

COMITE DE BASSIN SEINE-NORMANDIE

DÉLIBÉRATION N° CB 21-20 DU 6 OCTOBRE 2021

Avis portant sur le projet de programme de surveillance de l'état des eaux du bassin Seine-Normandie 2022 - 2027

Le comité de bassin Seine-Normandie,

- Vu l'article R212-22 du code de l'environnement relatif au programme de surveillance de l'état des eaux ;
- Vu le projet d'arrêté modifiant l'arrêté du 25 janvier 2010 établissant le programme de surveillance de l'état des eaux en application de l'article R. 212-22 du code de l'environnement ;
- Vu le dossier de la réunion du comité de bassin du 6 octobre 2021 ;
- Vu les modifications apportées en séance du comité de bassin du 6 octobre 2021.

DÉLIBÈRE

Article unique

Le comité de bassin Seine-Normandie :

- A pris connaissance du projet de programme de surveillance de l'état des eaux du bassin Seine-Normandie ;
- Reconnaît la nécessité d'actualiser le programme de surveillance établi en 2015, pour tenir compte de l'état des lieux du bassin Seine-Normandie adopté par le comité de bassin le 4 décembre 2019 ;
- A bien noté que les modifications du programme de surveillance relatives aux types des contrôles et à leur fréquence découlent de la modification de l'arrêté ministériel du 25 janvier 2010 relatif au programme de surveillance de l'état des eaux.

Compte tenu de ces éléments, le comité de bassin Seine-Normandie émet un avis favorable sur le projet de programme de surveillance de l'état des eaux du bassin Seine-Normandie pour la période 2022-2027.

**La Secrétaire
du comité de bassin**



Sandrine ROCARD

**Le Vice-Président
Président de séance**



Christian LECUSSAN



**PRÉFET
DE LA RÉGION
D'ÎLE-DE-FRANCE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Programme de surveillance de l'état des eaux 2022-2027

Bassin de la Seine et des cours d'eau
côtiers normands

Sommaire

Introduction.....	0
Chapitre I : Le programme de suivi quantitatif des eaux de surface	4
Chapitre II : Le programme de contrôle de surveillance des eaux de surface	6
II.1. Les cours d'eau	6
II.2. Les plans d'eau	8
II.3. Les eaux côtières et de transition	10
Chapitre III : Le programme de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines.....	14
Chapitre IV : Le contrôle de surveillance de l'état chimique des eaux souterraines ..	16
Chapitre V : Le programme de contrôle opérationnel des eaux de surface.....	19
V.1. Les cours d'eau	20
V.2. Les plans d'eau	22
V.3. Les eaux côtières et de transition.....	24
Chapitre VI : Le programme de contrôle opérationnel de l'état chimique des eaux souterraines.....	26
Chapitres VII : Le programme de contrôle d'enquête	29
Chapitre VIII : Les contrôles effectués dans les zones inscrites au registre des zones protégées.....	30
VIII.1. Les zones de captage d'eau destinée à la consommation humaine	30
VIII.2. Les zones désignées pour la protection des espèces aquatiques importantes d'un point de vue économique	31
VIII.3. Les zones de baignade	31
VIII.4. Les zones vulnérables à la pollution par les nitrates d'origine agricoles	32
VIII.5. Les zones sensibles sujettes à l'eutrophisation	33
VIII.6. Les sites Natura 2000 où le maintien ou l'amélioration de l'état des eaux joue un rôle important.....	33
Chapitre IX : Le réseau de référence pérenne des cours d'eau, en appui au programme de surveillance	35
Annexe 1 : Caractéristiques du suivi quantitatif des cours d'eau.....	38
Annexe 2 : Caractéristiques des programmes de contrôle de surveillance et opérationnel de la qualité des eaux de surface	49
Annexe 3 : Caractéristiques des programmes de contrôles de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines.....	86
Annexe 4 : Caractéristiques des programmes de contrôles de surveillance et opérationnel de l'état chimique des eaux souterraines.....	97
Annexe 5 : Caractéristiques du réseau de référence pérenne	132
Annexe 6 : Caractéristiques du réseau de la Directive Nitrates.....	133

Introduction

Un programme de surveillance de l'état des eaux est établi conformément à l'arrêté modifié du 25 janvier 2010 établissant le programme de surveillance de l'état des eaux en application de l'article R. 212-22 du code de l'environnement pour chaque bassin ou groupement de bassins défini par l'arrêté modifié du 16 mai 2005 portant délimitation des bassins ou groupements de bassins en vue de l'élaboration et de la mise à jour des schémas directeurs d'aménagement et de gestion des eaux, afin de dresser un tableau cohérent et complet de l'état de ses eaux.

Il s'applique :

- aux eaux de surface, qui comprennent les cours d'eau, les plans d'eau, les eaux de transition, les eaux côtières et, pour la surveillance de leur état chimique, les eaux territoriales ;
- aux eaux souterraines.

Il est composé :

1. d'un programme de suivi quantitatif des cours d'eau défini au chapitre I ;
2. d'un programme de contrôle de surveillance de l'état des eaux de surface et de ses sous-programmes, défini au chapitre II ;
3. d'un programme de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines, défini au chapitre III ;
4. d'un programme de contrôle de surveillance de l'état chimique des eaux souterraines, défini au chapitre IV ;
5. d'un programme de contrôles opérationnels de l'état des eaux de surface, et de ses sous-programmes, défini au chapitre V ;
6. d'un programme de contrôles opérationnels de l'état chimique des eaux souterraines, défini au chapitre VI ;
7. d'un programme de contrôles d'enquête, défini au chapitre VII ;
8. des contrôles effectués dans les zones inscrites au registre des zones protégées, y compris les contrôles additionnels requis pour les captages d'eau de surface et les masses d'eau comprenant des zones d'habitat et des zones de protection d'espèces, définis au chapitre VIII ;
9. d'un réseau de référence pérenne des cours d'eau, en appui au programme de surveillance, défini au chapitre IX.

Le programme de surveillance de l'état des eaux contribue au système d'information sur l'eau et au système d'information pour le milieu marin (en ce qui concerne les eaux côtières), respectivement mentionnés aux articles R. 213-16 et R. 131-34 du code de l'environnement.

Pour chacune des composantes mentionnées aux points 1 à 6 ci-dessus, le programme de surveillance de l'état des eaux présente les informations suivantes :

- La méthode générale employée pour la détermination des sites d'évaluation, des éléments de qualité, paramètres ou groupes de paramètres contrôlés, des fréquences des contrôles et des méthodes de contrôle ;
- Une carte des sites d'évaluation ;
- Si le programme est déjà opérationnel et dans le cas contraire la date du début des contrôles et la raison du délai ;
- Une table de synthèse présentant, pour chaque élément de qualité, paramètre ou groupe de paramètres, le nombre de sites d'évaluation et la fréquence des contrôles;
- Les bases de données dans lesquelles sont conservées les données descriptives des sites et les observations produites par le programme de surveillance ainsi que l'adresse des sites internet sur lesquels ces informations peuvent être consultées par le public.

Le programme de surveillance de l'état des eaux présente également les principes de mise en œuvre du programme de contrôle d'enquête.

La constitution du programme de surveillance est issue d'un travail commun entre les services de l'Etat, l'agence de l'eau, des organismes publics (IFREMER, BRGM, OFB) et certaines collectivités locales.

Il n'est pas possible de définir un niveau de confiance et une précision des résultats pour le programme de surveillance ou chacun des sous-programmes qui le compose car ils dépendent des prestataires chargés de réaliser la surveillance, prestataires qui peuvent être différents pour un même paramètre à l'échelle du bassin. Toutefois, la surveillance est réalisée par des laboratoires accrédités par l'Etat en respectant les prescriptions techniques et les formats de données définis par l'agence de l'eau Seine-Normandie ce qui garantit la qualité des résultats et permet leur bancarisation. De plus, la directive 2009-90-CE (QA/QC) sur les performances analytiques est systématiquement prise en compte dans le choix du ou des prestataires.

Chapitre I : Le programme de suivi quantitatif des eaux de surface

Le programme de suivi quantitatif des eaux de surface correspond au programme de suivi quantitatif des cours d'eau en Seine-Normandie (pas de suivi quantitatif des plans d'eau).

- **Méthodologie générale :**

Le programme de suivi quantitatif des cours d'eau est établi afin de :

- déterminer le volume et le niveau d'eau ou son débit permettant d'évaluer l'état ou le potentiel écologique et l'état chimique ;
- contribuer au programme de contrôles opérationnels des eaux de surface défini au chapitre V portant sur le volume et le niveau ou le débit ;
- évaluer la charge de pollution transférée dans l'environnement marin.

L'annexe 1 dresse la liste des sites de contrôle de ce programme. Sont détaillés pour chaque station les paramètres mesurés, la fréquence de mesures et le service gestionnaire.

Le programme de suivi quantitatif des cours d'eau comprend **380 stations hydrométriques** pour lesquelles la hauteur d'eau ou le débit est enregistré en continu, dont 326 débitmètres et limnimètres avec courbe de tarage et 54 limnimètres avec hauteur seulement.

L'ensemble de ces stations sont sous maîtrise d'ouvrage de l'Etat. Le réseau de suivi quantitatif est déjà opérationnel.

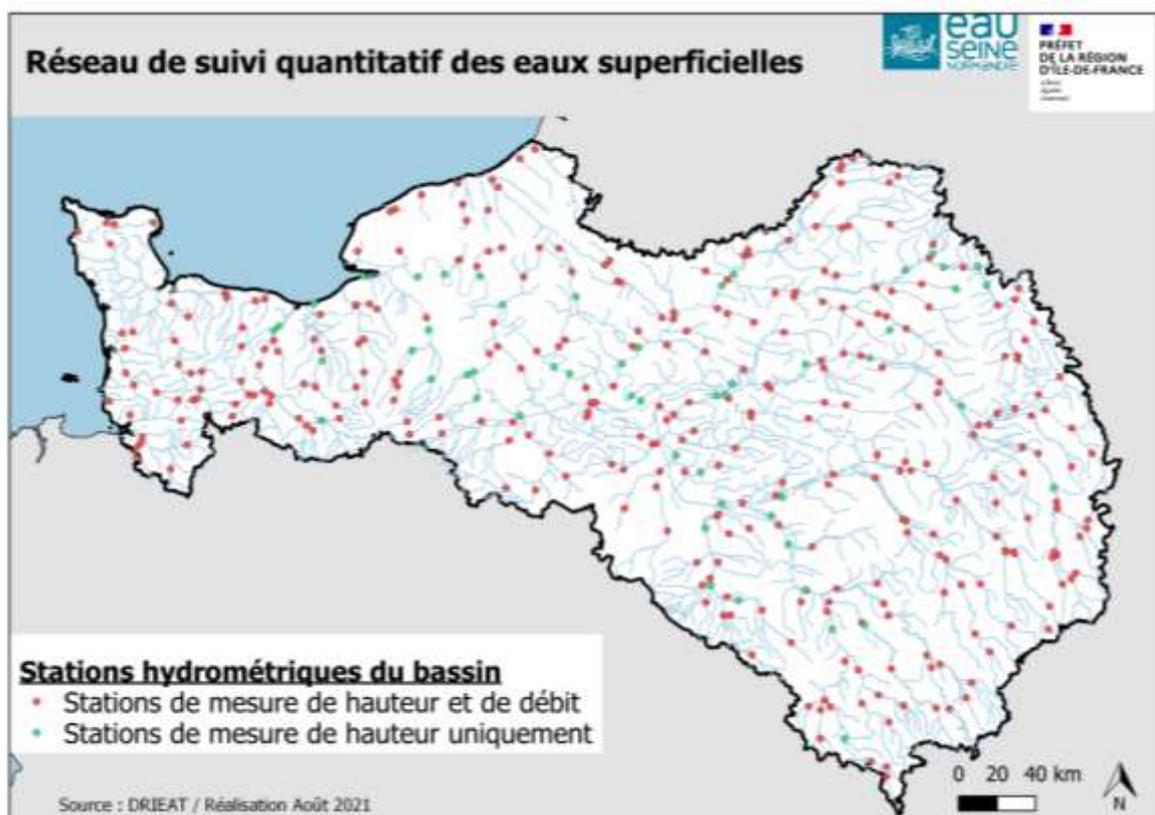
Plus généralement en matière de gestion de la ressource, les stations de ce réseau permettent de :

- prévenir, prévoir et suivre les situations de sécheresse et d'inondation ;
- suivre l'état quantitatif des zones de répartition des eaux définies par les articles R. 211-71 à R. 211-74 et vérifier le respect des objectifs de quantité fixés par le schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux ;
- contribuer à vérifier le respect des prescriptions fixées par les arrêtés d'autorisation au titre du I de l'article L. 214-3 du code de l'environnement ;
- fournir des données conformément aux spécifications du réseau européen d'information et d'observation pour l'environnement.

- **Représentativité du réseau et carte des sites :**

Les stations du programme de suivi quantitatif sont réparties de façon à être représentatives des masses d'eau du bassin et à répondre aux différents usages qui leur sont attribués (prévision des crues, suivi des étiages, police de l'eau, gestion d'ouvrages).

La carte des stations du programme de suivi quantitatif des eaux de surface est la suivante :



- **Base de données**

Les données descriptives des stations et les données hydrométriques correspondantes sont conservées dans la banque hydro : <http://www.hydro.eaufrance.fr/>

Chapitre II : Le programme de contrôle de surveillance des eaux de surface

▪ **Méthodologie générale**

Un programme de contrôle de surveillance de l'état des eaux de surface portant sur l'état écologique et chimique et le potentiel écologique est établi pour les cours d'eau, les plans d'eau et les eaux côtières et les eaux de transition, afin de :

- déterminer l'état écologique des masses d'eau de surface ;
- compléter et valider la procédure d'analyse des incidences des activités humaines ;
- concevoir de manière efficace et valable les futurs programmes de surveillance ;
- évaluer les changements à long terme des conditions naturelles et ceux résultant d'une importante activité humaine.

L'annexe 2 du présent arrêté présente les caractéristiques (localisation des points) de ce programme de contrôle de surveillance.

L'ensemble de ces sites d'évaluation forme le réseau de contrôle de surveillance (RCS) de l'état des eaux de surface.

La surveillance réalisée au titre du contrôle de surveillance a commencé depuis le 1er janvier 2007 et est opérationnelle.

En complément, les stations de ce réseau peuvent servir à :

- satisfaire à des obligations de surveillance, en application d'engagements internationaux ;
- contribuer au programme de surveillance de la teneur des eaux en nitrates établi par le III de l'article R. 211-76 du code de l'environnement ;
- fournir des données conformément aux spécifications du réseau européen d'information et d'observation pour l'environnement (EIONET).

▪ **Représentativité du réseau**

Les caractéristiques du réseau de surveillance pour les eaux douces de surface (localisation des sites, paramètres et méthodes analytiques), les eaux de transition et les eaux côtières sont définies conformément aux annexes V et VI de l'arrêté national « surveillance » du 25 janvier 2010 modifié.

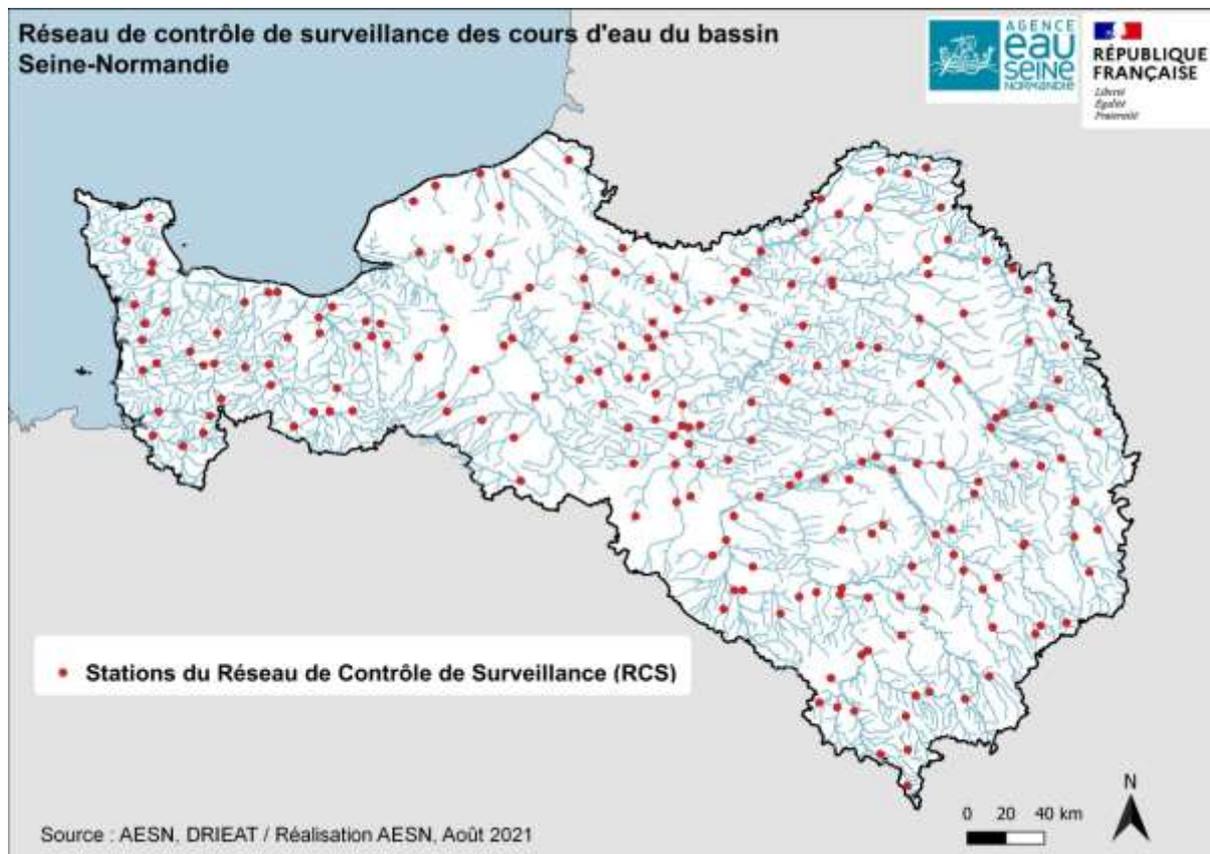
II.1. Les cours d'eau

Le nombre de points de prélèvement sur lesquels est mesurée la qualité de l'eau a été défini pour refléter l'état des eaux suivant leurs spécificités. Leur nombre est de **216** pour le bassin Seine et cours d'eau côtiers normands.

Les points de prélèvement sont répartis sur les rivières du bassin pour être représentatifs du territoire (répartition par secteur géographique au prorata du linéaire de cours d'eau), de tous les types naturels de cours d'eau et de l'occupation des sols. Les caractéristiques des points de ce réseau (localisation) sont présentées en annexe 2A.

La maîtrise d'ouvrage des réseaux de surveillance est assurée par l'Etat (DREAL, DRIEAT), l'OFB et l'agence de l'eau Seine-Normandie pour les analyses d'hydrobiologie et par l'agence de l'eau Seine-Normandie pour la partie physico-chimie et les micropolluants.

La carte des stations RCS – cours d'eau est la suivante :



▪ **Base de données**

La banque de données NAIADES gérée par l'office français de la biodiversité (OFB) est la banque nationale de référence pour les eaux superficielles continentales. Elle est consultable à l'adresse suivante : <http://www.naiades.eaufrance.fr/>

▪ **Liste des paramètres faisant l'objet des contrôles**

Les éléments de qualité, paramètres ou groupes de paramètres contrôlés, le nombre d'années de suivi et la fréquence des contrôles sont conformes à l'arrêté national « surveillance » modifié du 25 janvier 2010 et à ses annexes :

- Annexe VI (complété par l'annexe I) indiquant les éléments de qualité biologique pertinents pour les cours d'eau ;
- Annexe II indiquant les substances de l'état chimique et les polluants spécifiques de l'état écologique ;
- Annexe III indiquant les substances pertinentes à surveiller ainsi que les limites de quantification cibles associées.

Toutefois, les fréquences sont augmentées pour : les substances de l'état chimique, les polluants spécifiques de l'état écologique et les substances pertinentes, par rapport à celles indiquées dans l'arrêté national de surveillance.

Le tableau ci-dessous présente le programme de contrôle prévu par groupe de paramètre pour le RCS - cours d'eau :

Eléments suivis	Nombre d'années de suivi par SDAGE	Fréquence minimale du suivi par année	Nombre de sites concernés
Hydromorphologie			
Régime hydrologique	6	En fonction des besoins pour l'interprétation de la physico-chimie et de la biologie	Tous ¹
Continuité écologique	1	1	Tous
Conditions morphologiques	1	1	Tous
Biologie			
Poissons	3 ²	1	Tous Erreur ! Signet non défini.
Invertébrés	6	1	Tous Erreur ! Signet non défini.
Phytoplancton	6	4	Tous Erreur ! Signet non défini.
Diatomées	6	1	Tous Erreur ! Signet non défini.
Macrophytes	3	1	Tous Erreur ! Signet non défini.
Physico-chimie			
Paramètres généraux	6	12	Tous
Ions majeurs	6	2	Tous
Eutrophisation	6	6	Tous
Substances de l'état chimique	Substances disposant d'une NQE biote : 3	Sur poissons : 1	Stations pertinentes
		Sur gammarès : 3	Stations pertinentes
	Substances ne disposant pas d'une NQE biote : 3	Sur eau : 12	Tous
		Sur eau : 12	Tous
		Sur sédiment : 1	111
Polluants spécifiques de l'état écologique	3	sur eau : 12	Tous
³ Autres substances pertinentes à surveiller dans les eaux de surface	6	Matrice eau pertinente ⁴ : 6	Tous
	6	Matrice sédiment pertinente ⁴ : 1	111

II.2. Les plans d'eau

La sélection des masses d'eau « plans d'eau » pour le contrôle de surveillance a été effectuée de façon à retenir au moins 50% des plans d'eau du bassin dont la superficie est supérieure ou égale à 50 ha, conformément à l'annexe V de l'arrêté national « surveillance » du 25 janvier 2010 modifié. Cette règle a été ajustée en prenant en compte :

- tous les plans d'eau naturels ;

¹Sauf sites des types où cet élément de qualité n'est pas pertinent

² Chaque année, la moitié des sites seront surveillés

³ Ces substances ne sont pas utilisées pour évaluer l'état des eaux de surface

⁴ Annexe III de l'arrêté national surveillance du 25 janvier 2010 modifié

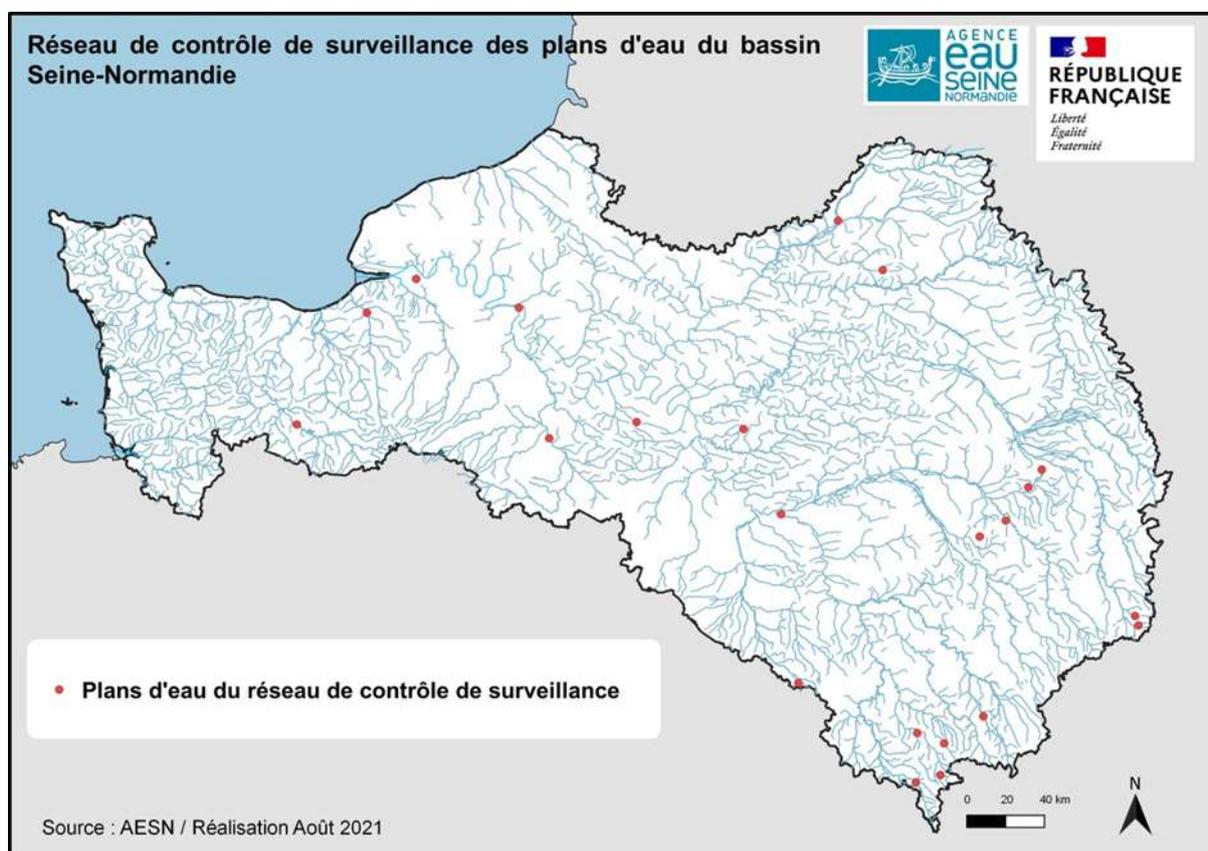
- les plus grandes retenues dans la mesure où ces plans d'eau ne peuvent être représentés par échantillonnage ;
- un échantillon représentatif des plans d'eau en fonction de leur taille et de leur typologie.

