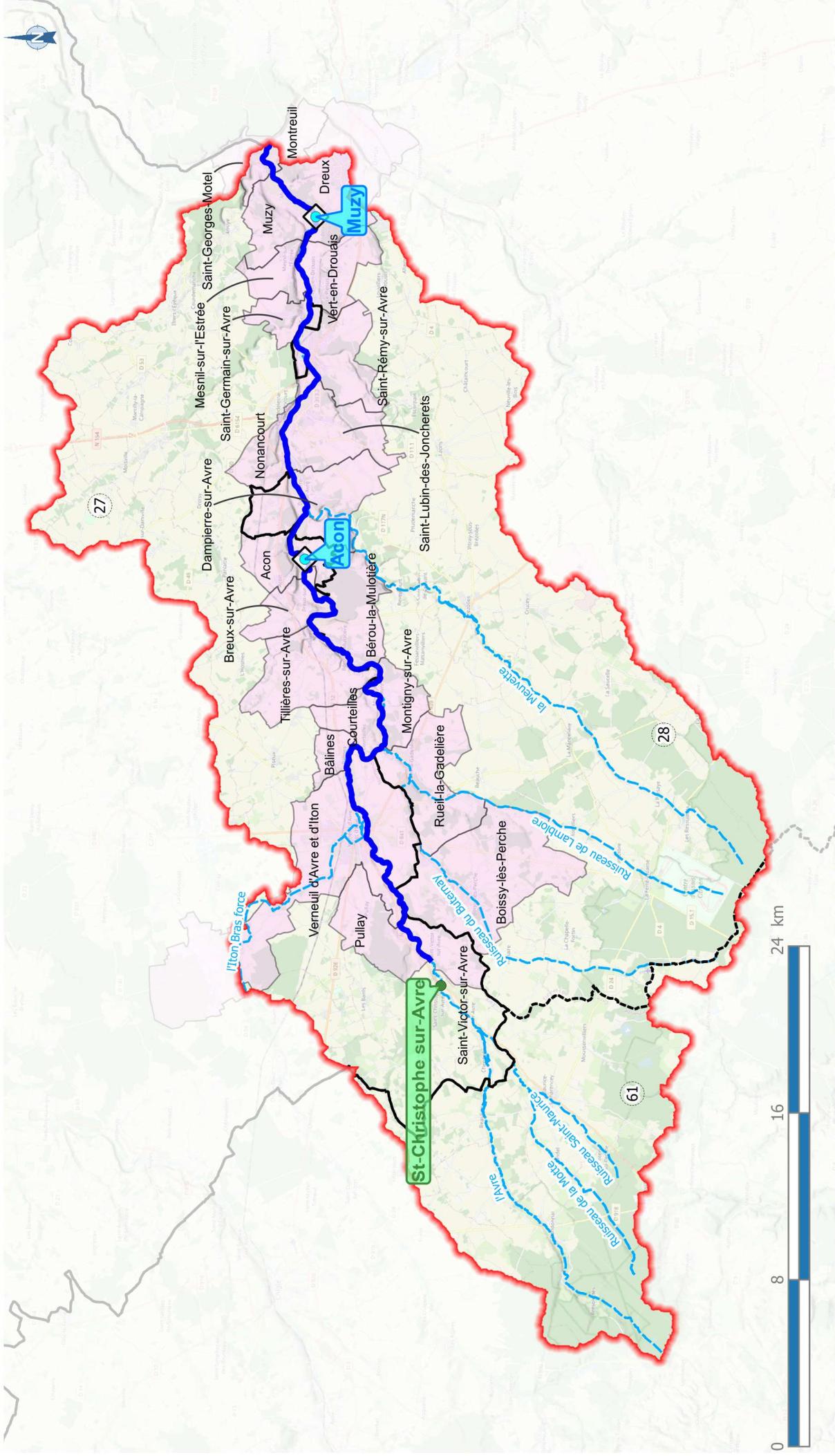
# Le tronçon de vigilance de l'Andelle



## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- ◇ Stations de vigilance
- Communes du tronçon
- Tronçon de vigilance de l'Andelle
- Principaux cours d'eau
- Bassin versant de l'Andelle
- Départements

# Le tronçon de vigilance de l'Avre

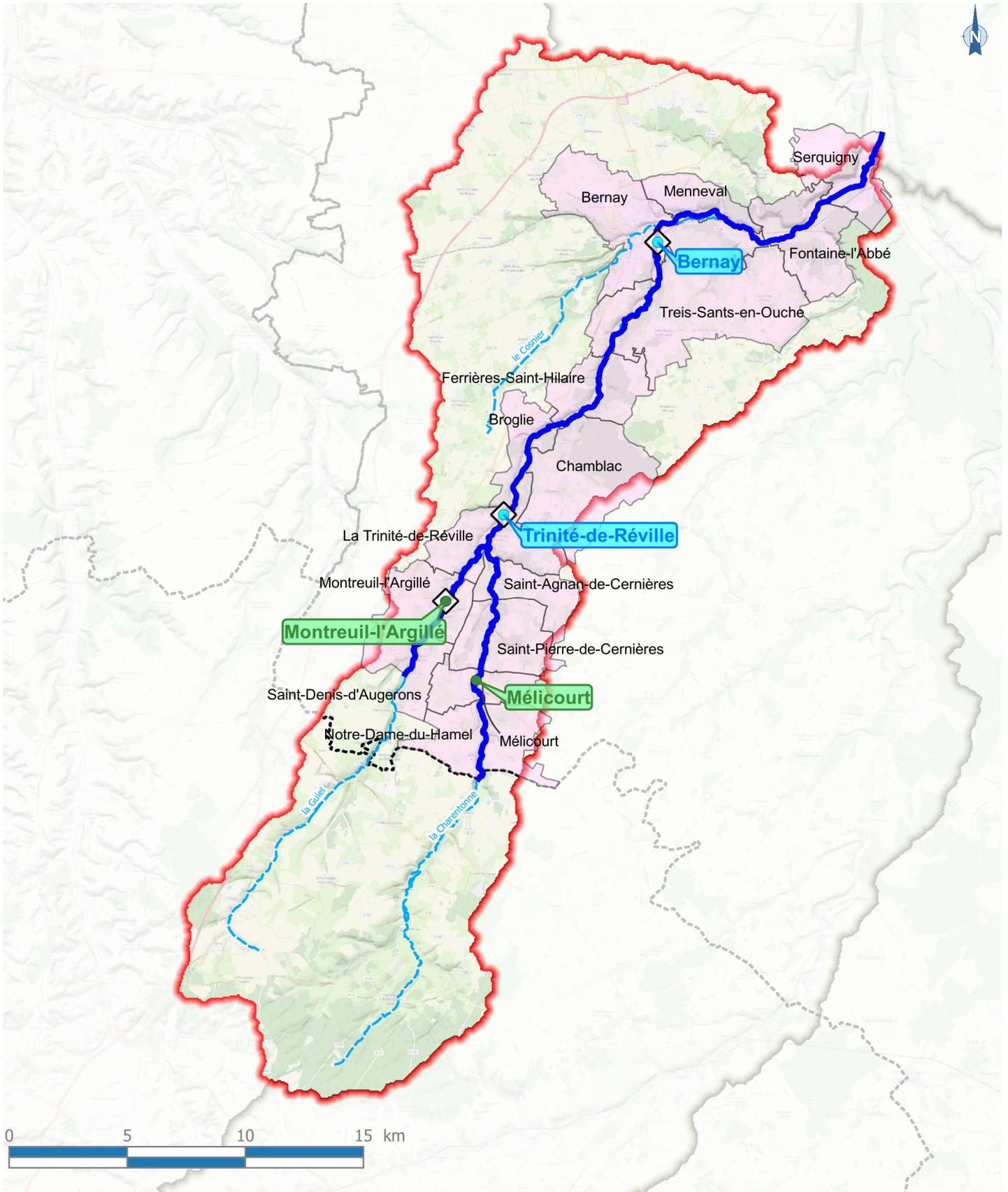


## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- Stations de prévision quantitative dans le bulletin
- Stations de vigilance
- Tronçon de vigilance de l'Avre
- Principaux cours d'eau
- Communes du tronçon

- Bassin versant de l'Avre
- Départements

# Le tronçon de vigilance Charentonne-Guiel



## LEGENDE

● Stations hydrométriques d'observation

● Stations de prévision quantitative dans le bulletin

◇ Stations de vigilance

— Tronçon de vigilance Charentonne-Guiel

— Principaux cours d'eau

■ Communes du tronçon

■ Bassin versant de la Charentonne

--- Départements

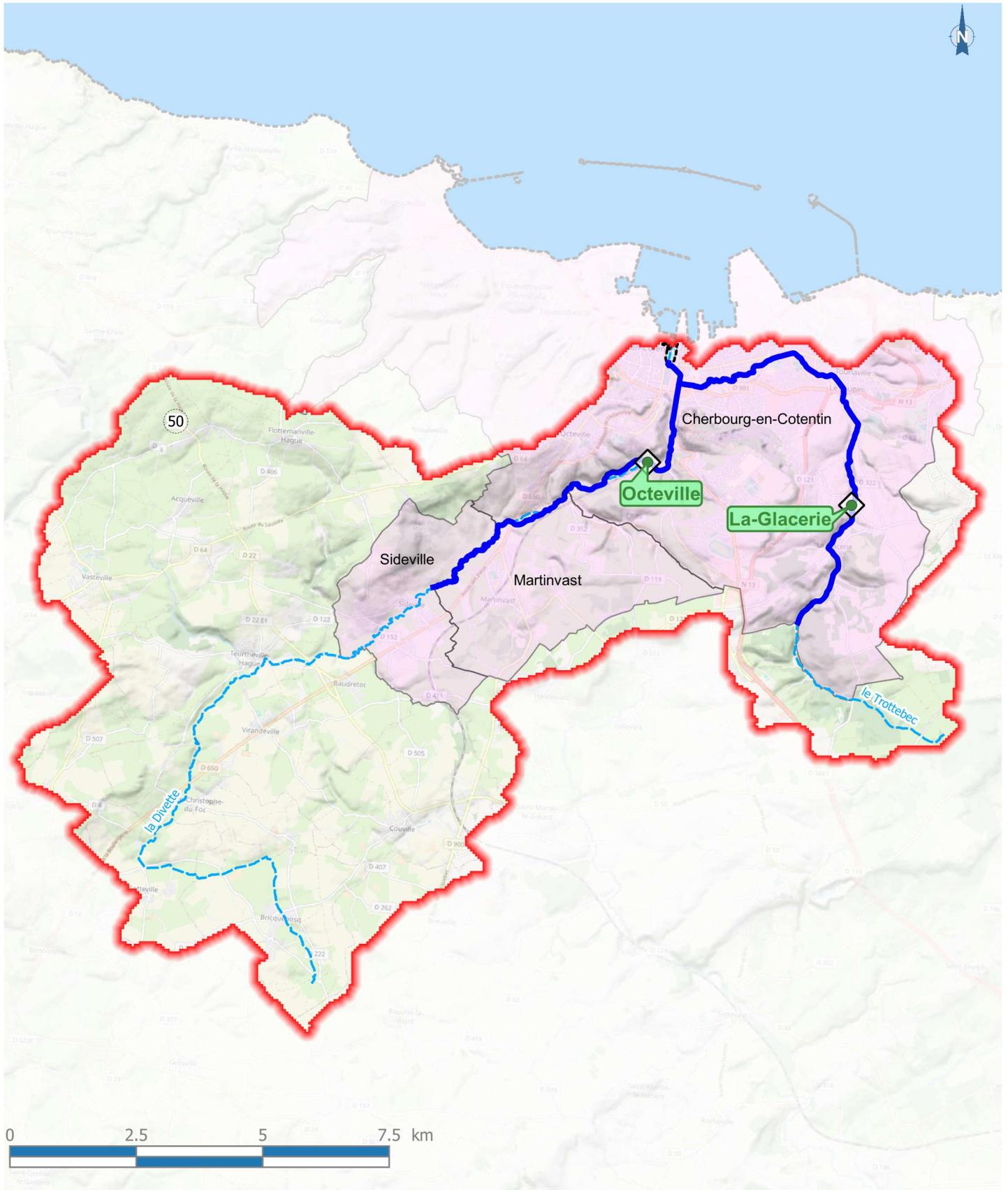
# Le tronçon de vigilance de la Dives



## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- Stations de vigilance
- Communes du tronçon
- Tronçon de vigilance de la Dives
- Principaux cours d'eau
- Bassin versant de la Dives
- Départements

# Le tronçon de vigilance Divette-Trottebec



## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- ◇ Stations de vigilance
- Communes du tronçon
- Tronçon de vigilance Divette-Trottebec
- Principaux cours d'eau
- Bassin versant Divette-Trottebec
- ⬡ Départements

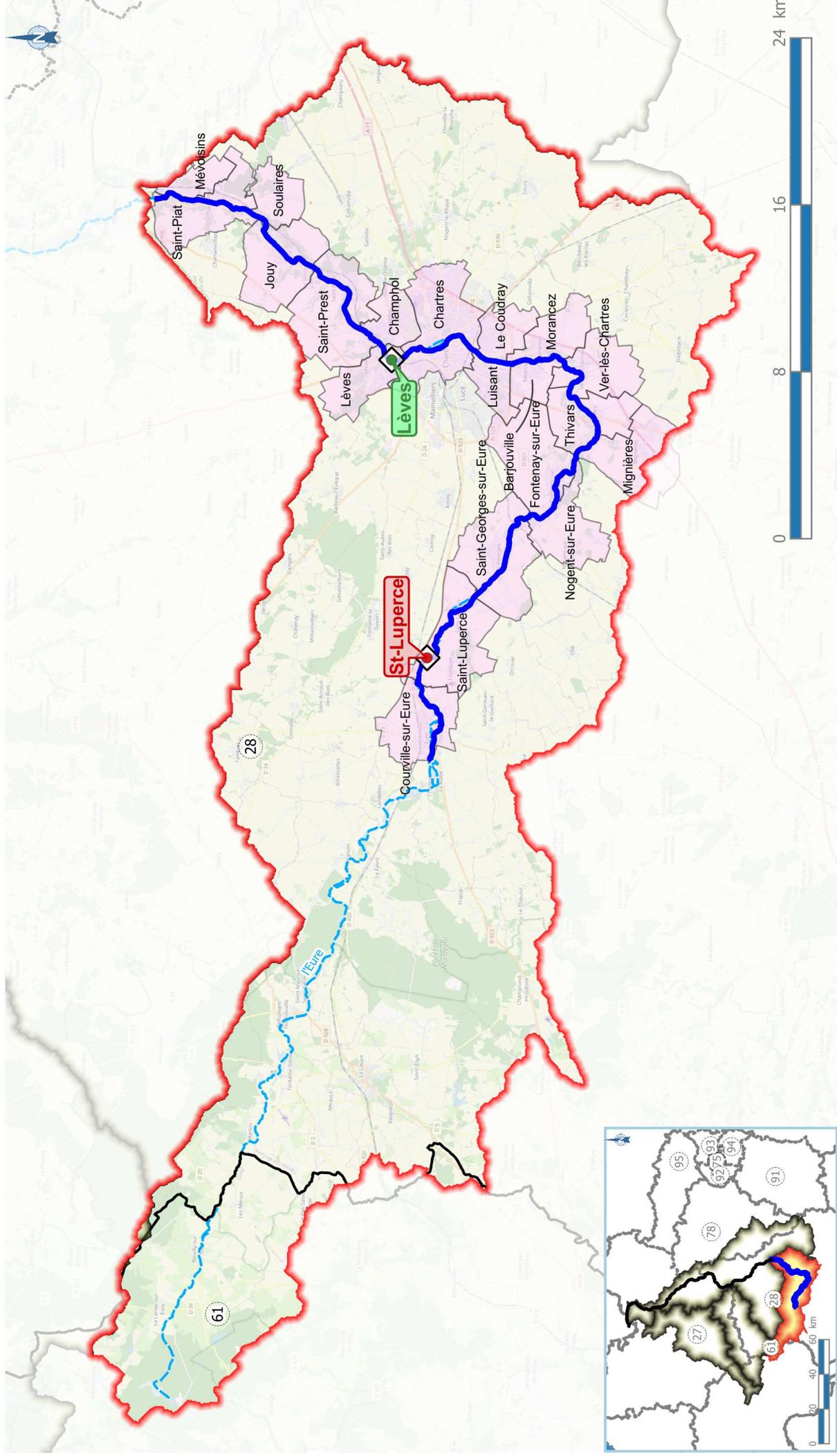
# Le tronçon de vigilance de l'Epte



## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- Stations de prévision quantitative dans le bulletin
- Stations de prévision graphique
- ◊ Stations de vigilance
- ◊ Stations avec cartes de ZIP
- Tronçon de vigilance de l'Epte
- Principaux cours d'eau
- Communes du tronçon
- Bassin versant de l'Epte
- Départements

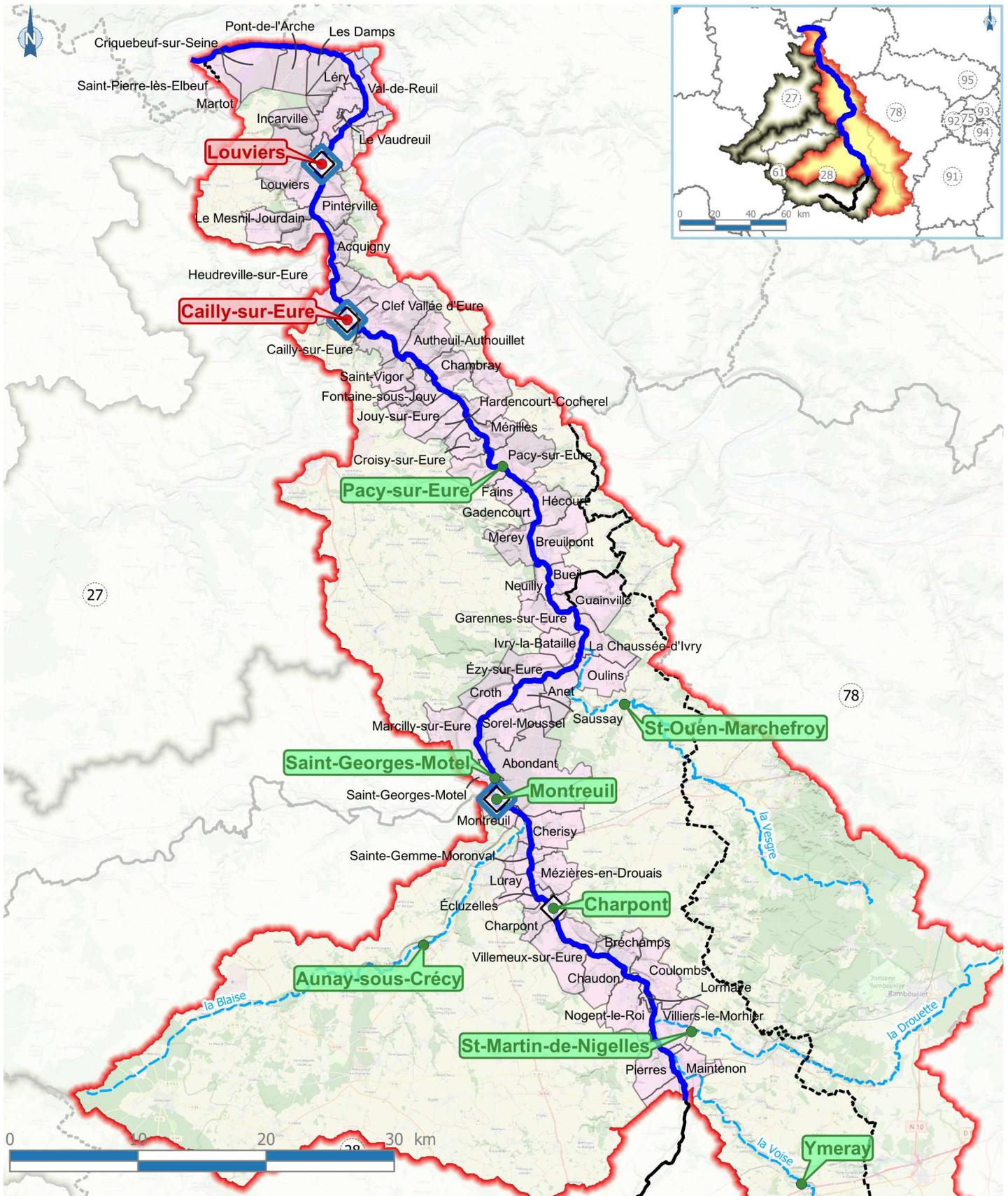
# Le tronçon de vigilance Eure amont



## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- Stations de prévision graphique
- Stations de vigilance
- Tronçon de vigilance Eure amont
- Principaux cours d'eau
- Communes du tronçon
- Bassin versant Eure amont
- Autres sous bassins versant de l'Eure
- Départements

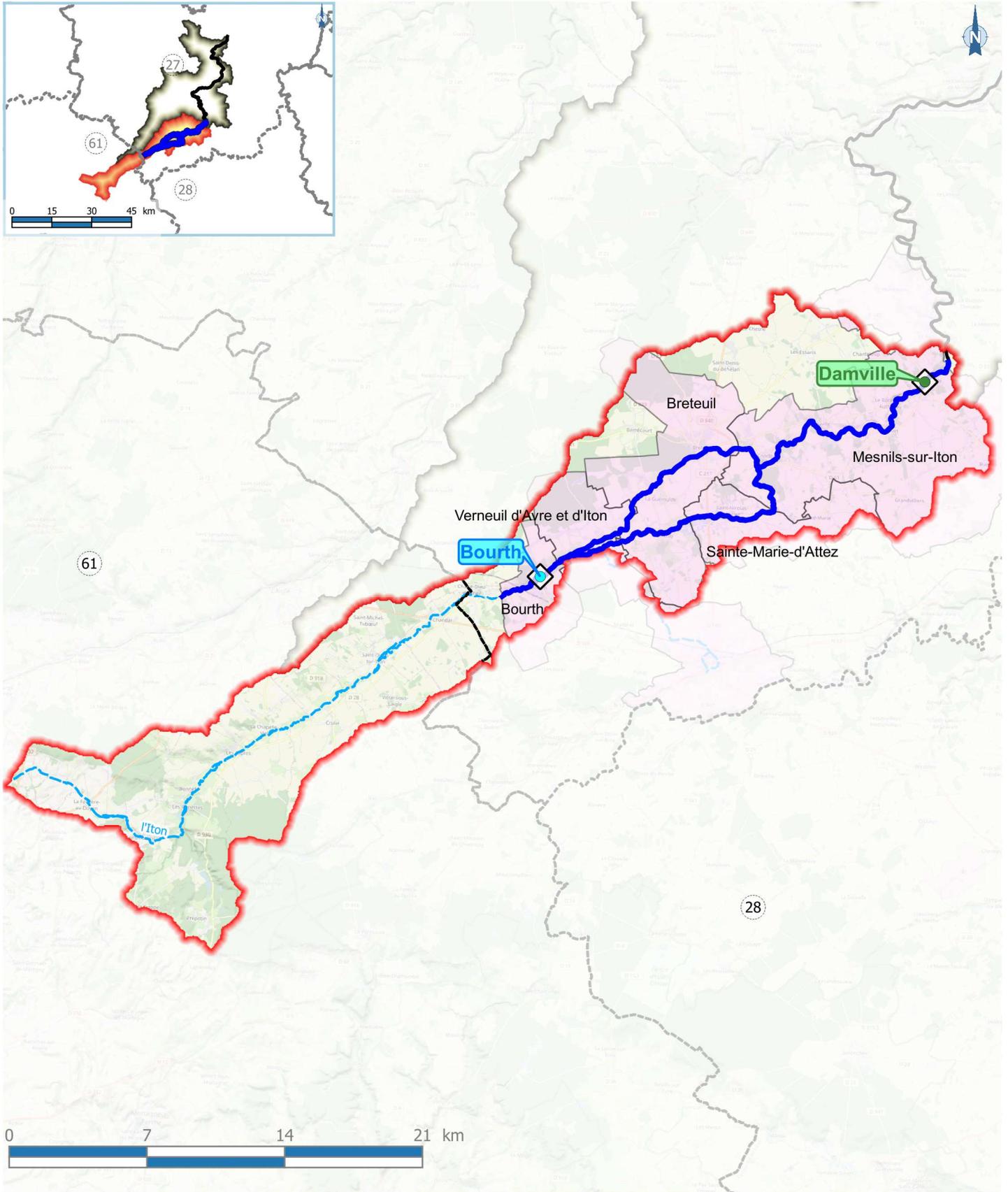
# Le tronçon de vigilance Eure moyenne et aval



## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- Stations de prévision graphique
- ◇ Stations de vigilance
- ◇ Stations avec cartes de ZIP
- Tronçon de vigilance Eure moyenne et aval
- Principaux cours d'eau
- ◇ Communes du tronçon
- ◇ Bassin versant Eure Moyenne et Aval
- Autres sous-bassins versant de l'Eure
- Départements

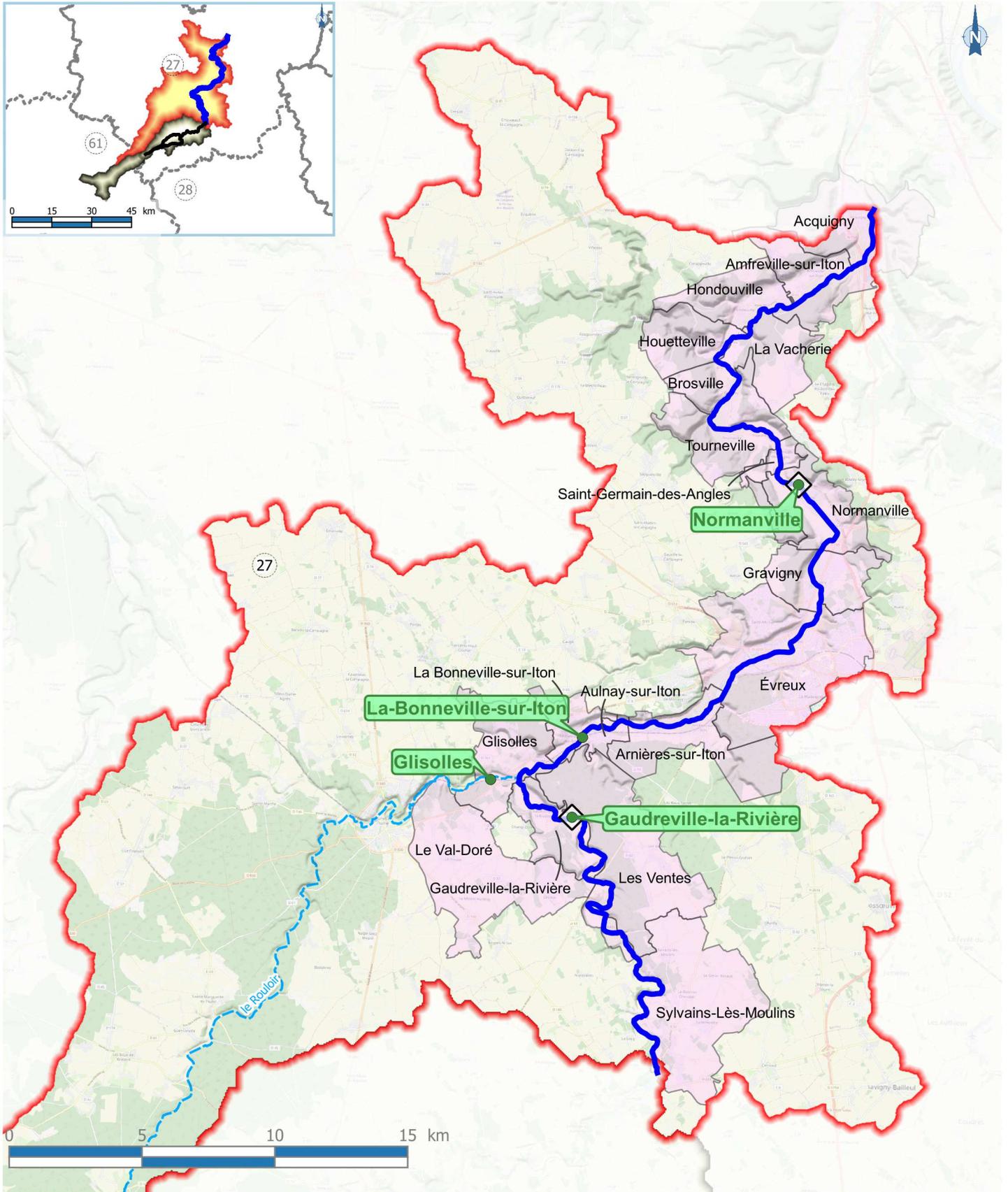
# Le tronçon de vigilance Iton amont



## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- Stations de prévision quantitative dans le bulletin
- ◇ Stations de vigilance
- Tronçon de vigilance Iton amont
- Cours d'eau
- Communes du tronçon
- Bassin versant Iton amont
- Départements
- Bassin versant Iton aval