Le dispositif de surveillance de l'état général des plans d'eau du bassin Seine et cours d'eau côtiers normands comprend **22** points. Les caractéristiques des points de ce réseau (localisation) sont présentées en annexe 2B. Tous les plans d'eau RCS du bassin Seine-Normandie sont également RCO.

Le dispositif de surveillance est opérationnel.

La maîtrise d'ouvrage des réseaux de surveillance est assurée par l'agence de l'eau Seine-Normandie pour les parties physico-chimie et les micropolluants. La partie biologie est prise en charge par l'agence de l'eau Seine-Normandie et l'OFB.

La carte des stations RCS – plan d'eau est la suivante :



▪ Base de données

La banque de données NAIADES gérée par l'office français de la biodiversité est la banque nationale de référence pour les eaux superficielles continentales. Elle est consultable à l'adresse suivante : <http://www.naiades.eaufrance.fr/>

▪ Liste des paramètres faisant l'objet des contrôles

Les éléments de qualité, paramètres ou groupes de paramètres contrôlés, le nombre d'années de suivi et la fréquence des contrôles sont conformes à l'arrêté national « surveillance » modifié du 25 janvier 2010 et à ses annexes :

- Annexe VI (complété par l'annexe I) indiquant les éléments de qualité biologique pertinents pour les plans d'eau ;
- Annexe II indiquant les substances de l'état chimique et les polluants spécifiques de l'état écologique ;
- Annexe III indiquant les substances pertinentes à surveiller ainsi que les limites de quantification cibles associées.

Le programme de contrôle RCS – plan d'eau est synthétisé dans le tableau ci-dessous :

Eléments suivis	Nombre d'années de suivi par SDAGE	Fréquence minimale du suivi par année	Nombre de sites concernés
Hydromorphologie			
Régime hydrologique	1 ¹	En fonction des besoins de la physicochimie et de la biologie	Tous
Conditions morphologiques	1	1	Tous
Biologie			
Poissons	1	1	Tous ²
Invertébrés	1	1	Tous ²
Phytoplancton	2	4	Tous ²
Diatomées	1	1	Tous ²
Macrophytes	1	1	Tous ²
Physico-chimie			
Paramètres généraux et eutrophisation	2	4	Tous
Ions majeurs	2	1	Tous
Substances de l'état chimique	2	Sur eau : 4	Tous
	2	Sur sédiments : 1	Tous
Polluants spécifiques de l'état écologique	2	sur eau : 4	Tous
³ Autres substances pertinentes à surveiller dans les eaux de surface	2 ⁴	Matrice eau pertinente ⁵ : 4	Tous
	2 ⁴	Matrice sédiment pertinente ⁵ : 1	Tous

II.3. Les eaux côtières et de transition

Les masses d'eau sélectionnées pour le contrôle de surveillance ont été choisies de manière à représenter la diversité des typologies des masses d'eau littorales du bassin et des catégories de pressions : **16 masses d'eau côtières et 5 masses d'eau de transition** sont concernées.

¹ Dès que la méthode sera disponible

² Sauf sites des types où cet élément de qualité n'est pas pertinent

³ Ces substances ne sont pas utilisées pour évaluer l'état des eaux de surface

⁴ Substances non analysées en l'absence d'une limite de quantification en vigueur dans l'avis relatif aux limites de quantification des couples « paramètres-matrice » de l'agrément des laboratoires en 2019

⁵ Annexe III de l'arrêté national surveillance du 25 janvier 2010 modifié

La carte des masses d'eau littorales sélectionnées pour le RCS et le RCO est la suivante :



Pour le littoral, compte tenu de l'étendue spatiale de certaines masses d'eau et des paramètres hydrodynamiques les structurants, la surveillance des différents éléments de qualité (EQ) nécessite le plus souvent de sélectionner plusieurs points d'échantillonnage au sein des masses d'eau en surveillance. La localisation du ou des points d'échantillonnage tient compte des spécificités méthodologiques associées à chaque EQ et de l'hétérogénéité spatiale des habitats écologiques et de la biologie, en particulier pour les peuplements benthiques :

- macroalgues (sur substrat rocheux) en milieu intertidal et subtidal,
- phanérogames marines (zostères) en milieu intertidal et subtidal,
- invertébrés benthiques (sur substrat meuble) en milieu intertidal et subtidal.

Cette répartition géographique hétérogène a également conduit, dans certains cas, à sélectionner conjointement des masses d'eau adjacentes pour le suivi des différents éléments de qualité.

Pour certains indicateurs, une surveillance zonale et non stationnelle est nécessaire, impliquant des moyens à la mer ou aéroportés qui permettent d'accéder à l'information pour tout ou partie de la surface de la masse d'eau, et non pour un point de suivi seulement.

Les caractéristiques de ces programmes de surveillance sont présentées en annexe 2C.

Le dispositif de surveillance est opérationnel.

La maîtrise d'ouvrage est assurée :

- par l'agence de l'eau pour les poissons en eaux de transition, l'échouage d'algues opportunistes, l'hydromorphologie et pour les suivis physico-chimiques et chimiques en eaux de transition ;

- par l'IFREMER et le MNHN pour tous les autres éléments de qualité biologique, pour les paramètres physicochimiques et les prélèvements des échantillons destinés à la mesure des paramètres chimiques en eaux côtières.

- **Base de données**

La banque nationale de référence QUADRIGE² gérée par l'IFREMER est la banque de données de référence nationale pour les eaux côtières et les eaux de transition (hors données poissons). Elle est consultable à l'adresse suivante : <https://quadrige.eaufrance.fr/>

- **Liste des paramètres faisant l'objet des contrôles**

Les éléments de qualité, paramètres ou groupes de paramètres contrôlés, le nombre d'années de suivi et la fréquence des contrôles sont conformes à l'arrêté national « surveillance » modifié du 25 janvier 2010 et à ses annexes :

- Annexe VI (complété par l'annexe I) indiquant les paramètres et fréquences pour le programme de contrôle de surveillance des eaux de surface, dont les eaux littorales de l'Atlantique et de la mer du Nord ;
- Annexe II indiquant les substances de l'état chimique et les polluants spécifiques de l'état écologique ;
- Annexe III indiquant les substances pertinentes à surveiller ainsi que les limites de quantification cibles associées.

Le programme de suivi par groupe de paramètres pour le RCS - masses d'eau côtières (MEC) et de transition (MET) est synthétisé dans le tableau ci-dessous :

Eléments suivis	Nombre d'années de suivi par SDAGE	Fréquence minimale du suivi par année	Nombre de sites concernés
Hydromorphologie			
Hydromorphologie	1	1	Tous
Biologie			
Phytoplancton	6	12	Tous
Angiospermes	6	1	Tous
Macro-algues (bloom)	6	3	Tous
Macro-algues (intertidal)	2	1	Tous
Macro-algues (subtidal)	2 ¹	1	16 (Tous)
Invertébrés	2	1	Tous
Poisson (uniquement pour les MET)	3 (3 ans consécutif)	2	5 MET
Physico-chimie			
Température, Salinité, Turbidité	6	En fonction des besoins	Tous
Oxygène dissous	6	4 (en même temps que phytoplancton)	Tous
Nutriments	6	4 (en même temps que phytoplancton)	Tous
Substances de l'état chimique	Substances disposant d'une NQE biote : 6 ²	sur biote : 1	Tous
	Substances ne disposant pas d'une NQE biote : 1	sur eau : 12	Tous
³ Autres substances pertinentes à surveiller dans les eaux de surface	Matrice eau pertinente : En attente des prescriptions nationales		A préciser (1/4 sites RCS)
	Matrice sédiment pertinente ⁴ : 1	1	A préciser (1/4 sites RCS)

¹ pour les sites sensibles et/ou à variabilité naturelle importante

² si ubiquiste (substances numérotées 5, 7, 12, 15, 16, 17, 21, 26, 28, 30, 35, 37, 43 et 44 du tableau 23 l'annexe II de l'arrêté national surveillance modifié du 25 janvier 2010) ET base de référence statistique fiable

³ Ces substances ne sont pas utilisées pour évaluer l'état des eaux de surface

⁴ Substances non analysées en l'absence d'une limite de quantification en vigueur dans l'avis relatif aux limites de quantification des couples « paramètres-matrice » de l'agrément des laboratoires en 2019

Chapitre III : Le programme de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines

• Méthodologie générale

Un programme de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines, est établi afin de :

- Fournir une estimation fiable de l'état quantitatif de toutes les masses d'eau ou groupes de masses d'eau souterraine, y compris une évaluation fiable des ressources disponibles en eau souterraine, compte tenu des variations à court et long terme des recharges ;
- Evaluer l'incidence des prélèvements et des rejets sur le niveau de l'eau souterraine, pour les masses d'eau souterraine identifiées, en application du I (2°, d) de l'article R. 212-3 du code de l'environnement, comme risquant de ne pas répondre aux objectifs environnementaux mentionnés au IV de l'article L. 212-1 du code de l'environnement ;
- Evaluer l'efficacité du programme de mesures sur ces masses d'eau.

Le réseau de surveillance quantitatif des eaux souterraines est composé de **314** piézomètres sur le bassin Seine et cours d'eau côtiers normands. La maîtrise d'ouvrage des piézomètres est assurée par le BRGM, excepté quelques ouvrages gérés par les départements de l'Orne et du Calvados

L'annexe 3 du présent arrêté présente la liste des piézomètres de ce réseau avec leur localisation.

Les paramètres contrôlés sont le niveau piézométrique de la masse d'eau ou le débit dans le cas d'une source. La fréquence d'observation est au minimum d'une par mois et est conforme aux recommandations de l'arrêté national « surveillance » du 25 janvier 2010 modifié.

L'ensemble de ces sites d'évaluation forment le réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines. Ce réseau est opérationnel.

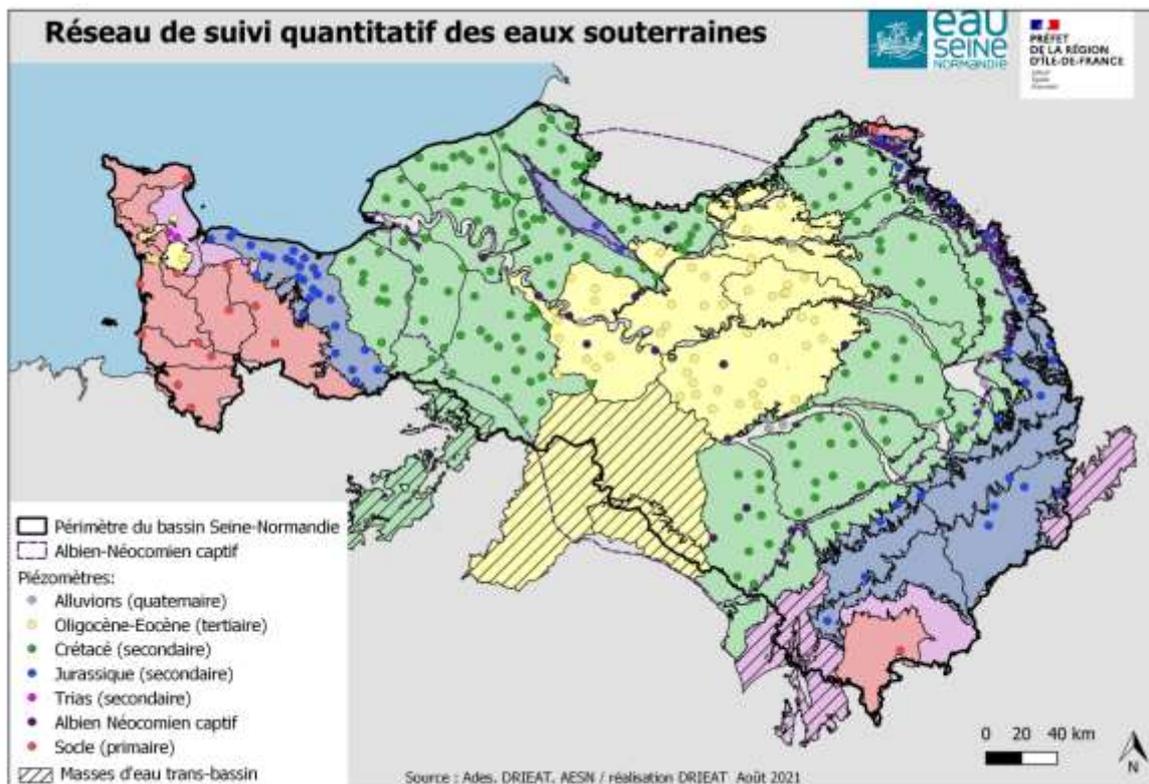
En complément de ce programme, des contrôles peuvent être effectués sur certains sites du réseau de surveillance à des fréquences plus élevées, afin notamment de :

- Prévenir, prévoir et suivre les situations de sécheresse et d'inondation ;
- Suivre l'état quantitatif des zones de répartition des eaux définies par les articles R. 211-71 à R. 211-74, et s'assurer du respect des objectifs de quantité fixés par le schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux ;
- Contribuer à s'assurer du respect des prescriptions fixées par les arrêtés d'autorisation au titre du I de l'article L. 214-3 du code de l'environnement ;
- Fournir des données pour calibrer les modèles mathématiques de gestion des ressources en eaux ;
- Fournir des données conformément aux spécifications du réseau européen d'information et d'observation pour l'environnement (EIONET).

▪ Représentativité du réseau et carte des sites

Les piézomètres ont été sélectionnés sur la base des caractéristiques hydrogéologiques et hydrodynamiques et sur la base des pressions qui s'exercent sur les eaux souterraines, dans le respect des densités données dans l'annexe VII de l'arrêté national « surveillance » du 25 janvier 2010 modifié.

La carte des stations du programme de suivi quantitatif des eaux souterraines est la suivante :



Cette carte présente les stations attachées au district Seine et Côtiers Normands (les piézomètres des masses d'eau trans-districts attachées aux districts voisins ne figurent pas, en particulier ceux du suivi de la nappe de Beauce).

▪ Base de données

La banque de données ADES gérée par le BRGM est la banque nationale de référence pour les eaux souterraines. Elle est consultable à l'adresse suivante : <http://www.ades.eaufrance.fr/>

Chapitre IV : Le contrôle de surveillance de l'état chimique des eaux souterraines

▪ La méthodologie générale

Un programme de contrôle de surveillance de l'état chimique des eaux souterraines est établi afin de :

- Déterminer l'état chimique des masses d'eau souterraines ;
- Compléter et valider la procédure d'analyse d'incidence des activités humaines réalisée en application de l'article R. 212-3 du code de l'environnement ;
- Fournir des informations pour l'évaluation des tendances à long terme dues aux changements des conditions naturelles et aux activités humaines ;
- Spécifier les contrôles opérationnels et les futurs programmes de surveillance.

Ce réseau de surveillance est constitué par **445** points de prélèvement. L'ensemble de ces sites d'évaluation forment le réseau de contrôle de surveillance (RCS) de l'état chimique des eaux souterraines.

L'annexe 4 détaille les caractéristiques du programme de contrôle de surveillance: localisation des points, liste des paramètres suivis et leur fréquence de mesure.

Ce contrôle de surveillance est opérationnel depuis 2008.

Les fréquences de mesure indiquées en annexe 4 peuvent être augmentées, notamment afin de permettre la détermination des tendances à la hausse ou les inversions de tendance des paramètres suivis.

En complément de ce programme, des contrôles peuvent être effectués sur certains sites du réseau de surveillance à des fréquences plus élevées ou portant sur d'autres paramètres afin notamment de :

- Contribuer au programme de surveillance de la teneur des eaux en nitrates prescrit par le III de l'article R. 211-76 du code de l'environnement ;
- Contribuer à vérifier le respect des prescriptions fixées par les arrêtés d'autorisation au titre du I de l'article L. 214-3 du code de l'environnement ou de l'article L.512-1 du code de l'environnement ;
- Fournir des données conformément aux spécifications du réseau européen d'information et d'observation pour l'environnement.

▪ Représentativité du réseau et carte des sites

Le choix des ouvrages et les suivis analytiques appliqués ont été fixés conformément à l'annexe VIII de l'arrêté national « surveillance » du 25 janvier 2010 modifié.

Les 445 points d'eau du réseau sont répartis à l'échelle du bassin de sorte à fournir une image globale et cohérente de l'état chimique général des eaux souterraines du bassin. Ce réseau permet de représenter les différentes situations rencontrées sur le bassin.

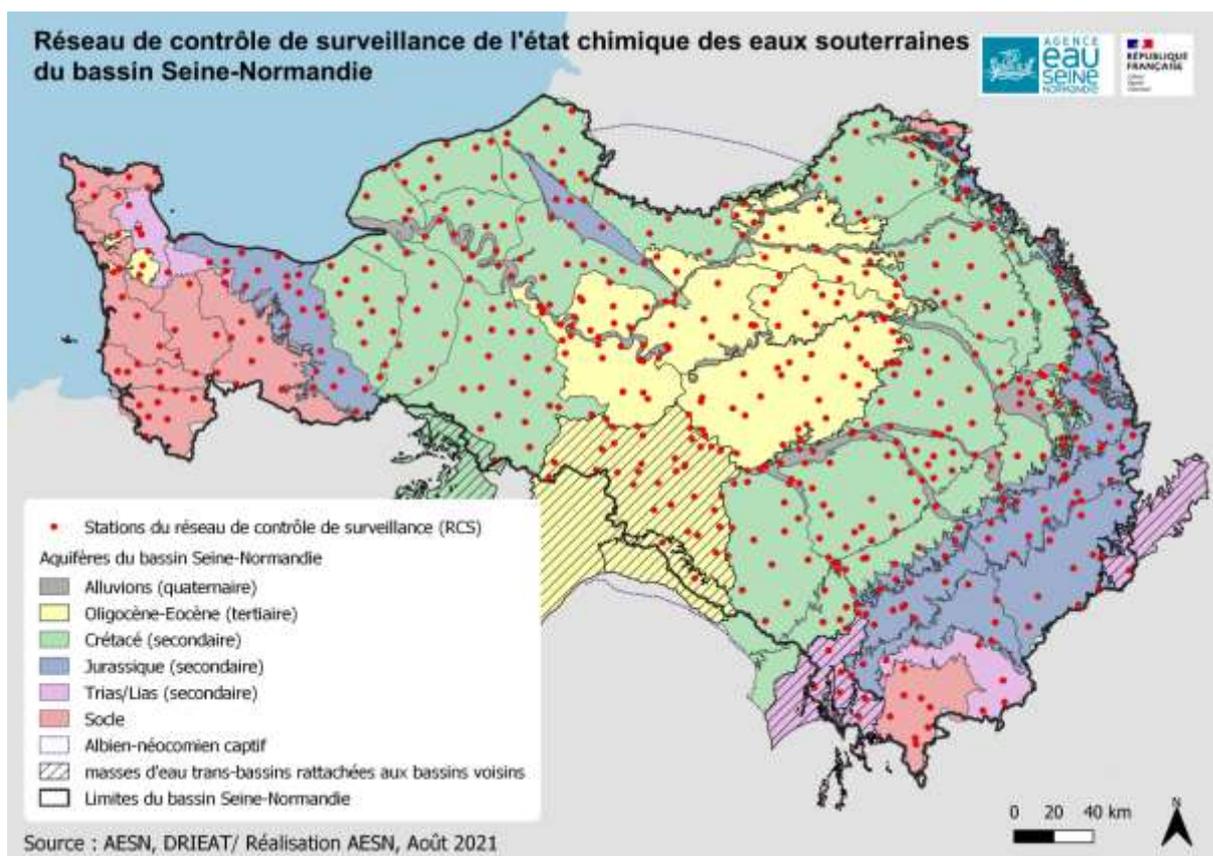
La densité des points et les fréquences de mesure dépendent de la typologie des masses d'eau (sédimentaire, alluviale, localement imperméable, socle) et de la nature des écoulements de la masse d'eau (libre, captifs, semi-captifs, karstiques)³. Le suivi

³ Conformément au tableau 51 de l'annexe VIII de l'arrêté du 25 janvier 2015 modifié. Les densités indiquées dans l'arrêté ont été diminuées pour les masses d'eau HG218, HG311, HG312 et HG222 sur la

analytique dépend de l'environnement des ouvrages et des connaissances (pressions et qualité) de chaque masse d'eau souterraine.

Il convient de noter que le réseau de stations de surveillance peut évoluer en cours de cycle, principalement sous l'effet de la fermeture de captages d'eau potable, lorsque ceux-ci sont aussi des points de surveillance, du fait de la dégradation de la qualité de l'eau. Ces points sont remplacés par des points situés sur la même ressource et subissant les mêmes pressions.

La carte des stations du RCS des eaux souterraines est la suivante :



▪ Base de données

La banque de données ADES gérée par le BRGM est la banque nationale de référence pour les eaux souterraines. Elle est consultable à l'adresse suivante : <http://www.ades.eaufrance.fr/>

base des connaissances techniques disponibles. Ces diminutions n'influent pas sur le niveau de connaissance de l'état des masses d'eau.

▪ **Liste des paramètres faisant l'objet des contrôles**

Le programme de suivi du RCS des eaux souterraines est synthétisé dans le tableau ci-dessous :

Eléments suivis	Paramètres mesurés	Nombre d'années de suivi par SDAGE	Fréquence minimale du suivi par année	Nombre de sites concernés
Physico-chimie classique	Tableau 54 de l'annexe VIII de l'arrêté du 25 janvier 2010 modifié	6	Nappe libre : 2 Nappe captive : 1 Karstique : 9	Tous
Substances de l'analyse régulière	Tableau 55 de l'annexe VIII de l'arrêté du 25 janvier 2010 modifié et substances spécifiques du bassin	6	Nappe libre : 2 Nappe captive : 1 Karstique : 9 (pour les substances pesticides ou métabolites de pesticides) ou 2 (pour les autres micropolluants)	Tous
Substances de l'analyse intermédiaire	Tableau 59 de l'annexe VIII de l'arrêté du 25 janvier 2010 modifié et substances spécifiques du bassin	2	Nappe libre : 2 Nappe captive : 1	A minima ¼ des sites du RCS
Substances de l'analyse photographique	Tableau 56 et 57 de l'annexe VIII de l'arrêté du 25 janvier 2010 modifié	1	Nappe libre : 2 Nappe captive : 1	Tous

Chapitre V : Le programme de contrôles opérationnels des eaux de surface

• **Méthodologie générale**

Un programme de contrôles opérationnels de l'état des eaux de surface est entrepris afin :

- D'établir l'état des masses d'eau identifiées comme risquant de ne pas satisfaire aux objectifs environnementaux mentionnés au IV de l'article L. 212-1 du code de l'environnement ;
- D'évaluer le changement de l'état de ces masses d'eau consécutif au programme de mesures prescrit par l'article L. 212-2-1 du code de l'environnement.

L'ensemble des sites d'évaluation pour répondre à ces deux objectifs forme le réseau de contrôle opérationnel (RCO) de l'état des eaux de surface. Il est constitué en partie de points du réseau de contrôle de surveillance (RCS) définis au chapitre II. Les caractéristiques de ce réseau sont présentées en annexe 2.

Le programme de contrôles opérationnels de l'état des eaux de surface peut être modifié durant la période couverte par le SDAGE compte tenu des résultats de la surveillance, des informations obtenues dans le cadre de l'identification des pressions et de leurs incidences, par exemple pour permettre une réduction de la fréquence des contrôles lorsqu'une incidence se révèle non significative ou que la pression en cause est éliminée. Le préfet coordonnateur de bassin informe le comité de bassin de ces modifications.

Dans le cas d'un objectif dérogatoire, les contrôles opérationnels sont maintenus pour les éléments de qualité concernés par la dérogation.

En complément de ce programme, des contrôles peuvent être effectués sur certains sites à des fréquences plus élevées ou portant sur d'autres paramètres ou, le cas échéant sur d'autres sites, afin notamment de :

- Contrôler, dans les masses d'eau littorales, les effets des activités humaines ou des apports naturels sur la qualité du milieu marin, conformément à la Convention pour la protection du milieu marin de l'Atlantique du Nord-Est ("Convention OSPAR") ;
- Contribuer au programme de surveillance de la teneur des eaux en nitrates prescrit par le III de l'article R. 211-76 du code de l'environnement ;
- Contribuer à s'assurer du respect des prescriptions fixées par les arrêtés d'autorisation au titre du I de l'article L. 214-3 du code de l'environnement ou de l'article L.512-1 du code de l'environnement.

Le suivi porte d'abord sur le ou les éléments physico-chimiques ou hydromorphologiques les plus sensibles aux pressions. Pour les masses d'eau ne comportant pas de données de qualité préalables, l'ensemble des paramètres sont mesurés lors de la première campagne d'analyses.

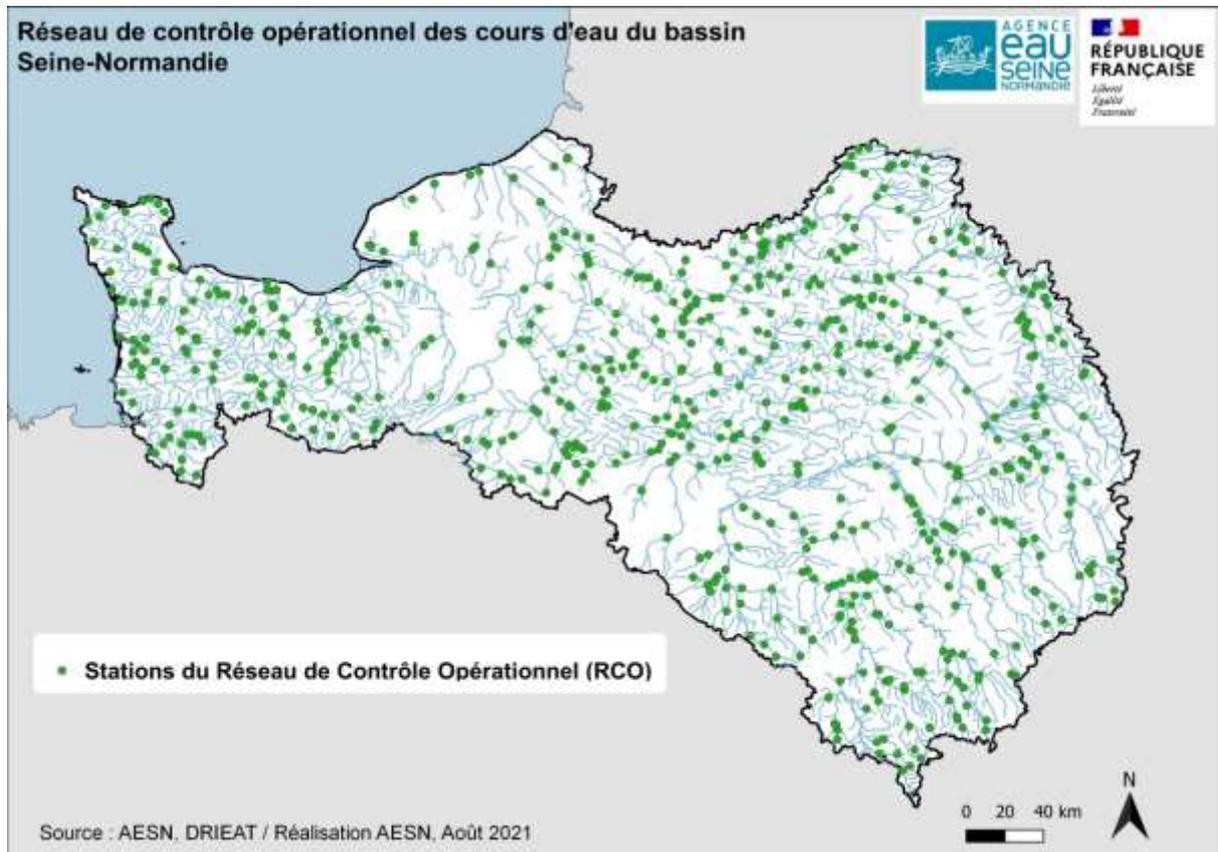
• **Représentativité du réseau**

Les caractéristiques du réseau de contrôle pour les eaux douces de surface (localisation des sites, paramètres et méthodes analytiques), sont définies conformément aux annexes IX et X de l'arrêté national « surveillance » du 25 janvier 2010 modifié.

V.1. Les cours d'eau

Ce réseau comporte **664** sites, dont une partie appartient également au réseau de contrôle de surveillance décrit au chapitre II ainsi qu'au réseau de référence pérenne décrit au chapitre IX.

La carte des stations RCO – cours d'eau est la suivante :



Pour les analyses physico-chimiques, la maîtrise d'ouvrage de ce réseau est assurée par l'agence de l'eau et par les acteurs locaux (collectivités). Les données d'autosurveillance peuvent notamment être mobilisées. Les analyses biologiques sont gérées par l'agence de l'eau, l'OFB et l'Etat (DREAL et DRIEAT).

Les caractéristiques du programme de contrôle opérationnel pour les cours d'eau sont présentées en annexe 2A (localisation des points, type de pression).

Les paramètres suivis pour le RCO – cours d'eau sont contrôlés suivant les fréquences minimales suivantes :

Éléments contrôlés	Nombre d'années de suivi par SDAGE	Fréquence minimale du suivi par année	Nombre de sites
Physico-chimie			
Paramètres généraux	6	6	Tous
Ions majeurs	6	2	Tous
Eutrophisation	6	4	Stations pertinentes
Substances de l'état chimique	3 ¹	6 dans l'eau	Tous
	6	1 dans les sédiments	27
Polluants spécifiques de l'état écologique	3 ¹	6 dans l'eau	Tous
	6	1 dans les sédiments	27
Biologie			
Phytoplancton	6	4	Tous ²
Macrophytes	2	1	Tous ²
Diatomées	2	1	Tous ²
Macro-invertébrés	2	1	Tous ²
Poissons	2	1	Tous ²
Hydromorphologie			
Hydromorphologie	6 pour l'hydrologie 1 pour la morphologie /la continuité	adaptés aux éléments considérés (hydrologie ou morphologie ou continuité)	151

• Base de données

La banque de données NAIADES gérée par l'OFB est la banque nationale de référence pour les eaux superficielles continentales. Elle est consultable à l'adresse suivante : <http://www.naiades.eaufrance.fr/>

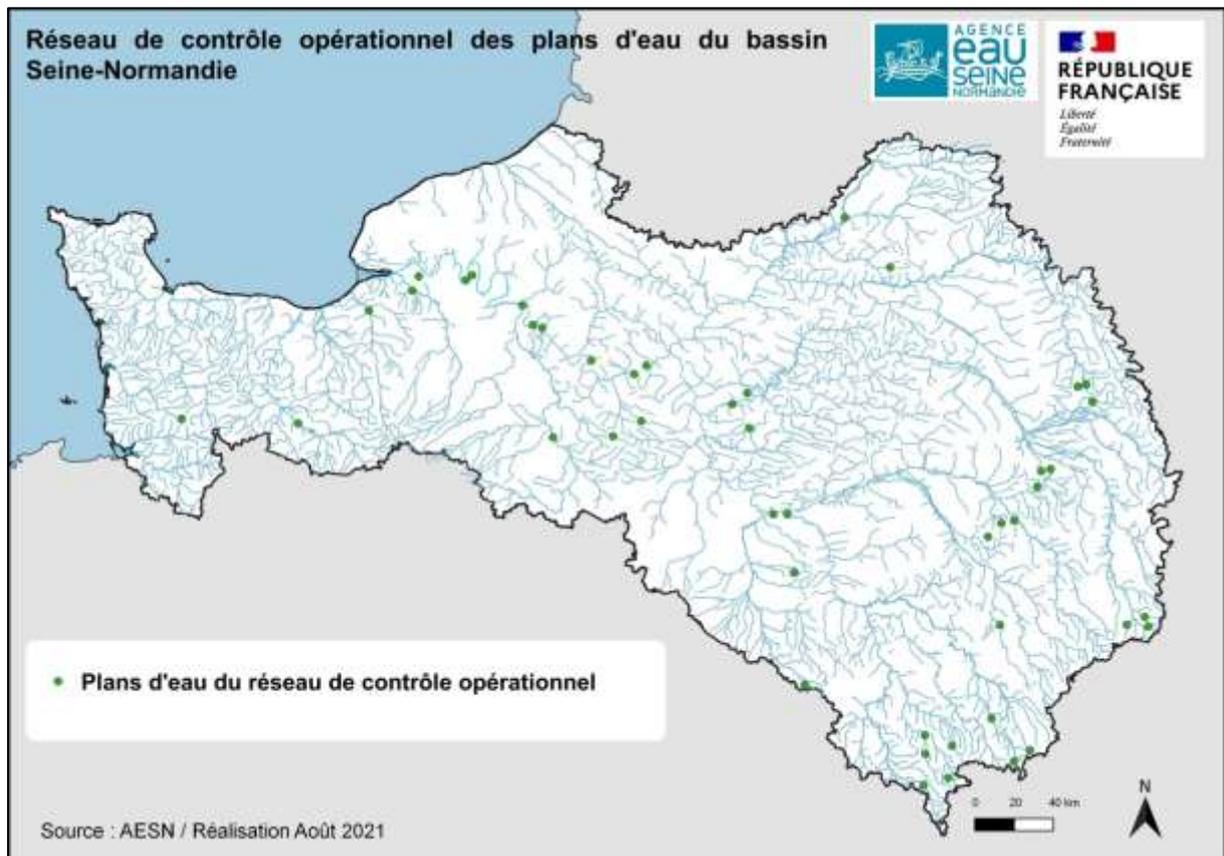
¹ Cette fréquence a été adaptée pour tenir compte de contraintes pratiques, organisationnelles et budgétaires et pour privilégier une meilleure fréquence de suivi de ces substances dans le RCS.

² Sauf typologie ou type de pression où cet élément de qualité n'est pas pertinent.

V.2. Les plans d'eau

Le réseau de contrôle opérationnel comprend **46** plans d'eau d'une surface égale ou supérieure à 50 ha, soumis à de multiples pressions.

La carte des stations RCO – plan d'eau est la suivante :



Pour les analyses physico-chimiques, la maîtrise d'ouvrage de ce réseau est assurée par l'agence de l'eau et par les acteurs locaux (collectivités, industriels et autres). Les analyses biologiques sont gérées par l'agence de l'eau, l'OFB et l'Etat (DREAL et DRIEAT).

Les caractéristiques du programme de contrôle opérationnel pour les plans d'eau sont présentées en annexe 2B (localisation des points).

Les paramètres suivis pour le RCO – plan d'eau sont contrôlés suivant les fréquences minimales suivantes :

Eléments contrôlés	Nombre d'années de suivi par SDAGE	Fréquence minimale du suivi par année.	Nombre de sites
Physico-chimie			
Paramètres généraux	2	4	Tous
Ions majeurs	2	1	Tous
Eutrophisation	2	4	Tous
Substances de l'état chimique	2	4 dans l'eau 1 dans les sédiments	Tous
Polluants spécifiques de l'état écologique	2	4 dans l'eau 1 dans les sédiments	Tous
Biologie			
Phytoplancton	2	4	Tous ¹
Macrophytes et phytobentos	2	1	Tous ¹
Macro-invertébrés	2	1	Tous ¹
Poissons	2	1	Tous ¹
Hydromorphologie			
Hydromorphologie	6 pour l'hydrologie ² 1 pour la morphologie	12 1	Tous

• Base de données

La banque de données NAIADES gérée par l'office français de la biodiversité est la banque nationale de référence pour les eaux superficielles continentales. Elle est consultable à l'adresse suivante : <http://www.naiades.eaufrance.fr/>

¹ Sauf sites des types où cet élément de qualité n'est pas pertinent

² Dès que la méthode sera disponible

V.3. Les eaux côtières et de transition

Le réseau de contrôle opérationnel (en hachuré) concerne **8** masses d'eau côtières et **7** masses d'eau de transition, dont respectivement 7 et 5 appartiennent aussi au réseau de contrôle de surveillance.

La carte des masses d'eau sélectionnées pour le RCO – eaux littorales est la suivante :



La maîtrise d'ouvrage est assurée :

- par l'agence de l'eau pour les poissons en eaux de transition, l'échouage d'algues opportunistes, l'hydromorphologie et pour les suivis physico-chimiques et chimiques en eaux de transition ;
- par l'IFREMER et le MNHN pour tous les autres éléments de qualité biologique, pour les paramètres physicochimiques et les prélèvements des échantillons destinés à la mesure des paramètres chimiques en eaux côtières.

Les caractéristiques du programme de contrôle opérationnel pour les eaux côtières et de transition sont présentées en annexe 2C.

Les paramètres suivis pour le RCO – eaux littorales sont contrôlés suivant les fréquences minimales suivantes :

Eléments contrôlés	Nombre d'années de suivi par SDAGE	Fréquence minimale du suivi par année.	Nombre de site
Physico-chimie (paramètres généraux)	6	4	8
Substances de l'état chimique	6	12 dans l'eau 1 dans les sédiments	10
Polluants spécifiques de l'état écologique	6	4 dans l'eau 1 dans les sédiments	A préciser
Biologie	2 sauf le phytoplancton : 6	1 sauf le phytoplancton : 4	23 <i>6 phytoplancton</i> <i>1 angiosperme</i> <i>9 ulves</i> <i>7 poissons</i>

- **Base de données**

La banque nationale de référence QUADRIGE gérée par l'IFREMER est la banque de données de référence pour les eaux côtières et les eaux de transition. Elle est consultable à l'adresse suivante : <https://quadrig.eaufrance.fr/>

Chapitre VI : Le programme de contrôle opérationnel de l'état chimique des eaux souterraines

▪ Méthodologie générale

Un programme de contrôles opérationnels de l'état chimique des eaux souterraines est établi afin :

- De déterminer l'état chimique des masses d'eau souterraine ou groupes de masses d'eau souterraine identifiées, en application du I (2°, d) de l'article R. 212-3 du code de l'environnement, comme risquant de ne pas satisfaire aux objectifs mentionnés au IV de l'article L. 212-1 du code de l'environnement ;
- De déterminer toute tendance à la hausse à long terme de la concentration de tout polluant résultant d'activités humaines ;
- D'évaluer l'efficacité du programme de mesures prescrit par l'article L. 212-2-1 du code de l'environnement.

Afin de répondre à ces objectifs, le point d'eau du réseau de contrôle opérationnel (RCO) doit pouvoir répondre aux critères suivants :

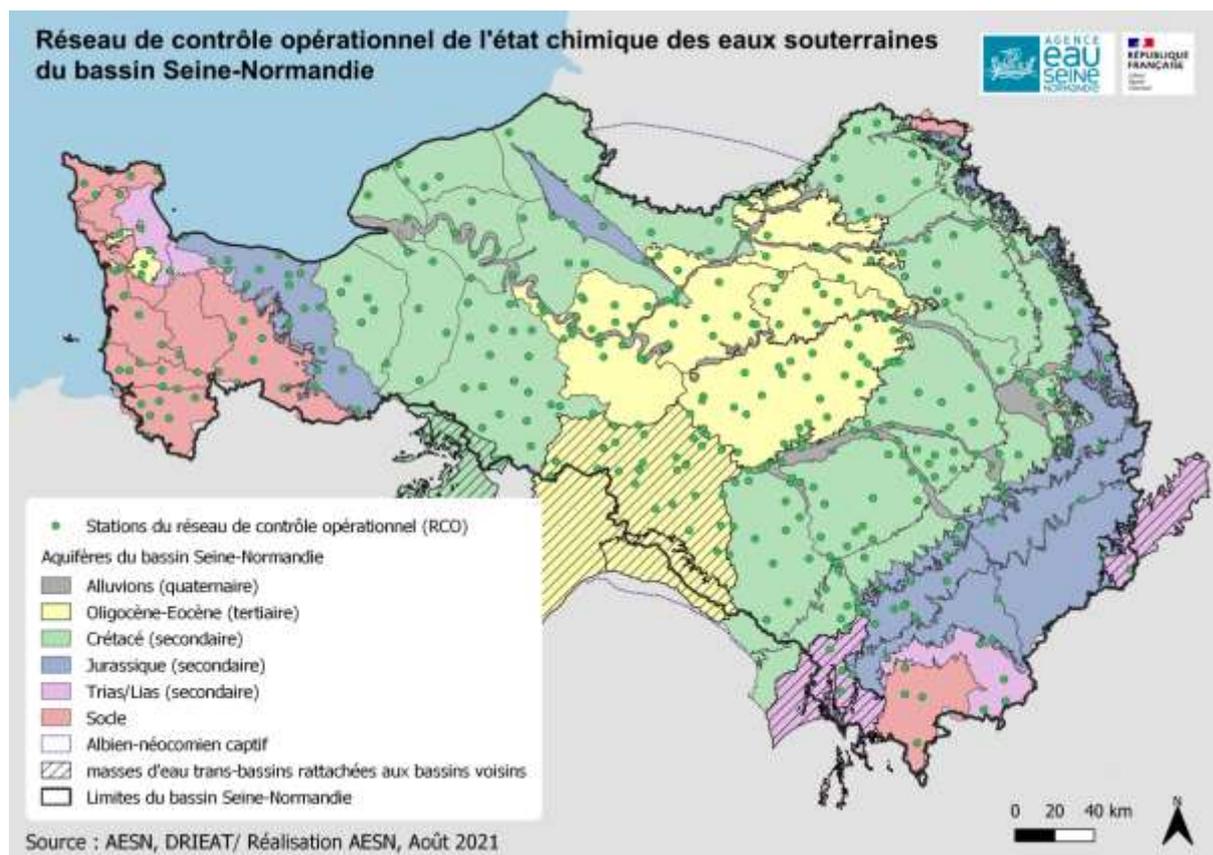
- Représenter les pressions globales exercées sur la masse d'eau (prise en compte du contexte hydrogéologique, de la vulnérabilité, de l'occupation des sols, de la qualité de l'eau, etc.)
- Disposer, si possible, d'une chronique de données afin de pouvoir apprécier l'évolution des concentrations dans le temps et de permettre le calcul des tendances.

Le réseau de ce programme de contrôles opérationnels est constitué de **372** points, dont 269 appartiennent également au réseau du programme de contrôle de surveillance de l'état chimique des eaux souterraines, défini au chapitre IV.

L'ensemble de ces sites d'évaluation forment le réseau de contrôle opérationnel de l'état chimique des eaux souterraines. Ce réseau est mis à jour à chaque cycle pour tenir compte de l'évolution du risque de non-atteinte des objectifs environnementaux (RNAOE) défini pour chaque masse d'eau lors de l'Etat des lieux (EDL). Toutes les masses d'eau pour lesquelles un RNAOE à l'horizon 2027 a été identifié sont suivies au titre du RCO.

Ce réseau de suivi est opérationnel depuis 2008.

La carte des stations du RCO des eaux souterraines est la suivante :



L'annexe 4 présente les caractéristiques du programme de contrôles opérationnels.

Les contrôles opérationnels peuvent être adaptés, complétés ou interrompus en fonction des résultats, notamment lorsque l'objectif fixé par le SDAGE est atteint ou lorsque la pression en cause est éliminée. Le préfet coordonnateur de bassin informe le comité de bassin de ces modifications.

Dans le cas d'un objectif dérogatoire, les contrôles opérationnels sont maintenus pour les paramètres concernés par la dérogation.

En complément de ce programme, il peut être procédé à des contrôles sur certains sites du réseau national de surveillance à des fréquences plus élevées ou portant sur d'autres paramètres ou, le cas échéant, sur d'autres sites, afin, notamment, de :

- Contribuer au programme de surveillance de la teneur des eaux en nitrate prescrit par l'article R. 211-76 du code de l'environnement ;
- Contribuer à vérifier le respect des prescriptions fixées par les arrêtés d'autorisation au titre du I de l'article L. 214-3 du code de l'environnement ;
- Etudier les relations entre les eaux de surface, les écosystèmes dépendants et les nappes.

Le programme de contrôle du RCO des eaux souterraines est synthétisé dans le tableau ci-dessous :

Eléments suivis	Paramètres mesurés	Nombre d'années de suivi par SDAGE	Fréquence minimale du suivi par année	Nombre de sites concernés
Nitrates		6	Nappe libre : 4 Nappe captive : 1 Karstique : 9	Tous
Substances de l'analyse régulière	Tableau 54 et 55 de l'annexe VIII de l'arrêté du 25 janvier 2010 modifié	6	Nappe libre : 2 Nappe captive : 1 Karstique : 9 (pour les substances pesticides ou métabolites de pesticides) ou 2 (pour les autres micropolluants)	Tous
Substances de l'analyse intermédiaire	Tableau 49 de l'annexe VIII de l'arrêté du 25 janvier 2010 modifié et substances spécifiques du bassin	2	Nappe libre : 2 Nappe captive : 1	Une partie des sites pour lesquels un lien avec les eaux de surface a été identifié
Substances de l'analyse photographique	Tableau 56 et 57 de l'annexe VIII de l'arrêté du 25 janvier 2010 modifié	1	Nappe libre : 2 Nappe captive : 1	Tous

▪ Représentativité du réseau

Les sites de contrôle ont été déterminés conformément à l'annexe XI de l'arrêté national « surveillance » du 25 janvier 2010 modifié. La densité des points et les fréquences de mesures dépendent de la typologie des masses d'eau (sédimentaire, alluviale, localement imperméable, socle) et de la nature des écoulements (libre, captifs, semi-captifs, karstiques). Le suivi analytique dépend de l'environnement des ouvrages et des connaissances (pressions et qualité) de chaque masse d'eau souterraine.

▪ Base de données

La banque de données ADES gérée par le BRGM est la banque nationale de référence pour les eaux souterraines. Elle est consultable à l'adresse suivante : <http://www.ades.eaufrance.fr/>

Chapitres VII : Le programme de contrôle d'enquête

Un programme de contrôles d'enquête est établi afin d'effectuer des contrôles sur des masses d'eau de surface dès que l'une des conditions suivantes le justifie :

- La raison de tout excédent est inconnue ;
- Le contrôle de surveillance indique que les objectifs environnementaux mentionnés au IV de l'article L. 212-1 du code de l'environnement ne seront vraisemblablement pas atteints pour une masse d'eau et qu'un contrôle opérationnel n'a pas encore été établi, ce afin de déterminer les raisons de non atteinte des objectifs ;
- Pour déterminer l'ampleur et l'incidence de pollutions accidentelles.

Ces contrôles apportent les informations nécessaires à l'établissement d'un programme de mesures en vue de la réalisation des objectifs environnementaux et des mesures spécifiques nécessaires pour remédier aux effets d'une pollution accidentelle.

Conformément à la circulaire n°2013/3 du 29 janvier 2013 relative à l'application de l'arrêté du 25 janvier 2010 modifié, les contrôles d'enquête relèvent d'un contrôle transitoire mis en œuvre dès lors que le secrétariat technique de bassin le juge nécessaire. Ils se terminent lorsque les actions à mettre en œuvre ont été définies et peuvent être suivies par un contrôle opérationnel, afin de s'assurer de l'atteinte des objectifs de la masse d'eau concernée et de l'efficacité des mesures qui ont été prises.

Les principes de mise en œuvre d'un contrôle d'enquête (méthode de scoring) et l'organisation de son déclenchement sont définis dans la circulaire n°2013/3 du 29 janvier 2013.

Chapitre VIII : Les contrôles effectués dans les zones inscrites au registre des zones protégées

y compris les contrôles additionnels requis pour les captages d'eau de surface et les masses d'eau comprenant des zones d'habitat et des zones de protection d'espèces

Le programme de surveillance intègre le contrôle des zones inscrites au registre des zones protégées défini à l'article R.212-4 du code de l'environnement. Pour l'ensemble des zones inscrites au registre des zones protégées, le programme de surveillance est complété par les contrôles sur l'eau prévus par la réglementation sur la base de laquelle la zone protégée a été établie.

VIII.1. Les zones de captage d'eau destinée à la consommation humaine

Le registre des zones protégées recense tous les captages d'alimentation en eau potable d'un débit supérieur à 10 m³/j ou desservant plus de cinquante personnes.

Au sein de ce registre, les captages d'eau de surface fournissant en moyenne plus de 100 m³/j pour l'alimentation en eau potable font l'objet d'un programme d'analyses de la qualité de l'eau au titre des contrôles additionnels.

Ces contrôles additionnels sont inclus dans le contrôle sanitaire prévu par les articles R.1321-15 et R.1321-16 du code de la santé publique et précisé par l'arrêté du 11 janvier 2007 modifié pris en application de ces articles.

Ils portent sur :

- Toutes les substances prioritaires désignées en application de l'article R.212-9 du code de l'environnement qui sont rejetées dans le bassin versant de la masse d'eau ;
- Toutes les autres substances rejetées en quantités importantes qui sont susceptibles de modifier l'état de la masse d'eau et qui sont contrôlées en application des articles R.1321-15 et 16 du code de la santé publique.

Les contrôles sont effectués selon les fréquences minimales suivantes (arrêté du 11 janvier 2007 modifié pris en application des articles R.1321-15 et 16 du code de la santé publique) :

Débit de prélèvement	Fréquence annuelle
De 100 à 1 999 m ³ /j	4
De 2 000 à 5 999 m ³ /j	8
De 6 000 à 19 999 m ³ /j	12
Supérieur ou égal à 20 000 m ³ /j	12

Pour ce programme d'analyse, les modalités de prélèvement d'échantillons d'eau, de réalisation des analyses et de prise en charge des frais correspondants sont conformes à celles du contrôle sanitaire précisées aux articles R.1321-19 et 21 du code de la santé publique.