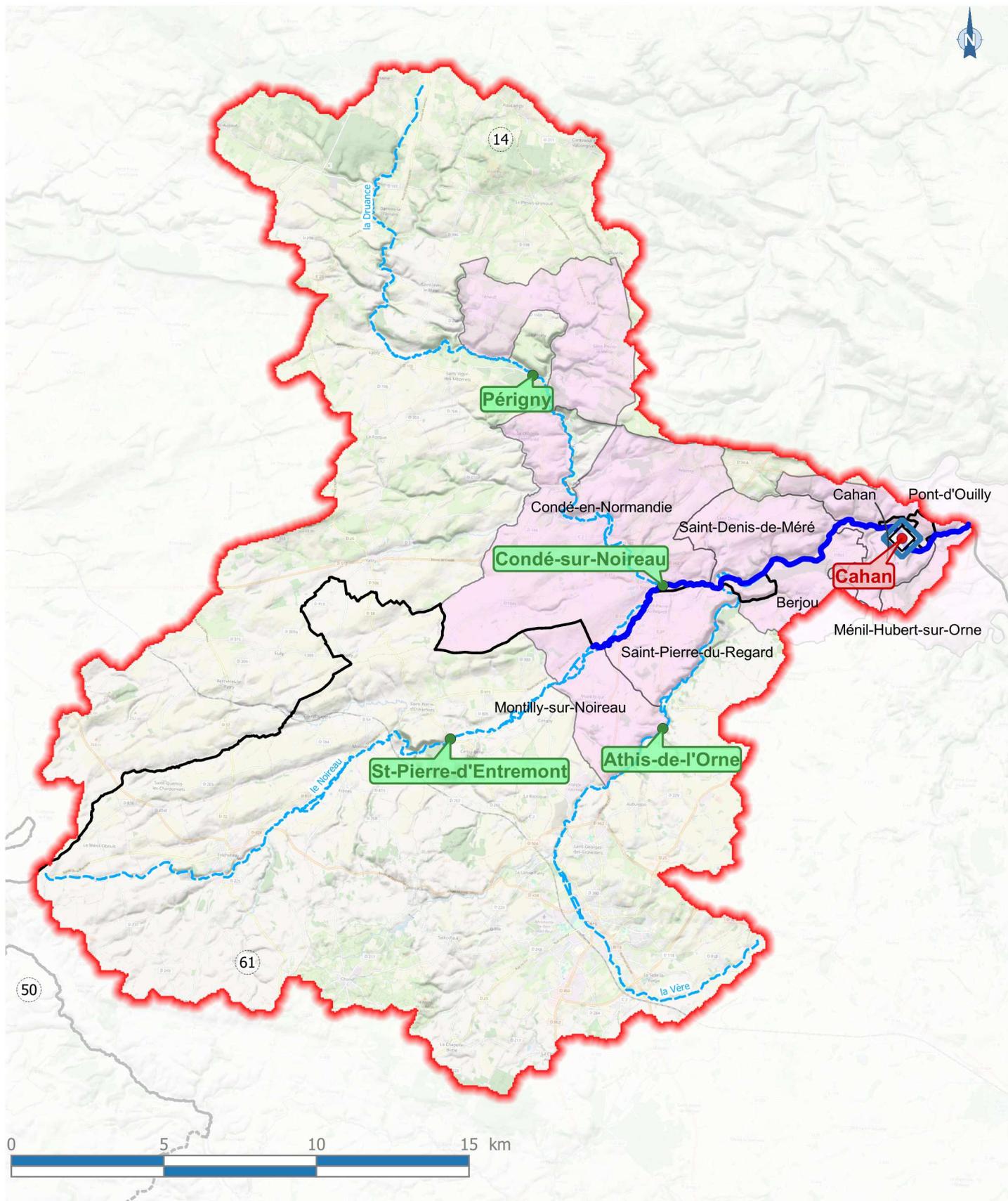
# Le tronçon de vigilance Iton aval



## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- ◇ Stations de vigilance
- Communes du tronçon
- Tronçon de vigilance Iton aval
- Cours d'eau
- Bassin versant Iton aval
- Départements
- Bassin versant Iton amont

# Le tronçon de vigilance du Noireau



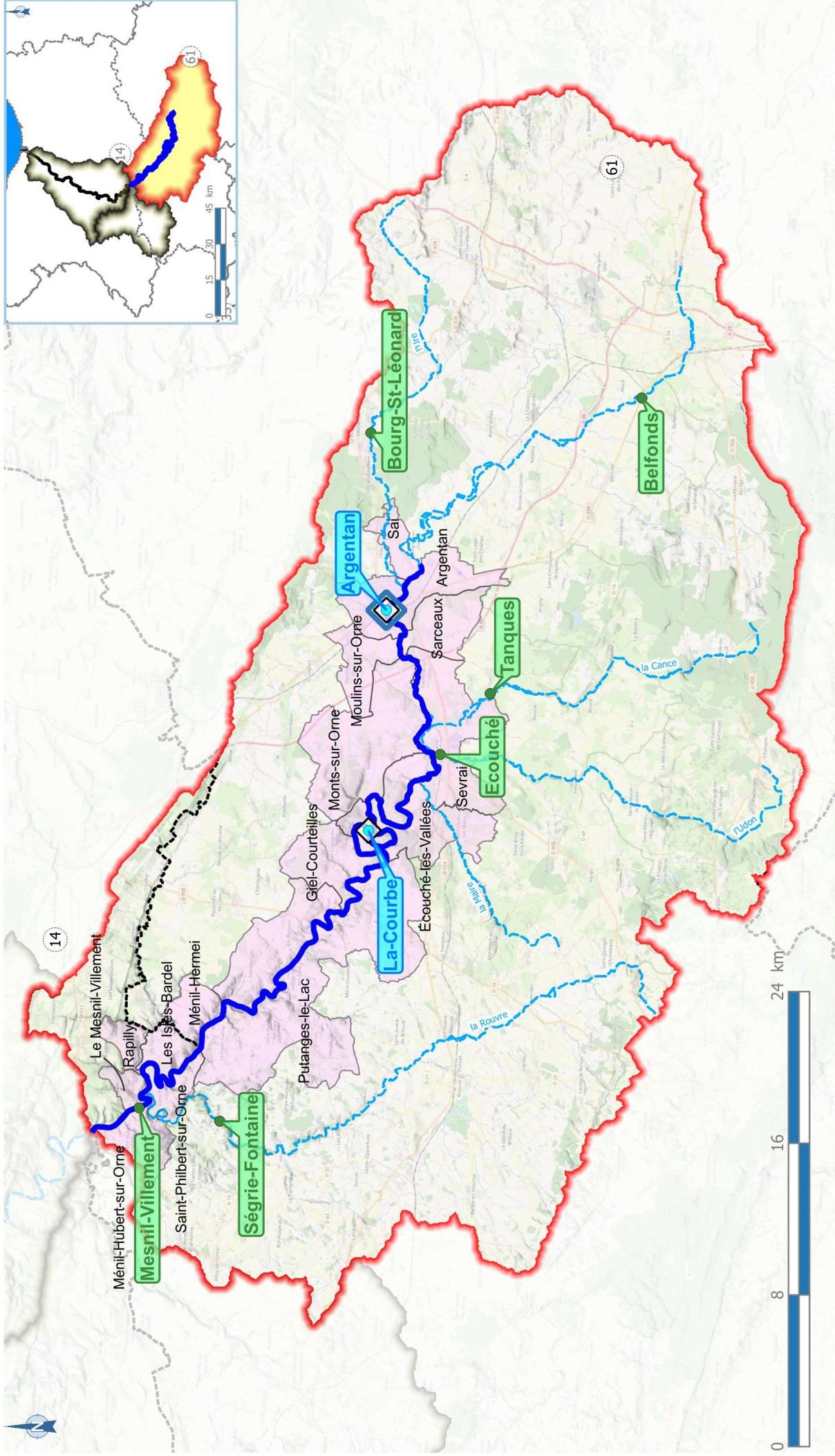
## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- Stations de prévision graphique
- ◇ Stations de vigilance

- Tronçon de vigilance du Noireau
- Principaux cours d'eau
- Communes du tronçon

- Bassin versant du Noireau
- Départements

# Le tronçon de vigilance Orne amont



**LEGENDE**

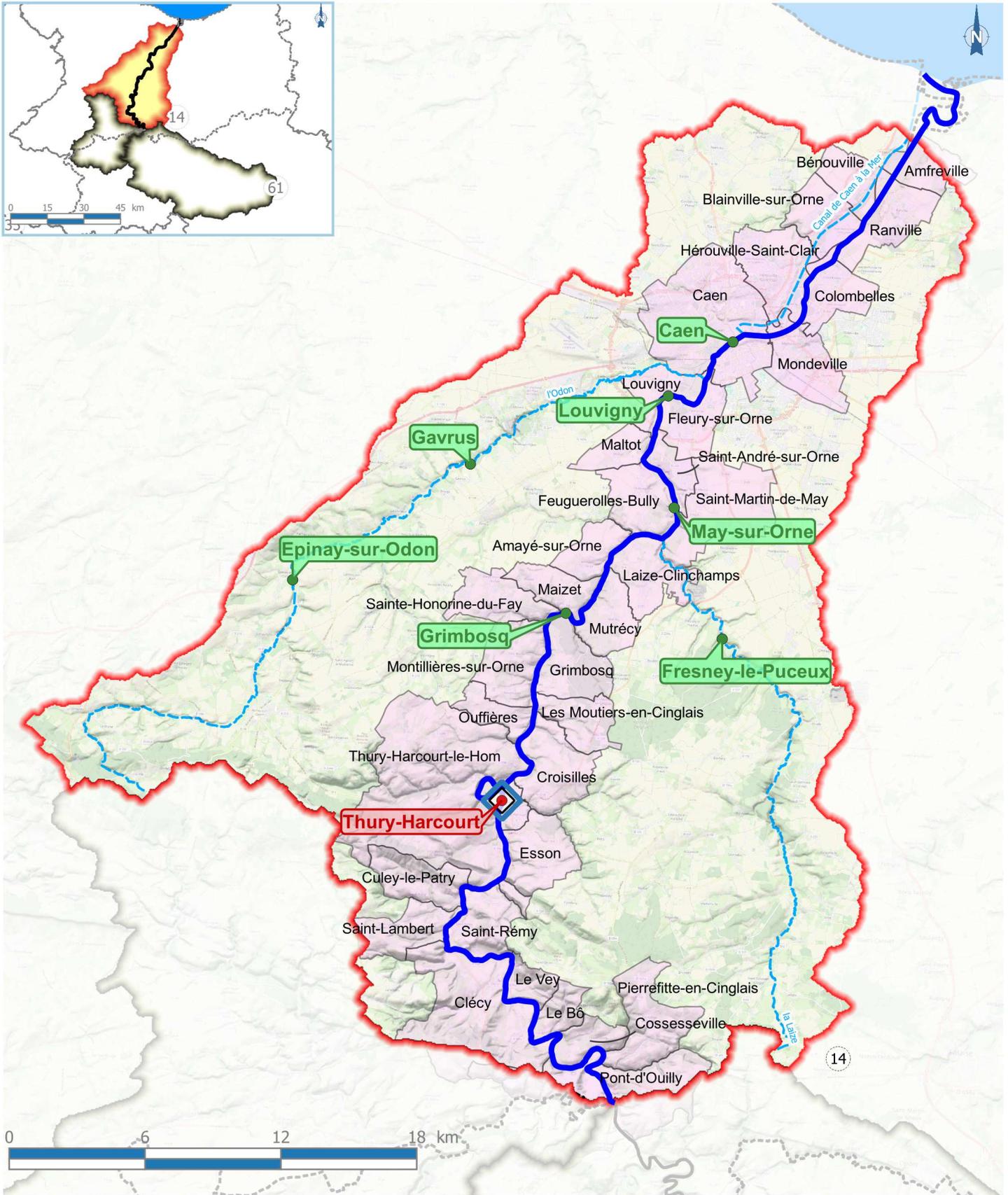
- Stations hydrométriques d'observation
- Stations de prévision quantitative dans le bulletin
- ◇ Stations de vigilance
- ◇ Station avec cartes de ZIP
- Tronçon de vigilance Orne amont
- Principaux cours d'eau
- Communes du tronçon
- Bassin versant Orne amont
- Départements
- Autres sous-bassins versant de l'Orne

© DREAL Normandie - SELB/B2HPC - Juillet 2025

Sources : DREAL NORMANDIE / IGIN

PRÉFET DE LA REGION NORMANDIE

# Le tronçon de vigilance Orne Moyenne et Aval

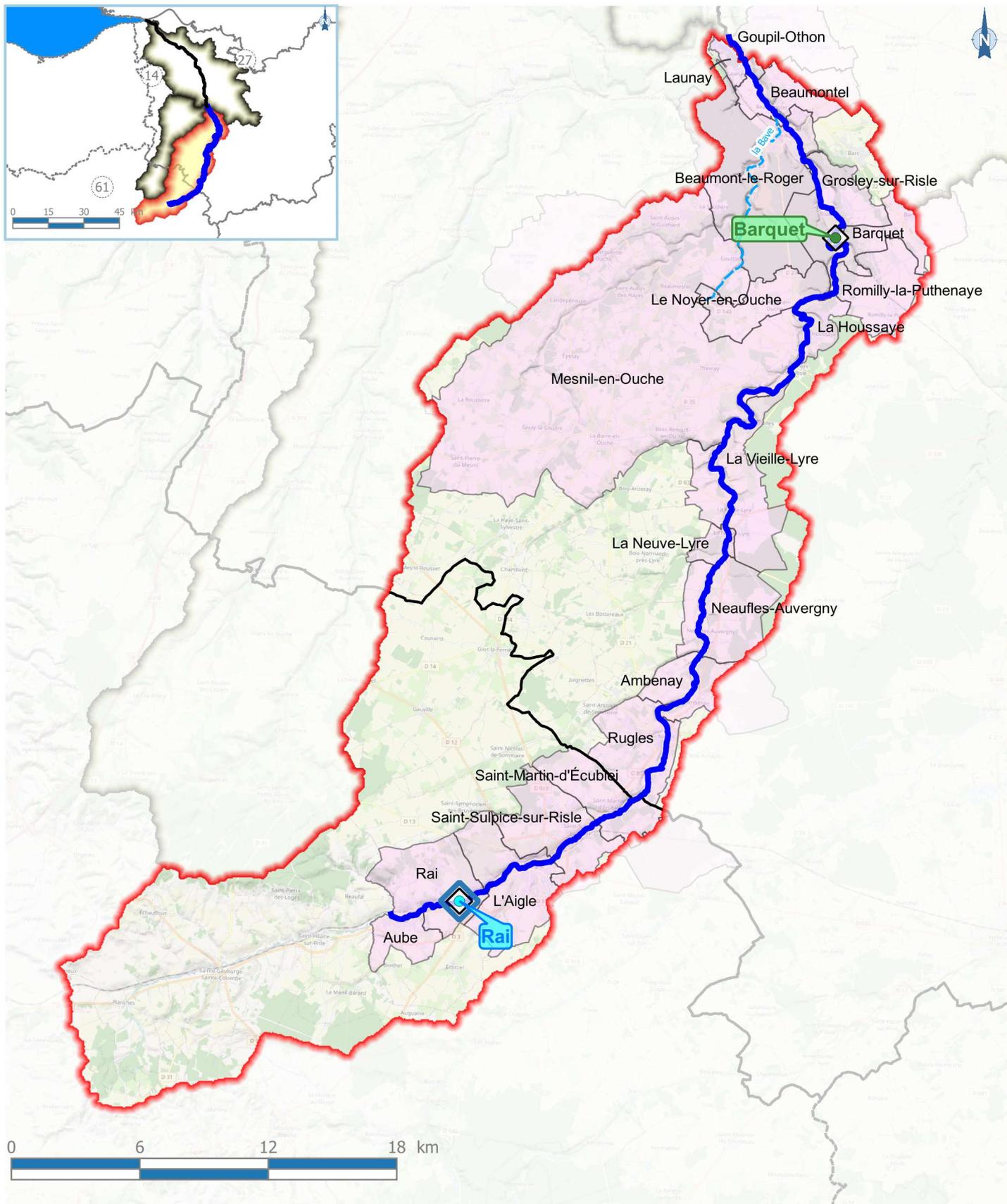


## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- Stations de prévision graphique
- ◇ Stations de vigilance
- ◇ Stations avec cartes de ZIP
- Tronçon de vigilance Orne moyenne et aval
- Principaux cours d'eau
- Communes du tronçon
- Bassin versant Orne moyenne et aval
- Départements
- Autres sous-bassins versant de l'Orne

  
**PRÉFET  
DE LA RÉGION  
NORMANDIE**  
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

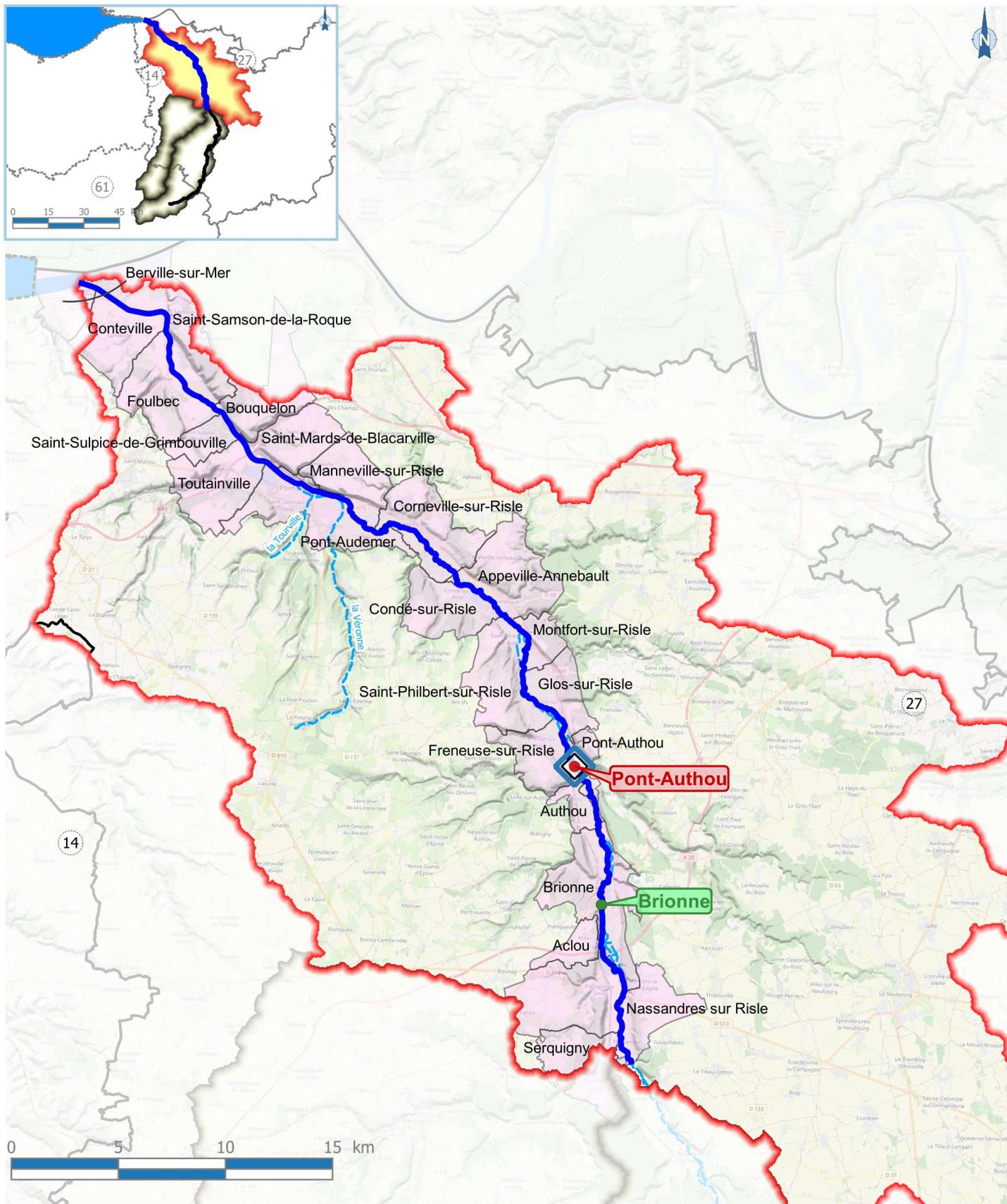
# Le tronçon de vigilance Risle amont



## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- Stations de prévision quantitative dans le bulletin
- ◇ Stations de vigilance
- ◇ Stations avec cartes de ZIP
- Tronçon de vigilance Risle amont
- Principaux cours d'eau
- Communes du tronçon
- Bassin versant Risle amont
- Départements
- Autres sous-bassins versant de la Risle

# Le tronçon de vigilance Risle aval

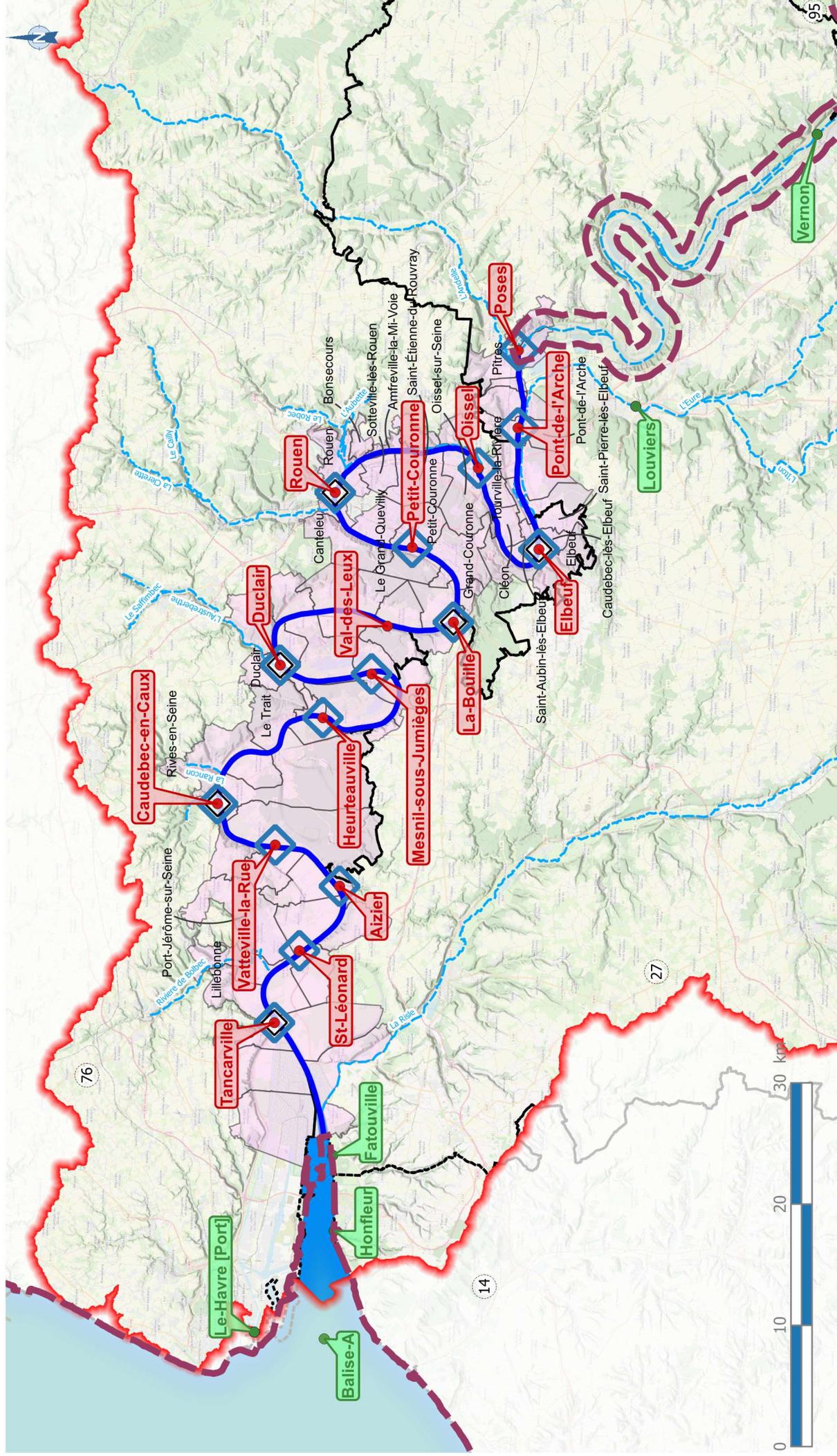


## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- Stations de prévision graphique
- ◇ Stations de vigilance
- ◇ Stations avec cartes de ZIP
- Tronçon de vigilance Risle aval
- Principaux cours d'eau
- Communes du tronçon
- Bassin versant Risle aval
- Départements
- Autres sous-bassins versant de la Risle



# Le tronçon de vigilance Seine aval



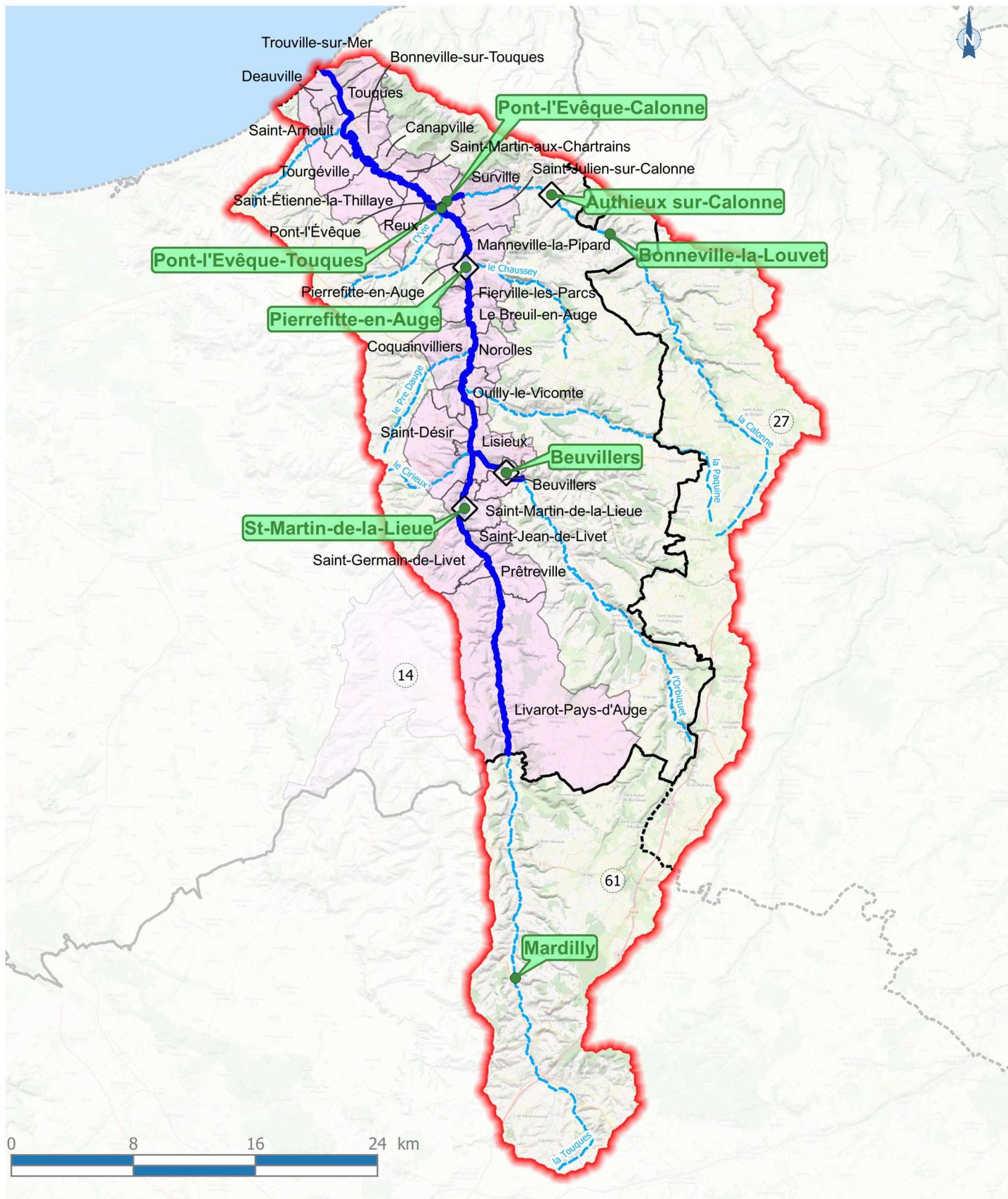
**PRÉFET DE LA RÉGION NORMANDIE**  
 Normandie  
 Préfets