VIII.2. Les zones désignées pour la protection des espèces aquatiques importantes d'un point de vue économique

▪ Les zones de production conchylicole

Il existe 50 zones conchylicoles (25 dans la Manche, 20 dans le Calvados, 4 en Seine-Maritime et 1 dans la Somme) représentant environ 5 000 km² dans le bassin Seine-Normandie.

Les limites de ces zones sont fixées par l'autorité compétente. Chaque zone, selon sa qualité microbiologique et chimique, est répartie dans l'une des quatre classes de qualité (A, B, C ou D) qui déterminent les conditions de récolte et de consommation des mollusques.

▪ Les eaux à vocation piscicole

Il existe deux types d'eaux à vocation piscicole à protéger ou à améliorer :

- Les eaux salmonicoles sont les eaux courantes dans lesquelles vivent ou pourraient vivre les poissons appartenant à des espèces telles que les saumons, les truites, les ombres et les corégones ;
- Les eaux cyprinicoles sont les eaux stagnantes dans lesquelles vivent ou pourraient vivre les poissons appartenant aux cyprinidés ou à d'autres espèces telles que les brochets, les perches et les anguilles.

Sur les cours d'eau « salmonicoles » et « cyprinicoles », les objectifs spécifiques sont le respect de normes physico-chimiques de qualité pour les eaux des cours d'eau ou portion de cours d'eau désignés (article D.211-10 et 11 du code de l'environnement).

Dans le bassin Seine-Normandie, le Calvados et l'Oise ont fait l'objet d'un classement piscicole.

VIII.3. Les zones de baignade

Le registre des zones protégées doit recenser les masses d'eau désignées en tant qu'eaux de plaisance, y compris les zones désignées en tant qu'eaux de baignade. En l'absence de réglementation (européenne ou française) sur les eaux de plaisance, seules les zones désignées en tant qu'eaux de baignade sont recensées.

Les zones de baignade sont encadrées par la directive 2006/7/CE « eaux de baignade » transposée dans le code de la santé publique (articles L.1332-1 à 9 et D.1332-14 à 38). Cette réglementation vise à prévenir l'exposition des baigneurs aux risques sanitaires liés à la baignade. Au titre de cette réglementation, seuls deux paramètres microbiologiques sont à contrôler : les entérocoques intestinaux et les *Escherichia coli*.

Les contrôles sont effectués durant la saison balnéaire sous l'égide de l'agence régionale de santé (ARS). En fonction des résultats des analyses effectuées, les eaux de baignade sont alors classées selon leur qualité : insuffisante, suffisante, bonne ou excellente.

VIII.4. Les zones vulnérables à la pollution par les nitrates d'origine agricoles

Le registre des zones protégées recense les zones désignées comme vulnérable au titre de la directive 91/676/CEE dite directive « nitrates ». Ce classement vise la protection des eaux contre la pollution par les nitrates d'origine agricole. Il fait l'objet d'un réexamen tous les quatre ans.

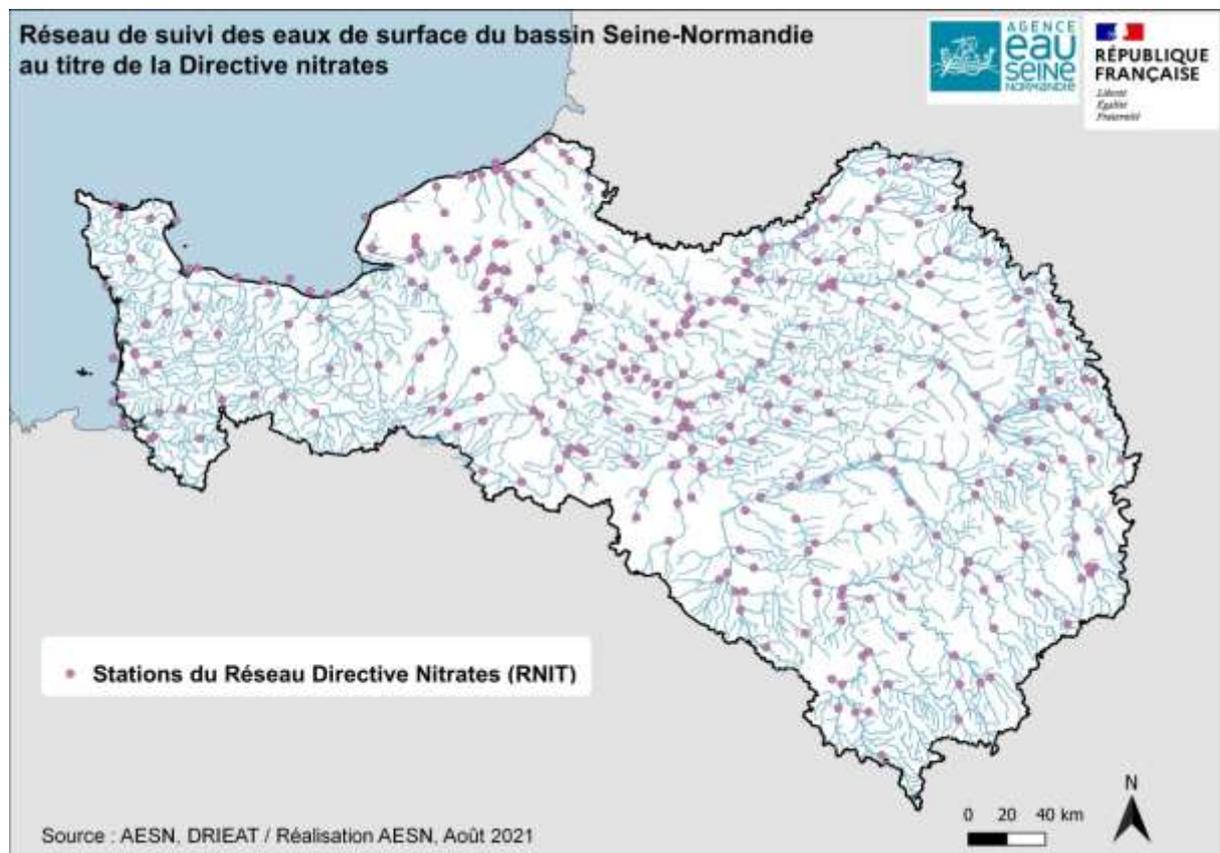
Le suivi des zones vulnérables est assuré sous la forme de campagnes de surveillance, d'une durée de quatre années, avec des mesures en zones vulnérables et hors zones vulnérables, sur les eaux souterraines et superficielles. Les campagnes de surveillance sont basées sur les données de teneur en nitrates obtenues à partir des réseaux de mesures existants, selon une fréquence de 12 par an pour les réseaux des eaux superficielles et 4 pour ceux des eaux souterraines :

- Les réseaux DCE (RCS, RCO et RRP)
- Le réseau complémentaire du bassin Seine Normandie
- Le réseau de suivi de l'alimentation en eau potable des ARS

La première campagne de surveillance réalisée au titre de la Directive Nitrates a commencé en 1992 et est opérationnelle.

L'ensemble de ces sites d'évaluation forme le réseau de la Directive Nitrates (RNIT) des eaux de surface. Leur nombre est de **343** pour les eaux superficielles du bassin Seine-Normandie : 319 pour les cours d'eau et 24 pour les eaux côtières et de transition. Les caractéristiques des points de ce réseau (localisation) sont présentées en annexe 6.

La carte des stations RNIT – eaux superficielles est la suivante :



La carte des stations RNIT – eaux souterraines est la suivante :



VIII.5. Les zones sensibles sujettes à l'eutrophisation

Le registre des zones protégées recense les zones désignées comme sensibles au titre de la directive 91/271/CEE dite directive « ERU ». Ce classement vise à protéger les eaux de surface des phénomènes d'eutrophisation, les eaux littorales destinées à la baignade ou à la production de coquillage et à préserver la ressource en eau destinée à la production d'eau potable prélevée en rivière.

L'ensemble du bassin Seine-Normandie est classé en zone sensible. Le classement d'un territoire en zone sensible implique des normes sur les rejets des stations d'épuration sur les paramètres phosphore ou azote, voire sur la bactériologie. Le contrôle sur les eaux résiduaires urbaines s'exerce sur les rejets des stations d'épuration et sur les eaux réceptrices de ces rejets.

Les arrêtés préfectoraux d'autorisation des stations d'épuration précisent les contrôles à réaliser dans le respect des prescriptions (paramètres, fréquence, ...) de l'arrêté du 21 juillet 2015 relatif aux systèmes d'assainissement.

VIII.6. Les sites Natura 2000 où le maintien ou l'amélioration de l'état des eaux joue un rôle important

Le registre des zones protégées recense les zones désignées comme zones de protection des habitats et des espèces. Dans ces zones, le maintien ou l'amélioration de l'état des eaux constitue un facteur important de la protection des espèces et des habitats. Il s'agit des sites Natura 2000 (Zones de protection Spéciales et Zones Spéciales de Conservation) pertinentes.

Les masses d'eau qui comprennent un site Natura 2000 lié à l'eau sont incluses dans le programme de contrôles opérationnels si elles sont identifiées comme risquant de ne pas satisfaire aux objectifs environnementaux mentionnés à l'article L.212-1 du code de l'environnement. Les contrôles se poursuivent jusqu'à ce que les zones soient conformes aux exigences relatives à l'eau, prévues par la législation qui les désigne comme telles et qu'elles répondent aux objectifs environnementaux mentionnés au IV de l'article L.212-1 du code de l'environnement.

Chapitre IX : Le réseau de référence pérenne des cours d'eau, en appui au programme de surveillance

• La méthodologie générale

La Directive Cadre européenne sur l'Eau (DCE) demande que soient établies des conditions de référence des éléments de qualité biologiques, hydro-morphologiques et physico-chimiques fondant la classification de l'état écologique par type de masse d'eau de surface.

La DCE demande également à ce que soient évalués les changements à long terme des conditions naturelles (article 8, annexe V-1.3.1) ; et que soient ré-examinées régulièrement et, si nécessaire, mises à jour ces conditions de référence (article 5, annexe II-1.3).

Pour les eaux douces de surface, la mise en œuvre en 2005-2007 d'un réseau de référence national, constitué de stations peu ou pas influencées et mis en œuvre selon les préconisations de la circulaire DCE 2004/08 du 23 décembre 2004, a permis de collecter les données nécessaires à l'établissement des conditions de référence de l'état écologique des cours d'eau et des plans d'eau.

Ce réseau a été ré-examiné fin 2012 et fin 2018 afin de conforter la connaissance de ces conditions de référence, et de prendre en compte les changements à long terme des conditions naturelles, notamment les changements climatiques, dans le référentiel du bon état écologique de la DCE.

Ce réseau de référence, dit pérenne, compte plus de 340 stations au niveau national.

• La carte des sites et autres données géographiques

Dans le bassin Seine-Normandie, le réseau de référence pérenne est constitué de **40 stations**. La carte du réseau de référence pérenne du bassin Seine-Normandie est la suivante :



L'annexe 5 dresse la liste des sites du réseau de référence pérenne. Sont détaillés pour chaque station sa localisation et le nom du cours d'eau.

▪ La liste des paramètres faisant l'objet des contrôles

Les éléments de qualité, paramètres ou groupes de paramètres contrôlés et les fréquences de contrôle sont définis à l'annexe XV de l'arrêté national « surveillance » du 25 janvier 2010 modifié, complétée par l'annexe I indiquant les éléments de qualité biologique pertinents par type d'eau de surface. Les polluants spécifiques de l'état écologique sont également suivis bien que non requis par l'arrêté national.

Le programme de suivi du RRP est synthétisé dans le tableau ci-dessous :

Eléments contrôlés ¹	Nombre d'années de suivi par SDAGE	Fréquence du suivi par année	Nombre de sites
Physico-chimie			
Paramètres généraux	6	6	Tous
Ions majeurs	6	2	Tous
Eutrophisation	6	6	Tous
Substances de l'état chimique	3	6	Tous
Polluants spécifiques de l'état écologique	3	6	Tous
Biologie			
Phytoplancton	6	4	Tous ²
Macrophytes	6	1	Tous ²
Diatomées	6	1	Tous ²
Invertébrés	6	1	Tous ²
Poissons	6	1	Tous ²
Hydromorphologie			
Morphologie	1	1	Tous
Continuité écologique	1	1	Tous
Hydrologie	6	Données hydrologiques mesurées ou modélisées	Tous

▪ Les bases de données

La banque de données gérée par l'office français de la biodiversité est la banque nationale de référence pour les eaux superficielles continentales. Elle est consultable à l'adresse suivante : <http://www.naiades.eaufrance.fr/>

¹ Le niveau des pressions d'origine anthropique étant déterminant pour s'assurer que le site conserve son statut de référence, il est également nécessaire de « requalifier » ce niveau de pression tous les 6 ans, selon la méthodologie et la grille présentées à l'annexe XIV de l'arrêté national « surveillance » du 25 janvier 2010 modifié, complétée

² Tous, sauf types où cet élément n'est pas pertinent.

ANNEXES

Annexe 1 : Caractéristiques du suivi quantitatif des cours d'eau

Liste des stations :

Code station HYDRO3	Code station HYDRO2 (ancienne référence)	Nom de la station	Service gestionnaire	Donnée mesurée : H : hauteur Q : débit	X L93	Y L 93
H002001001	H0020010	La Seine à Quemigny-sur-Seine [Cosne]	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	825260	6732179
H010001001	H0100010	La Seine à Nod-sur-Seine	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	817628	6741624
H010002001	H0100020	La Seine à Plaines-Saint-Lange	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	810441	6767194
H020302002	H0203030	La Laignes aux Riceys	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	801571	6763252
H030101001	H0301010	L'Ource à Leuglay [Froidvent]	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	836505	6745793
H032103001	H0321030	L'Ource à Autricourt	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	820445	6767704
H200102001	H2001020	L'Yonne à Corancy	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	771558	6666987
H201301001	H2013010	L'Oussière à Chaumard	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	771500	6671984
H202101001	H2021010	L'Yonne à Montigny-en-Morvan [Chassy]	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	763509	6674679
H204101001	H2041010	L'Yonne à Marigny-sur-Yonne	DREAL Bourgogne - Franche Comté	H	749627	6686630
H205101001	H2051010	L'Yonne à Dornecy	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	742198	6703369
H205102001	H2051020	L'Yonne à Clamecy	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	739406	6706763
H205102002	H2051021	L'Yonne à Clamecy - Débit	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	739300	6706851
H206201001	H2062010	Le Beuvron à Ouagne [Champmoreau]	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	737251	6701682
H206202001	H2062020	Le Beuvron à Brinon-sur-Beuvron [Village]	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	737211	6686818
H207311001	H2073110	Le Sauzay à Corvol-l'Orgueilleux	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	731087	6703599
H208102001	H2081020	L'Yonne à Prégilbert	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	749826	6727142
H212202001	H2122020	La Cure à Marigny-l'Église [Crottefou]	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	772777	6695285
H214203002	H2142030	La Cure à Foissy-lès-Vézelay	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	758739	6705160
H216301001	H2163010	La Romanée à Bussièrès	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	780546	6704063
H217232001	H2172320	Le Cousin à Avallon	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	767352	6709511
H218201001	H2182010	La Cure à Arcy-sur-Cure	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	756858	6722746
H220101001	H2201010	L'Yonne à Auxerre	DREAL Bourgogne - Franche Comté	H	743269	6744047
H232201001	H2322010	Le Serein à Bierre-lès-Semur	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	797342	6702741
H233202001	H2332020	Le Serein à Dissangis	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	773985	6723272
H234202002	H2342020	Le Serein à Chablis [Pont de la déviation]	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	758857	6747257
H234203001	H2342030	Le Serein à Beaumont	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	741600	6758261
H234204001	H2342040	Le Serein à Chablis	DREAL Bourgogne - Franche Comté	H	760044	6746416
H240201001	H2402010	L'Armançon à Brianny	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	804163	6702203
H241201001	H2412010	L'Armançon à Quincy-le-Vicomte	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	794854	6723908
H242231001	H2422310	La Brenne à Brain	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	812974	6708167
H243401001	H2434010	L'Oze à Darcey	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	815844	6716053
H244234001	H2442340	La Brenne à Montbard	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	799429	6725593
H245202001	H2452020	L'Armançon à Aisy-sur-Armançon [aval]	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	792492	6730451
H246202001	H2462020	L'Armançon à Tronchoy	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	770137	6757433
H246371001	H2463710	L'Armançon [source] à Tonnerre	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	772633	6751188
H247301001	H2473010	L'Armançon à Chessy-les-Prés	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	766728	6767935

Code station HYDRO3	Code station HYDRO2 (ancienne référence)	Nom de la station	Service gestionnaire	Donnée mesurée : H : hauteur Q : débit	X L93	Y L 93
H248201001	H2482010	L'Armançon à Briennon-sur-Armançon	DREAL Bourgogne - Franche Comté	HQ	745720	6765224
F456042001	F4560420	La Juine à Saclas	DREAL Centre - Val-de-Loire	HQ	635250	6807199
H320331001	H3203310	Le Puiseaux à Saint-Hilaire-sur-Puiseaux	DREAL Centre - Val-de-Loire	HQ	677660	6758031
H332201001	H3322010	La Bezonde à Pannes	DREAL Centre - Val-de-Loire	HQ	675812	6766994
H352201010	H3522010	Le Fusain à Courtempierre	DREAL Centre - Val-de-Loire	HQ	672995	6778970
H402203001	H4022030	L'Essonne à Boulancourt	DREAL Centre - Val-de-Loire	HQ	657514	6795419
H406840001	H4068400	La Voise à Ymeray	DREAL Centre - Val-de-Loire	HQ	604724	6823987
H040001001	H0400010	La Seine à Bar-sur-Seine	DREAL Grand Est	HQ	802511	6780502
H040002001	H0400020	La Seine à Courtenot	DREAL Grand Est	HQ	799402	6782747
H050301001	H0503010	L'Hozain à Buchères [Courgerennes]	DREAL Grand Est	HQ	782364	6794544
H070201001	H0702010	La Barse à Montiéramey	DREAL Grand Est	HQ	795978	6793759
H080001101	H0800011	La Seine [partielle] à Troyes [Foicy]	DREAL Grand Est	HQ	781757	6800765
H080001201	H0800012	La Seine [partielle] à Troyes [Tauxelles]	DREAL Grand Est	HQ	779845	6801551
H081001002	H0810010	La Seine à Méry-sur-Seine	DREAL Grand Est	HQ	765710	6823377
H100101001	H1001010	L'Aube à Auberive	DREAL Grand Est	HQ	855797	6743952
H105101001	H1051010	L'Aube [bras] à Longchamp-sur-Aujon [Clairvaux]	DREAL Grand Est	HQ	833400	6785156
H105102001	H1051020	L'Aube [partielle] à Longchamp-sur-Aujon [Outre Aube]	DREAL Grand Est	HQ	833527	6784270
H110200901	H1102009	L'Aujon à Saint-Loup-sur-Aujon	DREAL Grand Est	HQ	856397	6756002
H112201001	H1122010	L'Aujon à Rennepont	DREAL Grand Est	HQ	837646	6784400
H112202001	H1122020	L'Aujon à Maranville	DREAL Grand Est	HQ	838293	6783510
H120101001	H1201010	L'Aube à Bar-sur-Aube	DREAL Grand Est	HQ	828860	6792390
H123101001	H1231010	L'Aube à Blaincourt-sur-Aube	DREAL Grand Est	HQ	807862	6811491
H130201001	H1302010	La Voire à Droyes [Gervilliers]	DREAL Grand Est	HQ	827446	6823406
H133301001	H1333010	La Laine à Soulaives-Dhuys	DREAL Grand Est	HQ	828487	6810131
H150101001	H1501010	L'Aube à Arcis-sur-Aube	DREAL Grand Est	HQ	784169	6827013
H150351001	H1503510	L'Huitrelle à Lhuître	DREAL Grand Est	HQ	792428	6830481
H150391001	H1503910	L'Herbissonne à Allibaudières	DREAL Grand Est	HQ	781411	6831708
H151321001	H1513210	La Barbuise à Pouan-les-Vallées	DREAL Grand Est	HQ	778481	6826846
H160301001	H1603010	La Superbe à Saint-Saturnin	DREAL Grand Est	HQ	766700	6835261
H170001001	H1700010	La Seine à Pont-sur-Seine	DREAL Grand Est	HQ	743917	6825001
H171301001	H1713010	L'Ardusson à Saint-Aubin	DREAL Grand Est	HQ	741275	6819817
H501102001	H5011020	La Marne à Marnay-sur-Marne	DREAL Grand Est	HQ	867635	6770348
H502301001	H5023010	La Traire à Louvières	DREAL Grand Est	HQ	869994	6773350
H503101001	H5031010	La Marne à Chaumont [Reclancourt]	DREAL Grand Est	HQ	860282	6782852
H503102001	H5031020	La Marne à Condes	DREAL Grand Est	HQ	859007	6784497
H503331001	H5033310	La Suize à Villiers-sur-Suize	DREAL Grand Est	HQ	863089	6767533
H503334001	H5033340	La Suize à Chaumont [Saint-Roch]	DREAL Grand Est	HQ	857713	6781600
H504201001	H5042010	Le Rognon à Bourdons-sur-Rognon [Lacrète]	DREAL Grand Est	HQ	872037	6792440
H505301001		La Sueurre à Rimaucourt	DREAL Grand Est	HQ	875763	6796739

Code station HYDRO3	Code station HYDRO2 (ancienne référence)	Nom de la station	Service gestionnaire	Donnée mesurée : H : hauteur Q : débit	X L93	Y L 93
H505321001	H5053210	La Manoise à Humberville	DREAL Grand Est	HQ	876403	6801072
H506201001	H5062010	Le Rognon à Doulaincourt-Saucourt	DREAL Grand Est	HQ	860414	6807035
H507101001	H5071010	La Marne à Saint-Dizier	DREAL Grand Est	HQ	842186	6839216
H507102001	H5071020	La Marne à Joinville	DREAL Grand Est	H	858494	6817989
H507104001	H5071040	La Marne à Chamouilley	DREAL Grand Est	HQ	850408	6835947
H507105001	H5071050	La Marne à Mussey-sur-Marne	DREAL Grand Est	HQ	860010	6810601
H508305001	H5083050	La Blaise à Louvemont [Pont-Varin]	DREAL Grand Est	HQ	842556	6825711
H508307001	H5083070	La Blaise à Daillancourt	DREAL Grand Est	HQ	845127	6802039
H509101002	H5091010	La Marne à Frignicourt - après création grand lac	DREAL Grand Est	HQ	816818	6845703
H510203001	H5102030	La Saulx à Mognéville	DREAL Grand Est	HQ	846905	6855735
H510204001	H5102040	La Saulx à Montiers-sur-Saulx	DREAL Grand Est	HQ	867818	6829047
H511231001	H5112310	L'Ornain à Saint-Joire	DREAL Grand Est	HQ	878362	6836103
H512234001	H5122340	L'Ornain à Tronville-en-Barrois	DREAL Grand Est	HQ	867881	6849259
H512235002	H5122350	L'Ornain à Val-d'Ornain [Varney]	DREAL Grand Est	HQ	854157	6858891
H514261001	H5142610	La Chée à Villotte-devant-Louppy [Villote devant Louppy]	DREAL Grand Est	HQ	850622	6866816
H514262001	H5142620	La Chée à Bettancourt-la-Longue	DREAL Grand Est	HQ	838391	6859336
H515301001	H5153010	La Vière à Val-de-Vière	DREAL Grand Est	HQ	829128	6857136
H517201001	H5172010	La Saulx à Vitry-en-Perthois	DREAL Grand Est	HQ	819574	6850791
H517311001	H5173110	La Bruxenelle à Brusson	DREAL Grand Est	HQ	824788	6851017
H520100501	H5201005	La Marne à la Chaussée-sur-Marne	DREAL Grand Est	H	810461	6860933
H520101003	H5201010	La Marne à Châlons-en-Champagne	DREAL Grand Est	HQ	799143	6873182
H520421001	H5204210	La Coole à Écurey-sur-Coole	DREAL Grand Est	HQ	798207	6867723
H521331001	H5213310	La Soude à Soudron	DREAL Grand Est	HQ	788232	6860538
H522431001	H5224310	Le Cubry à Pierry	DREAL Grand Est	HQ	769318	6881116
H523102501	H5231010	La Marne à Damery	DREAL Grand Est	H	762873	6885948
H524301001	H5243010	La Semoigne à Verneuil	DREAL Grand Est	HQ	749256	6888382
H541203001	H5412030	Le Petit Morin au Thoult-Trosnay	DREAL Grand Est	HQ	750521	6861395
H602102001	H6021020	L'Aisne à Verrières	DREAL Grand Est	HQ	839877	6887036
H602321001	H6023210	L'Ante à Châtrices	DREAL Grand Est	HQ	839732	6885309
H603321001	H6033210	L'Auve à Dommartin-Dampierre	DREAL Grand Est	HQ	833214	6886868
H605301001	H6053010	La Biesme au Claon	DREAL Grand Est	HQ	843736	6895408
H610201001	H6102010	L'Aire à Beausite [Amblaincourt]	DREAL Grand Est	HQ	861685	6876056
H612201001	H6122010	L'Aire à Varennes-en-Argonne	DREAL Grand Est	HQ	848165	6904975
H615302002	H6153020	L'Agron à Verpel	DREAL Grand Est	HQ	840230	6922478
H616201001	H6162010	L'Aire à Chevières	DREAL Grand Est	HQ	838355	6916612
H620101001	H6201010	L'Aisne à Mouron	DREAL Grand Est	HQ	829669	6913518
H620102001	H6201020	L'Aisne à Vouziers	DREAL Grand Est	H	823687	6924043
H621101001	H6211010	L'Aisne à Rilly-sur-Aisne	DREAL Grand Est	H	819237	6933711
H622101001	H6221010	L'Aisne à Givry	DREAL Grand Est	HQ	811510	6933542
H622102001	H6221020	L'Aisne à Biermes	DREAL Grand Est	H	801275	6933529
H623302001	H6233020	La Vaux à Écly	DREAL Grand Est	HQ	793792	6938480