Sources : DREAL NORMANDIE / IGN  
 © DREAL Normandie - SELB/B2HPC - juillet 2025

**LEGENDE**

- Marégraphes et stations d'observation
- Marégraphes de prévision quantitative
- Marégraphes de vigilance
- Maregraphes avec cartes de ZIP
- Tronçon de vigilance Seine aval
- Principaux cours d'eau
- Communes du tronçon (étiq. > 2500 hab)
- Bassin versant Seine aval
- Contours SPC SACN
- Départements

# Le tronçon de vigilance Touques-Orbiquet-Calonne



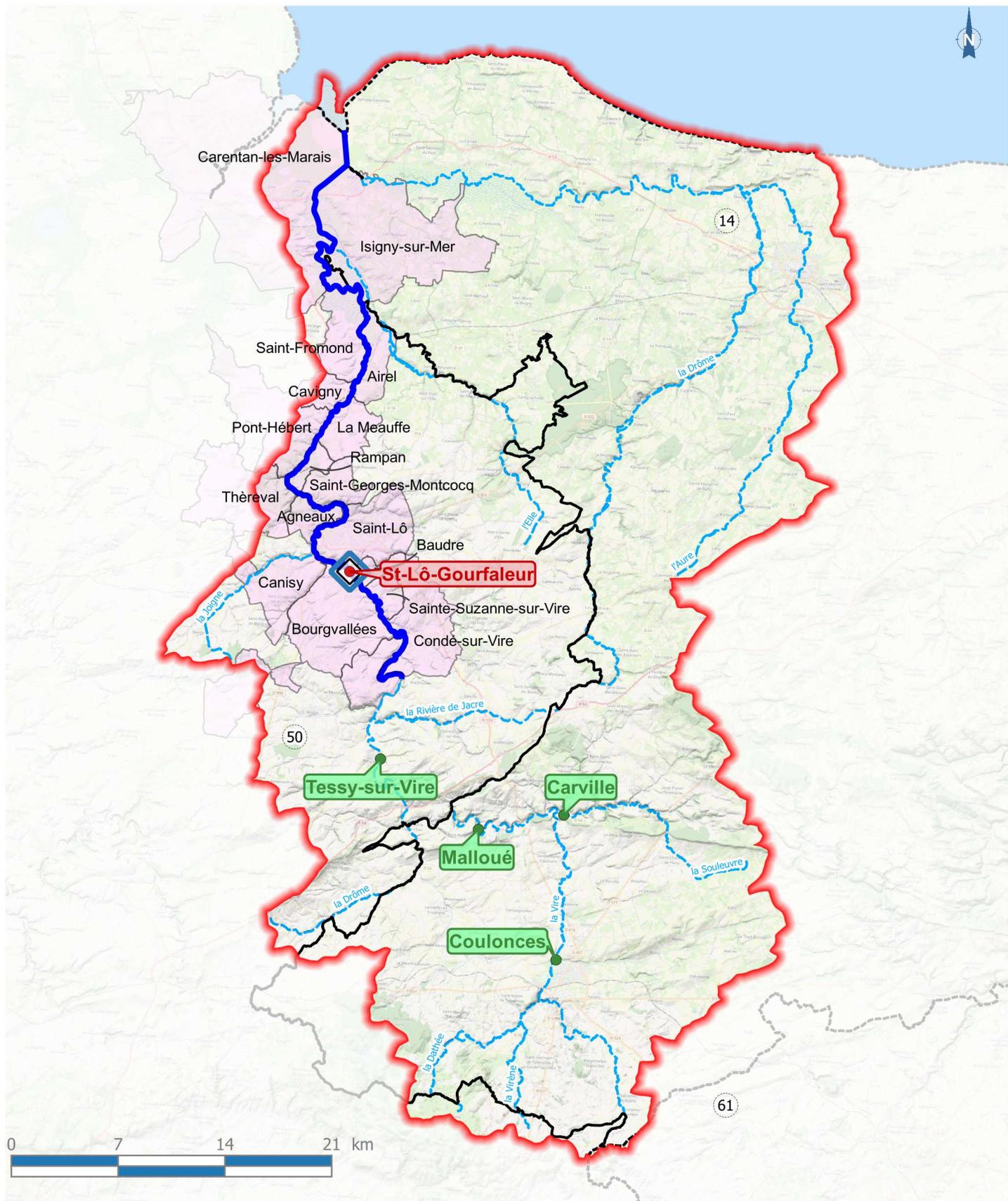
## LEGENDE

- Stations hydrométriques d'observation
- ◇ Stations de vigilance
- Communes du tronçon

- Tronçon de vigilance Touques-Orbiquet-Calonne
- Principaux cours d'eau
- Bassin versant de la Touques

   Départements

# Le tronçon de vigilance de la Vire



## LEGENDE

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <span style="color: green;">●</span> Stations hydrométriques d'observation                              | <span style="border: 1px solid blue; border-radius: 50%; padding: 2px;">◆</span> Stations avec cartes de ZIP             | <span style="background-color: #f8d7da; border: 1px solid #f5c6cb; padding: 2px;"> </span> Communes du tronçon |
| <span style="color: red;">●</span> Stations de prévision graphique                                      | <span style="border-bottom: 2px solid blue; width: 20px; display: inline-block;"></span> Tronçon de vigilance de la Vire | <span style="border: 2px solid red; padding: 2px;"> </span> Bassin versant de la Vire                          |
| <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">◇</span> Stations de vigilance | <span style="border-bottom: 1px dashed blue; width: 20px; display: inline-block;"></span> Principaux cours d'eau         | <span style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"> </span> Départements                                    |

## Annexe 3. Stations hydrométriques

### 3.a. Tableau des stations utiles à la vigilance et à la prévision des crues sur le réseau surveillé

Selon les stations, les prévisions réalisées par le SPC peuvent être de différentes natures :

- Prévisions quantitatives dans le corps du bulletin : seule la hauteur maximale prévue dans l'horizon de prévision, associée de son incertitude est précisée dans le corps du bulletin local.

Par ex. : *la hauteur maximale attendue dans les prochaines 24h à la station XX est de : [xx mètres – xx mètres]*

- Prévisions graphiques : la prévision de l'évolution des hauteurs et/ou débit associée de son incertitude, dans un horizon donné, est à consulter au niveau de la station sur Vigicrues.

Par ex. : *observations (bleu) et prévisions (zone jaune) à la station de Fourges*

### Fourges (Epte) - Hauteurs - 24/10/2024 13:44



| Tronçon             | Station                   | Cours d'eau    | Type de station |           | Prévisions                 |                     |                       |  | Cartographie ZIP | Secteurs à enjeux  | Niveau des enjeux 2030 |
|---------------------|---------------------------|----------------|-----------------|-----------|----------------------------|---------------------|-----------------------|--|------------------|--|------------------------|
|                     |                           |                | Observation     | Vigilance | Prévision dans le bulletin | Prévision graphique | Echéance de prévision | Niveau pour la mise à disposition des prévisions |                  |  |                        |
| Andelle             | Rouvray-Catillon          | L'Andelle      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                     | Vascœuil                  | L'Andelle      | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Communes de Vascoeuil, Perruel, Perriers-sur-Andelle, Charleval, Fleury-sur-Andelle, Pont-St-Pierre, Romilly-sur-Andelle, et Pîtres. | Avancé                 |
| Avre                | Acon                      | L'Avre         | x               | x         | x                          |                     | 24h                   | Jaune  |                  | Communes de Verneuil-sur-Avre, Béro-le-Mulotière, et Tillières-sur-Avre  |                        |
|                     | Muzy                      | L'Avre         | x               | x         |                            | x                   | 24h                   | Jaune  |                  | Communes de Nonancourt, St-Lubin-Lès-Joncherets, St-Rémy-sur-Avre, St Germain-sur-Avre, Vert-en-Drouais                              | Avancé                 |
|                     | Saint-Christophe-sur-Avre | L'Avre         | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
| Charentonne - Guiel | Bernay                    | La Charentonne | x               | x         | x                          |                     | 12h                   | Jaune  |                  | Communes de Bernay, Serquigny  | Standard               |
|                     | Trinité-de-Réville        | La Charentonne | x               | x         | x                          |                     | 12h                   | Jaune  |                  | Communes de La Trinité-de-Réville, Broglie   |                        |
|                     | Mélicourt                 | La Charentonne | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                     | Montreuil-l'Argillé       | Le Guiel       | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Commune de Montreuil-L'Argillé   |                        |
| Dives               | Beaumais                  | La Dives       | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Communes de Morteaux-Couliboeuf, St-Pierre-en-Auge   |                        |
|                     | Mesnil-Mauger             | La Dives       | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Commune de Mézidon Vallée d'Auge   |                        |

| Tronçon           | Station                | Cours d'eau  | Type de station |           | Prévisions                 |                     |                       |  | Cartographie ZIP | Secteurs à enjeux                                | Niveau des enjeux 2030 |
|-------------------|------------------------|--------------|-----------------|-----------|----------------------------|---------------------|-----------------------|--|------------------|--|------------------------|
|                   |                        |              | Observation     | Vigilance | Prévision dans le bulletin | Prévision graphique | Echéance de prévision | Niveau pour la mise à disposition des prévisions |                  |  |                        |
|                   | Saint-Lambert-sur-Dive | La Dives     | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                   | Bretteville-sur-Dives  | La Dives     | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                   | Cabourg                | La Dives     | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                   | Grandchamp-le-Château  | La Vie       | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                   | Guerquesalles          | La Vie       | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                   | Croissanville          | Le Laizon    | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
| Divette-Trottebec | La Glacerie            | Le Trottebec | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Communes de Tourlaville et Cherbourg-en-Cotentin |                        |
|                   | Octeville              | La Divette   | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Communes de Martinvast et Cherbourg-en-Cotentin  | Standard               |
| Epte              | Ambleville             | L'Aubette    | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                   | Fourges                | L'Epte       | x               | x         |                            | x                   | 24h                   | Jaune  | x                | Communes de Bray-et-Lô, Gasny                    | Avancé                 |
|                   | Gournay en Bray        | L'Epte       | x               | x         | x                          | x                   | 18h                   | Bulletin : Jaune<br>Graphiques : orange          |                  | Communes de Gournay-en-Bray, Neuf-Marché, Gisors | Standard               |
|                   | Saumont-la-Poterie     | L'Epte       | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |

| Tronçon              | Station                  | Cours d'eau | Type de station |           | Prévisions                 |                     |                       |  | Cartographie ZIP | Secteurs à enjeux  | Niveau des enjeux 2030 |
|----------------------|--------------------------|-------------|-----------------|-----------|----------------------------|---------------------|-----------------------|--|------------------|--|------------------------|
|                      |                          |             | Observation     | Vigilance | Prévision dans le bulletin | Prévision graphique | Echéance de prévision | Niveau pour la mise à disposition des prévisions |                  |  |                        |
|                      | Bouchevilliers           | L'Epte      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
| Eure amont           | Saint-Luperce            | L'Eure      | x               | x         |                            | x                   | 24h                   | Jaune  |                  | Communes de St-Georges-sur-Eure, Chartres                                  | Avancé                 |
|                      | Lèves                    | L'Eure      | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Communes de Lèves, Champhol, St-Prest, Jouy                                |                        |
| Eure moyenne et aval | Aunay-sous-Crécy         | La Blaise   | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                      | Saint-Martin-de-Nigelles | La Drouette | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                      | Ymeray                   | La Voise    | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                      | Charpont                 | L'Eure      | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Communes de Maintenon, Pierres, Nogent-le-Roi, Villemeux-sur-Eure, Chérisy | Avancé                 |
|                      | Cailly-sur-Eure          | L'Eure      | x               | x         |                            | x                   | 24h                   | Jaune  | x                | Communes d'Ivry-la-Bataille, Garennes-sur-Eure, Pacy-sur-Eure              | Avancé                 |
|                      | Louviers                 | L'Eure      | x               | x         |                            | x                   | 24h                   | Jaune  | x                | Communes de Pinterville, Louviers, Val-de-Reuil                            | Avancé                 |
|                      | Pacy-sur-Eure            | L'Eure      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                      | Saint-Georges-Motel      | L'Eure      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                      | Montreuil-sur-Eure       | L'Eure      | x               | x         |                            |                     |                       |  | x                | Communes de St Georges-Motel,  | Avancé                 |

| Tronçon    | Station                  | Cours d'eau | Type de station |           | Prévisions                 |                     |                       |  | Cartographie ZIP | Secteurs à enjeux                                    | Niveau des enjeux 2030 |
|------------|--------------------------|-------------|-----------------|-----------|----------------------------|---------------------|-----------------------|--|------------------|--|------------------------|
|            |                          |             | Observation     | Vigilance | Prévision dans le bulletin | Prévision graphique | Echéance de prévision | Niveau pour la mise à disposition des prévisions |                  |  |                        |
|            |                          |             |                 |           |                            |                     |                       |  |                  | Anet, Saussay, Ezy-sur-Eure                          |                        |
| Iton amont | Bourth                   | L'Iton      | x               | x         | x                          |                     | 24h                   | Jaune  |                  | Communes de Bourth, Breteuil-sur-Iton                |                        |
|            | Damville                 | L'Iton      | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Commune de Mesnil-sur-Iton                           |                        |
| Iton aval  | Gaudreville-la-Rivière   | L'Iton      | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Communes de La Bonneville-sur-Iton, Evreux, Gravigny | Avancé                 |
|            | Glisolles                | Le Rouloir  | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|            | La Bonneville-sur-Iton   | L'Iton      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|            | Normanville              | L'Iton      | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Communes de Brosville, Houetteville, Houdonville     |                        |
| Noireau    | Périgny                  | La Druance  | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|            | Athis-de-l'Orne          | La Vère     | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|            | Condé-sur-Noireau        | Le Noireau  | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|            | Cahan                    | Le Noireau  | x               | x         |                            | x                   | 24h                   | Jaune  | x                | Communes de Condé-en-Normandie, St Pierre-du-Regard  |                        |
|            | Saint-Pierre-d'Entremont | Le Noireau  | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |

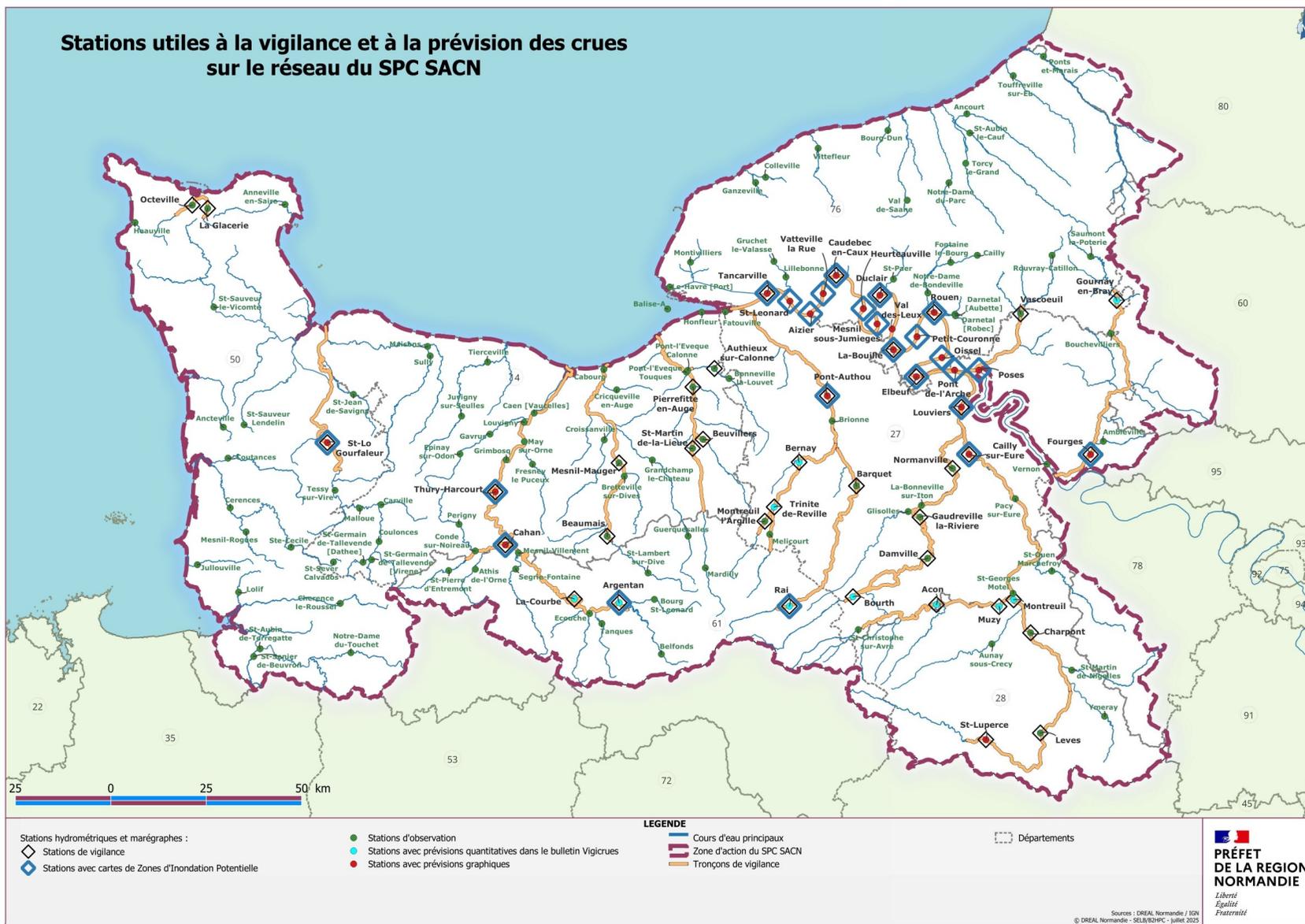
| Tronçon              | Station           | Cours d'eau | Type de station |           | Prévisions                 |                     |                       |  | Cartographie ZIP | Secteurs à enjeux   | Niveau des enjeux 2030 |
|----------------------|-------------------|-------------|-----------------|-----------|----------------------------|---------------------|-----------------------|--|------------------|---|------------------------|
|                      |                   |             | Observation     | Vigilance | Prévision dans le bulletin | Prévision graphique | Echéance de prévision | Niveau pour la mise à disposition des prévisions |                  |   |                        |
| Orne amont           | Tanques           | La Cance    | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |   |                        |
|                      | Ségrie-Fontaine   | La Rouvre   | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |   |                        |
|                      | Belfonds          | L'Orne      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |   |                        |
|                      | Argentan          | L'Orne      | x               | x         | x                          |                     | 24h                   | Jaune  | x                | Commune d'Argentan  | Standard               |
|                      | La Courbe         | L'Orne      | x               | x         | x                          |                     | 24h                   | Jaune  |                  | Communes d'Écouché-les-Vallées, Putanges-le-Lac                                   | Standard               |
|                      | Mesnil-Villement  | L'Orne      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |   |                        |
|                      | Écouché           | L'Udon      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |   |                        |
|                      | Bourg-St-Léonard  | L'Ure       | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |   |                        |
| Orne moyenne et aval | Fresney-le-Puceux | La Laize    | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |   |                        |
|                      | Épinay-sur-Odon   | L'Odon      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |   |                        |
|                      | Caen [Vaucelles]  | L'Orne      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |   |                        |
|                      | Grimbosq          | L'Orne      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |   |                        |
|                      | Louvigny          | L'Orne      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |   |                        |
|                      | May-sur-Orne      | L'Orne      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |   |                        |
|                      | Thury-Harcourt    | L'Orne      | x               | x         |                            | x                   | 24h                   | Jaune  | x                | Communes de Pont-d'Ouille, Clécy, le Hom, Louvigny, Caen, Mondeville, Colombelles | Avancé                 |

| Tronçon     | Station           | Cours d'eau | Type de station |           | Prévisions                 |                     |                       |  | Cartographie ZIP | Secteurs à enjeux  | Niveau des enjeux 2030 |
|-------------|-------------------|-------------|-----------------|-----------|----------------------------|---------------------|-----------------------|--|------------------|--|------------------------|
|             |                   |             | Observation     | Vigilance | Prévision dans le bulletin | Prévision graphique | Echéance de prévision | Niveau pour la mise à disposition des prévisions |                  |  |                        |
| Risle amont | Barquet           | La Risle    | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Communes de Mesnil-en-Ouche, Grosley-sur-Risle, Beaumont-le-Roger, Beaumontel  | Standard               |
|             | Rai               | La Risle    | x               | x         | x                          |                     | 12h                   | Jaune  | x                | Communes de L'Aigle, St Sulpice-sur-Risle, Rugles  | Standard               |
| Risle aval  | Brionne           | La Risle    | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|             | Pont-Authou       | La Risle    | x               | x         |                            | x                   | 24h                   | Jaune  | x                | Communes de Brionne, Pont-Authou, Monfort-sur-Risle, Pont-Audemer  | Avancé                 |
| Seine aval  | Poses             | La Seine    | x               |           |                            | x                   | 48h                   | Jaune  |                  |  | Avancé                 |
|             | Pont-de-l'Arche   | La Seine    | x               |           |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                |  | Avancé                 |
|             | Elbeuf            | La Seine    | x               | x         |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                | Communes de Pîtres, Léry, Pont-de-l'Arche, et agglomération d'Elbeuf   | Avancé                 |
|             | Oissel            | La Seine    | x               |           |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                |  | Avancé                 |
|             | Rouen [Jean Ango] | La Seine    | x               | x         |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                | Communes de l'agglomération de Rouen, dont Oissel, St Etienne-du-Rouvray, Sotteville-lès-Rouen, Le Grand-Quevilly, Petit et Grand-Couronne | Avancé                 |
|             | Petit-Couronne    | La Seine    | x               |           |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                |  | Avancé                 |
|             | La Bouille        | La Seine    | x               | x         |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                | Communes de La Bouille, Caumont, Bardouville   | Standard               |

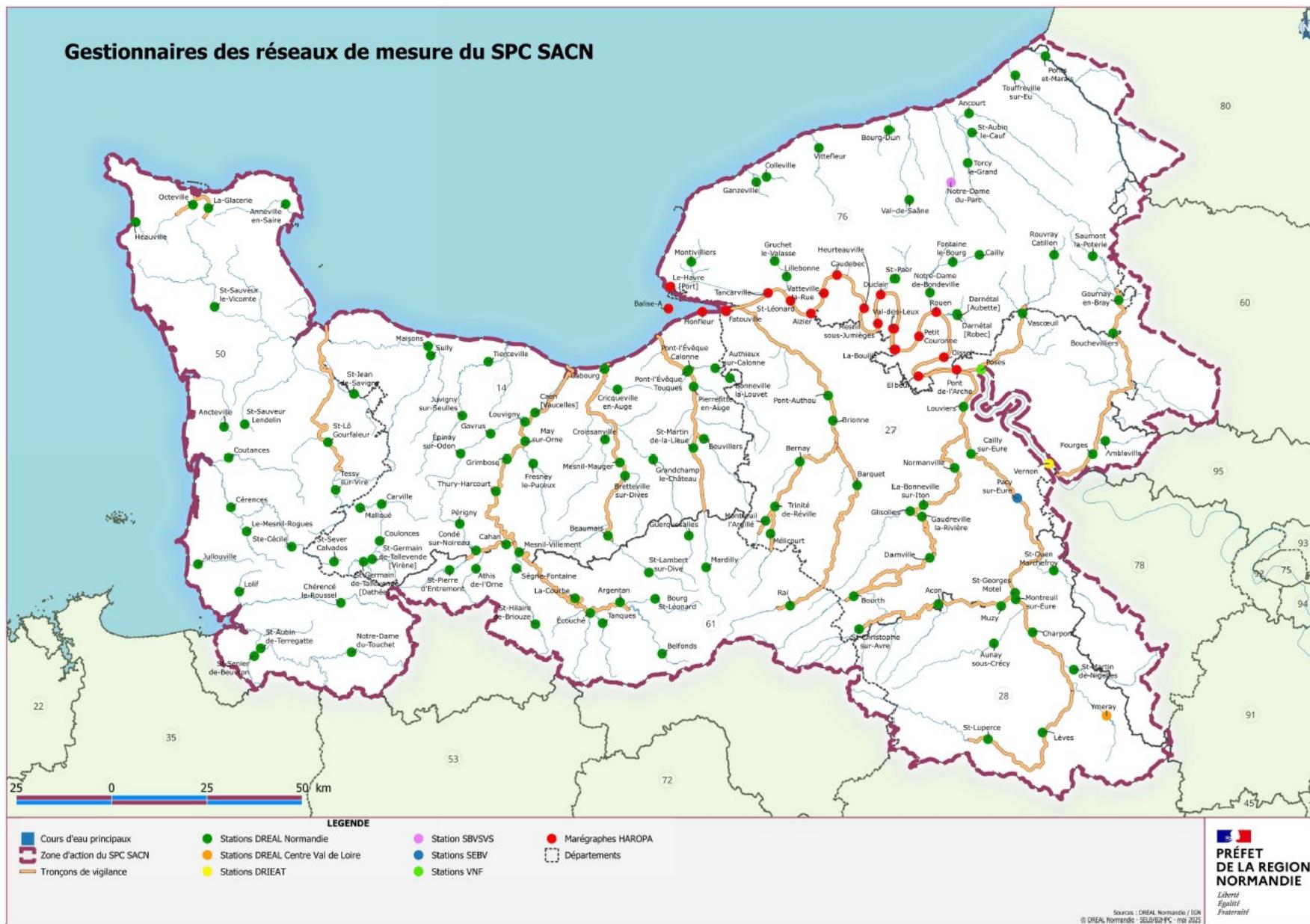
| Tronçon              | Station              | Cours d'eau | Type de station |           | Prévisions                 |                     |                       |  | Cartographie ZIP | Secteurs à enjeux  | Niveau des enjeux 2030 |
|----------------------|----------------------|-------------|-----------------|-----------|----------------------------|---------------------|-----------------------|--|------------------|--|------------------------|
|                      |                      |             | Observation     | Vigilance | Prévision dans le bulletin | Prévision graphique | Echéance de prévision | Niveau pour la mise à disposition des prévisions |                  |  |                        |
|                      | Val-des-Leux         | La Seine    | x               |           |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                |  | Standard               |
|                      | Duclair              | La Seine    | x               | x         |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                | Communes de Duclair, Yville-sur-Seine, Le Mesnil-sous-Jumièges | Standard               |
|                      | Mesnil-sous-Jumièges | La Seine    | x               |           |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                |  | Standard               |
|                      | Heurteauville        | La Seine    | x               |           |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                |  | Standard               |
|                      | Caudebec             | La Seine    | x               | x         |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                | Communes du Trait, Rives-en-Seine                              | Standard               |
|                      | Vatteville-la-Rue    | La Seine    | x               |           |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                |  | Avancé                 |
|                      | Aizier               | La Seine    | x               |           |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                |  | Avancé                 |
|                      | St-Léonard           | La Seine    | x               |           |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                |  | Avancé                 |
|                      | Tancarville          | La Seine    | x               | x         |                            | x                   | 48h                   | Jaune  | x                | Communes de Port-Jérôme-sur-Seine, Lillebonne, Tancarville     | Avancé                 |
|                      | Fatouville           | La Seine    | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                      | Honfleur             | La Seine    | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                      | Le Havre [Port]      | La Seine    | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|                      | Balise A             | La Seine    | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
| Touques - Orbiquet - | Authieux-sur-Calonne | La Calonne  | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Commune de Pont-l'Évêque                                       | Standard               |

| Tronçon | Station                 | Cours d'eau  | Type de station |           | Prévisions                 |                     |                       |  | Cartographie ZIP | Secteurs à enjeux                          | Niveau des enjeux 2030 |
|---------|-------------------------|--------------|-----------------|-----------|----------------------------|---------------------|-----------------------|--|------------------|--|------------------------|
|         |                         |              | Observation     | Vigilance | Prévision dans le bulletin | Prévision graphique | Echéance de prévision | Niveau pour la mise à disposition des prévisions |                  |  |                        |
| Calonne | Bonneville-la-Louvet    | La Calonne   | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|         | Pont-l'Évêque (Calonne) | La Calonne   | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|         | Mardilly                | La Touques   | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|         | Pont-l'Évêque (Touques) | La Touques   | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|         | Pierrefitte-en-Auge     | La Touques   | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Commune de Pont-l'Évêque                   | Standard               |
|         | St-Martin-de-la-Lieue   | La Touques   | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Communes de St Martin-de-la-Lieue, Lisieux |                        |
|         | Beuvillers              | L'Orbiquet   | x               | x         |                            |                     |                       |  |                  | Communes de Beuvillers, Lisieux            | Standard               |
| Vire    | Carville                | La Souleuvre | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|         | Coulonces               | La Vire      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|         | Malloué                 | La Vire      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |
|         | St-Lô [Gourfaleur]      | La Vire      | x               | x         |                            | x                   | 24h                   | Jaune  | x                | Communes de Condé-sur-Vire, St-Lô, Agneaux | Standard               |
|         | Tessy-sur-Vire          | La Vire      | x               |           |                            |                     |                       |  |                  |  |                        |

### 3.b. Carte des stations utiles à la vigilance et à la prévision des crues sur le réseau surveillé



### 3.c. Carte des gestionnaires des réseaux de mesure



## Annexe 4. Ouvrages hydrauliques

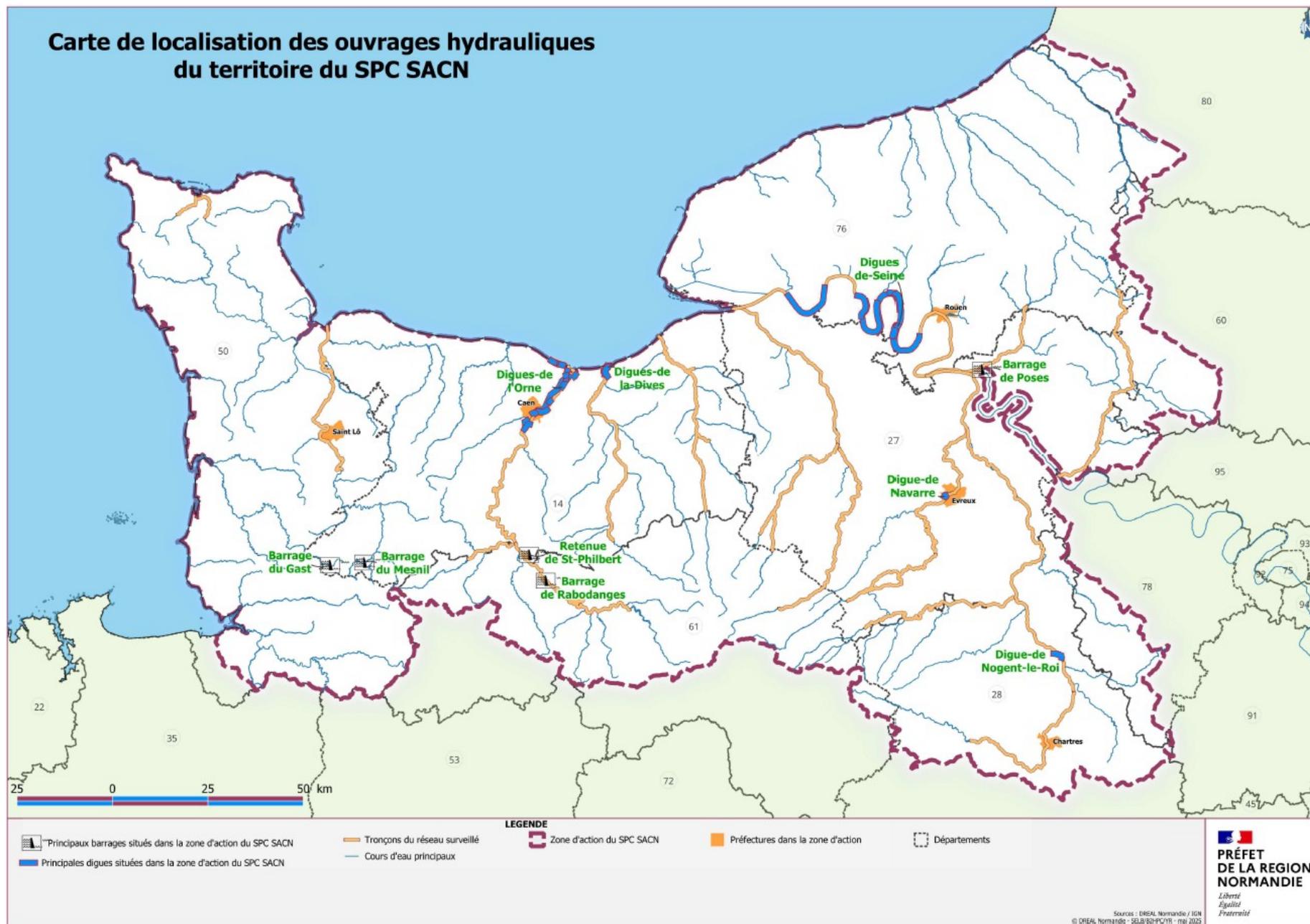
### 4.a. Liste des ouvrages hydrauliques susceptibles d'avoir un impact sur les crues

| Cours d'eau | Tronçon              | Nom de l'ouvrage   | Type d'ouvrage         | Gestionnaire ouvrage                             | Rôle sur l'écrêtage des crues | Département |
|-------------|----------------------|--|------------------------|--|-------------------------------|-------------|
| Seine (la)  | Seine aval           | Poses  | Barrage                | VNF  | non                           | 27          |
| Seine (la)  | Seine aval           | Norville/Petiville, Yainville, Anneville, Heurteauville, Jumièges                          | Systèmes d'endiguement | Syndicat Mixte de Gestion de la Seine Normande   | non                           | 76          |
| Eure (l')   | Eure amont           | Val de Nogent-le-Roi   | Système d'endiguement  | Syndicat de bassin versant des 4 rivières        | non                           | 28          |
| Orne (l')   | Orne amont           | Rabodanges   | Barrage                | EDF  | non                           | 61          |
| Orne (l')   | Orne amont           | St Philbert  | Barrage                | EDF  | non                           | 61          |
| Orne (l')   | Orne moyenne et aval | Fleury-sur-Orne, Louvigny, Caen-Prairie, Caffarelli-Montalivet, Canal_maritime_Colombelles | Systèmes d'endiguement | Communauté urbaine de Caen-la-mer                | non                           | 14          |
| Orne (l')   | Orne moyenne et aval | Orne (Orne maritime aval rive droite)  | Système d'endiguement  | Normandie Cabourg Pays d'Auge                    | non                           | 14          |
| Dives (la)  | Dives                | Dives Rives droite et gauche   | Systèmes d'endiguement | Normandie Cabourg Pays d'Auge                    | non                           | 14          |
| Iton        | Iton aval            | Navarre  | Système d'endiguement  | Syndicat Mixte d'Aménagement du Bassin de l'Iton | non                           | 27          |

| Cours d'eau | Tronçon | Nom de l'ouvrage | Type d'ouvrage | Gestionnaire ouvrage                                   | Rôle sur l'écrêtage des crues | Département |
|-------------|---------|------------------|----------------|--|-------------------------------|-------------|
| Dathée (la) | -       | Le Mesnil        | Barrage        | Communauté de Communes de Vire                         | non                           | 14          |
| Sienne (la) | -       | Le Gast          | Barrage        | Institution Interdépartementale du Bassin de la Sienne | non                           | 14          |

pour les systèmes d'endiguement, seuls ceux autorisés à la date d'élaboration du RIC sont mentionnés.

#### 4.b. Carte de localisation de ces ouvrages hydrauliques



## Annexe 5. Échelles de gravité

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| TRONÇON : ANDELLE |   | STATION DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |  |
|-------------------|---|---|--|
| RIVIÈRE : ANDELLE |   | VASCŒUIL  |  |
| Vigilance         | Définition  | Crues historiques   | Hauteur  |
| ROUGE             | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  |   |  |
|                   |   |   |  |
| ORANGE            | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 30 janvier 1995<br>27 décembre 1999   | 1,31 m<br>1,26 m   |
|                   |   |   |  |
| JAUNE             | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 22 mars 2001  | 1,16 m   |
|                   |   |   |  |
| VERT              | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   | 7 avril 2001<br>10 janvier 2025<br>6 janvier 2001<br>22 janvier 2018<br>4 février 2021<br>31 janvier 2021   | 1,05 m<br>1,00 m<br>1,00 m<br>0,97 m<br>0,92 m<br>0,86 m |
|                   |   | 23 décembre 2012<br>16 décembre 2011  | 0,84 m<br>0,82 m   |
|                   |   | 27 décembre 2019<br>27 février 2024   | 0,78 m<br>0,78 m   |

**Avertissement** : le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur. Entre parenthèses sont indiquées les valeurs incertaines.

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| TRONÇON : AVRE<br>RIVIÈRE : AVRE |   | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |                                      |  |                                      |
|----------------------------------|---|--|--------------------------------------|--|--------------------------------------|
| Vigilance                        | Définition  | ACON   |                                      | MUZY   |                                      |
|                                  |   | Crues historiques  | Hauteur                              | Crues historiques  | Hauteur                              |
| ROUGE                            | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  | Crue de 1881   | -                                    | Crue de 1881   | -                                    |
|                                  |   |  |                                      |  |                                      |
| ORANGE                           | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 13 janvier 1993  | 1,26 m                               | 14 janvier 1993  | 1,38 m                               |
|                                  |   | 23 janvier 1995<br>23 mars 2001  | 1,19 m<br>1,19 m                     | 23 mars 2001   | 1,33 m                               |
| JAUNE                            | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 29 décembre 1999<br>27 janvier 2025<br>14 juin 2018<br>3 mars 2020   | 1,10 m<br>1,05 m<br>1,01 m<br>0,92 m | 13 juin 2018<br>29 décembre 1999<br>28 janvier 2025<br>3 mars 2020 | 1,26 m<br>1,21 m<br>1,21 m<br>1,10 m |
|                                  |   | 1 mars 2010  | 0,81 m                               | 1 mars 2010  | 1,07 m                               |
| VERT                             | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   |  |                                      |  |                                      |

**Avertissement** : le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur.

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| TRONÇON : CHARENTONNE - GUIEL<br>RIVIÈRES : CHARENTONNE ET GUIEL |   | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON  |                                      |   |                            |   |                                      |
|--|---|---|--------------------------------------|---|----------------------------|---|--------------------------------------|
|  |   | Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |                                      |   |                            |   |                                      |
| Vigilance  | Définition  | MONTREUIL-L'ARGILLÉ   |                                      | TRINITÉ-DE-RÉVILLE                                |                            | BERNAY  |                                      |
|  |   | Crues historiques   | Hauteur                              | Crues historiques                                 | Hauteur                    | Crues historiques   | Hauteur                              |
| ROUGE  | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  |   |                                      |   |                            |   |                                      |
|  |   |   |                                      |   |                            |   |                                      |
| ORANGE   | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 22 juin 2021  | 1,72 m                               | 22 juin 2021<br>12 juin 2018                      | 2,42 m<br>2,35 m           | Mars 2001   | -                                    |
|  |   | 12 juin 2018  | 1,64 m                               |   |                            | 23 juin 2021  | 1,67 m                               |
| JAUNE  | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 31 décembre 1999<br>25 mars 2001<br>06 mars 2020<br>4 janvier 2018  | 1,38 m<br>1,37 m<br>1,02 m<br>0,86 m | 6 mars 2020<br>14 décembre 2014<br>5 janvier 2018 | 1,90 m<br>1,89 m<br>1,80 m | 13 juin 2018<br>7 mars 2020<br>14 décembre 2014<br>5 janvier 2018 | 1,55 m<br>1,28 m<br>1,19 m<br>1,16 m |
|  |   | 10 février 2019   | 0,73 m                               | 11 février 2019                                   | 1,74 m                     | 11 février 2019<br>4 février 2020                                 | 1,02 m<br>0,96 m                     |
| VERT   | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   | 3 février 2020  | 0,68 m                               |   |                            |   |                                      |

Avertissement : le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur.

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| TRONÇON : DIVES |   | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |                            |   |                            |
|-----------------|---|--|----------------------------|---|----------------------------|
| RIVIÈRE : DIVES |   | BEAUMAIS   |                            | MESNIL-MAUGER                                     |                            |
| Vigilance       | Définition  | Crues historiques  | Hauteur                    | Crues historiques                                 | Hauteur                    |
| ROUGE           | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  |  |                            |   |                            |
|                 |   |  |                            |   |                            |
| ORANGE          | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 25 mars 2001<br>06 janvier 2001  | -                          | 6 janvier 2001                                    | 2,08 m                     |
|                 |   | 18 janvier 2024  | 2,02 m                     | 13 mai 2024<br>26 mars 2001<br>26 janvier 2025    | 2,01 m<br>2,00 m<br>1,95 m |
| JAUNE           | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 25 janvier 2025<br>9 janvier 2025<br>6 mars 2020   | 1,98 m<br>1,96 m<br>1,95 m | 10 janvier 2025<br>19 janvier 2024<br>8 mars 2020 | 1,92 m<br>1,92 m<br>1,73 m |
|                 |   | 11 février 2019  | 1,56 m                     | 13 février 2020                                   | 1,18 m                     |
| VERT            | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   |  |                            |   |                            |

**Avertissement :** le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur.

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| <b>TRONÇON : DIVETTE-TROTTEBEC</b><br><b>RIVIÈRES : DIVETTE, TROTTEBEC</b> |   | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |         |                   |         |
|--|---|--|---------|-------------------|---------|
| Vigilance  | Définition  | OCTEVILLE  |         | LA GLACERIE       |         |
|  |   | Crues historiques  | Hauteur | Crues historiques | Hauteur |
| ROUGE  | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  |  |         |                   |         |
|  |   | 5 décembre 2010  | 2,84 m  |                   |         |
| ORANGE   | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   |  |         | 24 décembre 1999  | 1,27 m  |
|  |   |  |         |                   |         |
| JAUNE  | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 6 janvier 2021   | 2,16 m  | 24 décembre 2013  | 1,22 m  |
|  |   | 26 décembre 1999   | 2,08 m  | 5 décembre 2010   | 1,18 m  |
|  |   | 2 janvier 2024   | 2,05 m  | 1 novembre 2008   | 1,13 m  |
|  |   | 22 décembre 2012   | 1,92 m  |                   |         |
|  |   | 30 janvier 2025  | 1,80 m  |                   |         |
| VERT   | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   |  |         | 2 janvier 2024    | 1,08 m  |
|  |   |  |         |                   |         |

**Avertissement :** le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur.

| TRONÇON : EPTE<br>RIVIERE : EPTE |   | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |  |  |                                      |
|----------------------------------|---|--|--|--|--------------------------------------|
| Vigilance                        | Définition  | GOURNAY-EN-BRAY "CENTRE"   |  | FOURGES  |                                      |
|                                  |   | Crues historiques  | Hauteur  | Crues historiques  | Hauteur                              |
| ROUGE                            | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  |  |  |  |                                      |
|                                  |   |  |  |  |                                      |
| ORANGE                           | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 9 janvier 2025   | 3,16 m   | 24 mars 2001<br>28 décembre 1999<br>1er février 1995                 | 2,03 m<br>2,01 m<br>1,97 m           |
|                                  |   | 30 janvier 2025<br>22 janvier 2018   | 3,08 m<br>3,03 m*                              | 12 janvier 2025<br>2 février 2025<br>2 février 2021                  | 1,92 m<br>1,91 m<br>1,85 m           |
| JAUNE                            | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 31 janvier 2021<br>26 janvier 2025<br>26 février 2024<br>9 janvier 2022<br>6 mars 2020   | 2,97 m<br>2,92 m<br>2,80 m<br>2,75 m<br>2,61 m | 25 janvier 2018<br>29 janvier 2025<br>9 mars 2020<br>29 février 2024 | 1,80 m<br>1,78 m<br>1,67 m<br>1,60 m |
|                                  |   | 10 décembre 2023   | 1,90 m   | 12 janvier 2022  | 1,58 m                               |
| VERT                             | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   |  |  |  |                                      |

**Avertissement** : le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur. Entre parenthèses sont indiquées les valeurs incertaines. (\*) : Hauteur reconstituée sur la nouvelle échelle.

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| TRONÇON : EURE AMONT<br>RIVIÈRE : EURE |   | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |         |                       |         |
|--|---|--|---------|-----------------------|---------|
| Vigilance                              | Définition  | SAINT LUPERCE  |         | LEVES                 |         |
|  |   | Crues historiques  | Hauteur | Crues historiques     | Hauteur |
| ROUGE                                  | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  | Crues de 1841 et 1881  | -       | Crues de 1841 et 1881 | -       |
|  | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 23 janvier 1995  | 1,71 m  | -                     | -       |
| JAUNE                                  | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 20 mars 2002   | 1,63 m  | 28 janvier 2025       | 1,74 m  |
|  |   | 6 janvier 2001   | 1,62 m  |                       |         |
| VERT                                   | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   | 11 octobre 2024  | 1,62 m  | 12 octobre 2024       | 1,62 m  |
|  |   | 23 mars 2001   | 1,61 m  | 4 mars 2020           | 1,45 m  |
|  |   | 3 mars 2020  | 1,59 m  |                       |         |
|  |   | 27 janvier 2025  | 1,52 m  |                       |         |
|  |   | 3 février 2020   | 1,40 m  |                       |         |
|  |   | 2 juin 2016  | 1,37 m  |                       |         |
|  |   | --   |         | 5 février 2020        | 1,15 m  |

**Avertissement :** le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur.

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| TRONÇON : EURE MOYENNE ET AVAL<br>RIVIÈRE : EURE |   | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON<br>Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |                  |                       |         |                                   |                  |                                   |                  |
|--|---|---|------------------|-----------------------|---------|-----------------------------------|------------------|-----------------------------------|------------------|
|  |   | CHARPONT  |                  | MONTREUIL-SUR-EURE    |         | CAILLY-SUR-EURE                   |                  | LOUVIERS                          |                  |
| Vigilance  | Définition  | Crués historiques   | Hauteur          | Crués historiques     | Hauteur | Crués historiques                 | Hauteur          | Crués historiques                 | Hauteur          |
| ROUGE  | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  | Crués de 1841 et 1881   | -                | Crués de 1841 et 1881 | -       | Crués de 1841 et 1881             | -                | Crués de 1841 et 1881             | -                |
|  |   |   |                  |                       |         | 29 mars 2001                      | 2,45 m           | 29 mars 2001                      | 2,22 m           |
|  |   |   |                  |                       |         | 2 janvier 2000<br>30 janvier 1995 | 2,36 m<br>2,33 m | 31 janvier 1995<br>3 janvier 2000 | 2,19 m<br>2,06 m |
|  |   |   |                  |                       |         |                                   |                  |                                   |                  |
| ORANGE   | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 30 décembre 1999  | 2,40 m           |                       |         |                                   |                  |                                   |                  |
|  |   | 26 mars 2001<br>26 janvier 1995   | 2,34 m<br>2,31 m |                       |         | 10 janvier 2001                   | 2,13 m           | 10 janvier 2001                   | 1,65 m           |
| JAUNE  | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 2 juin 2016   | 2,25 m           |                       |         | 3 février 2025                    | 2,05 m           | 4 février 2025                    | 1,57 m           |
|  |   | 12 octobre 2024   | 2,24 m           |                       |         | 10 mars 2020                      | 1,90 m           | 10 mars 2020                      | 1,45 m           |
|  |   | 10 janvier 2001   | 2,21 m           | 1 février 2025        | 1,57 m  | 16 juin 2018                      | 1,82 m           | 16 juin 2018                      | 1,23 m           |
|  |   | 12 juin 2018  | 2,19 m           | 14 octobre 2024       | 1,56 m  | 9 janvier 2025                    | 1,50 m           | 15 mars 2018                      | 1,77 m           |
|  |   | 1 février 2025  | 2,17 m           |                       |         | 5 février 2021                    | 1,62 m           | 15 mars 2018                      | 1,22 m           |
| 14 mars 2018                                     | 2,06 m  |   |                  |                       |         | 5 février 2021                    | 1,00 m           |                                   |                  |
| VERT   | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   | 16 février 2014   | 1,57 m           |                       |         |                                   |                  |                                   |                  |
|  |   |   |                  |                       |         |                                   |                  |                                   |                  |

**Avertissement :** le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur. Entre parenthèses sont indiquées les valeurs incertaines.

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| <b>TRONÇON : ITON AMONT</b> |  | <b>STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON</b> Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |         |                           |         |
|-----------------------------|--|---|---------|---------------------------|---------|
| <b>RIVIÈRE : ITON</b>       |  | <b>BOURTH</b>   |         | <b>DAMVILLE</b>           |         |
| Vigilance                   | Définition   | Crues historiques   | Hauteur | Crues historiques         | Hauteur |
| <b>ROUGE</b>                | <b>Niveau 4 : ROUGE</b><br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  | -   | -       | -                         | -       |
|                             |  |   |         |                           |         |
| <b>ORANGE</b>               | <b>Niveau 3 : ORANGE</b><br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 17 novembre 1974  | 1,50 m  | 5 juin 2018               | 1,92 m  |
|                             |  | 9 novembre 1966   | 1,50 m  | 17 novembre 1974          | 1,75 m  |
|                             |  | 12 janvier 1993   | 1,45 m  | 10 novembre 1966          | 1,69 m  |
|                             |  | 22 janvier 1995   | 1,40 m  | 13 janvier 1993           | 1,66 m  |
|                             |  | 6 janvier 2001  | 1,39 m  | 23 mars 2001              | 1,60 m  |
|                             |  | 30 mai 2016   | 1,34 m  | 27 janvier 1995           | 1,55 m  |
|                             |  | 22 mars 2001  | 1,33 m  |                           |         |
| <b>JAUNE</b>                | <b>Niveau 2 : JAUNE</b><br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 31 décembre 1999  | 1,20 m  | 27 janvier 2025           | 1,52 m  |
|                             |  | 26 janvier 2025   | 1,17 m  | 29 décembre 2013          | 1,46 m  |
|                             |  | 5 janvier 2018  | 1,12 m  | 6 janvier 2018            | 1,20 m  |
|                             |  |   |         | 1 <sup>er</sup> juin 2016 | 1,20 m  |
|                             |  | 28 décembre 2020  | 0,98 m  | 30 décembre 2020          | 1,07 m  |
| <b>VERT</b>                 | <b>Niveau 1 : VERT</b><br>Pas de vigilance particulière requise.   |   |         |                           |         |

**Avertissement** : le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur.

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| <b>TRONÇON : ITON AVAL</b> |   | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |                                      |  |                                      |
|----------------------------|---|--|--------------------------------------|--|--------------------------------------|
| RIVIÈRE : ITON             |   | <b>GAUDREVILLE</b>   |                                      | <b>NORMANVILLE</b>   |                                      |
| Vigilance                  | Définition  | Crues historiques  | Hauteur                              | Crues historiques  | Hauteur                              |
| <b>ROUGE</b>               | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  | Crues de 1841 et 1881  | -                                    | Crues de 1841 et 1881  | -                                    |
|                            |   |  |                                      |  |                                      |
| <b>ORANGE</b>              | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   |  |                                      | 27 mars 2001<br>30 janvier 1995                                | 1,41 m<br>1,29 m                     |
|                            |   | 6 juin 2018  | 1,33 m *                             | 31 décembre 1999<br>8 janvier 2001                             | 1,24 m<br>1,23 m                     |
| <b>JAUNE</b>               | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 27 janvier 2025<br>20 janvier 2024<br>11 janvier 2025<br>8 mars 2020   | 1,19 m<br>1,08 m<br>0,96 m<br>0,80 m | 21 mars 2013<br>30 janvier 2025<br>14 mars 2018<br>7 juin 2018 | 1,10 m<br>1,08 m<br>1,04 m<br>1,03 m |
|                            |   |  |                                      | 12 janvier 2025  | 0,94 m                               |
| <b>VERT</b>                | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   |  |                                      | 31 décembre 2020   | 0,74 m                               |

*Avertissement : le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur. (\*) hauteur reconstituée à l'aide de repère de crue*

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| TRONÇON : NOIREAU<br>RIVIÈRE : NOIREAU |   | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |  |
|--|---|--|--|
| Vigilance Définition                   |   | CAHAN  |  |
|  |   | Crues historiques  | Hauteur  |
| ROUGE                                  | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  | 30 décembre 1925   | -  |
|  |   |  |  |
| ORANGE                                 | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 6 janvier 2001<br>28 décembre 1999   | 2,26 m<br>2,15 m   |
|  |   | 16 décembre 2011   | 1,91 m   |
| JAUNE                                  | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 9 janvier 2025<br>5 janvier 2018<br>3 janvier 2024<br>28 décembre 2020<br>31 janvier 2021<br>11 février 2019   | 1,78 m<br>1,74 m<br>1,70 m<br>1,52 m<br>1,34 m<br>1,26 m |
|  |   |  |  |
| VERT                                   | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   |  |  |

**Avertissement :** le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur. Entre parenthèses sont indiquées les valeurs incertaines.

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| TRONÇON : ORNE AMONT<br>RIVIÈRE : ORNE |   | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |         |                   |         |
|--|---|--|---------|-------------------|---------|
| Vigilance                              | Définition  | ARGENTAN   |         | LA COURBE         |         |
|  |   | Crues historiques  | Hauteur | Crues historiques | Hauteur |
| ROUGE                                  | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  |  |         |                   |         |
|  |   |  |         |                   |         |
| ORANGE                                 | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 17 novembre 1974   | 3,40 m  |                   |         |
|  |   | 23 janvier 1995  | 3,06 m  |                   |         |
| JAUNE                                  | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 18 janvier 2024  | 2,85 m  | 27 janvier 2025   | 2,51 m  |
|  |   | 13 juin 2018   | 2,83 m  | 28 décembre 1999  | 2,47 m  |
|  |   | 26 janvier 2025  | 2,81 m  | 19 janvier 2024   | 2,47 m  |
|  |   | 28 décembre 1999   | 2,77 m  | 7 janvier 2001    | 2,46 m  |
|  |   | 7 janvier 2001   | 2,60 m  | 15 juin 2018      | 2,29 m  |
|  |   | 04 février 2021  | 2,30 m  | 04 février 2021   | 2,23 m  |
| VERT                                   | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   | 15 juillet 2021  | 2,07 m  |                   |         |
|  |   |  |         | 15 juillet 2021   | 1,32 m  |

**Avertissement** : le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur.

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| TRONÇON : ORNE MOYENNE ET AVAL<br>RIVIÈRE : ORNE |   | STATION DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |  |
|--|---|---|--|
| Vigilance  | Définition  | THURY-HARCOURT  |  |
|  |   | Crues historiques   | Hauteur  |
| ROUGE  | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  | 31 décembre 1925  | (5,25 m) [*]   |
|  |   | Novembre 1974   | (4,60 m)   |
| ORANGE   | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 6 janvier 2001<br>26 janvier 1995   | 4,47 m<br>4,22 m   |
|  |   | 9 janvier 2025  | 3,71 m   |
| JAUNE  | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 25 mars 2001<br>3 janvier 2024<br>5 janvier 2018<br>4 février 2021<br>11 février 2019<br>16 février 2020  | 3,62 m<br>3,61 m<br>3,50 m<br>3,34 m<br>2,95 m<br>2,78 m |
|  |   |   |  |
| VERT   | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   |   |  |

[\*] Un rapport de 1936 mentionne une annonce faite le 31/12/1925 à 12h d'un maximum à 5,37m à l'échelle de Thury-Harcourt, et souligne l'incertitude attachée à cette lecture dans la mesure où l'échelle s'arrêtait à 4,50m. Des études plus récentes font mention d'une hauteur de 5,25m, sans doute plus vraisemblable.