Code station HYDRO3	Code station HYDRO2 (ancienne référence)	Nom de la station	Service gestionnaire	Donnée mesurée : H : hauteur Q : débit	X L93	Y L 93
H623311001	H6233110	La Draize à Justine-Herbigny	DREAL Grand Est	HQ	795760	6945460
H623370301		Le Plumion à Inaumont	DREAL Grand Est	H	795447	6940395
H630101001	H6301010	L'Aisne à Asfeld	DREAL Grand Est	H	781383	6931969
H630383001		La Retourne à Mont-Saint-Remy	DREAL Grand Est	H	807562	6922193
H630384001	H6303840	La Retourne à Saint-Remy-le-Petit	DREAL Grand Est	HQ	789842	6924707
H631302001	H6313020	La Suipe à Orainville	DREAL Grand Est	HQ	774318	6920961
H631303002	H6313030	La Suipe à Selles	DREAL Grand Est	HQ	793672	6912646
H640201001	H6402010	La Vesle à Bouy	DREAL Grand Est	HQ	798674	6888537
H640203001	H6402030	La Vesle à Puisieux	DREAL Grand Est	HQ	781817	6901313
H641201001	H6412010	La Vesle à Saint-Brice-Courcelles	DREAL Grand Est	HQ	771323	6907709
H641202001	H6412020	La Vesle à Châlons-sur-Vesle	DREAL Grand Est	HQ	767107	6909134
H641321001		Le Rouillat à Villers-aux-Noeuds	DREAL Grand Est	H	773181	6900597
H642301001	H6423010	L'Ardre à Fismes	DREAL Grand Est	HQ	748943	6912136
H642302001	H6423020	L'Ardre à Faverolles-et-Coëmy	DREAL Grand Est	HQ	757529	6903953
H643201001	H6432010	La Vesle à Braine	DREAL Grand Est	HQ	738317	6915409
H005000101	H7053020	Le Noirrieu à la Neuville-lès-Dorengt	DREAL Hauts-de-France	HQ	748324	6986809
H530202001	H5302020	Le Surlélin à Mézy_Moulins	DREAL Hauts-de-France	HQ	737733	6884581
H552201001	H5522010	L'Ourcq à Chouy	DREAL Hauts-de-France	HQ	718174	6899423
H632101101	H6321011	L'Aisne [partielle] à Berry-au-Bac	DREAL Hauts-de-France	HQ	765934	6922816
H632101203	H6321014	La rigole d'alimentation de Berry-au-Bac à Berry-au-Bac - Débitmètre	DREAL Hauts-de-France	HQ	766034	6922815
H650102001	H6501020	L'Aisne à Soissons - Le mail [station US]	DREAL Hauts-de-France	HQ	724151	6920474
H651301001	H6513010	La Crise à Soissons	DREAL Hauts-de-France	HQ	723498	6918310
H652353201	H6523532	Le ru de Retz à Ambleny [Pont Cheminet]	DREAL Hauts-de-France	HQ	713706	6920078
H702101001	H7021010	L'Oise à Hirson	DREAL Hauts-de-France	HQ	777488	6981141
H703301001	H7033010	Le Ton à Origny-en-Thiérache	DREAL Hauts-de-France	HQ	772971	6977925
H704102501	H7041025	L'Oise à Flavigny-le-Grand-et-Beaurain	DREAL Hauts-de-France	HQ	747826	6977501
H705311001	H7053110	Le Morteau au Nouvion-en-Thiérache [Moulin Lointain]	DREAL Hauts-de-France	HQ	753926	6990352
H705343001	H7053430	L'Iron à Iron	DREAL Hauts-de-France	HQ	747328	6984507
H706101001	H7061010	L'Oise à Origny-Sainte-Benoite	DREAL Hauts-de-France	HQ	734684	6971304
H710202001	H7102020	La Serre à Montcornet	DREAL Hauts-de-France	HQ	773261	6955946
H714201001	H7142010	La Serre à Mortiers	DREAL Hauts-de-France	HQ	748157	6954155
H715301201	H7153012	La Souche à Froidmont-Cohartille [RN2]	DREAL Hauts-de-France	HQ	751784	6955096
H716201001	H7162010	La Serre à Pont-à-Bucy	DREAL Hauts-de-France	HQ	734936	6954907
H720101001	H7201010	L'Oise à Condren	DREAL Hauts-de-France	HQ	720519	6947617
H730202001	H7302020	L'Ailette à Chavignon	DREAL Hauts-de-France	HQ	739386	6931572
H730203001	H7302030	L'Ailette à Colligis-Crandelain [Crandelain]	DREAL Hauts-de-France	HQ	745432	6929245
H740101001	H7401010	L'Oise à Sempigny	DREAL Hauts-de-France	HQ	699547	6940098
H740382001	H7403820	La Verse à Noyon	DREAL Hauts-de-France	HQ	699452	6942534

Code station HYDRO3	Code station HYDRO2 (ancienne référence)	Nom de la station	Service gestionnaire	Donnée mesurée : H : hauteur Q : débit	X L93	Y L 93
H741321001	H7413210	La Divette à Passel	DREAL Hauts-de-France	HQ	697375	6939614
H742101001	H7421010	L'Oise au Plessis-Brion	DREAL Hauts-de-France	H	692083	6929810
H742371002	H7423711	L'Aronde à Clairoix	DREAL Hauts-de-France	HQ	688812	6926938
H742373501	H7423735	L'Aronde à Gournay-sur-Aronde [Arsonval la féculerie]	DREAL Hauts-de-France	HQ	677464	6931536
H750101001	H7501010	L'Oise à Venette	DREAL Hauts-de-France	H	685902	6923848
H751301001	H7513010	L'Automne à Saintines	DREAL Hauts-de-France	HQ	683580	6911937
H751303001	H7513030	L'Automne à Vauciennes	DREAL Hauts-de-France	HQ	702465	6904668
H751361001	H7513610	La Sainte-Marie à Glaignes	DREAL Hauts-de-France	HQ	688709	6909270
H751361001	H7513610	La Sainte-Marie à Glaignes	DREAL Hauts-de-France	HQ	723498	6918310
H760201001	H7602010	La Breche à Nogent-sur-Oise	DREAL Hauts-de-France	HQ	660807	6909901
H770201001	H7702010	Le Therain à Bonnières	DREAL Hauts-de-France	HQ	625007	6934652
H771301001	H7713010	Le Petit Therain à Saint-Omer-en-Chaussée	DREAL Hauts-de-France	HQ	627509	6937069
H773301001	H7733010	L'Avelon à Goincourt	DREAL Hauts-de-France	HQ	631517	6926076
H774201001	H7742010	Le Therain à Beauvais	DREAL Hauts-de-France	HQ	633525	6925571
H774202001	H7742020	Le Therain à Maysel	DREAL Hauts-de-France	HQ	654722	6907108
H781301001	H7813010	La Nonette à Courteuil [Saint-Nicolas d'Acy]	DREAL Hauts-de-France	HQ	667465	6900053
H781301002	H7813011	La Nonette à Courteuil [Saint-Nicolas d'Acy]	DREAL Hauts-de-France	HQ	667464	6900052
H781321001	H7813210	La Launette à Ver-sur-Launette	DREAL Hauts-de-France	HQ	677217	6889316
H784301001	H7843010	L'Esches à Bornel	DREAL Hauts-de-France	HQ	642324	6900021
G017042010	G0402020	La Bresle à Ponts-et-Marais	DREAL Normandie	HQ	588714	6995278
G111041010	G1003010	L'Yères à Touffreville-sur-Eu	DREAL Normandie	HQ	580821	6990284
G206021010	G2011010	La Béthune à Saint-Aubin-le-Cauf	DREAL Normandie	HQ	569443	6975413
G223041010	G2203010	L'Eaulne à Martin-Église	DREAL Normandie	HQ	566387	6979391
G310 0612 01		La Scie à Notre-Dame-du-Parc	DREAL Normandie	HQ	564191	6963435
G400022010	G4002020	La Saône à Val-de-Saône	DREAL Normandie	HQ	553047	6957938
G400022101		La Saône à Biville-la-Rivière	DREAL Normandie	HQ	551068	6966402
G510061010	G5002010	Le Dun au Bourg-Dun [Le Pont Blanc]	DREAL Normandie	HQ	548481	6977431
G600061010	G6003010	La Durdent à Vittefleury	DREAL Normandie	HQ	529726	6971439
G700021010	G7002020	La Valmont à Colleville	DREAL Normandie	HQ	515990	6963916
G710061010	G7103010	La Ganzeville à Ganzeville	DREAL Normandie	HQ	513355	6962562
H310042010	H8002020	L'Epte à Saumont-la-Poterie [Pont de Viogne]	DREAL Normandie	HQ	601070	6943355
H311041010	H8012010	L'Epte à Gournay-en-Bray	DREAL Normandie	HQ	607822	6931154
H312041010	H8012030	L'Epte à Sérifontaine	DREAL Normandie	H	609904	6918029
H317061010	H8043310	L'Aubette à Ambleville	DREAL Normandie	HQ	604396	6895363
H318041010	H8042010	L'Epte à Fourges	DREAL Normandie	HQ	601072	6891926
H322011001		La Seine à Poses [VNF]	DREAL Normandie	H	571838	6913829
H323041010	H8202010	L'Andelle à Rouvray-Catillon	DREAL Normandie	HQ	590981	6943665
H325041010	H8212010	L'Andelle à Vascœuil	DREAL Normandie	HQ	582732	6928481
H403021010	H9021010	L'Eure à Saint-Luperce	DREAL Normandie	HQ	573648	6817910
H404021010	H4040211	L'Eure à Lèves	DREAL Normandie	HQ	588995	6816797
H413041010	H9113001	La Drouette à Saint-Martin-de-Nigelles	DREAL Normandie	HQ	596132	6835952
H416021010	H9121010	L'Eure à Charpont	DREAL Normandie	HQ	585363	6845654

Code station HYDRO3	Code station HYDRO2 (ancienne référence)	Nom de la station	Service gestionnaire	Donnée mesurée : H : hauteur Q : débit	X L93	Y L 93
H418041101		La Blaise à Aunay-sous-Crécy	DREAL Normandie	HQ	575200	6842761
H421041010	H9202020	L'Avre à Saint-Christophe-sur-Avre	DREAL Normandie	HQ	540250	6846482
H423041010	H9202010	L'Avre à Acon	DREAL Normandie	HQ	560702	6852984
H425042010	H9222010	L'Avre à Muzy	DREAL Normandie	HQ	577117	6852466
H426021010	H9301010	L'Eure à Saint-Georges-Motel	DREAL Normandie	H	580769	6855886
H431021010	H9321010	L'Eure à Pacy-sur-Eure	DREAL Normandie	HQ	581370	6880459
H432021010	H9331010	L'Eure à Cailly-sur-Eure	DREAL Normandie	HQ	569235	6891991
H433041010	H9402050	L'iton aux Aspres	DREAL Normandie	HQ	523489	6845967
H433043010	H9402040	L'iton à Bourth	DREAL Normandie	HQ	538856	6855010
H434042010	H9402060	L'iton à Damville	DREAL Normandie	H	558402	6864982
H436061010	H9403510	Le Rouloir à Glisolles [Pont lieu dit Grenieuseville]	DREAL Normandie	H	553318	6877117
H437041010	H9402070	L'iton à la Bonneville-sur-Iton	DREAL Normandie	H	556785	6878714
H437042010	H9402030	L'iton à Normanville	DREAL Normandie	HQ	564920	6888329
H438021010	H9501010	L'Eure à Louviers	DREAL Normandie	HQ	567189	6904242
H503011001		La Seine à Rouen	DREAL Normandie	H	560140	6928807
H504061010	H9913030	Le Cailly à Cailly	DREAL Normandie	HQ	571440	6943638
H504062010	H9913010	Le Cailly à Fontaine-le-Bourg [Grand-Tendos]	DREAL Normandie	HQ	564446	6941821
H504063010	H9913020	Le Cailly à Notre-Dame-de-Bondeville	DREAL Normandie	HQ	558467	6933867
H506061010	H9923020	L'Austreberthe à Saint-Paër	DREAL Normandie	HQ	549464	6937477
H506901010	H9923310	[La vallée sèche] à Saint-Paër [Le Paulu]	DREAL Normandie	HQ	548903	6937243
H510012001		La Seine à Heurteauville	DREAL Normandie	H	541567	6929817
H512013001		La Seine à Aizier	DREAL Normandie	H	527657	6928453
H513061010	H9943420	Le Commerce à Gruchet-le-Valasse	DREAL Normandie	HQ	518157	6942060
H602021010	I0011010	La Risle à Rai	DREAL Normandie	HQ	522178	6852586
H605021010	I0031030	La Risle à Bosc-Renoult-en-Ouche	DREAL Normandie	H	534773	6874894
H610041010	I0102010	La Charentonne à Bocquencé	DREAL Normandie	HQ	515256	6863925
H610201201		La Charentonne à Mélicourt	DREAL Normandie	HQ	517058	6871226
H611061010	I0113010	La Guiel à Montreuil-l'Argillé	DREAL Normandie	HQ	515765	6874606
H612041010	I0102020	La Charentonne à la Trinité-de-Réville	DREAL Normandie	HQ	518222	6878307
H612044010	I0122030	La Charentonne à Bernay	DREAL Normandie	H	524754	6889934
H620021010	I0201010	La Risle à Brionne	DREAL Normandie	H	533400	6900649
H623021010	I0211010	La Risle à Pont-Authou	DREAL Normandie	HQ	532138	6907155
H704011001		La Seine à Honfleur	DREAL Normandie	H	499227	6928889
H733041010	G9103020	La Lézarde à Montivilliers	DREAL Normandie	HQ	496324	6941863
I101101001	I1011010	La Touques à Mardilly	DREAL Normandie	HQ	500198	6862494
I102101001	I1021010	La Touques aux Moutiers-Hubert	DREAL Normandie	HQ	499731	6878514
I103101001	I1031010	La Touques à Saint-Martin-de-la-Lieue	DREAL Normandie	HQ	496857	6893533
I110301001	I1103010	L'Orbiquet à Beuvillers	DREAL Normandie	HQ	499590	6895894
I114101001	I1141010	La Touques à Pont-l'Évêque [Rue de la Licorne]	DREAL Normandie	H	495337	6913369

Code station HYDRO3	Code station HYDRO2 (ancienne référence)	Nom de la station	Service gestionnaire	Donnée mesurée : H : hauteur Q : débit	X L93	Y L 93
I120301001	I1203010	La Calonne aux Authieux-sur-Calonne	DREAL Normandie	HQ	502575	6914259
I120302001	I1203020	La Calonne à Bonneville-la-Louvet	DREAL Normandie	HQ	506410	6911666
I120303001	I1203030	La Calonne à Pont-l'Évêque [Rue de la Calonne]	DREAL Normandie	HQ	495691	6913826
I157000101		La Dives à Cabourg	DREAL Normandie	H	473709	6914768
I200101001	I2001010	La Dives à Saint-Lambert-sur-Dive	DREAL Normandie	HQ	485212	6861184
I202101001	I2021010	La Dives à Beaumais	DREAL Normandie	HQ	474497	6870716
I202341001	I2023410	L'Ante à Eraines	DREAL Normandie	HQ	468443	6872568
I203102001	I2031020	La Dives à Saint-Pierre-sur-Dives	DREAL Normandie	H	477981	6884578
I205103002	I2051040	La Dives au Mesnil-Mauger	DREAL Normandie	HQ	477602	6889750
I210201001	I2102010	La Vie à Guerquesalles [Les Longs Champs]	DREAL Normandie	HQ	495683	6870741
I220382001	I2203820	Le Laizon à Croissanville	DREAL Normandie	HQ	473723	6895742
I221361001	I2213610	Le bras de l'Ancre à Cricqueville-en-Auge	DREAL Normandie	HQ	476993	6908738
I303101001	I3031010	L'Orne à Argentan	DREAL Normandie	H	477640	6853462
I303301001	I3033010	L'Ure au Bourg-Saint-Léonard	DREAL Normandie	HQ	486853	6854324
I310301001	I3103010	La Cance à Tanques [La Noé]	DREAL Normandie	HQ	473110	6848042
I311301001	I3113010	L'Udon à Écouché	DREAL Normandie	HQ	469888	6850651
I312101001	I3121010	L'Orne à la Courbe	DREAL Normandie	HQ	465878	6854454
I335201001	I3352010	La Rouvre à Ségrie-Fontaine [Maison de la Rivière]	DREAL Normandie	HQ	450540	6862219
I336101001	I3361010	L'Orne au Mesnil-Villement	DREAL Normandie	HQ	451246	6866433
I342201001	I3422010	Le Noireau à Saint-Pierre-d'Entremont	DREAL Normandie	HQ	432995	6861818
I344231001	I3442310	La Druance à Périgny	DREAL Normandie	HQ	435703	6873827
I346201001	I3462010	Le Noireau à Cahan [Les Planches - CD 911]	DREAL Normandie	HQ	447838	6868467
I346202001	I3462020	La Druance à Condé-sur-Noireau [Rue du Moulin Biot]	DREAL Normandie	HQ	439666	6866876
I346301001	I3463010	La Vère à Saint-Pierre-du-Regard	DREAL Normandie	HQ	442480	6866483
I346352001	I3463520	La Visance à Landisacq [Plan d'eau]	DREAL Normandie	HQ	431238	6855537
I352102001	I3521020	L'Orne à Thury-Harcourt	DREAL Normandie	HQ	445190	6882239
I353101001	I3531010	L'Orne à Grimbosq [barrage du Val de Viard]	DREAL Normandie	HQ	448032	6890572
I361206001	I3612060	La Laïze à Fresney-le-Puceux [La Planche à la Housse]	DREAL Normandie	HQ	454933	6889426
I362101001	I3621010	L'Orne à May-sur-Orne	DREAL Normandie	HQ	452812	6895280
I362102001	I3621020	L'Orne à Louvigny	DREAL Normandie	H	452760	6900295
I371201001	I3712010	L'Odon à Épinay-sur-Odon	DREAL Normandie	HQ	435946	6892071
I374101001	I3741010	L'Orne à Caen [Pont de Vau-celles]	DREAL Normandie	H	455390	6902694
I402201001	I4022010	La Seulles à Juvigny-sur-Seulles	DREAL Normandie	HQ	436362	6901907
I403201001	I4032010	La Seulles à Tierceville	DREAL Normandie	HQ	443188	6915940

Code station HYDRO3	Code station HYDRO2 (ancienne référence)	Nom de la station	Service gestionnaire	Donnée mesurée : H : hauteur Q : débit	X L93	Y L 93
I405301001	I4053010	La Mue à Reviere	DREAL Normandie	HQ	448052	6916973
I501305001	I5013050	La Dathée à Saint-Germain-de-Tallevende-la-Lande-Vaumont [2]	DREAL Normandie	HQ	410568	6863968
I501361001	I5013610	La Virene à Saint-Germain-de-Tallevende-la-Lande-Vaumont	DREAL Normandie	HQ	412813	6864623
I501361701	I6011020	La Douve à Sottevast	DREAL Normandie	HQ	367714	6945707
I502102001	I5021020	La Vire à Coulonces [Le Gast]	DREAL Normandie	HQ	414769	6869356
I505301001	I5053010	La Soulevre à Carville	DREAL Normandie	HQ	415279	6878918
I510101001	I5101010	La Vire à Malloué	DREAL Normandie	HQ	409665	6877975
I512102001	I5121020	La Vire à Tessy-sur-Vire	DREAL Normandie	HQ	403246	6882624
I522101001	I5221010	La Vire à Saint-Lô [Moulin des Rondelles]	DREAL Normandie	HQ	401226	6895013
I523101001	I5231010	La Vire à Montmartin-en-Graignes	DREAL Normandie	HQ	399401	6914508
I524301001	I5243010	Le bras de l'Elle à Saint-Jean-de-Savigny	DREAL Normandie	HQ	408058	6907559
I532151001	I5321510	L'Aure à Maisons [Pont-Fatu]	DREAL Normandie	HQ	427471	6919979
I535201001	I5352010	La Drôme à Sully	DREAL Normandie	HQ	428150	6917538
I650201001	I6502010	La Taute à Saint-Sauveur-Lendelin	DREAL Normandie	HQ	379426	6899673
I692301001	I6923010	La Saire à Anneville-en-Saire	DREAL Normandie	HQ	390146	6956852
I694301001	I6943010	Le Trottebec à la Glacerie [Le Val Joli]	DREAL Normandie	HQ	369884	6955825
I694311001	I6943110	La Divette à Octeville-l'Avenel	DREAL Normandie	HQ	365850	6956682
I696401001	I6964010	Le Petit Douet à Héauville	DREAL Normandie	HQ	350868	6952157
I698301001	I6983010	L'Ay à Ancteville	DREAL Normandie	HQ	373988	6899023
I700104001	I7001040	La Sienne à Saint-Sever-Calvados [La Croix du Rocher]	DREAL Normandie	HQ	402825	6864000
I702102001	I7021020	La Sienne à Sainte-Cécile [2]	DREAL Normandie	HQ	391735	6867864
I710202001	I7102020	L'Airou au Mesnil-Rogues	DREAL Normandie	HQ	379938	6871852
I711101001	I7111010	La Sienne à Cérences	DREAL Normandie	HQ	375782	6878096
I722202001	I7222020	La Souilles à Saint-Pierre-de-Coutances	DREAL Normandie	HQ	375201	6890977
I791361001	I7913610	Le Thar à Jullouville	DREAL Normandie	HQ	367191	6863330
I791361002	I7913649	Le Thar à Jullouville	DREAL Normandie	HQ	367191	6863330
I800201001	I8002010	La See à Chérencé-le-Roussel	DREAL Normandie	HQ	404609	6853290
I803381001	I8033810	La Braize à Lolif	DREAL Normandie	HQ	377988	6856200
I903101001	I9031010	La Selune à Notre-Dame-du-Touchet	DREAL Normandie	HQ	407390	6840487
I912201002	I9122020	L'Airon à Landivy	DREAL Normandie	HQ	399070	6827825
I922102001	I9221020	La Selune à Saint-Aubin-de-Terregatte [Signy]	DREAL Normandie	HQ	383603	6841494
I923301001	I9233010	Le Beuvron à Saint-Senier-de-Beuvron	DREAL Normandie	HQ	381932	6839490
I925302001	I9253020	L'Oir à Ducey	DREAL Normandie	HQ	384463	6844729
	I9233040	Le Beuvron à Saint-James	DREAL Normandie	HQ	381434	6833788
F221000201	H1900020	La Seine à Bray-sur-Seine	DRIEAT Ile-de-France	H	717294	6813069
F232000101	H1932020	La Voulzie à Jutigny	DRIEAT Ile-de-France	HQ	717371	6820850