**Avertissement** : le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur. Entre parenthèses sont indiquées les valeurs incertaines.

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| TRONÇON : RISLE AMONT<br>RIVIÈRE : RISLE |   | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |  |   |                            |
|--|---|--|--|---|----------------------------|
| Vigilance                                | Définition  | RAI  |  | BARQUET (*)   |                            |
|  |   | Crues historiques  | Hauteur  | Crues historiques                                     | Hauteur                    |
| ROUGE                                    | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  | -  | -  | -   | -                          |
|  |   |  |  |   |                            |
| ORANGE                                   | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 2 janvier 2001<br>25 mars 2001   | 2,00 m<br>1,84 m                               | -   | -                          |
|  |   | 31 décembre 1999   | 1,72 m   |   |                            |
| JAUNE                                    | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 28 décembre 2013<br>12 juin 2018<br>18 janvier 2024<br>25 janvier 2025<br>9 janvier 2025   | 1,63 m<br>1,55 m<br>1,53 m<br>1,48 m<br>1,43 m | 27 janvier 2025<br>19 janvier 2024<br>10 janvier 2025 | 1,83 m<br>1,52 m<br>1,49 m |
|  |   | 3 février 2021   | 1,22 m   | 5 février 2021  | 1,24 m                     |
| VERT                                     | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   |  |  |   |                            |

Avertissement : le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur. Entre parenthèses sont indiquées les valeurs incertaines.

(\*) Station de Barquet en service depuis octobre 2020

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| TRONÇON : RISLE AVAL<br>RIVIÈRE : RISLE |   | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |  |
|---|---|--|--|
| Vigilance                               | Définition  | PONT-AUTHOU  |  |
|   |   | Crues historiques  | Hauteur  |
| ROUGE                                   | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  | -  | -  |
|   |   | -  | -  |
| ORANGE                                  | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 26 mars 2001<br>16 février 1990<br>7 janvier 2001  | 1,65 m<br>1,55 m<br>1,46 m                     |
|   |   | 29 décembre 1999   | 1,31 m   |
| JAUNE                                   | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 14 juin 2018<br>4 janvier 2003<br>27 janvier 2025<br>19 janvier 2024<br>24 juin 2021   | 1,27 m<br>1,09 m<br>1,02 m<br>0,92 m<br>0,90 m |
|   |   | 25 décembre 2020   | 0,71 m   |
| VERT                                    | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   | -  | -  |

Avertissement : le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible.

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| TRONÇON : SEINE AVAL<br>RIVIÈRE : SEINE |   | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON  |  |  |  |   |  |  |                            |   |  |  |                                      |
|---|---|---|--|--|--|---|--|--|----------------------------|---|--|--|--------------------------------------|
|   |   | Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance                                     |  |  |  |   |  |  |                            |   |  |  |                                      |
| Vigilance                               | Définition  | ELBEUF  |  | ROUEN  |  | LA BOUILLE  |  | DUCLAIR  |                            | CAUDEBEC  |  | TANCARVILLE  |                                      |
|   |   | Crues historiques   | Hauteur  | Crues historiques  | Hauteur  | Crues historiques   | Hauteur  | Crues historiques  | Hauteur                    | Crues historiques   | Hauteur  | Crues historiques  | Hauteur                              |
| ROUGE                                   | Niveau 4 : ROUGE<br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  | 29 janvier 1910   | 12,24 m  | 1658<br>1740   | -<br>-   | -   | -  | -  | -                          | -   | -  | -  | -                                    |
|   |   | -   | -  | 29 janvier 1910  | 10,05 m  | -   | -  | -  | -                          | -   | -  | -  | -                                    |
| ORANGE                                  | Niveau 3 : ORANGE<br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   | 28 mars 2001<br>1er février 2018<br>1er/ 2 février 1995   | 11,17 m<br>10,99 m<br>10,98 m  | 25 décembre 1999<br>13 février 2020 (Inès)<br>12 mars 2020   | 9,91 m<br>9,74 m<br>9,73 m                     | 25 décembre 1999<br>12 mars 2020<br>9 avril 2024<br>13 février 2020 (Ines)<br>11 février 2020 (Ciara)<br>1er février 2018<br>4 janvier 2018 (Eleanor) | 9,65 m<br>9,64 m<br>9,61 m<br>9,62 m<br>9,58 m<br>9,52 m<br>9,52 m | 25 décembre 1999<br>12 mars 2020<br>13 février 2020 (Ines)         | 9,54 m<br>9,54 m<br>9,52 m | -   | -  | -  | -                                    |
|   |   | 12 mars 2020  | 10,78 m  | 11 février 2020 (Ciara)<br>9 avril 2024<br>1er février 2018<br>1er/ 2 février 1995<br>4 janvier 2018 (Eleanor) | 9,70 m<br>9,69 m<br>9,69 m<br>9,69 m<br>9,67 m | 1er/ 2 février 1995<br>28 février 2002  | 9,49 m<br>9,49 m   | 11 février 2020 (Ciara)<br>9 avril 2024<br>1er février 2018        | 9,46 m<br>9,45 m<br>9,40 m | -   | -  | -  | -                                    |
| JAUNE                                   | Niveau 2 : JAUNE<br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 6 juin 2016<br>25 décembre 1999<br>9 avril 2024<br>13 février 2020 (Inès)<br>4 janvier 2018 (Eleanor)<br>11 février 2020 (Ciara)<br>28 février 2010 (Xynthia) | 10,67 m<br>10,39 m<br>10,25 m<br>10,20 m<br>10,13 m<br>10,12 m<br>9,67 m | 3 mars 2014<br>6 juin 2016<br>28 février 2010 (Xynthia)  | 9,48 m<br>9,39 m<br>9,33 m                     | 3 mars 2014<br>6 juin 2016<br>29 janvier 1910   | 9,30 m<br>9,21 m<br>9,19 m   | 1er/ 2 février 1995<br>4 janvier 2018 (Eleanor)<br>27 février 1990 | 9,39 m<br>9,36 m<br>9,25 m | 27 février 1990<br>3 janvier 1999<br>25 décembre 1999<br>3 janvier 2018 (Eleanor)<br>13 février 2020 (Ines)<br>11 février 2020 (Ciara)<br>28 février 2010 (Xynthia)<br>12 mars 2020 | 9,34 m<br>9,31 m<br>9,25 m<br>9,19 m<br>9,19 m<br>9,18 m<br>9,15 m<br>9,12 m | 3 janvier 1999<br>28 février 2010 (Xynthia)  | 9,54 m<br>9,45 m                     |
|   |   | -   | -  | -  | -  | 28 février 2010 (Xynthia)   | 9,08 m   | 29 janvier 1910  | 9,02 m                     | 9 avril 2024  | 9,09 m   | 3 janvier 2018 (Eleanor)   | 9,36 m                               |
| VERT                                    | Niveau 1 : VERT<br>Pas de vigilance particulière requise.   | -   | -  | -  | -  | -   | -  | 6 juin 2016<br>28 février 2010 (Xynthia)                           | 9,06 m<br>8,93 m           | 31 janvier 2018<br>6 juin 2016<br>29 janvier 1910   | 8,94 m<br>8,46 m<br>8,71 m   | 27 février 1990<br>11 février 2020 (Ciara)<br>13 février 2020 (Ines)<br>9 avril 2024 | 9,14 m<br>9,04 m<br>9,01 m<br>9,02 m |

Les hauteurs sont exprimés en m\_CMH (cote marine du Havre).

Avertissement : le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible.  
Le niveau est indiqué en hauteur.

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| TRONÇON : TOUQUES - ORBIQUET - CALONNE  |  | STATIONS DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON  |  |   |  |   |                            |   |   |
|---|--|---|--|---|--|---|----------------------------|---|---|
| RIVIÈRES : TOUQUES, ORBIQUET ET CALONNE |  | Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |  |   |  |   |                            |   |   |
| Vigilance                               | Définition   | BEUVILLERS  |  | ST-MARTIN-DE-LA-LIEUE   |  | PIERREFITTE-EN-AUGE                               |                            | LES AUTHIEUX-SUR-CALONNE  |   |
|   |  | <i>L'Orbiquet</i>   |  | <i>La Touques</i>   |  | <i>La Touques</i>                                 |                            | <i>La Calonne</i>   |   |
|   |  | Crues historiques   | Hauteur  | Crues historiques   | Hauteur  | Crues historiques                                 | Hauteur                    | Crues historiques   | Hauteur   |
| <b>ROUGE</b>                            | <b>Niveau 4 : ROUGE</b><br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  |   |  |   |  |   |                            |   |   |
| <b>ORANGE</b>                           | <b>Niveau 3 : ORANGE</b><br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   |   |  | 12 mai 2024<br>5 décembre 1988  | 1,87 m<br>1,86 m                               |   |                            |   |   |
| <b>JAUNE</b>                            | <b>Niveau 2 : JAUNE</b><br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 5 décembre 1988<br>6 janvier 2001   | 1,87 m <sup>a</sup><br>1,83 m                            | 6 janvier 2001  | 1,46 m   |   |                            | 3 février 1980<br>5 novembre 1994<br>7 novembre 2000                                    | 2,32 m <sup>b</sup><br>2,27 m <sup>b</sup><br>2,21 m <sup>b</sup> |
| <b>VERT</b>                             | <b>Niveau 1 : VERT</b><br>Pas de vigilance particulière requise.   | 9 janvier 2025<br>1er janvier 2003<br>21 mai 2024<br>22 janvier 2018<br>7 novembre 2000<br>3 février 2021                 | 1,67 m<br>1,63 m<br>1,59 m<br>1,58 m<br>1,38 m<br>1,23 m | 1er janvier 2003<br>7 novembre 2000<br>22 janvier 2018<br>9 janvier 2025<br>14 juillet 2021 | 1,33 m<br>1,30 m<br>1,22 m<br>1,19 m<br>1,11 m | 8 décembre 2024<br>9 janvier 2025<br>25 juin 2019 | 2,32 m<br>2,28 m<br>2,10 m | 22 janvier 2018<br>5 décembre 2023<br>9 janvier 2025<br>25 juin 2019<br>8 décembre 2024 | 2,19 m<br>2,13 m<br>2,00 m<br>1,94 m<br>1,78 m                    |
|   |  |   |  |   |  | 5 décembre 2023                                   | 1,30 m                     |   |   |

Avertissement : le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur.

(a) pour la station de Beuvillers, les données de hauteurs ont été reconstituées sur la base des débits bancarisés sur Hydroportail appliqués à la courbe de tarage actuelle.

(b) Hauteur reconstituée sur la nouvelle échelle à la station des Authieux-sur-Calonne

FICHE TRONÇON DE VIGILANCE

| <b>TRONÇON : VIRE</b>                  |  | <b>STATION DE RÉFÉRENCE DU TRONÇON</b> Une station de référence est une station dont les informations servent, entre autres, à déterminer le niveau de vigilance |  |
|--|--|--|--|
| <b>RIVIÈRE : VIRE</b>                  |  | <b>ST-LO - GOURFALEUR</b>  |  |
| <b>Vigilance</b>                       | <b>Définition</b>  | <b>Crues historiques</b>   | <b>Hauteur</b>                                 |
| <b>R<br/>O<br/>U<br/>G<br/>E</b>       | <b>Niveau 4 : ROUGE</b><br>Risque de crue majeure.<br>Menace directe et généralisée sur la sécurité des personnes et des biens.  | janvier 1926   | -  |
|  | <b>Niveau 3 : ORANGE</b><br>Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.   |  |  |
| <b>O<br/>R<br/>A<br/>N<br/>G<br/>E</b> |  | 15 février 1990<br>26 janvier 1995   | (3,82 m)*<br>(3,73 m)*                         |
|  | <b>Niveau 2 : JAUNE</b><br>Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières. | 16 décembre 2011<br>5 janvier 2018<br>9 janvier 2025<br>3 janvier 2024<br>31 janvier 2021  | 3,60 m<br>3,44 m<br>3,14 m<br>3,14 m<br>2,46 m |
| <b>J<br/>A<br/>U<br/>N<br/>E</b>       |  | 24 décembre 2019   | 2,07 m   |
|  | <b>Niveau 1 : VERT</b><br>Pas de vigilance particulière requise.   |  |  |
| <b>V<br/>E<br/>R<br/>T</b>             |  |  |  |

**Avertissement :** le choix du niveau de vigilance peut également prendre compte des paramètres particuliers : montée particulièrement rapide, événement inhabituel pour la saison et/ou activité saisonnière sensible. Le niveau est indiqué en hauteur. Entre parenthèses sont indiquées les valeurs incertaines.

\* : hauteurs indicatives reconstituées. La station de mesure de Gourfaleur n'existait pas encore pour ces crues.

## Annexe 6. Liste des destinataires du push

Liste des destinataires de la diffusion locale (du niveau zonal au niveau départemental) par mail des bulletins Vigicrues (en référence au paragraphe 4.2.1) :

| Destinataire  | Global                               |  | Non global  |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
|---|--------------------------------------|--|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|
|   | (envoi de tous les bulletins du SPC) | (envoi de tous les bulletins des heures nominales de 10h00 et 16h00) | (envoi en complément des bulletins concernant les départements choisis, hors heures nominales, et si évolution de la situation) |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
|   |                                      |  | Dépt 14   | Dépt 27 | Dépt 28 | Dépt 50 | Dépt 60 | Dépt 61 | Dépt 76 | Dépt 78 | Dépt 95 |   |
| COZ Ouest   | x                                    |  |   |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
| COZ Paris   | x                                    |  |   |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
| DREAL Bretagne (Permanence Zone de Défense)   | x                                    |  |   |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
| SPC SACN  | x                                    |  |   |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
| SCV<br><a href="mailto:exploitation.secours@schapi.net">exploitation.secours@schapi.net</a> | x                                    |  |   |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
| Préfecture 14   |                                      | x  | x   |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
| Préfecture 27   |                                      | x  |   | x       | x       |         |         |         | x       |         |         |   |
| Préfecture 28   |                                      | x  |   |         | x       |         |         |         |         |         |         |   |
| Préfecture 50   |                                      | x  |   |         |         | x       |         |         |         |         |         |   |
| Préfecture 60   |                                      | x  |   | x       |         |         | x       |         | x       |         |         |   |
| Préfecture 61   |                                      | x  |   |         |         |         |         |         | x       |         |         |   |
| Préfecture 76   |                                      | x  |   |         |         |         |         |         | x       |         |         |   |
| Préfecture 95   |                                      | x  |   | x       |         |         |         |         |         |         |         | x |
| SDIS 14   |                                      | x  | x   |         |         |         |         |         |         |         |         |   |

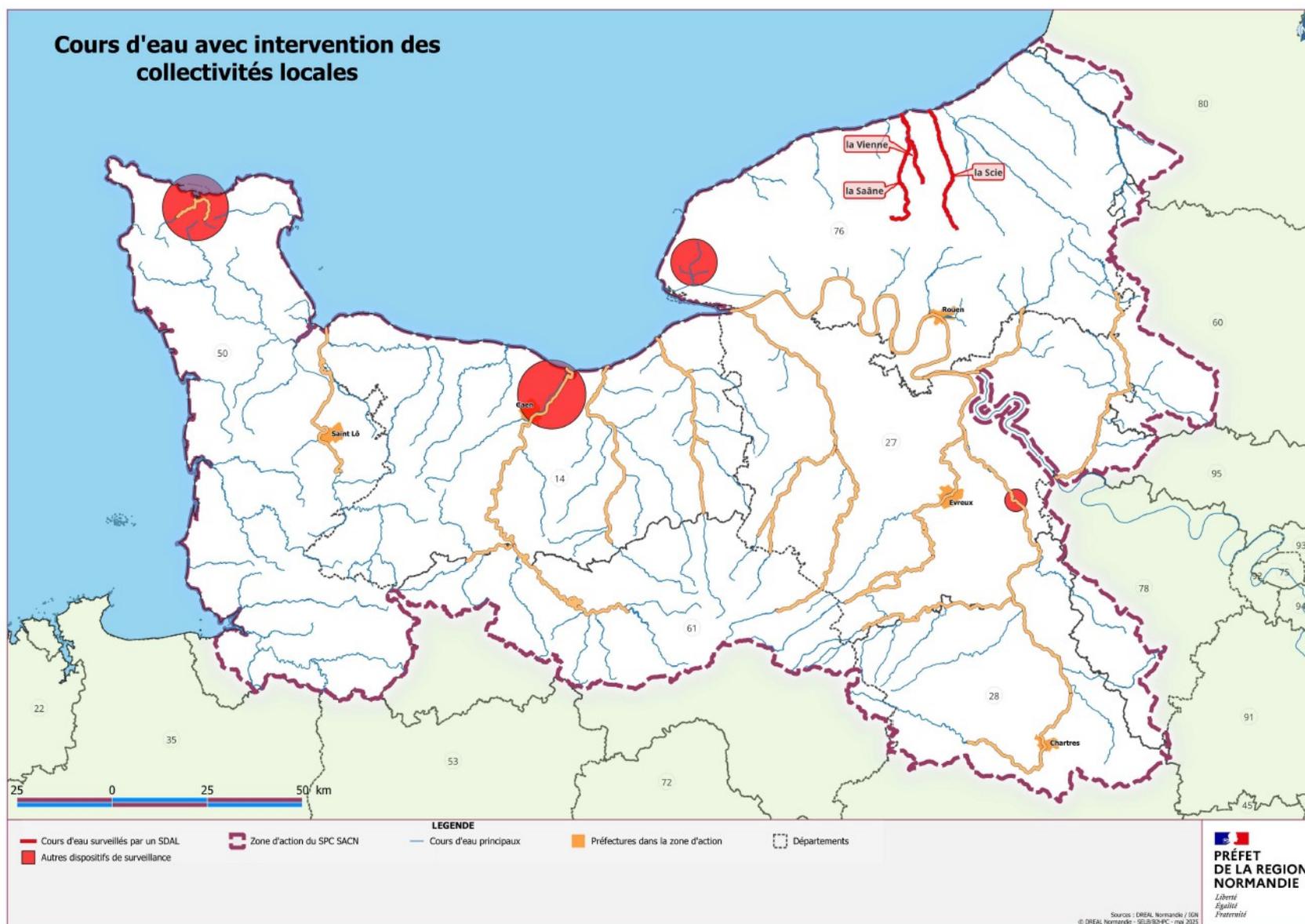
| Destinataire    | Global                               | Non global   |   |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
|-----------------|--------------------------------------|--|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|
|                 | (envoi de tous les bulletins du SPC) | (envoi de tous les bulletins des heures nominales de | (envoi en complément des bulletins concernant les départements choisis, hors heures nominales, et si évolution de la situation) |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
|                 |                                      |  | Dépt 14   | Dépt 27 | Dépt 28 | Dépt 50 | Dépt 60 | Dépt 61 | Dépt 76 | Dépt 78 | Dépt 95 |   |
| SDIS 27         |                                      | x  |   | x       |         |         |         |         |         |         |         |   |
| SDIS 28         |                                      | x  |   |         | x       |         |         |         |         |         |         |   |
| SDIS 50         |                                      | x  |   |         |         | x       |         |         |         |         |         |   |
| SDIS 60         |                                      | x  |   |         |         |         | x       |         |         |         |         |   |
| SDIS 61         |                                      | x  |   |         |         |         |         | x       |         |         |         |   |
| SDIS 76         |                                      | x  |   |         |         |         |         |         | x       |         |         |   |
| SDIS 78         |                                      | x  |   |         |         |         |         |         |         | x       |         |   |
| SDIS 95         |                                      | x  |   |         |         |         |         |         |         |         |         | x |
| DDT(M) - RDI 14 |                                      | x  | x   |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
| DDT(M) - RDI 27 |                                      | x  |   | x       | x       |         |         |         | x       |         |         |   |
| DDT - RDI 28    |                                      | x  |   |         | x       |         |         |         |         |         |         |   |
| DDT(M) - RDI 50 |                                      | x  |   |         |         | x       |         |         |         |         |         |   |
| DDT - RDI 60    |                                      | x  |   | x       |         |         | x       |         | x       |         |         |   |
| DDT - RDI 61    |                                      | x  |   |         |         |         |         | x       |         |         |         |   |
| DDT(M) - RDI 76 |                                      | x  |   |         |         |         |         |         | x       |         |         |   |
| DDT - RDI 78    |                                      | x  |   | x       |         |         |         |         |         |         |         | x |
| DDT - RDI 95    |                                      | x  |   |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
| UD28 DREAL CVL  |                                      | x  |   |         | x       |         |         |         |         |         |         |   |

## Annexe 7. Services d'avertissement local

### 7.a. Liste des cours d'eau avec intervention des collectivités locales

| Cours d'eau  | Collectivité  | Département |
|--------------|---|-------------|
| La Divette   | Communauté d'agglomération du Cotentin                | 50          |
| Le Trottebec | Communauté d'agglomération du Cotentin                | 50          |
| La Lézarde   | Le Havre Seine Métropole                              | 76          |
| L'Orne       | Communauté urbaine de Caen-la-mer                     | 14          |
| L'Eure       | Syndicat mixte Eure Blaise Vesgre (ex SIRE2)          | 27          |
| La Sâane     | Syndicat Mixte des Bassins Versants Saane Vienne Scie | 76          |
| La Vienne    | Syndicat Mixte des Bassins Versants Saane Vienne Scie | 76          |
| La Scie      | Syndicat Mixte des Bassins Versants Saane Vienne Scie | 76          |

## 7.b. Carte de ces cours d'eau avec intervention des collectivités locales



## Annexe 8. Liste des communes et groupements de communes concernées par le risque d'inondation sur les tronçons bénéficiant du dispositif de surveillance et prévision des crues mis en place par l'État

### Département du Calvados (14)

| Tronçon | Cours d'eau | Nom Commune               | INSEE Commune | Département |
|---------|-------------|---------------------------|---------------|-------------|
| Dives   | La Dives    | Basseneville              | 14045         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Bavent                    | 14046         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Beumais                   | 14053         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Belle Vie en Auge         | 14527         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Bernières-d'Ailly         | 14064         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Brucourt                  | 14110         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Cabourg                   | 14117         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Cléville                  | 14163         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Dives-sur-Mer             | 14225         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Goustranville             | 14308         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Jort                      | 14345         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Méry-Bissières-en-Auge    | 14410         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Mézidon Vallée d'Auge     | 14431         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Morteaux-Coulibœuf        | 14452         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Périers-en-Auge           | 14494         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Saint-Ouen-du-Mesnil-Oger | 14637         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Saint-Pierre-du-Jonquet   | 14651         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Saint-Pierre-en-Auge      | 14654         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Saint-Samson              | 14657         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Troarn                    | 14712         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Varaville                 | 14724         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Vendeuvre                 | 14735         | 14          |
| Dives   | La Dives    | Vicques                   | 14742         | 14          |
| Noireau | Le Noireau  | Condé-en-Normandie        | 14174         | 14          |
| Noireau | Le Noireau  | Saint-Denis-de-Méré       | 14572         | 14          |
| Noireau | Le Noireau  | Pont-d'OUILLY             | 14764         | 14          |

| Tronçon              | Cours d'eau | Nom Commune              | INSEE Commune | Département |
|----------------------|-------------|--------------------------|---------------|-------------|
| Orne amont           | L'Orne      | Le Mesnil-Villement      | 14427         | 14          |
| Orne amont           | L'Orne      | Les Isles-Bardel         | 14343         | 14          |
| Orne amont           | L'Orne      | Pont-d'Ouilly            | 14764         | 14          |
| Orne amont           | L'Orne      | Rapilly                  | 14531         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Amayé-sur-Orne           | 14006         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Amfreville               | 14009         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Bénouville               | 14060         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Blainville-sur-Orne      | 14076         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Caen                     | 14118         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Clécy                    | 14162         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Colombelles              | 14167         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Cossesseville            | 14183         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Croisilles               | 14207         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Culey-le-Patry           | 14211         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Esson                    | 14251         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Feuguerolles-Bully       | 14266         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Fleury-sur-Orne          | 14271         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Grimbosq                 | 14320         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Hérouville-Saint-Clair   | 14327         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Laize-Clinchamps         | 14349         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Le Bô                    | 14080         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Le Vey                   | 14741         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Les Moutiers-en-Cinglais | 14458         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Louvigny                 | 14383         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Maizet                   | 14393         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Maltot                   | 14396         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Mondeville               | 14437         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Montillières-sur-Orne    | 14713         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Mutrécý                  | 14461         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Ouffières                | 14483         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Pierrefitte-en-Cinglais  | 14501         | 14          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Pont-d'Ouilly            | 14764         | 14          |

| Tronçon                      | Cours d'eau | Nom Commune            | INSEE Commune | Département |
|------------------------------|-------------|------------------------|---------------|-------------|
| Orne moyenne et aval         | L'Orne      | Ranville               | 14530         | 14          |
| Orne moyenne et aval         | L'Orne      | Saint-André-sur-Orne   | 14556         | 14          |
| Orne moyenne et aval         | L'Orne      | Sainte-Honorine-du-Fay | 14592         | 14          |
| Orne moyenne et aval         | L'Orne      | Saint-Lambert          | 14602         | 14          |
| Orne moyenne et aval         | L'Orne      | Saint-Martin-de-May    | 14408         | 14          |
| Orne moyenne et aval         | L'Orne      | Saint-Rémy             | 14656         | 14          |
| Orne moyenne et aval         | L'Orne      | Thury-Harcourt-le-Hom  | 14689         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Calonne  | Pont-l'Évêque          | 14514         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Calonne  | Surville               | 14682         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | L'Orbiquet  | Beuvillers             | 14069         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | L'Orbiquet  | Lisieux                | 14366         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Bonneville-sur-Touques | 14086         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Canapville             | 14131         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Coquainvilliers        | 14177         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Deauville              | 14220         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Fierville-les-Parcs    | 14269         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Le Breuil-en-Auge      | 14102         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Lisieux                | 14366         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Livarot-Pays-d'Auge    | 14371         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Manneville-la-Pipard   | 14399         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Norolles               | 14466         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | OUILLY-le-Vicomte      | 14487         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Pierrefitte-en-Auge    | 14500         | 14          |

| Tronçon                      | Cours d'eau | Nom Commune                 | INSEE Commune | Département |
|------------------------------|-------------|-----------------------------|---------------|-------------|
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Pont-l'Évêque               | 14514         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Prêtreville                 | 14522         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Reux                        | 14534         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Saint-Arnoult               | 14557         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Saint-Désir                 | 14574         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Saint-Étienne-la-Thillaye   | 14575         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Saint-Germain-de-Livet      | 14582         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Saint-Jean-de-Livet         | 14595         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Saint-Julien-sur-Calonne    | 14601         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Saint-Martin-aux-Chartrains | 14620         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Saint-Martin-de-la-Lieue    | 14625         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Touques                     | 14699         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Tourgéville                 | 14701         | 14          |
| Touques - Orbiquet - Calonne | La Touques  | Trouville-sur-Mer           | 14715         | 14          |
| Vire                         | La Vire     | Isigny-sur-Mer              | 14342         | 14          |