Code station HYDRO3	Code station HYDRO2 (ancienne référence)	Nom de la station	Service gestionnaire	Donnée mesurée : H : hauteur Q : débit	X L93	Y L 93
F240000106	H1940020	La Seine à Bazoches-lès-Bray - Station ultrason barrage et passe à poissons	DRIEAT Ile-de-France	HQ	714030	6813856
F351000104	H2501040	L'Yonne à Joigny - Station ultrason	DRIEAT Ile-de-France	HQ	729803	6764316
F351000105	H2501030	L'Yonne à Joigny - Pont	DRIEAT Ile-de-France	H	729492	6764616
F352000101	H2513105	Le Tholon à Senan	DRIEAT Ile-de-France	HQ	727119	6758330
F357000101	H2622010	La Vanne à Pont-sur-Vanne	DRIEAT Ile-de-France	HQ	732785	6787205
F358000101	H2701010	L'Yonne à Sens	DRIEAT Ile-de-France	H	720490	6788616
F358000402	H2701030	L'Yonne à Pont-sur-Yonne - Station ultrason	DRIEAT Ile-de-France	HQ	715345	6798535
F359000103	H2721010	L'Yonne à Courlon-sur-Yonne	DRIEAT Ile-de-France	H	711606	6803418
F400000101	H2900010	La Seine à Montereau-Fault-Yonne	DRIEAT Ile-de-France	HQ	696653	6809930
F400000301	H2900030	La Seine à Saint-Mammès	DRIEAT Ile-de-France	H	685763	6809925
F410000101	H3001020	Le Loing à Saint-Martin-des-Champs - Le Moulin de la Prairie	DRIEAT Ile-de-France	HQ	701527	6730513
F410000601	H3021010	Le Loing à Montbouy	DRIEAT Ile-de-France	HQ	686665	6751174
F411000101	H3023211	L'Aveyron à la Chapelle-sur-Aveyron	DRIEAT Ile-de-France	HQ	690344	6751384
F413000101	H3102010	L'Ouanne à Toucy	DRIEAT Ile-de-France	HQ	721917	6736976
F415000101	H3122010	L'Ouanne à Charny	DRIEAT Ile-de-France	HQ	706823	6753912
F416000101	H3122015	L'Ouanne à Château-Renard	DRIEAT Ile-de-France	H	694430	6759069
F416000201	H3122020	L'Ouanne à Gy-les-Nonains	DRIEAT Ile-de-France	HQ	688522	6760901
F420000101	H3201021	Le Loing à Montargis - Pont de Tivoli	DRIEAT Ile-de-France	H	680192	6766781
F422000201	H3201010	Le Loing à Châlette-sur-Loing [Gué de Lancy]	DRIEAT Ile-de-France	HQ	679680	6770602
F428000101	H3403102	La Cléry à Ferrières-en-Gâtinais - Les Collumeaux	DRIEAT Ile-de-France	HQ	683879	6779128
F437000201	H3601010	Le Loing à Nemours	DRIEAT Ile-de-France	H	677313	6796962
F438000101	H3613010	Le Lunain à Paley	DRIEAT Ile-de-France	HQ	689614	6793932
F438000201	H3613020	Le Lunain à Épisy	DRIEAT Ile-de-France	HQ	683299	6803212
F439000101	H3621010	Le Loing à Épisy	DRIEAT Ile-de-France	HQ	684234	6804064
F439000301	H3623020	L'Orvanne à Diant [Lavoir de Cornoy]	DRIEAT Ile-de-France	HQ	700152	6796741
F445000101	H3923010	Le ru d'Ancoeur à Blandy	DRIEAT Ile-de-France	HQ	684178	6829962
F447000101	H3930030	La Seine à Melun	DRIEAT Ile-de-France	H	674752	6826200
F447000302	H3930020	La Seine à Saint-Fargeau-Ponthierry - Sainte-Assise (station ultrason)	DRIEAT Ile-de-France	HQ	666615	6826389
F449000601	H3950010	La Seine à Corbeil-Essonnes	DRIEAT Ile-de-France	H	662025	6834962
F453000101	H4022020	L'Essonne à Guigneville-sur-Essonne - La Mothe	DRIEAT Ile-de-France	HQ	651771	6818432
F459000101	H4042010	L'Essonne à Ballancourt-sur-Essonne	DRIEAT Ile-de-France	HQ	653763	6826596
F461000102	H4202020	L'Orge à Saint-Chéron - Saint-Évroult	DRIEAT Ile-de-France	HQ	634633	6827560
F462000101	H4223110	La Rémarde à Saint-Cyr-sous-Dourdan	DRIEAT Ile-de-France	HQ	628657	6830322

Code station HYDRO3	Code station HYDRO2 (ancienne référence)	Nom de la station	Service gestionnaire	Donnée mesurée : H : hauteur Q : débit	X L93	Y L 93
F464000201	H4232040	L'Orge à Épinay-sur-Orge - Le Breuil	DRIEAT Ile-de-France	HQ	649840	6840844
F466000101	H4243010	L'Yvette à Villebon-sur-Yvette	DRIEAT Ile-de-France	HQ	643626	6844832
F467000101	H4252010	L'Orge à Morsang-sur-Orge	DRIEAT Ile-de-France	HQ	651576	6841060
F474000102	H4322030	L'Yerres à Courtomer - Paradis	DRIEAT Ile-de-France	HQ	692715	6838678
F483000202	H4332030	L'Yerres à Boussy-Saint-Antoine - Station ultrason	DRIEAT Ile-de-France	HQ	665195	6843074
F486000101	H4333410	Le Reveillon à Férolles-Attilly - La Jonchère	DRIEAT Ile-de-France	HQ	671277	6847725
F490000104	H4340020	La Seine à Alfortville - Station ultrason	DRIEAT Ile-de-France	HQ	657256	6853507
F613000102		La Marne à Reuil - Station ultrason	DRIEAT Ile-de-France	HQ	758267	6887135
F619000101	H5302010	Le Surmelin à Saint-Eugène	DRIEAT Ile-de-France	HQ	738869	6880706
F620000201	H5311010	La Marne à Château-Thierry	DRIEAT Ile-de-France	H	729470	6882804
F622000402	H5321010	La Marne à la Ferté-sous-Jouarre - Station ultrason	DRIEAT Ile-de-France	HQ	709537	6871979
F624000201	H5412010	Le Petit Morin à Montmirail - Amont	DRIEAT Ile-de-France	HQ	739337	6862731
F625000101	H5412020	Le Petit Morin à Jouarre - Vanry	DRIEAT Ile-de-France	HQ	711101	6870074
F641000101	H5613020	La Thérrouanne à Congis-sur-Thérrouanne - Le Gué à Tresmes	DRIEAT Ile-de-France	HQ	697317	6880141
F643000101	H5621010	La Marne à Meaux	DRIEAT Ile-de-France	H	691296	6872313
F652000101	H5702010	Le Grand Morin à Meilleray	DRIEAT Ile-de-France	HQ	731008	6854344
F655000101	H5732010	Le Grand Morin à Pommeuse	DRIEAT Ile-de-France	HQ	701028	6857509
F657000201	H5743040	L'Aubetin à Pommeuse - Le Poncet	DRIEAT Ile-de-France	HQ	701166	6855169
F658000202	H5752040	Le Grand Morin à Couilly-Pont-aux-Dames - Station ultrason	DRIEAT Ile-de-France	HQ	689348	6864872
F658000401	H5801000	Le Grand Morin à Condé-Sainte-Libiaire	DRIEAT Ile-de-France	H	687520	6866699
F662000101	H5821010	La Marne à Chalifert	DRIEAT Ile-de-France	H	683107	6866469
F664000104	H5841020	La Marne à Gournay-sur-Marne - Pont	DRIEAT Ile-de-France	HQ	668831	6862866
F664000404	H5841070	La Marne à Créteil - Passerelle - Station ultrason	DRIEAT Ile-de-France	HQ	660846	6856261
F700000103	H5920014	La Seine à Paris - Austerlitz - Station ultrason	DRIEAT Ile-de-France	HQ	653435	6860703
F704000101	H5920050	La Seine à Suresnes - Barrage (amont)	DRIEAT Ile-de-France	H	643679	6863624
F712000102	H5940010	La Seine à Chatou - Barrage (aval)	DRIEAT Ile-de-France	H	638724	6866179
H208000104	H7611010	L'Oise à Creil - Station ultrason	DRIEAT Ile-de-France	HQ	660719	6906359
H222101001	H2221010	L'Yonne à Gurgy	DRIEAT Ile-de-France	HQ	740670	6753375
H224000501	H7833540	L'Ysieux à Luzarches - Bertinval	DRIEAT Ile-de-France	HQ	657363	6892722
H226000101	H7841020	L'Oise à l'Isle-Adam - Barrage (amont)	DRIEAT Ile-de-France	H	642566	6891502

Code station HYDRO3	Code station HYDRO2 (ancienne référence)	Nom de la station	Service gestionnaire	Donnée mesurée : H : hauteur Q : débit	X L93	Y L 93
H226000201	H7853010	Le Sausseron à Nesles-la-Vallée	DRIEAT Ile-de-France	HQ	639499	6892127
H227000102	H7861020	L'Oise à Pontoise - Barrage (aval)	DRIEAT Ile-de-France	H	633899	6882976
H300000201	H7900010	La Seine à Poissy	DRIEAT Ile-de-France	HQ	629535	6871209
H303000201	H7913410	La Guyonne à Mareil-le-Guyon	DRIEAT Ile-de-France	HQ	615516	6855203
H303000401	H7913620	Le ruisseau du Lieutel à Neauphle-le-Vieux	DRIEAT Ile-de-France	HQ	616337	6857610
H305000101	H7913020	La Mauldre à Beynes - Mairie	DRIEAT Ile-de-France	HQ	617562	6862387
H305000301	H7914120	Le ru de Gally à Thiverval-Grignon - Les Quatre Pignons	DRIEAT Ile-de-France	HQ	620269	6862682
H305000401	H7913035	La Mauldre à Aulnay-sur-Mauldre - Centre ville	DRIEAT Ile-de-France	HQ	615157	6870461
H308000101	H7940020	La Seine à Limay [Mantes]	DRIEAT Ile-de-France	H	606728	6877778
H308000201	H7940012	La Seine à Méricourt	DRIEAT Ile-de-France	H	598489	6881309
H320000104	H8100021	La Seine à Vernon - Station ultrason	DRIEAT Ile-de-France	HQ	589645	6889556

Annexe 2 : Caractéristiques des programmes de contrôle de surveillance et opérationnel de la qualité des eaux de surface

▪ Annexe 2A : Cours d'eau

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau	Type de pression
03269250	373498,9998	6857568	LA LERRE A SARTILLY 1	FRHR_C02-I7808000	RCO	Macro ponctuel
03263028	362046,9995	6925564,001	LE GRIS A SAINT-LO-D'OURVILLE 1	FRHR_C03-I6707000	RCO	Macro ponctuel
03263400	362856,8248	6916509,408	L'OUVE A BRETTEVILLE-SUR-AY 1	FRHR_C03-I6709000	RCO	P diffus
03264250	368281,6747	6911141,934	LA GOUTTE A LESSAY 1	FRHR_C03-I6835400	RCO	
03264275	367102,3647	6910352,019	LE DUN A CREANCES 1	FRHR_C03-I6835600	RCO	P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03264560	366704,0737	6892024,176	LA SIAME A AGON-COUTAINVILLE 2	FRHR_C03-I7256000	RCO	Macro ponctuel
03261785	350638,0001	6952148	LE PETIT DOUET A HEAUVILLE 1	FRHR_C04-I6608200	RCO	P diffus
03258500	386868,536	6961001,58	LE RUISSEAU DE LA COUPLIERE A TOCQUEVILLE 1	FRHR_C07-I6403500	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03258850	382849,0005	6963758	LE RUISSEAU DE HACOUVILLE A COSQUEVILLE 1	FRHR_C07-I6405000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03259850	378910,3954	6962446,149	LE POULT A FERMANVILLE 1	FRHR_C07-I6405600	RCO	Hydromorpho
03246470	443089,9999	6919972	LA PROVENCE A VER-SUR-MER 1	FRHR_C12-I3301000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03228200	482723,0004	6917811,5	LE SAINT-VAAST A VILLERS-SUR-MER 1	FRHR_C15-I0505000	RCO	Hydromorpho
03261180	359580,0002	6960284	LE RUISSEAU LUCAS A QUERQUEVILLE 2	FRHR_C61-I6601300	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03090745	833239,9057	6827617,905	LE RU DE BRAUCOURT A ECLARON BRAUCOURT STE LIV. 1	FRHR_L04-F5347000	RCO	P diffus +Phyto diffus
03272235	392517,0002	6839478	L'YVRANDE A ISIGNY-LE-BUAT 3	FRHR_L40-I9206000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus +Micro ponctuel +Hydromorpho
03024330	775408,9998	6668326	LE RUISSEAU DE GRIVEAU A LA-VAULT-DE-FRETOY 1	FRHR_L68-F3007000	RCO	N diffus +P diffus
03024355	769008,9998	6674580	LE RUISSEAU DE MIGNAGE A OIROUX-EN-MORVAN 1	FRHR_L68-F3008000	RCO	P diffus +Hydromorpho
03257500	393980,9884	6928089,928	L'ESCALGRAIN A SAINTE-MARIE-DU-MONT 1	FRHR_T06-I5298000	RCO	Macro ponctuel +P diffus
03000033	827760,0004	6716247	LA SEINE À COURCEAU	FRHR1	RCO	N diffus +Hydromorpho
03077645	701488,9997	6846358	L'YERRES A LE PLESSIS-FEU-AUSSOUX 1	FRHR100	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03078110	692885,9999	6838979,001	L'YERRES A COURTOMER 1	FRHR100	RCS	
03077910	700720,9997	6844223	LE RUISSEAU DE LA VISANDRE A VOINSLES 1	FRHR100-F4710600	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03080025	695867,9995	6838252	L'YVRON A COURPALAY 2	FRHR100-F4730600	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03078600	677428	6839246	L'YERRES A SOIGNOLLES-EN-BRIE 1	FRHR101	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
030778315	684629,47	6839704,42	L'YERRES A OZOUER-LE-VOULGIS 3	FRHR101	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03078274	687733,9999	6841306	LE RU DE BRÉON A CHAUMES-EN-BRIE 2	FRHR101-F4750600	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03078510	681339,9995	6846787,001	LA MARSANGE A PRESLES-EN-BRIE 1	FRHR101-F4770600	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau	Type de pression
03078385	684176,9997	6838604	LE RU D'AVON A YEBLES 1	FRHR101-F4800600	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03079850	660601,0002	6845766	L'YERRES A CROSNE 2	FRHR102	RCS-RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03079622	666386,0001	6846801	LE RÉVEILLON A VILLECRESNES 2	FRHR103	RCS	
03085590	875087	6755793	LA MARNE A LANGRES 3	FRHR104A	RCO	Hydromorpho
03085674	872857,9998	6755902	LA BONNELLE A LANGRES 3	FRHR104C-F5006800	RCO	Hydromorpho
03085558	881545,0004	6753806	LA LIEZ A LECEY 1	FRHR104G	RCO	Macro ponctuel +P diffus
03092811	881049,0004	6759704	LE RUISSEAU DU VAL DE GRIS A NEUILLY-L'EVEQUE 1	FRHR105A	RCO	P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03085730	867644,011	6770351,907	LA MARNE A MARNAY-SUR-MARNE 1	FRHR106A	RCS-RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03086100	859775,3021	6788638,489	LA MARNE A RIAUCOURT 1	FRHR106A	RCS-RRP	
03087000	858640,9999	6806669	LA MARNE A GUDMONT-VILLIERS 1	FRHR106A	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03085720	868953,9998	6768633	LA MARNE A VESAIGNES-SUR-MARNE 1	FRHR106A	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03086621	857449,9998	6799259	LE RIGOLOT A VIGNORY 3	FRHR106A-F5133000	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03088029	858896,9999	6813635,001	LE RUISSEAU DE SOMBREUIL A FRONVILLE 2	FRHR106B-F5205000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03085825	869988,0002	6773343	LA TRAIRE A LOUVIERES 2	FRHR107	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03085922	863117,9965	6767462,732	LA SUIZE A VILLIERS-SUR-SUIZE 2	FRHR108	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR108	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03093300	879378,9998	6775716	LE ROGNON A NOGENT 2	FRHR109	RCO	Phyto diffus
03093900	872027,0003	6792449	LE ROGNON A BOURDONS-SUR-ROGNON 3	FRHR109	RCS-RRP	
03011175	779033,0003	6799371	LA VIENNE A TROYES 1	FRHR10-F0770600	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03095000	860411,9997	6807022	LE ROGNON A DOULAINCOURT-SAUCOURT 2	FRHR111	RCS	
03088255	867102,6959	6816428,922	LE TARNIER A SAILLY 1	FRHR112-F5214000	RCO	Hydromorpho
03088800	853104,0004	6829590	LA MARNE A BAYARD-SUR-MARNE 3	FRHR113A	RCS-RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03090010	835317,8905	6839086,033	LA MARNE A AMBRIERES 1	FRHR113A	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03089225	845739,9997	6841983	L'ORNEL A BETTANCOURT-LA-FERREE 1	FRHR113A-F5282000	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03091000	816816,0004	6845675	LA MARNE A FRIGNICOURT 1	FRHR113B	RCS	
03090470	842594,9997	6825561	LA BLAISE A WASSY 3	FRHR116	RCS	
03090500	841341,9995	6829970	LA BLAISE A LOUVEMONT 1	FRHR116	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03090431	845114	6822678	LA BLAISE A BROUSSEVAL 2	FRHR116	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03090652	838655,9789	6833478,635	LE RUISSEAU DE PRELE A ECLARON-BRAUCOURT-SAINTE LIVIERE 1	FRHR117-F5330600	RCO	P diffus +Hydromorpho
03102920	820751	6838348	L'ISSON A SAINT-REMY-EN-BOUZEMONT-SAINTE-GENEST-ET-ISSON 1	FRHR119	RCO	P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03008505	796324,0001	6792656	LA BARSE A MONTREUIL-SUR-BARSE 1	FRHR11A	RCS-RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03008483	798132,0001	6791096	LA BODERONNE A CHAUFFOUR-LES-BAILLY 1	FRHR11A-F0820600	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03008833	793118,9999	6793918	LA CIVANNE A LUSIGNY-SUR-BARSE 1	FRHR12	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau	Type de pression
03096156	847026,0003	6855739	LA SAULX A MOGNEVILLE 1	FRHR121	RCS	
03096000	840009,9998	6855871	LA SAULX A SERMAIZE-LES-BAINS 2	FRHR121	RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03099490	871942,0001	6843184	L'ORNAIN A GIVRAUVAL 1	FRHR122B	RCS	
03099950	865033,9998	6850314	L'ORNAIN A SILMONT 1	FRHR122B	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03102000	838631,9999	6857163	L'ORNAIN A ALLIANCELLES 1	FRHR123	RCS	
03101600	844281,9998	6860178	L'ORNAIN A REVIGNY-SUR-ORNAIN 3	FRHR123	RCO	Hydromorpho
03096400	842710,0001	6865524	LA CHÉE A NETTANCOURT 1	FRHR124	RCO	Hydromorpho
03096650	823504,0004	6853255	LA CHÉE A MERLAUT 1	FRHR125	RCS	
03097150	829124,0002	6857128	LA VIÈRE A VAL-DE-VIERE 1	FRHR126	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03098000	819538,0003	6850737	LA SAULX A VITRY-EN-PERTHOIS 1	FRHR127	RCS	
03098045	819213,7937	6849909,952	LE RUISSEAU DE VILOTTE A VITRY-EN-PERTHOIS 1	FRHR127-F5922000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03097571	840166	6850792	LA BRUXENELLE A CHEMINON 2	FRHR128	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03104000	790859,0002	6878119	LA MARNE A MATOUGUES 1	FRHR130A	RCS-RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03105462	764109	6885883	LA MARNE A DAMERY 1	FRHR130B	RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03105500	758249,9997	6887129	LA MARNE A REUIL 1	FRHR130B	RCS	
03104888	790123,0053	6888682,055	LE RU DE TREPAIL A VAUDEMANGE 1	FRHR130B-F6104000	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03105285	774153,9997	6881389	LES TARNAUDS A CHOUILLY 1	FRHR130B-F6125000	RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03105455	764708,0001	6886293	LE RU DE BRUNET A DAMERY 2	FRHR130B-F6134000	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Phyto diffus
03105640	756880,9998	6887790	LE RUISSEAU DE BELVAL A BINSON-ET-ORQUIGNY 1	FRHR130B-F6138000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03105790	754285	6887674	LE FLAGOT A MAREUIL-LE-PORT 3	FRHR130B-F6141000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03105382	769348,9995	6880687	LE CUBRY A PIERRY 2	FRHR130C	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03105380	769294,0005	6879362	LE DARCY A PIERRY 1	FRHR130C-F6128000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03103198	804635,0002	6863941	LA GUENELLE A MAIRY-SUR-MARNE 1	FRHR133	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel
03103115	814551,0005	6845430	LA CHERONNE A HUIRON 1	FRHR133-F6051000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03103370	799286	6870574	LA COOLE A COOLUS 1	FRHR134	RCS	
03104450	780482,0003	6868443	LA SOMME-SOUDE A CHAINTRIX-BIERGES 1	FRHR135	RCS	
03104100	780375,0004	6859304	LA SOMME A CLAMANGES 1	FRHR135	RCO	Hydromorpho
03104543	778110,9999	6868925	LA BERLE A VILLENEUVE-RENNVILLE-CHEVIGNY 2	FRHR135-F6096000	RCO	Hydromorpho
03105142	776987,0002	6884956,001	LA LIVRE A AVENAY-VAL-D'OR 3	FRHR136	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03105125	778363,9996	6887811	LA GERMAINE A FONTAINE-SUR-AY 1	FRHR136-F6116000	RCO	Macro ponctuel
03107000	738852,9995	6887290	LA MARNE A JAULGONNE 2	FRHR137	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03108098	726999,0004	6877857	LA MARNE A AZY-SUR-MARNE 1	FRHR137	RCS	
03109000	709127,0004	6871646	LA MARNE A LA FERTE-SOUS-JOUARRE 1	FRHR137	RCS	
03108280	727721,9997	6876065	LE RU DU DOLLOIR A CHEZY-SUR-MARNE 2	FRHR137-F6212000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03108694	720461	6874685	LE RU DE DOMPTIN A CHARLY 1	FRHR137-F6216000	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Hydromorpho
03105946	749266,0002	6888277	LA SEMOIGNE A VERNEUIL 1	FRHR138	RCS-RCO	Phyto diffus

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau	Type de pression
03112710	741687,0004	6878930	LE SURMELIN A CELLES-LES-CONDE 3	FRHR139	RCS	
03112565	753965	6872592	LE SURMELIN A SUIZY-LE-FRANC 1	FRHR139	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03005200	774637,0001	6807252	LA SEINE A SAINT-LYE 1	FRHR13A	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03006000	765726,0005	6823385	LA SEINE A MERY-SUR-SEINE 1	FRHR13A	RCS	
03004985	776880,9998	6804703	LA NOUE ROBERT A BARBEREY-SAINT-SULPICE 2	FRHR13A-F0902000	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03005539	767580	6813939	LE RUISSEAU DES FONTAINES A FONTAINE-LES-GRES 1	FRHR13A-F0921000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03006109	758173,6912	6824840,6	LA RIVIÈRE DU MOULIN A MAIZIERES-LA-GRANDE-PAROISSE 1	FRHR13A-F0945051	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03010670	775668,0001	6807627	LE MELDA A SAINT-BENOIT-SUR-SEINE 1	FRHR13B	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03014130	855789,9996	6743970	L'AUBE A AUBERIVE 3	FRHR14	RCS-RRP	
03015000	833529,9998	6784150	L'AUBE A VILLE-SOUS-LA-FERTE 1	FRHR14	RCS-RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03014550	839931,9997	6759797	L'AUBE A DANCEOIR 1	FRHR14	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03112745	740274	6873405	LA DHUYS A PARGNY-LA-DHUYS ?	FRHR140	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03112990	738099	6882840	LE SURMELIN A CREZANCY 2	FRHR141	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03113218	763101	6858977	LE RUISSEAU DE CUBERSAULT A COIZARD-JOCHES 1	FRHR142-F6232000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03113610	726727,9998	6863726	LE PETIT MORIN A VERDELLOT 1	FRHR143	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03114000	711111,0004	6870081	LE PETIT MORIN A SAINT-CYR-SUR-MORIN 2	FRHR143	RCS-RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR143	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03113816	721474,0002	6864251	LE RU D'AVALEAU A SABLONNIERES 1	FRHR143-F6252000	RCO	N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03114395	733627,0001	6900225	L'OURCQ A BRUYERES-SUR-FERE 1	FRHR144	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03115000	719605,9999	6898637	L'OURCQ A VICHÉL-NANTEUIL 1	FRHR144	RCS	
03114145	740807,9998	6895830	LE RU DU PARADIS A FRESNES-ENTARDENOIS 1	FRHR144-F6302000	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03114350	737236,9995	6900770	LE RU DE LA PELLE A FERÉ-ENTARDENOIS 1	FRHR144-F6305000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03114630	730759,0004	6896751	L'ORDRIMOUILLE A COINCY 1	FRHR144-F6310600	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03115095	718117,9999	6899084,001	LE RU DE RASSY A NEUILLY-SAINT-FRONT 2	FRHR144-F6325800	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR144-F6330600	RCO	Hydromorpho
03115816	712306,9996	6888818	LE CLIGNON A BRUMETZ 1	FRHR145	RCS	
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR145	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03115760	722116	6887467	LE VINGT-MUIDS A BELLEAU 2	FRHR145-F6371000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03115700	701773,8069	6893417,03	LA GRIVETTE A THURY-EN-VALOIS 1	FRHR146-F6365000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03115690	696732,962	6895010	LA GRIVETTE A BETZ 2	FRHR146-F6365000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03115915	705563,8971	6887012,348	RU DE LA CROIX HELENE A CROUY 1	FRHR146-F6383000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03111000	673908	6862501	LA MARNE A TORCY 1	FRHR147	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03109660	697328,9997	6880031	LA THÉROUANNE A CONGIS-SUR-THEROUANNE 1	FRHR148	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau	Type de pression
03109590	688912,9004	6884351,918	LE RU DES AVERNES A FORFRY 1	FRHR148-F6411000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03116720	732683,0001	6853748	LE GRAND MORIN A VILLENEUVE-LA-LIONNE 1	FRHR149	RCS	
03117310	716338,0002	6855551	LE GRAND MORIN A SAINT-REMY-LA-VANNE 1	FRHR149	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03118000	700978,0002	6857520	LE GRAND MORIN A POMMEUSE 1	FRHR149	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03117277	720716	6854519	LE GRAND MORIN A JOUY-SUR-MORIN 2	FRHR149	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03117302	717835,9996	6856255	LE RU DE COURU A SAINT-REMY-LA-VANNE 1	FRHR149-F6535000	RCO	N diffus +P diffus +Hydromorpho
03117297	719188	6857818	LE RU DE COURU A SAINT-REMY-LA-VANNE 2	FRHR149-F6535000	RCO	N diffus +P diffus +Hydromorpho
03117440	714482,9996	6855526	LE VANNETIN A SAINT-SIMEON 1	FRHR149-F6537000	RCO	N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03014170	853913,1151	6744432,709	LE RUISSEAU DU VAL CLAVIN A AUBERIVE 1	FRHR14-F1004000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03014320	849307,5153	6751439,295	LE RUISSEAU LONGEREAU A ROUVRES-SUR-AUBE 1	FRHR14-F1009000	RCO	N diffus
03014695	840262	6758938,001	L'AUBETTE A LIGNEROLLES 1	FRHR14-F1020600	RCO	N diffus
03022000	834196,9996	6785239	L'AUJON A LONGCHAMP-SUR-AUJON 1	FRHR15	RCS-RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03118300	692901,0005	6858813	LE GRAND MORIN A TIGEAUX 1	FRHR150	RCS	
03119000	687348	6866205	LE GRAND MORIN A MONTRY 1	FRHR150	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03119590	710676,0001	6848457	L'AUBETIN A AMILLIS 1	FRHR151	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03120800	676373,9999	6873922	LA BEUVRONNE A GRESSY 1	FRHR152	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03120685	675993,0002	6876304	LA BIBERONNE A COMPANS 1	FRHR152-F6612000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03112000	661024,0003	6857928	LA MARNE A JOINVILLE-LE-PONT 1	FRHR154A	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03112480	657383,9998	6857582	LA MARNE A CHARENTON-LE-PONT 2	FRHR154A	RCS	
03112295	663883,6155	6853429,715	LE MORBRAS A SUCY-EN-BRIE 2	FRHR154B	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03081000	654601,0002	6859348	LA SEINE A PARIS-12E--ARRONDISSEMENT 1	FRHR155A	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03082000	643477,0004	6863240	LA SEINE A SURESNES 2	FRHR155A	RCS	
03082560	649461,999	6868318,999	LA SEINE A CLICHY 1	FRHR155A	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03083450	642868	6869217	LA SEINE A COLOMBES 2	FRHR155B	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03084470	638306,9995	6871938	LA SEINE A MAISONS-LAFFITTE 1	FRHR155B	RCS-RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03085000	632880,9997	6876913	LA SEINE A CONFLANS-SAINTE-HONORINE 1	FRHR155B	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03122008	643344,9997	6849815	LA BIÈVRE A VERRIERES-LE-BUISSON 1	FRHR156A	RCS	
03122999	644057,9996	6848756	LE RUISSEAU DE VAUHALAN A VERRIERES-LE-BUISSON 1	FRHR156A-F7019000	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03081001	649924	6850194	LE RUISSEAU DE RUNGIS A FRESNES 1	FRHR156B-F7029000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03082758	657735,9998	6875296	LE ROSNE A GARGES-LES-GONESSE 1	FRHR157A-F7060600	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03082781	657109,9999	6874054	LE CROULD A GARGES-LES-	FRHR157B	RCO	Macro ponctuel +Phyto