### **Département de l'Eure (27) :**

| Tronçon | Cours d'eau | Nom Commune          | INSEE Commune | Département |
|---------|-------------|----------------------|---------------|-------------|
| Andelle | L'Andelle   | Charleval            | 27151         | 27          |
| Andelle | L'Andelle   | Douville-sur-Andelle | 27205         | 27          |
| Andelle | L'Andelle   | Fleury-sur-Andelle   | 27246         | 27          |
| Andelle | L'Andelle   | Perriers-sur-Andelle | 27453         | 27          |
| Andelle | L'Andelle   | Perruel              | 27454         | 27          |

| Tronçon             | Cours d'eau    | Nom Commune               | INSEE Commune | Département |
|---------------------|----------------|---------------------------|---------------|-------------|
| Andelle             | L'Andelle      | Pîtres                    | 27458         | 27          |
| Andelle             | L'Andelle      | Pont-Saint-Pierre         | 27470         | 27          |
| Andelle             | L'Andelle      | Radepont                  | 27487         | 27          |
| Andelle             | L'Andelle      | Romilly-sur-Andelle       | 27493         | 27          |
| Andelle             | L'Andelle      | Vascœuil                  | 27672         | 27          |
| Avre                | L'Avre         | Acon                      | 27002         | 27          |
| Avre                | L'Avre         | Bâlines                   | 27036         | 27          |
| Avre                | L'Avre         | Breux-sur-Avre            | 27115         | 27          |
| Avre                | L'Avre         | Courteilles               | 27182         | 27          |
| Avre                | L'Avre         | Mesnil-sur-l'Estrée       | 27406         | 27          |
| Avre                | L'Avre         | Muzy                      | 27423         | 27          |
| Avre                | L'Avre         | Nonancourt                | 27438         | 27          |
| Avre                | L'Avre         | Pullay                    | 27481         | 27          |
| Avre                | L'Avre         | Saint-Georges-Motel       | 27543         | 27          |
| Avre                | L'Avre         | Saint-Germain-sur-Avre    | 27548         | 27          |
| Avre                | L'Avre         | Saint-Victor-sur-Avre     | 27610         | 27          |
| Avre                | L'Avre         | Tillières-sur-Avre        | 27643         | 27          |
| Avre                | L'Avre         | Verneuil d'Avre et d'Iton | 27679         | 27          |
| Charentonne - Guiel | La Charentonne | Bernay                    | 27056         | 27          |
| Charentonne - Guiel | La Charentonne | Brogie                    | 27117         | 27          |
| Charentonne - Guiel | La Charentonne | Chamblac                  | 27138         | 27          |
| Charentonne - Guiel | La Charentonne | Ferrières-Saint-Hilaire   | 27239         | 27          |
| Charentonne - Guiel | La Charentonne | Fontaine-l'Abbé           | 27251         | 27          |
| Charentonne - Guiel | La Charentonne | La Trinité-de-Réville     | 27660         | 27          |
| Charentonne - Guiel | La Charentonne | Mélicourt                 | 27395         | 27          |
| Charentonne - Guiel | La Charentonne | Menneval                  | 27398         | 27          |
| Charentonne - Guiel | La Charentonne | Nassandres sur Risle      | 27425         | 27          |

| Tronçon              | Cours d'eau    | Nom Commune                | INSEE Commune | Département |
|----------------------|----------------|----------------------------|---------------|-------------|
| Charentonne - Guiel  | La Charentonne | Notre-Dame-du-Hamel        | 27442         | 27          |
| Charentonne - Guiel  | La Charentonne | Saint-Agnan-de-Cernières   | 27505         | 27          |
| Charentonne - Guiel  | La Charentonne | Saint-Pierre-de-Cernières  | 27590         | 27          |
| Charentonne - Guiel  | La Charentonne | Serquigny                  | 27622         | 27          |
| Charentonne - Guiel  | La Charentonne | Treis-Sants-en-Ouche       | 27516         | 27          |
| Charentonne - Guiel  | La Guiel       | Montreuil-l'Argillé        | 27414         | 27          |
| Charentonne - Guiel  | La Guiel       | La Trinité-de-Réville      | 27660         | 27          |
| Charentonne - Guiel  | La Guiel       | Saint-Agnan-de-Cernières   | 27505         | 27          |
| Charentonne - Guiel  | La Guiel       | Saint-Denis-d'Augerons     | 27530         | 27          |
| Epte                 | L'Epte         | Amécourt                   | 27010         | 27          |
| Epte                 | L'Epte         | Bazincourt-sur-Epte        | 27045         | 27          |
| Epte                 | L'Epte         | Bouchevilliers             | 27098         | 27          |
| Epte                 | L'Epte         | Château-sur-Epte           | 27152         | 27          |
| Epte                 | L'Epte         | Dangu                      | 27199         | 27          |
| Epte                 | L'Epte         | Gasny                      | 27279         | 27          |
| Epte                 | L'Epte         | Gisors                     | 27284         | 27          |
| Epte                 | L'Epte         | Giverny                    | 27285         | 27          |
| Epte                 | L'Epte         | Guerny                     | 27304         | 27          |
| Epte                 | L'Epte         | Neaufles-Saint-Martin      | 27426         | 27          |
| Epte                 | L'Epte         | Sainte-Geneviève-lès-Gasny | 27540         | 27          |
| Epte                 | L'Epte         | Vexin-sur-Epte             | 27213         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure         | Acquigny                   | 27003         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure         | Autheuil-Authouillet       | 27025         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure         | Breuilpont                 | 27114         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure         | Bueil                      | 27119         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure         | Cailly-sur-Eure            | 27124         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure         | Chambray                   | 27140         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure         | Clef Vallée d'Eure         | 27191         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure         | Criquebeuf-sur-Seine       | 27188         | 27          |

| Tronçon              | Cours d'eau | Nom Commune          | INSEE Commune | Département |
|----------------------|-------------|----------------------|---------------|-------------|
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Croisy-sur-Eure      | 27190         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Croth                | 27193         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Ézy-sur-Eure         | 27230         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Fains                | 27231         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Fontaine-sous-Jouy   | 27254         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Gadencourt           | 27273         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Garennes-sur-Eure    | 27278         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Hardencourt-Cocherel | 27312         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Hécourt              | 27326         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Heudreville-sur-Eure | 27335         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Houlbec-Cocherel     | 27343         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Incarville           | 27351         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Ivry-la-Bataille     | 27355         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Jouy-sur-Eure        | 27358         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Le Mesnil-Jourdain   | 27403         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Le Vaudreuil         | 27528         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Léry                 | 27365         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Les Damps            | 27196         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Louviers             | 27375         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Marcilly-sur-Eure    | 27391         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Martot               | 27394         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Ménilles             | 27397         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Merey                | 27400         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Neuilly              | 27429         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Pacy-sur-Eure        | 27448         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Pinterville          | 27456         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Pont-de-l'Arche      | 27469         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Saint-Georges-Motel  | 27543         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Val-de-Reuil         | 27701         | 27          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Vaux-sur-Eure        | 27674         | 27          |
| Iton amont           | L'Iton      | Bourth               | 27108         | 27          |
| Iton amont           | L'Iton      | Breteuil             | 27112         | 27          |

| Tronçon     | Cours d'eau | Nom Commune               | INSEE Commune | Département |
|-------------|-------------|---------------------------|---------------|-------------|
| Iton amont  | L'Iton      | Mesnils-sur-Iton          | 27198         | 27          |
| Iton amont  | L'Iton      | Sainte-Marie-d'Attez      | 27578         | 27          |
| Iton amont  | L'Iton      | Sylvains-Lès-Moulins      | 27693         | 27          |
| Iton amont  | L'Iton      | Verneuil d'Avre et d'Iton | 27679         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Acquigny                  | 27003         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Amfreville-sur-Iton       | 27014         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Arnières-sur-Iton         | 27020         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Aulnay-sur-Iton           | 27023         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Brosville                 | 27118         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Évreux                    | 27229         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Gaudreville-la-Rivière    | 27281         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Glisolles                 | 27287         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Gravigny                  | 27299         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Hondouville               | 27339         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Houetteville              | 27342         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | La Bonneville-sur-Iton    | 27082         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | La Vacherie               | 27666         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Le Val-Doré               | 27447         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Les Ventes                | 27678         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Mesnils-sur-Iton          | 27198         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Normanville               | 27439         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Saint-Germain-des-Angles  | 27546         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Sylvains-Lès-Moulins      | 27693         | 27          |
| Iton aval   | L'Iton      | Tourneville               | 27652         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | Ambenay                   | 27009         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | Barquet                   | 27040         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | Beaumontel                | 27050         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | Beaumont-le-Roger         | 27051         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | Goupil-Othon              | 27290         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | Grosley-sur-Risle         | 27300         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | La Ferrière-sur-Risle     | 27240         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | La Houssaye               | 27345         | 27          |

| Tronçon     | Cours d'eau | Nom Commune                   | INSEE Commune | Département |
|-------------|-------------|-------------------------------|---------------|-------------|
| Risle amont | La Risle    | La Neuve-Lyre                 | 27431         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | La Vieille-Lyre               | 27685         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | Launay                        | 27364         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | Le Noyer-en-Ouche             | 27444         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | Mesnil-en-Ouche               | 27049         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | Nassandres sur Risle          | 27425         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | Neaufles-Auvergny             | 27427         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | Romilly-la-Puthenaye          | 27492         | 27          |
| Risle amont | La Risle    | Rugles                        | 27502         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Aclou                         | 27001         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Appeville-Annebault           | 27018         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Authou                        | 27028         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Berville-sur-Mer              | 27064         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Bouquelon                     | 27101         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Brionne                       | 27116         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Condé-sur-Risle               | 27167         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Conteville                    | 27169         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Corneville-sur-Risle          | 27174         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Foulbec                       | 27260         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Freneuse-sur-Risle            | 27267         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Glos-sur-Risle                | 27288         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Manneville-sur-Risle          | 27385         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Montfort-sur-Risle            | 27413         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Nassandres sur Risle          | 27425         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Pont-Audemer                  | 27467         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Pont-Authou                   | 27468         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Saint-Mards-de-Blacarville    | 27563         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Saint-Philbert-sur-Risle      | 27587         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Saint-Samson-de-la-Roque      | 27601         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Saint-Sulpice-de-Grimbouville | 27604         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Toutainville                  | 27656         | 27          |
| Risle aval  | La Risle    | Serquigny                     | 27622         | 27          |

| Tronçon    | Cours d'eau | Nom Commune                | INSEE Commune | Département |
|------------|-------------|----------------------------|---------------|-------------|
| Seine aval | La Seine    | Aizier                     | 27006         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Alizay                     | 27008         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Amfreville-sous-les-Monts  | 27013         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Barneville-sur-Seine       | 27039         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Berville-sur-Mer           | 27064         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Caumont                    | 27133         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Criquebeuf-sur-Seine       | 27188         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Igoville                   | 27348         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Le Landin                  | 27363         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Le Manoir                  | 27386         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Les Damps                  | 27196         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Marais-Vernier             | 27388         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Martot                     | 27394         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Pîtres                     | 27458         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Pont-de-l'Arche            | 27469         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Poses                      | 27474         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Quillebeuf-sur-Seine       | 27485         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Saint-Aubin-sur-Quillebeuf | 27518         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Saint-Samson-de-la-Roque   | 27601         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Trouville-la-Haule         | 27665         | 27          |
| Seine aval | La Seine    | Vieux-Port                 | 27686         | 27          |

### **Département de l'Eure-et-Loir (28) :**

| Tronçon | Cours d'eau | Nom Commune        | INSEE Commune | Département |
|---------|-------------|--------------------|---------------|-------------|
| Avre    | L'Avre      | Bérou-la-Mulotière | 28037         | 28          |
| Avre    | L'Avre      | Boissy-lès-Perche  | 28046         | 28          |
| Avre    | L'Avre      | Dampierre-sur-Avre | 28124         | 28          |
| Avre    | L'Avre      | Dreux              | 28134         | 28          |
| Avre    | L'Avre      | Montigny-sur-Avre  | 28263         | 28          |
| Avre    | L'Avre      | Montreuil          | 28267         | 28          |
| Avre    | L'Avre      | Rueil-la-Gadelière | 28322         | 28          |

| Tronçon              | Cours d'eau | Nom Commune                | INSEE Commune | Département |
|----------------------|-------------|----------------------------|---------------|-------------|
| Avre                 | L'Avre      | Saint-Lubin-des-Joncherets | 28348         | 28          |
| Avre                 | L'Avre      | Saint-Rémy-sur-Avre        | 28359         | 28          |
| Avre                 | L'Avre      | Vert-en-Drouais            | 28405         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Barjouville                | 28024         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Champhol                   | 28070         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Chartres                   | 28085         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Courville-sur-Eure         | 28116         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Fontenay-sur-Eure          | 28158         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Jouy                       | 28201         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Le Coudray                 | 28110         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Lèves                      | 28209         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Luisant                    | 28220         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Mignières                  | 28253         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Morancez                   | 28269         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Nogent-sur-Eure            | 28281         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Saint-Georges-sur-Eure     | 28337         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Saint-Luperce              | 28350         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Saint-Piat                 | 28357         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Saint-Prest                | 28358         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Soulaire                   | 28379         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Thivars                    | 28388         | 28          |
| Eure amont           | L'Eure      | Ver-lès-Chartres           | 28403         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Abondant                   | 28001         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Anet                       | 28007         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Bréchamps                  | 28058         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Charpont                   | 28082         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Chaudon                    | 28094         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Cherisy                    | 28098         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Coulombs                   | 28113         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Écluzelles                 | 28136         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Guainville                 | 28187         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | La Chaussée-d'Ivry         | 28096         | 28          |

| Tronçon              | Cours d'eau | Nom Commune           | INSEE Commune | Département |
|----------------------|-------------|-----------------------|---------------|-------------|
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Lormaye               | 28213         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Luray                 | 28223         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Maintenon             | 28227         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Mézières-en-Drouais   | 28251         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Montreuil             | 28267         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Nogent-le-Roi         | 28279         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Oulins                | 28293         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Pierres               | 28298         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Saint-Piat            | 28357         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Sainte-Gemme-Moronval | 28332         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Saussay               | 28371         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Sorel-Moussel         | 28377         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Villemeux-sur-Eure    | 28415         | 28          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Villiers-le-Morhier   | 28417         | 28          |

### **Département de la Manche (50) :**

| Tronçon             | Cours d'eau  | Nom Commune           | INSEE Commune | Département |
|---------------------|--------------|-----------------------|---------------|-------------|
| Divette – Trottebec | La Divette   | Cherbourg-en-Cotentin | 50129         | 50          |
| Divette – Trottebec | La Divette   | Martinvast            | 50294         | 50          |
| Divette – Trottebec | La Divette   | Sideville             | 50575         | 50          |
| Divette – Trottebec | Le Trottebec | Cherbourg-en-Cotentin | 50129         | 50          |
| Vire                | La Vire      | Agneaux               | 50002         | 50          |
| Vire                | La Vire      | Airel                 | 50004         | 50          |
| Vire                | La Vire      | Baudre                | 50034         | 50          |
| Vire                | La Vire      | Bourgvallées          | 50546         | 50          |
| Vire                | La Vire      | Canisy                | 50095         | 50          |
| Vire                | La Vire      | Carentan-les-Marais   | 50099         | 50          |
| Vire                | La Vire      | Cavigny               | 50106         | 50          |
| Vire                | La Vire      | Condé-sur-Vire        | 50139         | 50          |
| Vire                | La Vire      | La Meauffe            | 50297         | 50          |
| Vire                | La Vire      | Pont-Hébert           | 50409         | 50          |
| Vire                | La Vire      | Rampan                | 50423         | 50          |

|      |         |                         |       |    |
|------|---------|-------------------------|-------|----|
| Vire | La Vire | Sainte-Suzanne-sur-Vire | 50556 | 50 |
| Vire | La Vire | Saint-Fromond           | 50468 | 50 |
| Vire | La Vire | Saint-Georges-Montcocq  | 50475 | 50 |
| Vire | La Vire | Saint-Gilles            | 50483 | 50 |
| Vire | La Vire | Saint-Lô                | 50502 | 50 |
| Vire | La Vire | Thèreval                | 50239 | 50 |

### **Département de l'Oise (60) :**

| Tronçon | Cours d'eau | Nom Commune            | INSEE Commune | Département |
|---------|-------------|------------------------|---------------|-------------|
| Epte    | L'Epte      | Boury-en-Vexin         | 60095         | 60          |
| Epte    | L'Epte      | Courcelles-lès-Gisors  | 60169         | 60          |
| Epte    | L'Epte      | Éragny-sur-Epte        | 60211         | 60          |
| Epte    | L'Epte      | Saint-Germer-de-Fly    | 60577         | 60          |
| Epte    | L'Epte      | Saint-Pierre-es-Champs | 60592         | 60          |
| Epte    | L'Epte      | Sérifontaine           | 60616         | 60          |
| Epte    | L'Epte      | Talmoniers             | 60626         | 60          |

### **Département de l'Orne (61) :**

| Tronçon    | Cours d'eau | Nom Commune             | INSEE Commune | Département |
|------------|-------------|-------------------------|---------------|-------------|
| Noireau    | Le Noireau  | Berjou                  | 61044         | 61          |
| Noireau    | Le Noireau  | Cahan                   | 61069         | 61          |
| Noireau    | Le Noireau  | Saint-Pierre-du-Regard  | 61447         | 61          |
| Noireau    | Le Noireau  | Ménil-Hubert-sur-Orne   | 61269         | 61          |
| Orne amont | L'Orne      | Argentan                | 61006         | 61          |
| Orne amont | L'Orne      | Écouché-les-Vallées     | 61153         | 61          |
| Orne amont | L'Orne      | Giel-Courteilles        | 61189         | 61          |
| Orne amont | L'Orne      | Ménil-Hermei            | 61267         | 61          |
| Orne amont | L'Orne      | Ménil-Hubert-sur-Orne   | 61269         | 61          |
| Orne amont | L'Orne      | Monts-sur-Orne          | 61194         | 61          |
| Orne amont | L'Orne      | Moulins-sur-Orne        | 61298         | 61          |
| Orne amont | L'Orne      | Putanges-le-Lac         | 61339         | 61          |
| Orne amont | L'Orne      | Sai                     | 61358         | 61          |
| Orne amont | L'Orne      | Saint-Philbert-sur-Orne | 61444         | 61          |

| Tronçon              | Cours d'eau | Nom Commune             | INSEE Commune | Département |
|----------------------|-------------|-------------------------|---------------|-------------|
| Orne amont           | L'Orne      | Sarceaux                | 61462         | 61          |
| Orne amont           | L'Orne      | Sevrai                  | 61473         | 61          |
| Orne moyenne et aval | L'Orne      | Ménil-Hubert-sur-Orne   | 61269         | 61          |
| Risle amont          | La Risle    | Aube                    | 61008         | 61          |
| Risle amont          | La Risle    | L'Aigle                 | 61214         | 61          |
| Risle amont          | La Risle    | Rai                     | 61342         | 61          |
| Risle amont          | La Risle    | Saint-Martin-d'Écublei  | 61423         | 61          |
| Risle amont          | La Risle    | Saint-Sulpice-sur-Risle | 61456         | 61          |

### **Département de Seine-Maritime (76) :**

| Tronçon              | Cours d'eau | Nom Commune             | INSEE Commune | Département |
|----------------------|-------------|-------------------------|---------------|-------------|
| Andelle              | L'Andelle   | Croisy-sur-Andelle      | 76201         | 76          |
| Epte                 | L'Epte      | Ernemont-la-Villette    | 76242         | 76          |
| Epte                 | L'Epte      | Ferrières-en-Bray       | 76260         | 76          |
| Epte                 | L'Epte      | Gournay-en-Bray         | 76312         | 76          |
| Epte                 | L'Epte      | Neuf-Marché             | 76463         | 76          |
| Eure moyenne et aval | L'Eure      | Saint-Pierre-lès-Elbeuf | 76640         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Amfreville-la-Mi-Voie   | 76005         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Anneville-Ambourville   | 76020         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Arelaune-en-Seine       | 76401         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Bardouville             | 76056         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Belbeuf                 | 76069         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Berville-sur-Seine      | 76088         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Bonsecours              | 76103         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Canteleu                | 76157         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Caudebec-lès-Elbeuf     | 76165         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Cléon                   | 76178         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Duclair                 | 76222         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Elbeuf                  | 76231         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Freneuse                | 76282         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Gouy                    | 76313         | 76          |
| Seine aval           | La Seine    | Grand-Couronne          | 76319         | 76          |

| Tronçon    | Cours d'eau | Nom Commune                   | INSEE Commune | Département |
|------------|-------------|-------------------------------|---------------|-------------|
| Seine aval | La Seine    | Hénouville                    | 76354         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Heurteauville                 | 76362         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Jumièges                      | 76378         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | La Bouille                    | 76131         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | La Cerlangue                  | 76169         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Le Grand-Quevilly             | 76322         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Le Mesnil-sous-Jumièges       | 76436         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Le Trait                      | 76709         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Lillebonne                    | 76384         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Mauny                         | 76419         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Moulineaux                    | 76457         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Norville                      | 76471         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Notre-Dame-de-Bliquetuit      | 76473         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Oissel-sur-Seine              | 76484         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Orival                        | 76486         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Petit-Couronne                | 76497         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Petiville                     | 76499         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Quevillon                     | 76513         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Rives-en-Seine                | 76164         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Rouen                         | 76540         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Sahurs                        | 76550         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Saint-Aubin-lès-Elbeuf        | 76561         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Saint-Étienne-du-Rouvray      | 76575         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Saint-Jean-de-Folleville      | 76592         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Saint-Martin-de-Boscherville  | 76614         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Saint-Maurice-d'Ételan        | 76622         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Saint-Pierre-de-Manneville    | 76634         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Saint-Pierre-de-Varengueville | 76636         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Saint-Pierre-lès-Elbeuf       | 76640         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Sotteville-lès-Rouen          | 76681         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Sotteville-sous-le-Val        | 76682         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Tancarville                   | 76684         | 76          |

| Tronçon    | Cours d'eau | Nom Commune          | INSEE Commune | Département |
|------------|-------------|----------------------|---------------|-------------|
| Seine aval | La Seine    | Tourville-la-Rivière | 76705         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Val-de-la-Haye       | 76717         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Vatteville-la-Rue    | 76727         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Yainville            | 76750         | 76          |
| Seine aval | La Seine    | Yville-sur-Seine     | 76759         | 76          |

**Département des Yvelines (78) :**

| Tronçon | Cours d'eau | Nom Commune   | INSEE Commune | Département |
|---------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| Epte    | L'Epte      | Gommecourt    | 78276         | 78          |
| Epte    | L'Epte      | Limetz-Villez | 78337         | 78          |

**Département du Val d'Oise :**

| Tronçon | Cours d'eau | Nom Commune          | INSEE Commune | Département |
|---------|-------------|----------------------|---------------|-------------|
| Epte    | L'Epte      | Amenucourt           | 95012         | 95          |
| Epte    | L'Epte      | Bray-et-Lô           | 95101         | 95          |
| Epte    | L'Epte      | Montreuil-sur-Epte   | 95429         | 95          |
| Epte    | L'Epte      | Saint-Clair-sur-Epte | 95541         | 95          |

## Annexe 9. Communes éligibles au service Vigicrues Flash

### 9.a. Liste des communes éligibles au service Vigicrues Flash

| Commune               | INSEE | Département |
|-----------------------|-------|-------------|
| Ablon                 | 14001 | 14          |
| Agy                   | 14003 | 14          |
| Amayé-sur-Seulles     | 14007 | 14          |
| Balleroy-sur-Drôme    | 14035 | 14          |
| Barbeville            | 14040 | 14          |
| Baron-sur-Odon        | 14042 | 14          |
| Bayeux                | 14047 | 14          |
| Beaumais              | 14053 | 14          |
| Belle Vie en Auge     | 14527 | 14          |
| Bernesq               | 14063 | 14          |
| Blangy-le-Château     | 14077 | 14          |
| Bonneville-la-Louvet  | 14085 | 14          |
| Bougy                 | 14089 | 14          |
| Bretteville-sur-Laize | 14100 | 14          |
| Bretteville-sur-Odon  | 14101 | 14          |
| Bricqueville          | 14107 | 14          |

| Commune                    | INSEE | Département |
|----------------------------|-------|-------------|
| Brucourt                   | 14110 | 14          |
| Caen                       | 14118 | 14          |
| Cahagnes                   | 14120 | 14          |
| Cartigny-l'Épinay          | 14138 | 14          |
| Castillon                  | 14140 | 14          |
| Caumont-sur-Aure           | 14143 | 14          |
| Condé-en-Normandie         | 14174 | 14          |
| Cordebugle                 | 14179 | 14          |
| Cormolain                  | 14182 | 14          |
| Courtonne-la-Meurdrac      | 14193 | 14          |
| Courtonne-les-Deux-Églises | 14194 | 14          |
| Cricqueville-en-Auge       | 14203 | 14          |
| Crocy                      | 14206 | 14          |
| Dozulé                     | 14229 | 14          |
| Ellon                      | 14236 | 14          |
| Épinay-sur-Odon            | 14241 | 14          |
| Éterville                  | 14254 | 14          |
| Fierville-les-Parcs        | 14269 | 14          |
| Fontaine-Étoupefour        | 14274 | 14          |
| Fontenay-le-Pesnel         | 14278 | 14          |
| Fresney-le-Puceux          | 14290 | 14          |

| Commune                  | INSEE | Département |
|--------------------------|-------|-------------|
| Fumichon                 | 14293 | 14          |
| Gavrus                   | 14297 | 14          |
| Glos                     | 14303 | 14          |
| Gouvix                   | 14309 | 14          |
| Grainville-sur-Odon      | 14311 | 14          |
| Guéron                   | 14322 | 14          |
| Hermival-les-Vaux        | 14326 | 14          |
| Honfleur                 | 14333 | 14          |
| Hotot-en-Auge            | 14335 | 14          |
| Hottot-les-Bagues        | 14336 | 14          |
| Isigny-sur-Mer           | 14342 | 14          |
| Juaye-Mondaye            | 14346 | 14          |
| Juvigny-sur-Seulles      | 14348 | 14          |
| L'Hôtellerie             | 14334 | 14          |
| La Bazoque               | 14050 | 14          |
| La Folletière-Abenon     | 14273 | 14          |
| La Rivière-Saint-Sauveur | 14536 | 14          |
| La Vespière-Friardel     | 14740 | 14          |
| Laize-Clinchamps         | 14349 | 14          |
| Landelles-et-Coupigny    | 14352 | 14          |
| Landes-sur-Ajon          | 14353 | 14          |

| Commune                  | INSEE | Département |
|--------------------------|-------|-------------|
| Le Mesnil-au-Grain       | 14412 | 14          |
| Le Mesnil-Guillaume      | 14421 | 14          |
| Le Mesnil-Simon          | 14425 | 14          |
| Le Mesnil-sur-Blangy     | 14426 | 14          |
| Le Tronquay              | 14714 | 14          |
| Les Authieux-sur-Calonne | 14032 | 14          |
| Les Monts d'Aunay        | 14027 | 14          |
| Lessard-et-le-Chêne      | 14362 | 14          |
| Lisieux                  | 14366 | 14          |
| Lison                    | 14367 | 14          |
| Lisores                  | 14368 | 14          |
| Livarot-Pays-d'Auge      | 14371 | 14          |
| Longvillers              | 14379 | 14          |
| Louvigny                 | 14383 | 14          |
| Malherbe-sur-Ajon        | 14037 | 14          |
| Manneville-la-Pipard     | 14399 | 14          |
| Marolles                 | 14403 | 14          |
| Mézidon Vallée d'Auge    | 14431 | 14          |
| Monceaux-en-Bessin       | 14436 | 14          |
| Mondrainville            | 14438 | 14          |
| Montfiquet               | 14445 | 14          |

| Commune                     | INSEE | Département |
|-----------------------------|-------|-------------|
| Mouen                       | 14454 | 14          |
| Noron-la-Poterie            | 14468 | 14          |
| Notre-Dame-d'Estrées-Corbon | 14474 | 14          |
| Notre-Dame-de-Livaye        | 14473 | 14          |
| Orbec                       | 14478 | 14          |
| Ouilly-du-Houley            | 14484 | 14          |
| Ouilly-le-Vicomte           | 14487 | 14          |
| Parfouru-sur-Odon           | 14491 | 14          |
| Périgny                     | 14496 | 14          |
| Planquery                   | 14506 | 14          |
| Pont-Bellanger              | 14511 | 14          |
| Pont-l'Évêque               | 14514 | 14          |
| Pontécoulant                | 14512 | 14          |
| Quetteville                 | 14528 | 14          |
| Ranchy                      | 14529 | 14          |
| Rocques                     | 14540 | 14          |
| Rubercy                     | 14547 | 14          |
| Saint-André-d'Hébertot      | 14555 | 14          |
| Saint-Denis-de-Mailloc      | 14571 | 14          |
| Saint-Désir                 | 14574 | 14          |
| Saint-Julien-sur-Calonne    | 14601 | 14          |