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau	Type de pression
			GONESSE 1			diffus +Hydromorpho
03208000	598524,9999	6985040	LA BRESLE A MONCHAUX-SORENG 1	FRHR159	RCS-RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03208100	598160,9996	6984367	LA RIEUSE A MONCHAUX-SORENG 1	FRHR159-G0151000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03021588	842752,9999	6777611	LA DHUY A ORGES 1	FRHR15-F1120600	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03021917	839890,0003	6786869	LA RENNE A RENNEPONT 1	FRHR15-F1140600	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03016310	824557,9995	6795749	L'AUBE A AILLEVILLE 1	FRHR16	RCO	N diffus +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR161	RCO	Hydromorpho
03209485	591474,0001	6980515	LE DOUET A GRANDCOURT 1	FRHR161-G1109000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03210815	584531,9999	6961921	LE RUISSEAU DE BULLY A SAINT-MARTIN-L'HORTIER 1	FRHR162-G2059000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03211950	570482,0001	6974673	LA BÉTHUNE A DAMPIERRE-SAINT-NICOLAS 1	FRHR163	RCO	Phyto diffus
03212090	566140,9999	6977454	LA BÉTHUNE A ARQUES-LA-BATAILLE 1	FRHR163	RCS	
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR164	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR165	RCO	Hydromorpho
03214240	562993,3785	6960831,179	LA SCIE A HEUGLEVILLE-SUR-SCIE 1	FRHR167	RCS	
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR167	RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03216000	552766,9997	6977908	LA SAËNE A LONGUEIL 1	FRHR168	RCS-RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR168	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03216160	547968,9996	6976086	LE DUN A LE BOURG-DUN 1	FRHR169	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03016240	827482,2087	6794112,279	LA BRESSE A BAR-SUR-AUBE 1	FRHR17	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03217000	529692,9998	6971531	LA DURDENT A PALUEL 1	FRHR170	RCS-RCO	Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR170	RCO	Hydromorpho
03217400	518229,9998	6963454	LA VALMONT A COLLEVILLE 1	FRHR171	RCS-RCO	Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR171-G7100600	RCO	Hydromorpho
03128640	779040,9998	6987262	LE RUISSEAU D'ANOR A ANOR 1	FRHR172-H0007000	RCO	Macro ponctuel +P diffus
03128270	783332,9995	6980997,001	LE GLAND A SAINT-MICHEL 2	FRHR173	RCS-RRP	
03128379	783300,0001	6979089	LE PETIT GLAND A SAINT-MICHEL 2	FRHR173-H0016000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Hydromorpho
03128745	772651,0002	6981771	L'OISE A OHIS 1	FRHR174	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel
03128774	765966,9999	6981356	LA LIBRETTE A ETREAPONT 1	FRHR174-H0028000	RCO	Macro ponctuel +P diffus
03128935	773641,0003	6977890	LE TON A ORIGNY-EN-THIERACHE 2	FRHR175	RCS-RRP	
03128880	783042,9997	6971768	LE RUISSEAU DE L'ÉTANG POLLIART A BEAUME 1	FRHR175-H0033000	RCO	Hydromorpho
03129020	759529,0003	6979372	L'OISE A ERLOY 1	FRHR176	RCS-RRP	
03129180	744398,9999	6981095	L'OISE A LESQUIELLES-SAINT-GERMAIN 3	FRHR176	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03128987	764190,0005	6979358	LE LERZY A SORBAIS 1	FRHR176-H0042000	RCO	Phyto diffus
03129105	751883,0002	6976961	LE COURS D'EAU NUMÉRO 01 DE LA COMMUNE DE WIÈGE-FATY A WIEGE	FRHR176-H0045100	RCO	P diffus +Hydromorpho
03129175	745171,8977	6980805,205	LE RUISSEAU DES FONDS A LES-QUIELLES-SAINT-GERMAIN 1	FRHR176-H0048000	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau	Type de pression
03129817	741703,9998	6981202	LE NOIRRIEU A VADENCOURT 1	FRHR177A	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03129380	754093	6990370	LE MORTEAU A LE NOUVION-EN-THIERACHE 1	FRHR177B	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03129490	748960,9998	6989439	LE MORTEAU A EREUX 2	FRHR177B	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03130270	734098,0002	6968121	L'OISE A RIBEMONT 1	FRHR178A	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03130490	728777,9997	6964700	L'OISE A MEZIERES-SUR-OISE 1	FRHR178A	RCS	
03131000	720411,0001	6947123	L'OISE A CONDREN 2	FRHR178B	RCS	
03132000	725236,9995	6950041	L'OISE A BEAUTOR 1	FRHR178B	RCO	
03131800	721630,9999	6952123	LE RIEU A TERGNIER 1	FRHR178B-H0207000	RCO	Hydromorpho
03132095	720631,9998	6946905	LE RUISSEAU DE SERVAIS A AMI-GNY-ROUY 1	FRHR178B-H0209000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03132330	713197	6943871	LE RU DE PONTOISE A ABBECOURT 1	FRHR178B-H0213500	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03143225	790836,0001	6960227	LA SERRE A LE FRETU 2	FRHR179	RCS	
03143810	778900,0001	6952383	LE HURTAUT A NOIRCOURT 1	FRHR179-H0104000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03143887	769729,9859	6958114,417	LA RIVIERE DE VIGNEUX A AGNI-COURT-ET-SECHELLES 1	FRHR179-H0106000	RCO	Hydromorpho
03017900	808180,9996	6811167	L'AUBE A EPAGNE 1	FRHR18	RCS	
03144280	758295,0004	6964755	LE VILPION A LUGNY 1	FRHR180	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03144475	753410,9996	6960077	LE VILPION A MARCY-SOUS-MARLE 1	FRHR180	RCS	
03144245	761970,9997	6969141,001	LE CHERTEMPS A GERCY 1	FRHR180-H0114000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03144735	746781	6948628	LE RUISSEAU DES BARENTONS A BARENTON-CEL 1	FRHR182-H0160600	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03144895	742697,9997	6953968	LE RUCHER A POUILLY-SUR-SERRE 2	FRHR183-H0181000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03144945	738096,0003	6956860	LE PERON A MESBRECOURT-RICHECOURT 1	FRHR183-H0182000	RCS	
03141950	742646	6936462	L'ARDON A CHIVY-LES-ETOUVELLES 1	FRHR184D	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03141906	746397	6938548	LE RU DE POLTON A LAON 1	FRHR184D-H0229400	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03141970	741168,9056	6938317,152	LE SART L'ABBE A CLACY-ET-THIERRET 1	FRHR184D-H0229500	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03142520	726322,9996	6932650	L'AILETTE A LANDRICOURT 2	FRHR184E	RCS	
03142025	737702,3225	6932108,171	LE COURS D'EAU DE CHAVIGNON A CHAVIGNON 1	FRHR184E-H0229830	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03142185	734432,0003	6935630	LE MARAIS DE MONTBAVIN A LIZY 1	FRHR184E-H0231000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03133000	697819,9995	6937303	L'OISE A CHIRY-OURSCAMPS 1	FRHR185	RCS	
03132620	708980,0001	6942754	LE COURS D'EAU NUMÉRO 01 DE LA COMMUNE DE GRANDRU A APPILLY	FRHR185-H0300760	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03132555	707945,0002	6939482	LE RU DE CAMELIN A BRETIGNY 1	FRHR185-H0301000	RCO	Hydromorpho
03132909	689598,0004	6943994	LA DIVETTE A LASSIGNY 1	FRHR185-H0321000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03132976	698222,9999	6939647	LA DIVETTE A PASSEL 4	FRHR185-H0321000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03133040	700317,3871	6937055,668	LA DORDONNE A CARLEPONT 1	FRHR185-H0323000	RCO	Hydromorpho
03133140	698690,0002	6934010	LE RU DU MOULIN A BAILLY 1	FRHR185-H0331000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03132736	702013	6950117,001	LA VERSE A GUISCARD 2	FRHR186	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau	Type de pression
03132827	699998,9999	6940480	LA VERSE A PONT-L'EVEQUE 1	FRHR186	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03132775	697643,9995	6946967	LA MÈVE A SERMAIZE 1	FRHR186-H0316000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03132690	700789,9866	6941010,111	LE MARQUAIS A NOYON 1	FRHR186-H0319000	RCO	P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03133690	692521,0002	6931894	LE MATZ A THOUROTTE 1	FRHR187	RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03133595	684263,9998	6935705	LE MAREUIL A MARGNY-SUR-MATZ 1	FRHR187-H0343000	RCO	Hydromorpho
03133937	689328,9997	6926719	L'ARONDE A CLAIROIX 1	FRHR188	RCS	
03133908	680304,9997	6929192	LE RUISSEAU PAYELLE A REMY 1	FRHR188-H0365000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03145290	851396,9996	6870317	L'AISNE A LISLE-EN-BARROIS 1	FRHR189	RCS	
03016840	819110	6795752	LE LANDION A ARGANCON 2	FRHR18-F1191000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03017556	812106,7237	6801107,972	L'AMANCE A AMANCE 1	FRHR18-F1195000	RCO	Hydromorpho
03022260	827497,0004	6823363,001	LA VOIRE A DROYES 1	FRHR19	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03145985	836471,9999	6890717	L'AISNE A CHAUDEFONTAINE 1	FRHR190	RCS	
03146000	835344,0004	6893036,001	L'AISNE A LA NEUVILLE-AU-PONT 1	FRHR190	RCO	N diffus +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03145931	838144,9999	6891705	LE RUISSEAU DU SOUGNIAT A CHAUDEFONTAINE 1	FRHR190-H1051000	RCO	Hydromorpho
03146185	834800,0004	6896616	LA BIONNE A VIENNE-LA-VILLE 1	FRHR190-H1057000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03145675	839568,9999	6881818	L'ANTE A VILLERS-EN-ARGONNE 1	FRHR191	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03145665	837796,9996	6881444	LE RUISSEAU DE BRAUX A CHATRICES 1	FRHR191-H1027500	RCO	Macro ponctuel
03146445	836226,9997	6899413	LA BIESME A SAINT-THOMAS-EN-ARGONNE 1	FRHR193	RCO	Hydromorpho
03146300	848211,0827	6891195,181	LE RUISSEAU DE BEAUCHAMP A LES ISLETTES 3	FRHR193-H1062000	RCO	P diffus
03146498	833517,0001	6902977	L'AISNE A SERVON-MELZICOURT 1	FRHR194	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03146579	831600,9998	6900415	LA TOURBE A VILLE-SUR-TOURBE 1	FRHR194-H1079000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03156350	854948,0002	6888153	L'AIRE A RARECOURT 1	FRHR195B	RCS-RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03156310	865867,0105	6873384,771	LE BOUVROT A COURCELLES-SUR-AIRE 1	FRHR195B-H1121000	RCO	P diffus +Phyto diffus
03156295	864706,9998	6871617	L'EZRULE A ERIZE-LA-PETITE 1	FRHR195C	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Micro ponctuel +Phyto diffus
03156540	851661,9995	6895688	LA COUSANCES A AUBREVILLE 3	FRHR196	RCO	Phyto diffus
03156580	848189,0001	6905042	L'AIRE A VARENNES-EN-ARGONNE 1	FRHR197	RCS	
03156995	836073,9998	6917258	L'AIRE A GRANDPRE 3	FRHR197	RCS	
03156695	846628,0002	6908451	LA BUANTE A BAULNY 1	FRHR197-H1150600	RCO	Phyto diffus
03156724	845261,0001	6912278	LE RUISSEAU D'EXERMONT A EXERMONT 1	FRHR197-H1163500	RCO	P diffus +Phyto diffus
03156961	838248,559	6914083,382	LA BESOGNE A MARCQ 1	FRHR197-H1181000	RCO	
03157040	834176,9999	6916553	LE RUISSEAU DE TALMA A GRANDPRE 1	FRHR197-H1183000	RCO	
03156940	840374,0001	6918484	L'AGRON A CHAMPIGNEULLE 2	FRHR198	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03156151	843968,0301	6918760,987	LE RUISSEAU DE SAINT-GEORGES A LANDRES-ET-SAINT-GEORGES 1	FRHR198-H1174000	RCO	P diffus

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau	Type de pression
03149081	814468,0002	6932337	L'AISNE A ATTIGNY 1	FRHR199	RCS	
03148650	823287,9999	6925119	LA MUETTE A VOUZIERIS 1	FRHR199-H1231000	RCO	Phyto diffus
03022229	832388,9996	6817966	LE CEFFONDET A THILLEUX 1	FRHR19-F1210600	RCO	N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03000029	829933,9995	6715298	LE RUISSEAU DU FEU A CHAN- CEAUX 1	FRHR1-F0002000	RCO	N diffus +Hydromorpho
03000344	830427,9997	6730843	LA COQUILLE A AIGNAY-LE-DUC 1	FRHR1-F0020600	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03022445	829069,0001	6826215	LA HÉRONNE A DROYES 1	FRHR20	RCS	
03022465	825316,0002	6824624	LA HÉRONNE A DROYES 2	FRHR20	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03148220	828057,0004	6928205	LA FOURNELLE A QUATRE-CHAMPS 1	FRHR200	RCS	
03149158	811191,0005	6936656	LE RUISSEAU DE SAULCES A AL- LAND'HUY-ET-SAUSSEUIL 1	FRHR201	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03149176	797414	6935488	L'AISNE A RETHEL 1	FRHR202A	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03149630	783858,0003	6933109,001	L'AISNE A BALHAM 1	FRHR202A	RCS	
03149570	787089,3777	6942239,841	LE RUISSEAU DE SAINT-FERGEUX A SAINT-FERGEUX 1	FRHR202A-H1342000	RCO	P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03151800	747511,9998	6921700	L'AISNE A BOURG-ET-COMIN 1	FRHR202B	RCO	Hydromorpho
03152000	734505,0003	6922225	L'AISNE A CONDE-SUR-AISNE 1	FRHR202B	RCS	
03150890	765504,0004	6922668,001	LA LOIVRE A BERRY-AU-BAC 1	FRHR202B-H1410600	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Hydromorpho
03151265	758435,7502	6922892,5	LE RU DE BEAUREPAIRE A PONTA- VERT 1	FRHR202B-H1444000	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Phyto diffus
03151300	759158	6921022	LE BOUFFIGNEREUX A CONCE- VREUX 1	FRHR202B-H1448000	RCO	Hydromorpho
03149353	794592,0004	6943506	LA VAUX A HAUTEVILLE 1	FRHR203	RCS	
03149330	795323,0002	6946174	LE RUISSEAU DOUMELY A JUSTINE- HERBIGNY 1	FRHR203-H1318000	RCO	P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03149420	802144,0004	6943635	LE PLUMION A NOVION-PORCIEN 2	FRHR204	RCO	Hydromorpho
03149385	803530	6948942	LE RUISSEAU DE VIEL SAINT-REMY A WAGNON 1	FRHR204-H1321000	RCO	
03149440	804304,9998	6941411	LA DYONNE A NOVY-CHEVRIERES 1	FRHR204-H1325000	RCO	Hydromorpho
03149900	784384,9998	6925486	LA RETOURNE A SAULT-SAINT- REMY 1	FRHR205	RCS	
03149889	792532,9146	6925105,349	LE PILOT A LE-CHATELET-SUR- RETOURNE 1	FRHR205-H1363000	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03157485	802663,9999	6905063	LA SUIPPE A DONTRIEN 1	FRHR206	RCS	
03158900	779746,9997	6921095	LA SUIPPE A SAINT-ETIENNE-SUR- SUIPPE 1	FRHR206	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03157680	805038,0999	6905216,612	LA PY A SAINT-SOUPLET-SUR-PY 1	FRHR206-H1382000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03158490	792200,4955	6915567,018	LE RUISSEAU D'AUSSONCE A HEUTREGIVILLE 1	FRHR206-H1392000	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03159795	787373,0001	6897859	LA VESLE A BEAUMONT-SUR-VESLE 1	FRHR208A	RCO	Hydromorpho
03159680	795801,0003	6892846	LE CHENEU A MOURMELON-LE- PETIT 1	FRHR208A-H1524000	RCO	Macro ponctuel
03160000	779810,9997	6902310	LA VESLE A TAISSY 2	FRHR208B	RCS	
03160900	767104,0004	6909122	LA VESLE A CHALONS-SUR-VESLE 1	FRHR208B	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03159915	781801,0003	6900760	LA NOUE DE RILLY A PUISIEULX 1	FRHR208B-H1541200	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03160360	773870,0005	6901385	LE ROUILLAT A CHAMPFLEURY 1	FRHR208B-H1542000	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Hydromorpho
03161765	744663,0004	6911614	LA VESLE A BAZOCHES-SUR-VESLES 1	FRHR209	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03162000	734852,0001	6919446	LA VESLE A CHASSEMY 1	FRHR209	RCS	