| Commune                                   | INSEE | Département |
|---|-------|-------------|
| Saint-Louet-sur-Seulles                   | 14607 | 14          |
| Saint-Loup-Hors                           | 14609 | 14          |
| Saint-Martin-de-Bienfaite-la-Cressonnière | 14621 | 14          |
| Saint-Martin-de-Mailloc                   | 14626 | 14          |
| Saint-Martin-de-May                       | 14408 | 14          |
| Saint-Pierre-du-Jonquet                   | 14651 | 14          |
| Saint-Pierre-en-Auge                      | 14654 | 14          |
| Saint-Samson                              | 14657 | 14          |
| Saint-Vaast-sur-Seulles                   | 14661 | 14          |
| Saint-Vigor-le-Grand                      | 14663 | 14          |
| Sainte-Marguerite-d'Elle                  | 14614 | 14          |
| Sainte-Marie-Outre-l'Eau                  | 14619 | 14          |
| Sallen                                    | 14664 | 14          |
| Saon                                      | 14667 | 14          |
| Saonnet                                   | 14668 | 14          |
| Seulline                                  | 14579 | 14          |
| Souleuvre en Bocage                       | 14061 | 14          |
| Subles                                    | 14679 | 14          |
| Sully                                     | 14680 | 14          |
| Surville                                  | 14682 | 14          |
| Terres de Druance                         | 14357 | 14          |

| Commune              | INSEE | Département |
|----------------------|-------|-------------|
| Tilly-sur-Seulles    | 14692 | 14          |
| Tourville-sur-Odon   | 14707 | 14          |
| Trévières            | 14711 | 14          |
| Trungy               | 14716 | 14          |
| Vacognes-Neuilly     | 14721 | 14          |
| Val d'Arry           | 14475 | 14          |
| Val de Drôme         | 14672 | 14          |
| Val-de-Vie           | 14576 | 14          |
| Valdallière          | 14726 | 14          |
| Valorbiquet          | 14570 | 14          |
| Varaville            | 14724 | 14          |
| Vaucelles            | 14728 | 14          |
| Verson               | 14738 | 14          |
| Victot-en-Auge       | 14743 | 14          |
| Villy-Bocage         | 14760 | 14          |
| Vire Normandie       | 14762 | 14          |
| Acquigny             | 27003 | 27          |
| Ambenay              | 27009 | 27          |
| Apperville-Annebault | 27018 | 27          |
| Armentières-sur-Avre | 27019 | 27          |
| Arnières-sur-Iton    | 27020 | 27          |

| Commune                  | INSEE | Département |
|--------------------------|-------|-------------|
| Asnières                 | 27021 | 27          |
| Aulnay-sur-Iton          | 27023 | 27          |
| Authou                   | 27028 | 27          |
| Bailleul-la-Vallée       | 27035 | 27          |
| Barville                 | 27042 | 27          |
| Beaumont-le-Roger        | 27051 | 27          |
| Beaumontel               | 27050 | 27          |
| Bérengeville-la-Campagne | 27055 | 27          |
| Bernay                   | 27056 | 27          |
| Bernouville              | 27059 | 27          |
| Berville-sur-Mer         | 27064 | 27          |
| Beuzeville               | 27065 | 27          |
| Bézu-la-Forêt            | 27066 | 27          |
| Bézu-Saint-Éloi          | 27067 | 27          |
| Bois-Anzeray             | 27068 | 27          |
| Bois-Normand-près-Lyre   | 27075 | 27          |
| Boisset-les-Prévanches   | 27076 | 27          |
| Bosrobert                | 27095 | 27          |
| Bray                     | 27109 | 27          |
| Breteuil                 | 27112 | 27          |
| Brionne                  | 27116 | 27          |

| Commune                   | INSEE | Département |
|---------------------------|-------|-------------|
| Bueil                     | 27119 | 27          |
| Caillouet-Orgeville       | 27123 | 27          |
| Calleville                | 27125 | 27          |
| Campigny                  | 27126 | 27          |
| Canappeville              | 27127 | 27          |
| Caorches-Saint-Nicolas    | 27129 | 27          |
| Chaise-Dieu-du-Theil      | 27137 | 27          |
| Chambois                  | 27032 | 27          |
| Chambord                  | 27139 | 27          |
| Chambray                  | 27140 | 27          |
| Champigny-la-Futelaye     | 27144 | 27          |
| Charleval                 | 27151 | 27          |
| Chauvincourt-Provemont    | 27153 | 27          |
| Connelles                 | 27168 | 27          |
| Cormeilles                | 27170 | 27          |
| Corneville-la-Fouquetière | 27173 | 27          |
| Corneville-sur-Risle      | 27174 | 27          |
| Courbépine                | 27179 | 27          |
| Courdemanche              | 27181 | 27          |
| Croth                     | 27193 | 27          |
| Daubeuf-près-Vatteville   | 27202 | 27          |

| Commune                  | INSEE | Département |
|--------------------------|-------|-------------|
| Doudeauville-en-Vexin    | 27204 | 27          |
| Droisy                   | 27206 | 27          |
| Écaquelon                | 27209 | 27          |
| Écardenville-la-Campagne | 27210 | 27          |
| Épégard                  | 27219 | 27          |
| Étrépigny                | 27226 | 27          |
| Évreux                   | 27229 | 27          |
| Ézy-sur-Eure             | 27230 | 27          |
| Fatouville-Grestain      | 27233 | 27          |
| Feuguerolles             | 27241 | 27          |
| Fiquefleur-Équainville   | 27243 | 27          |
| Fontaine-l'Abbé          | 27251 | 27          |
| Fontaine-la-Louvet       | 27252 | 27          |
| Garences-sur-Eure        | 27278 | 27          |
| Gasny                    | 27279 | 27          |
| Gisors                   | 27284 | 27          |
| Glos-sur-Risle           | 27288 | 27          |
| Gournay-le-Guérin        | 27291 | 27          |
| Grand-Camp               | 27295 | 27          |
| Harcourt                 | 27311 | 27          |
| Harquency                | 27315 | 27          |

| Commune                    | INSEE | Département |
|----------------------------|-------|-------------|
| Houetteville               | 27342 | 27          |
| Houlbec-Cocherel           | 27343 | 27          |
| Illiers-l'Évêque           | 27350 | 27          |
| L'Habit                    | 27309 | 27          |
| La Baronnie                | 27277 | 27          |
| La Chapelle-Longueville    | 27554 | 27          |
| La Couture-Boussey         | 27183 | 27          |
| La Haye-de-Calleville      | 27318 | 27          |
| La Haye-Saint-Sylvestre    | 27323 | 27          |
| La Lande-Saint-Léger       | 27361 | 27          |
| La Madeleine-de-Nonancourt | 27378 | 27          |
| La Neuve-Lyre              | 27431 | 27          |
| La Neuville-du-Bosc        | 27432 | 27          |
| La Trinité                 | 27659 | 27          |
| La Vieille-Lyre            | 27685 | 27          |
| Launay                     | 27364 | 27          |
| Le Bec-Hellouin            | 27052 | 27          |
| Le Bosc du Theil           | 27302 | 27          |
| Le Cormier                 | 27171 | 27          |
| Le Mesnil-Jourdain         | 27403 | 27          |
| Le Mesnil-Saint-Jean       | 27541 | 27          |

| Commune               | INSEE | Département |
|-----------------------|-------|-------------|
| Le Neubourg           | 27428 | 27          |
| Le Noyer-en-Ouche     | 27444 | 27          |
| Le Perrey             | 27263 | 27          |
| Le Plessis-Grohan     | 27464 | 27          |
| Le Plessis-Hébert     | 27465 | 27          |
| Le Tremblay-Omonville | 27658 | 27          |
| Le Troncq             | 27663 | 27          |
| Le Val-David          | 27668 | 27          |
| Le Vieil-Évreux       | 27684 | 27          |
| Les Andelys           | 27016 | 27          |
| Les Barils            | 27038 | 27          |
| Les Baux-Sainte-Croix | 27044 | 27          |
| Les Bottereaux        | 27096 | 27          |
| Les Monts du Roumois  | 27062 | 27          |
| Les Ventes            | 27678 | 27          |
| Lieurey               | 27367 | 27          |
| Lisors                | 27370 | 27          |
| Livet-sur-Authou      | 27371 | 27          |
| Lorleau               | 27373 | 27          |
| Louviers              | 27375 | 27          |
| Louye                 | 27376 | 27          |

| Commune               | INSEE | Département |
|-----------------------|-------|-------------|
| Lyons-la-Forêt        | 27377 | 27          |
| Mandres               | 27383 | 27          |
| Manneville-la-Raoult  | 27384 | 27          |
| Marcilly-la-Campagne  | 27390 | 27          |
| Marcilly-sur-Eure     | 27391 | 27          |
| Martagny              | 27392 | 27          |
| Ménesqueville         | 27396 | 27          |
| Merey                 | 27400 | 27          |
| Mesnil-en-Ouche       | 27049 | 27          |
| Mesnil-Rousset        | 27404 | 27          |
| Montfort-sur-Risle    | 27413 | 27          |
| Mouettes              | 27419 | 27          |
| Muzy                  | 27423 | 27          |
| Neaufles-Auvergny     | 27427 | 27          |
| Neaufles-Saint-Martin | 27426 | 27          |
| Neuville-sur-Authou   | 27433 | 27          |
| Nojeon-en-Vexin       | 27437 | 27          |
| Notre-Dame-de-l'Isle  | 27440 | 27          |
| Piencourt             | 27455 | 27          |
| Pîtres                | 27458 | 27          |
| Plasnes               | 27463 | 27          |

| Commune                     | INSEE | Département |
|-----------------------------|-------|-------------|
| Pont-Audemer                | 27467 | 27          |
| Pont-Authou                 | 27468 | 27          |
| Pullay                      | 27481 | 27          |
| Romilly-sur-Andelle         | 27493 | 27          |
| Rosay-sur-Lieure            | 27496 | 27          |
| Rouvray                     | 27501 | 27          |
| Rugles                      | 27502 | 27          |
| Saint-Antonin-de-Sommaire   | 27508 | 27          |
| Saint-Aubin-de-Scellon      | 27512 | 27          |
| Saint-Benoît-des-Ombres     | 27520 | 27          |
| Saint-Christophe-sur-Avre   | 27521 | 27          |
| Saint-Cyr-de-Salerne        | 27527 | 27          |
| Saint-Cyr-la-Campagne       | 27529 | 27          |
| Saint-Denis-d'Augerons      | 27530 | 27          |
| Saint-Denis-le-Ferment      | 27533 | 27          |
| Saint-Éloi-de-Fourques      | 27536 | 27          |
| Saint-Étienne-sous-Bailleul | 27539 | 27          |
| Saint-Georges-du-Vièvre     | 27542 | 27          |
| Saint-Georges-Motel         | 27543 | 27          |
| Saint-Germain-de-Fresney    | 27544 | 27          |
| Saint-Germain-de-Pasquier   | 27545 | 27          |

| Commune                       | INSEE | Département |
|-------------------------------|-------|-------------|
| Saint-Germain-sur-Avre        | 27548 | 27          |
| Saint-Grégoire-du-Vièvre      | 27550 | 27          |
| Saint-Laurent-du-Tencement    | 27556 | 27          |
| Saint-Léger-de-Rôtes          | 27557 | 27          |
| Saint-Léger-du-Gennetey       | 27558 | 27          |
| Saint-Paul-de-Fourques        | 27584 | 27          |
| Saint-Pierre-de-Bailleul      | 27589 | 27          |
| Saint-Pierre-de-Cernières     | 27590 | 27          |
| Saint-Pierre-de-Cormeilles    | 27591 | 27          |
| Saint-Pierre-de-Salerno       | 27592 | 27          |
| Saint-Pierre-du-Bosguérard    | 27595 | 27          |
| Saint-Pierre-du-Val           | 27597 | 27          |
| Saint-Pierre-la-Garenne       | 27599 | 27          |
| Saint-Sylvestre-de-Cormeilles | 27605 | 27          |
| Saint-Victor-sur-Avre         | 27610 | 27          |
| Sainte-Colombe-la-Commanderie | 27524 | 27          |
| Sainte-Opportune-du-Bosc      | 27576 | 27          |
| Sylvains-Lès-Moulins          | 27693 | 27          |
| Thénouville                   | 27089 | 27          |
| Thibouville                   | 27630 | 27          |
| Tillières-sur-Avre            | 27643 | 27          |

| Commune                        | INSEE | Département |
|--------------------------------|-------|-------------|
| Touffreville                   | 27649 | 27          |
| Tourville-sur-Pont-Audemer     | 27655 | 27          |
| Toutainville                   | 27656 | 27          |
| Treis-Sants-en-Ouche           | 27516 | 27          |
| Triqueville                    | 27662 | 27          |
| Valailles                      | 27667 | 27          |
| Verneuil d'Avre et d'Iton      | 27679 | 27          |
| Verneusses                     | 27680 | 27          |
| Villez-sous-Bailleul           | 27694 | 27          |
| Allainville                    | 28003 | 28          |
| Aunay-sous-Auneau              | 28013 | 28          |
| Aunay-sous-Crécy               | 28014 | 28          |
| Auneau-Bleury-Saint-Symphorien | 28015 | 28          |
| Bailleau-Armenonville          | 28023 | 28          |
| Bailleau-l'Évêque              | 28022 | 28          |
| Beauche                        | 28030 | 28          |
| Belhomert-Guéhouville          | 28033 | 28          |
| Berchères-Saint-Germain        | 28034 | 28          |
| Berchères-sur-Vesgre           | 28036 | 28          |
| Bérou-la-Mulotière             | 28037 | 28          |
| Béville-le-Comte               | 28039 | 28          |

| Commune             | INSEE | Département |
|---------------------|-------|-------------|
| Boissy-lès-Perche   | 28046 | 28          |
| Boncourt            | 28050 | 28          |
| Bouglainval         | 28052 | 28          |
| Boutigny-Prouais    | 28056 | 28          |
| Bréchamps           | 28058 | 28          |
| Brezolles           | 28059 | 28          |
| Briconville         | 28060 | 28          |
| Champrond-en-Gâtine | 28071 | 28          |
| Charpont            | 28082 | 28          |
| Chaudon             | 28094 | 28          |
| Chauffours          | 28095 | 28          |
| Cherisy             | 28098 | 28          |
| Chuisnes            | 28099 | 28          |
| Coltainville        | 28104 | 28          |
| Corancez            | 28107 | 28          |
| Coulombs            | 28113 | 28          |
| Crécy-Couvé         | 28117 | 28          |
| Crucey-Villages     | 28120 | 28          |
| Dampierre-sur-Avre  | 28124 | 28          |
| Dangers             | 28128 | 28          |
| Digny               | 28130 | 28          |

| Commune                   | INSEE | Département |
|---------------------------|-------|-------------|
| Dreux                     | 28134 | 28          |
| Droue-sur-Drouette        | 28135 | 28          |
| Épernon                   | 28140 | 28          |
| Fontaine-la-Guyon         | 28154 | 28          |
| Fontaine-les-Ribouts      | 28155 | 28          |
| Fontaine-Simon            | 28156 | 28          |
| Fresnay-le-Gilmert        | 28163 | 28          |
| Friaize                   | 28166 | 28          |
| Frucé                     | 28167 | 28          |
| Gallardon                 | 28168 | 28          |
| Garnay                    | 28171 | 28          |
| Gas                       | 28172 | 28          |
| Gasville-Oisème           | 28173 | 28          |
| Goussainville             | 28185 | 28          |
| Guainville                | 28187 | 28          |
| Hanches                   | 28191 | 28          |
| Houx                      | 28195 | 28          |
| Jaudrais                  | 28200 | 28          |
| La Chapelle-d'Aunainville | 28074 | 28          |
| La Chapelle-Fortin        | 28077 | 28          |
| La Chaussée-d'Ivry        | 28096 | 28          |

| Commune                     | INSEE | Département |
|-----------------------------|-------|-------------|
| La Framboisière             | 28159 | 28          |
| La Loupe                    | 28214 | 28          |
| La Mancelière               | 28231 | 28          |
| La Puisaye                  | 28310 | 28          |
| La Saucelle                 | 28368 | 28          |
| Landelles                   | 28203 | 28          |
| Le Boullay-les-Deux-Églises | 28053 | 28          |
| Le Boullay-Thierry          | 28055 | 28          |
| Le Favril                   | 28148 | 28          |
| Le Gué-de-Longroi           | 28188 | 28          |
| Le Mesnil-Thomas            | 28248 | 28          |
| Les Châtelets               | 28090 | 28          |
| Levainville                 | 28208 | 28          |
| Lèves                       | 28209 | 28          |
| Lormaye                     | 28213 | 28          |
| Louvilliers-en-Drouais      | 28216 | 28          |
| Louvilliers-lès-Perche      | 28217 | 28          |
| Maillebois                  | 28226 | 28          |
| Maintenon                   | 28227 | 28          |
| Mainvilliers                | 28229 | 28          |
| Manou                       | 28232 | 28          |

| Commune                 | INSEE | Département |
|-------------------------|-------|-------------|
| Marville-Moutiers-Brûlé | 28239 | 28          |
| Meaucé                  | 28240 | 28          |
| Meslay-le-Grenet        | 28245 | 28          |
| Mignières               | 28253 | 28          |
| Morancez                | 28269 | 28          |
| Morvilliers             | 28271 | 28          |
| Néron                   | 28275 | 28          |
| Nogent-le-Phaye         | 28278 | 28          |
| Nogent-le-Roi           | 28279 | 28          |
| Nogent-sur-Eure         | 28281 | 28          |
| Oinville-sous-Auneau    | 28285 | 28          |
| Ollé                    | 28286 | 28          |
| Ormoy                   | 28289 | 28          |
| Orrouer                 | 28290 | 28          |
| Ouerre                  | 28292 | 28          |
| Oulins                  | 28293 | 28          |
| Pierres                 | 28298 | 28          |
| Poisvilliers            | 28301 | 28          |
| Pontgouin               | 28302 | 28          |
| Prudemanche             | 28308 | 28          |
| Revercourt              | 28315 | 28          |

| Commune                     | INSEE | Département |
|-----------------------------|-------|-------------|
| Rohaire                     | 28316 | 28          |
| Roinville                   | 28317 | 28          |
| Rouvres                     | 28321 | 28          |
| Rueil-la-Gadelière          | 28322 | 28          |
| Saint-Ange-et-Torçay        | 28323 | 28          |
| Saint-Arnoult-des-Bois      | 28324 | 28          |
| Saint-Aubin-des-Bois        | 28325 | 28          |
| Saint-Georges-sur-Eure      | 28337 | 28          |
| Saint-Germain-le-Gaillard   | 28339 | 28          |
| Saint-Jean-de-Rebervilliers | 28341 | 28          |
| Saint-Léger-des-Aubées      | 28344 | 28          |
| Saint-Lubin-de-Cravant      | 28346 | 28          |
| Saint-Lubin-de-la-Haye      | 28347 | 28          |
| Saint-Lucien                | 28349 | 28          |
| Saint-Luperce               | 28350 | 28          |
| Saint-Maixme-Hauterive      | 28351 | 28          |
| Saint-Martin-de-Nigelles    | 28352 | 28          |
| Saint-Maurice-Saint-Germain | 28354 | 28          |
| Saint-Ouen-Marchefroy       | 28355 | 28          |
| Saint-Piat                  | 28357 | 28          |
| Saint-Prest                 | 28358 | 28          |

| Commune                | INSEE | Département |
|------------------------|-------|-------------|
| Saint-Rémy-sur-Avre    | 28359 | 28          |
| Saint-Sauveur-Marville | 28360 | 28          |
| Saint-Victor-de-Buthon | 28362 | 28          |
| Sainville              | 28363 | 28          |
| Saulnières             | 28369 | 28          |
| Senantes               | 28372 | 28          |
| Senonches              | 28373 | 28          |
| Soulaire               | 28379 | 28          |
| Tremblay-les-Villages  | 28393 | 28          |
| Tréon                  | 28394 | 28          |
| Ver-lès-Chartres       | 28403 | 28          |
| Vernouillet            | 28404 | 28          |
| Vert-en-Drouais        | 28405 | 28          |
| Villemeux-sur-Eure     | 28415 | 28          |
| Villiers-le-Morhier    | 28417 | 28          |
| Voise                  | 28421 | 28          |
| Yermenonville          | 28423 | 28          |
| Ymeray                 | 28425 | 28          |
| Airel                  | 50004 | 50          |
| Amigny                 | 50006 | 50          |
| Anneville-en-Saire     | 50013 | 50          |

| Commune                  | INSEE | Département |
|--------------------------|-------|-------------|
| Appeville                | 50016 | 50          |
| Auvers                   | 50023 | 50          |
| Auxais                   | 50024 | 50          |
| Avranches                | 50025 | 50          |
| Bacilly                  | 50027 | 50          |
| Barenton                 | 50029 | 50          |
| Baupte                   | 50036 | 50          |
| Beauchamps               | 50038 | 50          |
| Belval                   | 50044 | 50          |
| Bérigny                  | 50046 | 50          |
| Beslon                   | 50048 | 50          |
| Beuzeville-la-Bastille   | 50052 | 50          |
| Biéville                 | 50054 | 50          |
| Blainville-sur-Mer       | 50058 | 50          |
| Bourguenolles            | 50069 | 50          |
| Bourgvallées             | 50546 | 50          |
| Brécey                   | 50074 | 50          |
| Bricquebec-en-Cotentin   | 50082 | 50          |
| Bricqueville-la-Blouette | 50084 | 50          |
| Brillevast               | 50086 | 50          |
| Brix                     | 50087 | 50          |

| Commune               | INSEE | Département |
|-----------------------|-------|-------------|
| Canisy                | 50095 | 50          |
| Canville-la-Rocque    | 50097 | 50          |
| Carentan-les-Marais   | 50099 | 50          |
| Catteville            | 50105 | 50          |
| Cérences              | 50109 | 50          |
| Cerisy-la-Forêt       | 50110 | 50          |
| Cerisy-la-Salle       | 50111 | 50          |
| Champrepus            | 50118 | 50          |
| Cherbourg-en-Cotentin | 50129 | 50          |
| Colomby               | 50138 | 50          |
| Condé-sur-Vire        | 50139 | 50          |
| Courcy                | 50145 | 50          |
| Coutances             | 50147 | 50          |
| Cuves                 | 50158 | 50          |
| Dangy                 | 50159 | 50          |
| Domjean               | 50164 | 50          |
| Doville               | 50166 | 50          |
| Ducey-Les Chéris      | 50168 | 50          |
| Flottemanville        | 50186 | 50          |
| Fourneaux             | 50192 | 50          |
| Gavray-sur-Sienne     | 50197 | 50          |

| Commune                | INSEE | Département |
|------------------------|-------|-------------|
| Genêts                 | 50199 | 50          |
| Golleville             | 50207 | 50          |
| Gonfreville            | 50208 | 50          |
| Gonneville-Le Theil    | 50209 | 50          |
| Gorges                 | 50210 | 50          |
| Gouville-sur-Mer       | 50215 | 50          |
| Grandparigny           | 50391 | 50          |
| Hambye                 | 50228 | 50          |
| Hamelin                | 50229 | 50          |
| Hauteville-la-Guichard | 50232 | 50          |
| Hémevez                | 50241 | 50          |
| Isigny-le-Buat         | 50256 | 50          |
| Jullouville            | 50066 | 50          |
| Juigny les Vallées     | 50260 | 50          |
| L'Étang-Bertrand       | 50176 | 50          |
| La Baleine             | 50028 | 50          |
| La Bloutière           | 50060 | 50          |
| La Bonneville          | 50064 | 50          |
| La Colombe             | 50137 | 50          |
| La Feuillie            | 50182 | 50          |
| La Haye-Bellefond      | 50234 | 50          |

| Commune               | INSEE | Département |
|-----------------------|-------|-------------|
| La Haye-Pesnel        | 50237 | 50          |
| La Lande-d'Airou      | 50262 | 50          |
| La Lucerne-d'Outremer | 50281 | 50          |
| La Meurdraquière      | 50327 | 50          |
| Lapenty               | 50263 | 50          |
| Le Ham                | 50227 | 50          |
| Le Mesnil-Adelée      | 50300 | 50          |
| Le Mesnil-Amey        | 50302 | 50          |
| Le Mesnil-Aubert      | 50304 | 50          |
| Le Mesnil-Eury        | 50310 | 50          |
| Le Mesnil-Gilbert     | 50312 | 50          |
| Le Mesnil-Villeman    | 50326 | 50          |
| Le Neufbourg          | 50371 | 50          |
| Le Perron             | 50398 | 50          |
| Le Petit-Celland      | 50399 | 50          |
| Le Plessis-Lastelle   | 50405 | 50          |
| Le Tanu               | 50590 | 50          |
| Le Teilleul           | 50591 | 50          |
| Le Vast               | 50619 | 50          |
| Le Vicel              | 50633 | 50          |
| Les Cresnays          | 50152 | 50          |

| Commune               | INSEE | Département |
|-----------------------|-------|-------------|
| Les Loges-Marchis     | 50274 | 50          |
| Lessay                | 50267 | 50          |
| Lestre                | 50268 | 50          |
| Lieusaint             | 50270 | 50          |
| Lolif                 | 50276 | 50          |
| Magneville            | 50285 | 50          |
| Marchésieux           | 50289 | 50          |
| Marcilly              | 50290 | 50          |
| Marigny-Le-Lozon      | 50292 | 50          |
| Martinvast            | 50294 | 50          |
| Millières             | 50328 | 50          |
| Montaigu-les-Bois     | 50336 | 50          |
| Montjoie-Saint-Martin | 50347 | 50          |
| Montpinchon           | 50350 | 50          |
| Montrabot             | 50351 | 50          |
| Montreuil-sur-Lozon   | 50352 | 50          |
| Montsenelle           | 50273 | 50          |
| Moon-sur-Elle         | 50356 | 50          |
| Mortain-Bocage        | 50359 | 50          |
| Moulines              | 50362 | 50          |
| Moyon Villages        | 50363 | 50          |

| Commune                 | INSEE | Département |
|-------------------------|-------|-------------|
| Muneville-le-Bingard    | 50364 | 50          |
| Nay                     | 50368 | 50          |
| Négreville              | 50369 | 50          |
| Néhou                   | 50370 | 50          |
| Neufmesnil              | 50372 | 50          |
| Nicorps                 | 50376 | 50          |
| Notre-Dame-de-Cenilly   | 50378 | 50          |
| Octeville-l'Avenel      | 50384 | 50          |
| Orglandes               | 50387 | 50          |
| Orval sur Sienne        | 50388 | 50          |
| Ouville                 | 50389 | 50          |
| Percy-en-Normandie      | 50393 | 50          |
| Périers                 | 50394 | 50          |
| Picauville              | 50400 | 50          |
| Poilly                  | 50407 | 50          |
| Pont-Hébert             | 50409 | 50          |
| Pontorson               | 50410 | 50          |
| Ponts                   | 50411 | 50          |
| Port-Bail-sur-Mer       | 50412 | 50          |
| Quettreville-sur-Sienne | 50419 | 50          |
| Quibou                  | 50420 | 50          |

| Commune                   | INSEE | Département |
|---------------------------|-------|-------------|
| Quinéville                | 50421 | 50          |
| Raids                     | 50422 | 50          |
| Rauville-la-Bigot         | 50425 | 50          |
| Rauville-la-Place         | 50426 | 50          |
| Remilly Les Marais        | 50431 | 50          |
| Réville                   | 50433 | 50          |
| Rocheville                | 50435 | 50          |
| Romagny Fontenay          | 50436 | 50          |
| Roncey                    | 50437 | 50          |
| Saint-Aubin-de-Terregatte | 50448 | 50          |
| Saint-Aubin-des-Préaux    | 50447 | 50          |
| Saint-Brice               | 50451 | 50          |
| Saint-Brice-de-Landelles  | 50452 | 50          |
| Saint-Christophe-du-Foc   | 50454 | 50          |
| Saint-Clair-sur-l'Elle    | 50455 | 50          |
| Saint-Cyr-du-Bailleul     | 50462 | 50          |
| Saint-Denis-le-Gast       | 50463 | 50          |
| Saint-Denis-le-Vêtu       | 50464 | 50          |
| Saint-Georges-de-Rouelley | 50474 | 50          |
| Saint-Germain-sur-Ay      | 50481 | 50          |
| Saint-Germain-sur-Sèves   | 50482 | 50          |

| Commune                     | INSEE | Département |
|-----------------------------|-------|-------------|
| Saint-Gilles                | 50483 | 50          |
| Saint-Hilaire-du-Harcouët   | 50484 | 50          |
| Saint-Jacques-de-Néhou      | 50486 | 50          |
| Saint-James                 | 50487 | 50          |
| Saint-Jean-d'Elle           | 50492 | 50          |
| Saint-Jean-de-la-Haize      | 50489 | 50          |
| Saint-Jean-de-Savigny       | 50491 | 50          |
| Saint-Jean-des-Champs       | 50493 | 50          |
| Saint-Joseph                | 50498 | 50          |
| Saint-Laurent-de-Cuves      | 50499 | 50          |
| Saint-Laurent-de-Terregatte | 50500 | 50          |
| Saint-Lô                    | 50502 | 50          |
| Saint-Martin-d'Aubigny      | 50510 | 50          |
| Saint-Martin-d'Audouville   | 50511 | 50          |
| Saint-Pair-sur-Mer          | 50532 | 50          |
| Saint-Patrice-de-Claids     | 50533 | 50          |
| Saint-Pierre-de-Coutances   | 50537 | 50          |
| Saint-Pierre-Langers        | 50540 | 50          |
| Saint-Quentin-sur-le-Homme  | 50543 | 50          |
| Saint-Sauveur-le-Vicomte    | 50551 | 50          |
| Saint-Sauveur-Villages      | 50550 | 50          |

| Commune                     | INSEE | Département |
|-----------------------------|-------|-------------|
| Saint-Senier-de-Beuvron     | 50553 | 50          |
| Saint-Senier-sous-Avranches | 50554 | 50          |
| Saint-Vaast-la-Hougue       | 50562 | 50          |
| Saint-Vigor-des-Monts       | 50563 | 50          |
| Sainte-Cécile               | 50453 | 50          |
| Sainte-Colombe              | 50457 | 50          |
| Sartilly-Baie-Bocage        | 50565 | 50          |
| Savigny                     | 50569 | 50          |
| Savigny-le-Vieux            | 50570 | 50          |
| Sideville                   | 50575 | 50          |
| Sortosville-en-Beaumont     | 50577 | 50          |
| Sottevast                   | 50579 | 50          |
| Sotteville                  | 50580 | 50          |
| Subligny                    | 50584 | 50          |
| Surtainville                | 50585 | 50          |
| Tamerville                  | 50588 | 50          |
| Terre-et-Marais             | 50564 | 50          |
| Tessy-Bocage                | 50592 | 50          |
| Teurthéville-Bocage         | 50593 | 50          |
| Teurthéville-Hague          | 50594 | 50          |
| Thèreval                    | 50239 | 50          |

| Commune                        | INSEE | Département |
|--------------------------------|-------|-------------|
| Tirepieu-sur-Sée               | 50597 | 50          |
| Torigny-les-Villes             | 50601 | 50          |
| Tribehou                       | 50606 | 50          |
| Urville                        | 50610 | 50          |
| Valcanville                    | 50613 | 50          |
| Valognes                       | 50615 | 50          |
| Varenguebec                    | 50617 | 50          |
| Vaudreville                    | 50621 | 50          |
| Ver                            | 50626 | 50          |
| Vernix                         | 50628 | 50          |
| Vesly                          | 50629 | 50          |
| Villedieu-les-Poêles-Rouffigny | 50639 | 50          |
| Virandeville                   | 50643 | 50          |
| Chambors                       | 60140 | 60          |
| Chaumont-en-Vexin              | 60143 | 60          |
| Delincourt                     | 60195 | 60          |
| Énencourt-Léage                | 60208 | 60          |
| Éragny-sur-Epte                | 60211 | 60          |
| Fay-les-Étangs                 | 60228 | 60          |
| Fleury                         | 60239 | 60          |
| Ivry-le-Temple                 | 60321 | 60          |

| Commune                  | INSEE | Département |
|--------------------------|-------|-------------|
| Monneville               | 60411 | 60          |
| Parnes                   | 60487 | 60          |
| Pouilly                  | 60512 | 60          |
| Quincampoix-Fleuzy       | 60521 | 60          |
| Saint-Crépin-Ibouwillers | 60570 | 60          |
| Saint-Quentin-des-Prés   | 60594 | 60          |
| Senots                   | 60613 | 60          |
| Tourly                   | 60640 | 60          |
| Trie-Château             | 60644 | 60          |
| Trie-la-Ville            | 60645 | 60          |
| Almenêches               | 61002 | 61          |
| Athis-Val de Rouvre      | 61007 | 61          |
| Aube                     | 61008 | 61          |
| Aubry-le-Panthou         | 61010 | 61          |
| Aunou-le-Faucon          | 61014 | 61          |
| Avernes-Saint-Gourgon    | 61018 | 61          |
| Avoine                   | 61020 | 61          |
| Beaufai                  | 61032 | 61          |
| Beaulieu                 | 61034 | 61          |
| Bellou-en-Houlme         | 61040 | 61          |
| Boischampré              | 61375 | 61          |

| Commune             | INSEE | Département |
|---------------------|-------|-------------|
| Boissei-la-Lande    | 61049 | 61          |
| Bonnefoi            | 61052 | 61          |
| Bonsmoulins         | 61053 | 61          |
| Boucé               | 61055 | 61          |
| Bretoncelles        | 61061 | 61          |
| Briouze             | 61063 | 61          |
| Caligny             | 61070 | 61          |
| Canapville          | 61072 | 61          |
| Carrouges           | 61074 | 61          |
| Cerisy-Belle-Étoile | 61078 | 61          |
| Chailloué           | 61081 | 61          |
| Chandai             | 61092 | 61          |
| Charencey           | 61429 | 61          |
| Coulmer             | 61122 | 61          |
| Coulonces           | 61123 | 61          |
| Craménil            | 61137 | 61          |
| Croisilles          | 61138 | 61          |
| Crouttes            | 61139 | 61          |
| Crulai              | 61140 | 61          |
| Échauffour          | 61150 | 61          |
| Écouché-les-Vallées | 61153 | 61          |

| Commune                 | INSEE | Département |
|-------------------------|-------|-------------|
| Flers                   | 61169 | 61          |
| Fontaine-les-Bassets    | 61171 | 61          |
| Francheville            | 61176 | 61          |
| Fresnay-le-Samson       | 61180 | 61          |
| Gacé                    | 61181 | 61          |
| Gouffern en Auge        | 61474 | 61          |
| Guêprei                 | 61197 | 61          |
| Guerquesalles           | 61198 | 61          |
| Joué-du-Plain           | 61210 | 61          |
| Juvigny-sur-Orne        | 61212 | 61          |
| La Chapelle-Viel        | 61100 | 61          |
| La Ferté-en-Ouche       | 61167 | 61          |
| La Gonfrière            | 61193 | 61          |
| La Lande-Patry          | 61218 | 61          |
| La Lande-Saint-Siméon   | 61219 | 61          |
| Le Château-d'Almenêches | 61101 | 61          |
| Le Pas-Saint-l'Homer    | 61323 | 61          |
| Le Pin-au-Haras         | 61328 | 61          |
| Les Aspres              | 61422 | 61          |
| Les Genettes            | 61187 | 61          |
| Les Menus               | 61274 | 61          |

| Commune                  | INSEE | Département |
|--------------------------|-------|-------------|
| Lignou                   | 61227 | 61          |
| Longny les Villages      | 61230 | 61          |
| Macé                     | 61240 | 61          |
| Mahéru                   | 61244 | 61          |
| Mardilly                 | 61252 | 61          |
| Médavy                   | 61256 | 61          |
| Ménil-Hubert-sur-Orne    | 61269 | 61          |
| Merri                    | 61276 | 61          |
| Messei                   | 61278 | 61          |
| Montmerrei               | 61288 | 61          |
| Montsecret-Clairefougère | 61292 | 61          |
| Mortrée                  | 61294 | 61          |
| Moulins-la-Marche        | 61297 | 61          |
| Moutiers-au-Perche       | 61300 | 61          |
| Neauphe-sur-Dive         | 61302 | 61          |
| Neuville-sur-Touques     | 61307 | 61          |
| Ommoy                    | 61316 | 61          |
| Pointel                  | 61332 | 61          |
| Pontchardon              | 61333 | 61          |
| Rânes                    | 61344 | 61          |
| Résenlieu                | 61347 | 61          |

| Commune                        | INSEE | Département |
|--------------------------------|-------|-------------|
| Roiville                       | 61351 | 61          |
| Sai                            | 61358 | 61          |
| Saint-André-de-Briouze         | 61361 | 61          |
| Saint-Aquilin-de-Corbion       | 61363 | 61          |
| Saint-Evroult-de-Montfort      | 61385 | 61          |
| Saint-Georges-des-Groseillers  | 61391 | 61          |
| Saint-Hilaire-de-Briouze       | 61402 | 61          |
| Saint-Hilaire-sur-Risle        | 61406 | 61          |
| Saint-Lambert-sur-Dive         | 61413 | 61          |
| Saint-Martin-d'Écublei         | 61423 | 61          |
| Saint-Martin-l'Aiguillon       | 61427 | 61          |
| Saint-Nicolas-de-Sommaire      | 61435 | 61          |
| Saint-Ouen-sur-Iton            | 61440 | 61          |
| Saint-Philbert-sur-Orne        | 61444 | 61          |
| Saint-Pierre-d'Entremont       | 61445 | 61          |
| Saint-Pierre-des-Loges         | 61446 | 61          |
| Saint-Sulpice-sur-Risle        | 61456 | 61          |
| Sainte-Gauburge-Sainte-Colombe | 61389 | 61          |
| Sainte-Honorine-la-Chardonne   | 61407 | 61          |
| Sainte-Honorine-la-Guillaume   | 61408 | 61          |
| Sainte-Marguerite-de-Carrouges | 61419 | 61          |

| Commune                | INSEE | Département |
|------------------------|-------|-------------|
| Sainte-Marie-la-Robert | 61420 | 61          |
| Sainte-Opportune       | 61436 | 61          |
| Sap-en-Auge            | 61460 | 61          |
| Sevrai                 | 61473 | 61          |
| Soligny-la-Trappe      | 61475 | 61          |
| Tanques                | 61479 | 61          |
| Ticheville             | 61485 | 61          |
| Tinchebray-Bocage      | 61486 | 61          |
| Tournai-sur-Dive       | 61490 | 61          |
| Tourouvre au Perche    | 61491 | 61          |
| Trun                   | 61494 | 61          |
| Vieux-Pont             | 61503 | 61          |
| Vimoutiers             | 61508 | 61          |
| Vitrai-sous-Laigle     | 61510 | 61          |
| Ambrumesnil            | 76004 | 76          |
| Anceaumeville          | 76007 | 76          |
| Ancourt                | 76008 | 76          |
| Anneville-sur-Scie     | 76019 | 76          |
| Arelaune-en-Seine      | 76401 | 76          |
| Arques-la-Bataille     | 76026 | 76          |
| Auberville-la-Renault  | 76033 | 76          |

| Commune                   | INSEE | Département |
|---------------------------|-------|-------------|
| Aumale                    | 76035 | 76          |
| Auzouville-sur-Saône      | 76047 | 76          |
| Avremesnil                | 76050 | 76          |
| Bacqueville-en-Caux       | 76051 | 76          |
| Barentin                  | 76057 | 76          |
| Beaussault                | 76065 | 76          |
| Bec-de-Mortagne           | 76068 | 76          |
| Bellencombre              | 76070 | 76          |
| Bellengreville            | 76071 | 76          |
| Belleville-en-Caux        | 76072 | 76          |
| Biville-la-Rivière        | 76097 | 76          |
| Blainville-Crevon         | 76100 | 76          |
| Bolbec                    | 76114 | 76          |
| Bordeaux-Saint-Clair      | 76117 | 76          |
| Bouelles                  | 76130 | 76          |
| Brachy                    | 76136 | 76          |
| Bretteville-du-Grand-Caux | 76143 | 76          |
| Bures-en-Bray             | 76148 | 76          |
| Cailleville               | 76151 | 76          |
| Canteleu                  | 76157 | 76          |
| Cany-Barville             | 76159 | 76          |

| Commune                 | INSEE | Département |
|-------------------------|-------|-------------|
| Catenay                 | 76163 | 76          |
| Cideville               | 76174 | 76          |
| Clères                  | 76179 | 76          |
| Colleville              | 76183 | 76          |
| Contremoulins           | 76187 | 76          |
| Criel-sur-Mer           | 76192 | 76          |
| Criquetot-le-Mauconduit | 76195 | 76          |
| Crosville-sur-Scie      | 76205 | 76          |
| Cuverville              | 76206 | 76          |
| Cuy-Saint-Fiacre        | 76208 | 76          |
| Dampierre-en-Bray       | 76209 | 76          |
| Dampierre-Saint-Nicolas | 76210 | 76          |
| Darnétal                | 76212 | 76          |
| Dénestanville           | 76214 | 76          |
| Déville-lès-Rouen       | 76216 | 76          |
| Doudeauville            | 76218 | 76          |
| Douvrend                | 76220 | 76          |
| Duclair                 | 76222 | 76          |
| Écrainville             | 76224 | 76          |
| Elbeuf-en-Bray          | 76229 | 76          |
| Elbeuf-sur-Andelle      | 76230 | 76          |

| Commune                   | INSEE | Département |
|---------------------------|-------|-------------|
| Envermeu                  | 76235 | 76          |
| Épouville                 | 76238 | 76          |
| Eslettes                  | 76245 | 76          |
| Étretat                   | 76254 | 76          |
| Eu                        | 76255 | 76          |
| Fécamp                    | 76259 | 76          |
| Fongueusemare             | 76268 | 76          |
| Fontaine-sous-Préaux      | 76273 | 76          |
| Fontenay                  | 76275 | 76          |
| Freulleville              | 76288 | 76          |
| Gainneville               | 76296 | 76          |
| Gancourt-Saint-Étienne    | 76297 | 76          |
| Ganzeville                | 76298 | 76          |
| Gonfreville-l'Orcher      | 76305 | 76          |
| Gonneville-sur-Scie       | 76308 | 76          |
| Gournay-en-Bray           | 76312 | 76          |
| Grainville-la-Teinturière | 76315 | 76          |
| Gruchet-le-Valasse        | 76329 | 76          |
| Gueures                   | 76334 | 76          |
| Harfleur                  | 76341 | 76          |
| Haudricourt               | 76344 | 76          |

| Commune              | INSEE | Département |
|----------------------|-------|-------------|
| Haussez              | 76345 | 76          |
| Hautot-sur-Mer       | 76349 | 76          |
| Hermanville          | 76356 | 76          |
| Heugleville-sur-Scie | 76360 | 76          |
| Houpeville           | 76367 | 76          |
| Imbleville           | 76373 | 76          |
| Incheville           | 76374 | 76          |
| La Bellière          | 76074 | 76          |
| La Cerlangue         | 76169 | 76          |
| La Chaussée          | 76173 | 76          |
| La Fontelaye         | 76274 | 76          |
| La Gaillarde         | 76294 | 76          |
| La Hallotière        | 76338 | 76          |
| La Londe             | 76391 | 76          |
| Lamberville          | 76379 | 76          |
| Lammerville          | 76380 | 76          |
| Le Bourg-Dun         | 76133 | 76          |
| Le Hanouard          | 76339 | 76          |
| Le Houlme            | 76366 | 76          |
| Le Mesnil-Lieubray   | 76431 | 76          |
| Le Tilleul           | 76693 | 76          |

| Commune              | INSEE | Département |
|----------------------|-------|-------------|
| Le Tréport           | 76711 | 76          |
| Les Cent-Acres       | 76168 | 76          |
| Les Loges            | 76390 | 76          |
| Les Trois-Pierres    | 76714 | 76          |
| Lestanville          | 76383 | 76          |
| Lillebonne           | 76384 | 76          |
| Limésy               | 76385 | 76          |
| Londinières          | 76392 | 76          |
| Longueil             | 76395 | 76          |
| Longueville-sur-Scie | 76397 | 76          |
| Malaunay             | 76402 | 76          |
| Manéhouville         | 76405 | 76          |
| Maromme              | 76410 | 76          |
| Martigny             | 76413 | 76          |
| Martin-Église        | 76414 | 76          |
| Ménerval             | 76423 | 76          |
| Mesnières-en-Bray    | 76427 | 76          |
| Mesnil-Mauger        | 76432 | 76          |
| Mesnil-Panneville    | 76433 | 76          |
| Meulers              | 76437 | 76          |
| Mirville             | 76439 | 76          |

| Commune                  | INSEE | Département |
|--------------------------|-------|-------------|
| Molagnies                | 76440 | 76          |
| Montivilliers            | 76447 | 76          |
| Montmain                 | 76448 | 76          |
| Montville                | 76452 | 76          |
| Morville-le-Héron        | 76455 | 76          |
| Muchedent                | 76458 | 76          |
| Nesle-Hodeng             | 76459 | 76          |
| Neufchâtel-en-Bray       | 76462 | 76          |
| Neuville-Ferrières       | 76465 | 76          |
| Nointot                  | 76468 | 76          |
| Nolléval                 | 76469 | 76          |
| Notre-Dame-de-Bondeville | 76474 | 76          |
| Notre-Dame-du-Bec        | 76477 | 76          |
| Notre-Dame-du-Parc       | 76478 | 76          |
| Offranville              | 76482 | 76          |
| Osmoy-Saint-Valery       | 76487 | 76          |
| Oudalle                  | 76489 | 76          |
| Ouville-la-Rivière       | 76492 | 76          |
| Paluel                   | 76493 | 76          |
| Parc-d'Anxtot            | 76494 | 76          |
| Pavilly                  | 76495 | 76          |

| Commune                    | INSEE | Département |
|----------------------------|-------|-------------|
| Pierrefiques               | 76501 | 76          |
| Ponts-et-Marais            | 76507 | 76          |
| Port-Jérôme-sur-Seine      | 76476 | 76          |
| Préaux                     | 76509 | 76          |
| Quièvre-court              | 76516 | 76          |
| Quincampoix                | 76517 | 76          |
| Rainfreville               | 76519 | 76          |
| Ricarville-du-Val          | 76526 | 76          |
| Rogerville                 | 76533 | 76          |
| Rolleville                 | 76534 | 76          |
| Roncherolles-sur-le-Vivier | 76536 | 76          |
| Rosay                      | 76538 | 76          |
| Rouen                      | 76540 | 76          |
| Rouxmesnil-Bouteilles      | 76545 | 76          |
| Royville                   | 76546 | 76          |
| Ry                         | 76548 | 76          |
| Saâne-Saint-Just           | 76549 | 76          |
| Saint-Aignan-sur-Ry        | 76554 | 76          |
| Saint-Aubin-Épinay         | 76560 | 76          |
| Saint-Aubin-le-Cauf        | 76562 | 76          |
| Saint-Aubin-Routot         | 76563 | 76          |

| Commune                     | INSEE | Département |
|-----------------------------|-------|-------------|
| Saint-Aubin-sur-Scie        | 76565 | 76          |
| Saint-Crespin               | 76570 | 76          |
| Saint-Denis-d'Aclon         | 76572 | 76          |
| Saint-Denis-le-Thiboult     | 76573 | 76          |
| Saint-Denis-sur-Scie        | 76574 | 76          |
| Saint-Eustache-la-Forêt     | 76576 | 76          |
| Saint-Germain-d'Étables     | 76582 | 76          |
| Saint-Germain-des-Essourts  | 76581 | 76          |
| Saint-Gilles-de-la-Neuville | 76586 | 76          |
| Saint-Hellier               | 76588 | 76          |
| Saint-Jean-de-la-Neuville   | 76593 | 76          |
| Saint-Laurent-de-Brèvedent  | 76596 | 76          |
| Saint-Léger-du-Bourg-Denis  | 76599 | 76          |
| Saint-Maclou-de-Folleville  | 76602 | 76          |
| Saint-Mards                 | 76604 | 76          |
| Saint-Martin-aux-Buneaux    | 76613 | 76          |
| Saint-Martin-du-Manoir      | 76616 | 76          |
| Saint-Martin-du-Vivier      | 76617 | 76          |
| Saint-Martin-l'Hortier      | 76620 | 76          |
| Saint-Nicolas-de-la-Taille  | 76627 | 76          |
| Saint-Paër                  | 76631 | 76          |

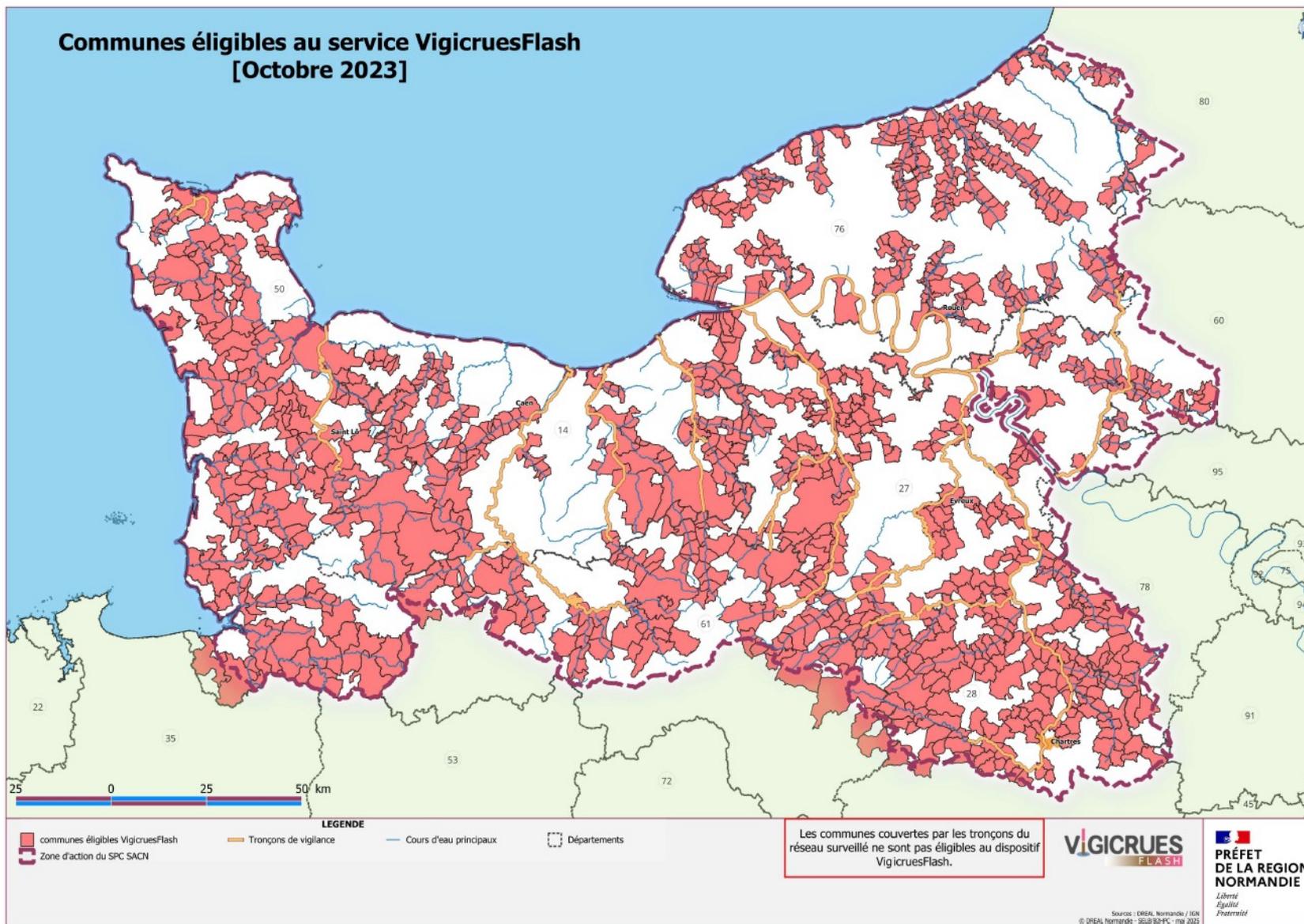
| Commune                       | INSEE | Département |
|-------------------------------|-------|-------------|
| Saint-Pierre-Bénouville       | 76632 | 76          |
| Saint-Pierre-de-Varengueville | 76636 | 76          |
| Saint-Pierre-le-Vieux         | 76641 | 76          |
| Saint-Pierre-lès-Elbeuf       | 76640 | 76          |
| Saint-Saëns                   | 76648 | 76          |
| Saint-Saire                   | 76649 | 76          |
| Saint-Vaast-d'Équiqueville    | 76652 | 76          |
| Saint-Valery-en-Caux          | 76655 | 76          |
| Sainte-Austreberthe           | 76566 | 76          |
| Sassetot-le-Mauconduit        | 76663 | 76          |
| Sauchay                       | 76665 | 76          |
| Saumont-la-Poterie            | 76666 | 76          |
| Sauqueville                   | 76667 | 76          |
| Saussezemare-en-Caux          | 76669 | 76          |
| Sigy-en-Bray                  | 76676 | 76          |
| Tancarville                   | 76684 | 76          |
| Thiergeville                  | 76688 | 76          |
| Thil-Manneville               | 76690 | 76          |
| Tocqueville-en-Caux           | 76694 | 76          |
| Torcy-le-Grand                | 76697 | 76          |
| Torcy-le-Petit                | 76698 | 76          |

| Commune              | INSEE | Département |
|----------------------|-------|-------------|
| Touffreville-sur-Eu  | 76703 | 76          |
| Tourville-les-Ifs    | 76706 | 76          |
| Tourville-sur-Arques | 76707 | 76          |
| Toussaint            | 76708 | 76          |
| Val-de-Saône         | 76018 | 76          |
| Val-de-Scie          | 76034 | 76          |
| Valmont              | 76719 | 76          |
| Vassonville          | 76723 | 76          |
| Villers-Écalles      | 76743 | 76          |
| Vinnemerville        | 76746 | 76          |
| Vittefleur           | 76748 | 76          |
| Wanchy-Capval        | 76749 | 76          |
| Ablis                | 78003 | 78          |
| Adainville           | 78006 | 78          |
| Bourdonné            | 78096 | 78          |
| Condé-sur-Vesgre     | 78171 | 78          |
| Dannemarie           | 78194 | 78          |
| Émancé               | 78209 | 78          |
| Gambais              | 78263 | 78          |
| Gambaiseuil          | 78264 | 78          |
| Gazeran              | 78269 | 78          |

| Commune                    | INSEE | Département |
|----------------------------|-------|-------------|
| Hermeray                   | 78307 | 78          |
| Houdan                     | 78310 | 78          |
| Maulette                   | 78381 | 78          |
| Orcemont                   | 78464 | 78          |
| Orphin                     | 78470 | 78          |
| Poigny-la-Forêt            | 78497 | 78          |
| Prunay-en-Yvelines         | 78506 | 78          |
| Raizeux                    | 78516 | 78          |
| Rambouillet                | 78517 | 78          |
| Saint-Hilarion             | 78557 | 78          |
| Saint-Léger-en-Yvelines    | 78562 | 78          |
| Beauchamps                 | 80063 | 80          |
| Fretteville                | 80362 | 80          |
| Inval-Boiron               | 80450 | 80          |
| Lafresguimont-Saint-Martin | 80456 | 80          |
| Le Quesne                  | 80651 | 80          |
| Liomer                     | 80484 | 80          |
| Maisnières                 | 80500 | 80          |
| Martainneville             | 80518 | 80          |
| Senarpont                  | 80732 | 80          |
| Vismes                     | 80809 | 80          |

| Commune    | INSEE | Département |
|------------|-------|-------------|
| Ambleville | 95011 | 95          |
| Buhy       | 95119 | 95          |
| Hodent     | 95309 | 95          |
| Omerville  | 95462 | 95          |

## 9.b. Carte des communes éligibles au service Vigicrues Flash



## **Annexe 10. Arrêté préfectoral approuvant le présent règlement**