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau	Type de pression
03161020	761447,6804	6911267,573	LE RU DE COCHOT A PROUILLY 1	FRHR209-H1551000	RCO	Macro ponctuel
03161090	755684,5275	6911379,918	LE RU D'UNCHAIR A BREUIL 1	FRHR209-H1554000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03161145	756231,0004	6913055	LE RUISSEAU DU MOULIN A RO- MAIN 1	FRHR209-H1555000	RCO	Hydromorpho
03161850	741065,9997	6909956	LA MUZE A MONT-NOTRE-DAME 1	FRHR209-H1584000	RCO	Macro ponctuel
03022330	836451,8722	6825019,284	LE RUISSEAU DE LA BRIE A FRAM- PAS 1	FRHR20-F1234000	RCO	
03022505	825835,0002	6822991	LA VOIRE A PUELLEMONTIER 2	FRHR21	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03023000	810274,0003	6817520	LA VOIRE A LASSICOURT 1	FRHR21	RCS	
03161747	749019,0002	6912095	L'ARDRE A FISMES 1	FRHR210	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03161435	760372,9995	6902760	LE NORON A BOULEUSE 1	FRHR210-H1568000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03161579	750970,8281	6907939,617	LE RUISSEAU D'ARCIS-LE-PONSART A COURVILLE 1	FRHR210-H1576000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03161695	749460,9995	6908924,001	L'ORILLON A SAINT-GILLES 1	FRHR210-H1578000	RCO	
03153000	728845	6918825	L'AINSE A VENIZEL 1	FRHR211	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03155470	697113,0002	6923230	L'AINSE A TROSLY-BREUIL 1	FRHR211	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03156000	691037	6926308	L'AINSE A CHOISY-AU-BAC 1	FRHR211	RCS	
03153139	725801,0003	6921995	LE BRAS DE LA JOCIENNE A CROUY 1	FRHR211-H1605000	RCO	
03155040	703191,9998	6924268,001	LE RU DE MILLEVILLE A ATTICHY 1	FRHR211-H1662100	RCO	Hydromorpho
03155725	697705,0002	6918898	LE RU DE BERNE A PIERREFONDS 1	FRHR211-H1684000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03153370	723138,0002	6918329	LA CRISE A SOISSONS 1	FRHR212	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03153950	713719,9998	6920067	LE RU DE RETZ A AMBLENY 1	FRHR213	RCS	
03153900	711397,0005	6914711	LE RU DE SAINT-PIERRE-AIGLE A COEUVRES-ET-VALSERY 1	FRHR213-H1633000	RCO	Hydromorpho
03154640	708004,0001	6922572,001	LE RU D'HOZIE A VIC-SUR-AISNE 1	FRHR214	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03154550	712898,9996	6928091	LE RU DE VASSENS A MORSAIN 1	FRHR214-H1651150	RCO	Phyto diffus
03137290	657959,0003	6901692,001	L'OISE A SAINT-LEU-D'ESSERENT 1	FRHR216A	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03138000	647847,9997	6894199	L'OISE A BEAUMONT-SUR-OISE 1	FRHR216A	RCS	
03138390	641920,9997	6900333	L'ESCHES A BORNEL 1	FRHR216B	RCS	
03138485	646836	6894163	L'ESCHES A PERSAN 1	FRHR216B	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03138410	643579,0001	6900804	LA GOBETTE A BORNEL 1	FRHR216B-H2258500	RCO	P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03134000	684541	6922111	L'OISE A COMPIEGNE 1	FRHR216C	RCS- RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03136000	671205,0005	6911549	L'OISE A PONT-SAINTE-MAXENCE 2	FRHR216C	RCS	
03137000	661703,9998	6907052,001	L'OISE A CREIL 1	FRHR216C	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03134175	691792,0003	6916946	LE RU DES PLANCHETTES A SAINT- JEAN-AUX-BOIS 1	FRHR216C-H2005000	RCO	Hydromorpho
03135360	677396,9995	6912189,872	LE RU DE ROUCANNE A RHUIS 1	FRHR216C-H2042000	RCO	Hydromorpho
03135860	673589,0005	6911845	LE RUISSEAU FOSSÉ TRAXIN A PONTPOINT 1	FRHR216C-H2044000	RCO	Hydromorpho
03136600	664889,0002	6911248	LE RHONY A RIEUX 1	FRHR216C-H2048000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03136840	664912,9997	6909118	LE RU MACQUART A VERNEUIL-EN-	FRHR216C-H2049000	RCO	Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau	Type de pression
			HALATTE 1			
03134560	703205,0005	6904104	L'AUTOMNE A COYOLLES 1	FRHR217A	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03134730	689083,9995	6907895	LA RIVIÈRE SAINTE-MARIE A GLAIGNES 1	FRHR217B	RCS	
03134708	689897,0002	6905077	LE RU DES TAILLANDIERS A DUVY 1	FRHR217B-H2022000	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03162240	653328,0003	6924138	LA BRÈCHE A ETOUY 1	FRHR218	RCS	
03162325	659415,0003	6931731	L'ARRE A VALESCOURT 1	FRHR219	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03162365	657524	6925159	L'ARRE A AIRION 1	FRHR219	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03022718	818681,0003	6821588	LE RUISSEAU DE CHAVANGES A LENTILLES 1	FRHR21-F1263000	RCO	P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03163000	659945,9996	6913933	LA BRÈCHE A RANTIGNY 1	FRHR220	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03162900	660457,9996	6914723	LA BERONNELLE A LIANCOURT 1	FRHR220-H2073000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03163300	610167,0003	6943184	LE THERAIN A HERICOURT-SUR- THERAIN 2	FRHR221	RCO- RRP	Hydromorpho
03163750	626304,9997	6939068	LE PETIT THÉRAIN A ACHY 1	FRHR222	RCS	
03164180	622846,0004	6926396,001	L'AVELON A LACHAPELLE-AUX- POTS 1	FRHR224	RCS	
03164285	630265,9996	6925228,001	L'AVELON A GOINCOURT 1	FRHR224	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03165020	640544,9997	6922515	LE THERAIN A ROCHY-CONDE 2	FRHR225	RCS- RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03165295	645180,9999	6917553	LE THERAIN A HERMES 1	FRHR225	RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03166050	654724	6907104	LE THERAIN A MAYSEL 1	FRHR225	RCS	
03166490	660037,0005	6905043	LE THERAIN A MONTATAIRE 2	FRHR225	RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03164714	634485,9999	6922515	LE RU DE BERNEUIL A ALLONNE 2	FRHR225-H2142000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03164900	638004	6922578	LE FOSSÉ D'ORGUEIL A WARLUIS 1	FRHR225-H2143000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03165200	645088,0003	6919133	LA TRYE A BAILLEUL-SUR-THERAIN 2	FRHR225-H2146000	RCO	Macro ponctuel
03165390	644926,9998	6917171	LE SILLET A HERMES 1	FRHR225-H2148000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03165895	653234,9996	6909885	LE RUISSEAU DE CIRES A CIRES-LES- MELLO 1	FRHR225-H2156000	RCO	Macro ponctuel
03167820	667458,9996	6900045	LA NONETTE A COURTEUIL 1	FRHR226	RCO	N diffus +P diffus +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03168035	658462,0004	6899683	LA NONETTE A GOUVIEUX 1	FRHR226	RCO	N diffus +P diffus +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03167350	677204	6889256	LA LAUNETTE A VER-SUR- LAUNETTE 1	FRHR226-H2218000	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03167740	671787,9995	6901997	L'AUNETTE A CHAMANT 2	FRHR226-H2225000	RCO	Phyto diffus
03137810	657362,9996	6892763	L'YSIEUX A LUZARCHES 2	FRHR227-H2246000	RCO	Hydromorpho
03137733	662232	6888428	L'YSIEUX A FOSSES 2	FRHR227-H2246000	RCO	Hydromorpho
03138800	641854,9998	6887463	L'OISE A MERIEL 1	FRHR228A	RCS	
03141000	631196,0005	6881724,001	L'OISE A CERGY 1	FRHR228A	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03138550	646574,0004	6893022	LE RU DE PRESLES A MOURS 2	FRHR228A-H2261000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau	Type de pression
03167000	639527,9997	6892124,001	LE SAUSSERON A NESLES-LA-VALLÉE 1	FRHR228B	RCS	
03140400	625886,9998	6887993	LA VIOSNE A ABLEIGES 1	FRHR229	RCS	
03140490	633227	6884005	LA VIOSNE A PONTOISE 1	FRHR229	RCO	Hydromorpho
03140333	622527,499	6894022,898	VIOSNE A BRIGNANCOURT 1	FRHR229	RCO	Hydromorpho
03125000	629586,0001	6871185	LA SEINE A POISSY 1	FRHR230A	RCS	
03125500	626884	6875857	LA SEINE A TRIEL-SUR-SEINE 1	FRHR230A	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03125925	621280,0002	6874367	LE RUISSEAU D'ORGEVAL A CHAPET 1	FRHR230A-H3007000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03127370	598428,0769	6881051,862	LA SEINE A MERICOURT 4	FRHR230B	RCS	
03128000	595589,0004	6882850	LA SEINE A BONNIERES-SUR-SEINE 1	FRHR230B	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03126511	612800,9996	6875259	LA SEINE A GARGENVILLE 2	FRHR230B	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03127550	605104,9996	6885695	LE RU DE LA VALLÉE DU ROI A VETHEUIL 2	FRHR230B-H3085000	RCO	Hydromorpho
03174000	571753,9995	6913715	LA SEINE A POSES 2	FRHR230C	RCS	
03173008	579372,0004	6898560	RU DU CANAL A AUBEVOYE 1	FRHR230C-H3213000	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03182100	583913,0001	6906202	LE GAMBON AUX ANDELYS 2	FRHR230C-H3219000	RCO	Hydromorpho
03126055	620158,0004	6879828	L'AUBETTE A TESSANCOURT-SUR-AUBETTE 2	FRHR231	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03126088	619540	6879859	LA MONTCIENT A GAILLON-SUR-MONTCIENT 1	FRHR231-H3018000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03168230	618247,9997	6855288	LA MAULDRE A LE TREMBLAY-SUR-MAULDRE 1	FRHR232A	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03168995	617520,0002	6862471	LA MAULDRE A BEYNES 3	FRHR232A	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03168337	619172	6855760	LE RU D'ÉLANCOURT A JOUARS-PONTCHARTRAIN 2	FRHR232A-H3033000	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03168690	616359,0003	6857613	LE RUISSEAU DU LIEUTEL A NEAU-PHLE-LE-VIEUX 1	FRHR232A-H3038000	RCS-RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03168435	615492	6855141	LA GUYONNE A MAREIL-LE-GUYON 1	FRHR232A-H3039100	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03170100	613880,7194	6874839,215	LA MAULDRE A EPONE 1	FRHR232B	RCS-RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03169763	615554,468	6869202,027	LA MAULDRE A MAULE 1	FRHR232B	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03171085	618543,9152	6863954,449	LE RU DE GALLY A CRESPIERES 1	FRHR232B-H3052000	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03171880	604165,0004	6870513	LA VAUCOULEURS A VILLETTE 2	FRHR233	RCS	
03172000	606586,2748	6876402,003	LA VAUCOULEURS A MANTES-LA-JOLIE 1	FRHR233	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03174565	596894,0003	6946504	L'EPTÉ A LE FOSSE 1	FRHR234	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel
03174615	603034,1184	6944247,895	LE RUISSEAU D'HALESCOURT A HAUSSEZ 1	FRHR234-H3107000	RCO	P diffus
03174695	604896,0002	6937872	LA RIVIÈRE DE MÉSANGUEVILLE A DAMPIERRE-EN-BRAY 2	FRHR234-H3109000	RCS	
03174748	608172,8914	6933928,869	LE RUISSEAU DES RIEUX A FERRIERES-EN-BRAY 1	FRHR234-H3112000	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Phyto diffus
03174825	608846,8636	6931923,754	LE RUISSEAU D'AUCHY A FERRIERES-EN-BRAY 3	FRHR234-H3114000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau	Type de pression
03174875	609438,9998	6929779	LE RUISSEAU DE GOULANCOURT A FERRIERES-EN-BRAY 1	FRHR234-H3119000	RCO	
03175000	606405,9998	6923282	L'EPTÉ A BOUCHEVILLIERS 1	FRHR235	RCS-RCO	Hydromorpho
03176470	614242,9995	6909997	LA TROËSNE A TRIE-CHATEAU 1	FRHR236	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03176290	623552,0002	6903678	LE CANAL DE MARQUEMONT A TOURLY 1	FRHR236A	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03176945	607945,0002	6908882	LA LÉVRIÈRE A NEAUFLES-SAINT-MARTIN 1	FRHR238	RCS	
03178000	601095,0003	6891979	L'EPTÉ A FOURGES 1	FRHR239	RCS	
03018951	791133,9995	6826283	L'AUBE A VINETS 1	FRHR24	RCS	
03021000	757355,0002	6830615	L'AUBE A BAUDEMONT 1	FRHR24	RCS	
03180100	578297,0001	6918399	L'ANDELLE A RADEPONT 1	FRHR241	RCS	
03180406	576055,5504	6916669,703	L'ANDELLE A PONT-SAINT-PIERRE 1	FRHR241	RCO	Hydromorpho
03179650	588788,3848	6918340,87	LE FOUILLEBROC A LISORS 2	FRHR241-H3259500	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03187000	573650,0001	6817853	L'EURE A SAINT-LUPERCE 1	FRHR242	RCS	
03187600	587237,0004	6810631	L'EURE A VER-LES-CHARTRES 1	FRHR242	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03186969	568607,8	6817775,29	L'EURE A COURVILLE-SUR-EURE 2	FRHR242	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03186660	553650	6823346	LA LOUPE A MEAUCE 1	FRHR242A	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03186926	564327,0002	6820122	LA VALLEE DE LA HACQUENEE A LE FAVRIL 1	FRHR242-H4024500	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03187195	574814,9997	6817665	LE COISONN A SAINT-AUBIN-DES-BOIS 1	FRHR242-H4029000	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03189000	592819,9999	6824536	L'EURE A JOUY 1	FRHR243	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03188232	583118,9997	6822448	LE COUANON A BAILLEAU-L'EVEQUE 1	FRHR243-H4049000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03188590	591875,9999	6822131,001	LA ROGUENETTE A SAINT-PREST 1	FRHR243-H4053000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03189331	602851,58	6825636,07	LA VOISE A GALLARDON 3	FRHR244	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Hydromorpho
03189395	596914,0001	6832311	LA VOISE A HOUX 1	FRHR244	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Hydromorpho
03189168	605805,7186	6816689,727	LA VALLEE AUX CAILLES A BEVILLE LE COMTE 1	FRHR244-H4061000	RCO	N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03189210	608119,0003	6820234	L'AUNAY A AUNEAU 2	FRHR244-H4064000	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03189398	598584,9223	6829882,948	LE RUISSEAU DE GAS A HOUX 1	FRHR244-H4084000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03189300	610478,9998	6825398	LE PERRAY A PRUNAY-EN-YVELINES 1	FRHR245	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03190080	580955	6854184	L'EURE A MONTREUIL 1	FRHR246A	RCO	Hydromorpho
03190300	581152,0002	6861582	L'EURE A CROTH 2	FRHR246A	RCS	
03191700	569239,9997	6891993	L'EURE A CAILLY-SUR-EURE 1	FRHR246B	RCS	
03190870	591207,9997	6869295	LE RADON A GILLES 1	FRHR246B-H4309000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03191350	578237,0242	6889873,369	LE RU DE BEAUCHENE A STE COLOMBE PRES VERNON 1	FRHR246B-H4317000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus
03191001	574399,2588	6889934,561	LE RU GIRONDE A AUTHEUIL-AUTHOUILLET 1	FRHR246B-H4319000	RCO	Phyto diffus
03189490	606432,9996	6833173	LA DROUETTE A EMANCE 1	FRHR247	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau	Type de pression
03189545	603326,9998	6835433	LA GUÉVILLE A EPERNON 1	FRHR247A	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03189642	602597,9998	6836324	LA GUESLE A RAIZEUX 1	FRHR248	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03189675	598686,9998	6835663	LA DROUETTE A SAINT-MARTIN-DE-NIGELLES 1	FRHR249	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03189652	601737,0001	6833929	LE RUISSEAU D'HOUDREVILLE A HANCHES 1	FRHR249-H4131000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03018196	800875,9996	6819699,001	LE RAVET A BRILLECOURT 1	FRHR25	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03189918	591311,1298	6842333,958	LE BEAUDEVAL A BRECHAMPS 1	FRHR250-H4157000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03193520	570167,7969	6840363,243	LA BLAISE A SAINT-ANGE-ET-TORCAY 1	FRHR251A	RCS-RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03194180	583148	6852359	LE BRAS DES CHÂTELETS A CHERISY 1	FRHR251A	RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03193298	557162,4429	6835716,853	LE RUISSEAU DE SAINT-CYR A LOUVILLIERS-LES-PERCHE 1	FRHR251-H4173000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03193441	564705,2433	6837660,332	RUISSEAU DE ST MARTIN A MAILLEBOIS 1	FRHR251-H4179000	RCO	N diffus +P diffus
03194280	537349,9998	6843809	LA RIVIERE DE SAINT-MAURICE A ARMENTIERES-SUR-AVRE 1	FRHR252-H4212000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03194415	546556,9998	6838179,001	LE LAMBLORE A LAMBLORE 1	FRHR253-H4227000	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Hydromorpho
03194620	553689,9995	6849448	L'AVRE A MONTIGNY-SUR-AVRE 1	FRHR254	RCS	
03194633	557953,6284	6852636,871	L'AVRE A BEROU-LA-MULOTIERE 1	FRHR254	RCO	Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR255	RCO	Hydromorpho
03194775	554792,142	6837455,358	LA GERVAINE A SAUCELLE 1	FRHR255-H4245000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03190735	594480,0002	6858344	LA VESGRE A SAINT-LUBIN-DE-LAHAYE 1	FRHR257	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03190790	587495,0003	6864087	LA VESGRE A OULINS 1	FRHR257	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR257	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03197000	535504,0002	6853966	L'ITON A CHAISE-DIEU-DU-THEIL 1	FRHR258	RCS	
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR258	RCO	Hydromorpho
03197840	543248,0002	6860252	LE RUEL A LA GUEROULE 1	FRHR258-H4341000	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03199200	564990,0003	6888284,001	L'ITON A NORMANVILLE 1	FRHR259	RCS-RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03018675	799264,0004	6819253	L'AUZON A COCLOIS 1	FRHR26	RCO-RRP	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03198530	550203	6875664	LE ROULOIR A CONCHES-EN-OUCHE 2	FRHR260	RCS	
03202250	557781,0004	6936108	LE CAILLY A LE HOULME 1	FRHR263	RCS	
03203050	558643,9999	6929969	LE CAILLY A CANTELEU 1	FRHR263	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR263-H5041000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03203660	550736,0002	6938943	L'AUSTREBERTHE A VILLERS-ECALLES 1	FRHR264	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03203750	549187,9999	6937116	L'AUSTREBERTHE A SAINT-PIERRE-DE-VARENGEVILLE 2	FRHR264	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03204000	545888,9996	6933788	L'AUSTREBERTHE A DUCLAIR 1	FRHR264	RCS	
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR264	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03205000	537123,0005	6938376	LA RANÇON A SAINT-WANDRILLE-RANCON 2	FRHR264A	RCS	

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau	Type de pression
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR264A	RCO	Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR264B	RCO	Hydromorpho
03206150	518946	6944885,001	LA RIVIERE DU COMMERCE A BOLBEC 1	FRHR265	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03206350	518819,0005	6941003	LA RIVIÈRE DE BOLBEC A GRUCHET-LE-VALASSE 2	FRHR265	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03207020	521482,7808	6936882,097	LA RIVIERE DU COMMERCE A LILLEBONNE 3	FRHR265	RCS	
03219780	532910,9997	6862280	LA RISLE A AMBENAY 2	FRHR266	RCS	
03219880	527705,1158	6860589,59	LE SOMMAIRE A ST-ANTONIN-DE-SOMMAIRE 1	FRHR266-H6040600	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03223200	521063,0002	6882342	LA CHARENTONNE A FERRIERES-SAINT-HILAIRE 1	FRHR267	RCS	
03223500	527783,804	6890779,351	LA CHARENTONNE A MENNEVAL 3	FRHR267	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03223351	524386,8525	6887237,132	LA CHARENTONNE A SAINT-AUBIN-LE-VERTUEUX 2	FRHR267	RCO	Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03221500	534364,9998	6897211	LA RISLE A FONTAINE-LA-SORET 2	FRHR268	RCS	
03018541	799276,6652	6806469,928	LE GRAND RU A PINEY 1	FRHR26-F1335400	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03018342	800045,0001	6822951	LE MELDANÇON A DOMMARTIN-LE-COQ 1	FRHR27	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03222329	511491,4182	6919459,776	RUISSEAU DES GODELIERS AU TORPT 3	FRHR270-H6266000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03224400	505278,0003	6919060	LA MORELLE A BEUZEVILLE 1	FRHR272	RCO	Macro ponctuel
03219000	496588,0004	6939330	LA LÉZARDE A HARFLEUR 1	FRHR274	RCO	Hydromorpho
03219015	495790,9997	6939490	LA ROUELLES AU HAVRE 1	FRHR274-H7340600	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR274-H7340600	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03219030	496889,0001	6938722	LE SAINT-LAURENT A HARFLEUR 1	FRHR274-H7360600	RCO	P diffus +Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR274-H7360600	RCO	P diffus +Hydromorpho
03225460	500642,9861	6860338,745	LA TOUQUES A SAINT-EVROULT-DE-MONTFORT 1	FRHR275	RCO	Micro ponctuel
03226300	496783,7113	6893081,643	LA TOUQUES A SAINT-MARTIN-DE-LA-LIEUE 1	FRHR275	RCS	
03226540	504478,9997	6888823	L'ORBIQUET A SAINT-PIERRE-DE-MAILLOC 1	FRHR276	RCS-RCO	P diffus +Micro ponctuel +Hydromorpho
03226720	499783,9996	6895577	L'ORBIQUET A BEUVILLERS 1	FRHR276	RCO	P diffus +Micro ponctuel +Hydromorpho
03227010	496699,5232	6901246,208	LA TOUQUES A OUILLY-LE-VICOMTE 1	FRHR277	RCO	Micro ponctuel
03226830	495619,37	6895718,94	LE CIRIEUX A SAINT-DESIR 2	FRHR277-I0280600	RCO	Hydromorpho
03227296	493622,1113	6900923,524	LE PRÉ D'AUGE A MANERBE 1	FRHR277-I0320600	RCS	
03227100	501202	6899646	LA PAQUINE A HERMIVAL-LES-VAUX 1	FRHR278	RCS	
03018791	795385,0003	6824840	LE PUIITS A RAMERUPT 2	FRHR28	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03228360	490245,7048	6859945,913	LA DIVES A OMMEEL 1	FRHR281	RCO	N diffus +Micro ponctuel
03228690	478689,8412	6866083,417	LA DIVES A OMMOY 1	FRHR281	RCS	
03228780	475107,0004	6868650	LA FILAINE A CROCZY 1	FRHR281-I1160600	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03228965	474187,7955	6873400,935	L'ANTE A MORTEAUX-COULIBOEUF 1	FRHR281-I1210600	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03229000	474489,1905	6876722,196	LA DIVES A VICQUES 1	FRHR282	RCO	N diffus
03229300	477191,0586	6879267,843	LE DOUIT DU HOULE A COURCY 1	FRHR282-I1229000	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau	Type de pression
03229400	479191,5316	6882709,353	LA GRONDE A SAINT-PIERRE-SUR-DIVES 1	FRHR282-I1235000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Hydromorpho
03229700	482388,1709	6886598,215	L'OUDON A OUVILLE-LA-BIEN-TOURNEE 1	FRHR283	RCO	N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03232450	489174,2496	6888015,013	LA VIE A COUPESARTE 1	FRHR284	RCS-RCO	Micro ponctuel
03232520	488393,0938	6891724,5	LE MESNIL SIMON A LE-MESNIL-SIMON 1	FRHR284-I1355500	RCO	P diffus
03232790	482380,0004	6891781	LA VIETTE A LE MESNIL-MAUGER 1	FRHR284-I1360600	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Phyto diffus
03230920	479893,9997	6900111	LA DORETTE A VICTOT-PONTFOL 2	FRHR285	RCO	Macro ponctuel
03230680	473139,9998	6889361	LE LAIZON A VIEUX-FUME 1	FRHR286	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Hydromorpho
03230460	463947,6054	6875802,069	LE RUISSEAU DU CASSIS A SOULANGY 1	FRHR286-I1432000	RCO	P diffus +Hydromorpho
03231065	469854,249	6894749,359	LA MUANCE A MOULT 1	FRHR288	RCS-RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03231000	469351,4415	6902903,169	LA DIVES A SAINT-SAMSON 1	FRHR289A	RCS	
03231094	469164,0003	6899356,001	LE CANAL OURSIN A JANVILLE 1	FRHR289-I1513000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03231490	476294,9387	6908518,396	L'ANCRE A CRICQUEVILLE-EN-AUGE 1	FRHR290	RCS	
03233700	488773,245	6840116,053	L'ORNE A BELFONDS 1	FRHR292	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03233825	499495,0002	6847114	LE RUISSEAU SAINT-MARTIN A LE MERLERAULT 1	FRHR292-I2057000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03233820	498061,4174	6843794,256	LE RUISSEAU DES MONTS D'AIMAIN A NEUVILLE-PRES-SEES 1	FRHR292-I2058000	RCO	Hydromorpho
03233980	486871,9996	6854308	L'URE A SILLY-EN-GOUFFERN 2	FRHR292-I21-0400	RCS-RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03234275	472056,0098	6851355,706	L'ORNE A GOULET 1	FRHR295	RCO	Micro ponctuel
03234650	466672,3216	6853698,874	L'ORNE A SERANS 1	FRHR295	RCS-RCO	Micro ponctuel
03234215	474967,7661	6854168,235	L'HOUAY A MOULINS-SUR-ORNE 1	FRHR295-I2129000	RCS	
03234100	478394,0005	6849600	LA BAIZE A SARCEAUX 1	FRHR295-I2139000	RCO	N diffus +Hydromorpho
03234845	461756,8011	6854907,145	LE GUE BLANDIN A LA FRESNAYE-AU-SAUVAGE 1	FRHR295-I2229000	RCO	Macro ponctuel
03234346	476103,9996	6840307,001	LE RUISSEAU DE CLAIREFONTAINE A LA BELLIERE 1	FRHR296-I2155000	RCO	P diffus
03239520	466969,8172	6843528,086	LA RÂNETTE A VIEUX-PONT 1	FRHR297-I2189000	RCO	Hydromorpho
03235750	450786,6399	6867214,953	L'ORNE A MENIL-HUBERT-SUR-ORNE 1	FRHR299B	RCO	Phyto diffus
03001000	817677,0001	6741593	LA SEINE A NOD-SUR-SEINE 1	FRHR2A	RCS	
03002100	812548,0002	6761351	LA SEINE A CHARREY-SUR-SEINE 1	FRHR2B	RCS-RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03002130	811993	6763807	LE VAL D'OME A GOMMEVILLE 1	FRHR2B-F0126000	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03240100	456564,859	6846225,917	LA ROUVRE A FAVEROLLES 2	FRHR301	RCS	
03241000	450515,0004	6862234	LA ROUVRE A BREEL 1	FRHR301	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03240090	455812,9081	6844273,342	LA ROUVRETTE A LONLAY-LE-TESSON 1	FRHR301-I2309000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03240320	451951,6325	6849329,038	LE VAL DU BREUIL A BRIOUZE 1	FRHR301-I2320600	RCO	Macro ponctuel +P diffus
03240660	448024,9805	6858382,463	LA GINE A LA CARNEILLE 3	FRHR301-I2340600	RCO	P diffus
03241590	431116,4888	6877094,261	LA DRUANCE A SAINT-JEAN-LE-BLANC 1	FRHR303	RCS	
03241815	436579,0004	6870060,001	LE TORTILLON A SAINT-GERMAIN-DU-CRIOULT 2	FRHR303-I2439000	RCO	Macro ponctuel
03241813	433512,317	6870172,108	LA ROQUE A VASSY 1	FRHR303-I2439700	RCO	Phyto diffus

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau	Type de pression
03241920	441285,2993	6866973,489	LE NOIREAU A SAINT-PIERRE-DU-REGARD 1	FRHR304	RCO	Micro ponctuel
03241957	444527,8454	6867742,55	LE NOIREAU A BERJOU 1	FRHR304	RCS	
03242800	439562,0967	6861869,905	LA VÈRE A MONTILLY-SUR-NOIREAU 1	FRHR305	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel
03242520	432026,7316	6856176,033	LA VISANCE A LANDISACQ 1	FRHR305-I2470600	RCO	Macro ponctuel
03242750	440498,3768	6859922,794	LE COISEL A ATHIS DE L'ORNE 1	FRHR305-I2485000	RCO	P diffus
03236395	443529,7956	6878411,222	L'ORNE A CAUMONT-SUR-ORNE 1	FRHR306	RCS	
03236690	446086,7789	6882101,568	LE TRASPY A THURY-HARCOURT 2	FRHR306-I2519000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus
03237540	450858,0005	6894076,001	LA GUIGNE A FEUGUEROLLES-BULLY 1	FRHR307-I2549000	RCO	Macro ponctuel +N diffus
03245100	453221,0003	6892511	LA LAIZE A LAIZE-LA-VILLE 2	FRHR308	RCS-RCO	Macro ponctuel +N diffus +Micro ponctuel +Phyto diffus
03244626	455769,3953	6881382,363	LE RUISSEAU DE BACTOT A MOULINES 1	FRHR308-I2575000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03244000	451597,054	6901444,992	L'ODON A BRETTEVILLE-SUR-ODON 1	FRHR309	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus
03243540	440171,8375	6894139,33	L'AJON A TOURNAY-SUR-ODON 1	FRHR309-I2630600	RCO	N diffus
03020145	778534	6826809	LA BARBUISE A POUAN-LES-VALLEES 1	FRHR31	RCS-RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03245665	433616,2427	6897891,408	LA SEULLES A ANCTOVILLE 2	FRHR310	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03245570	427926,0997	6895110,332	LE RUISSEAU DU CALICHON A AMAYE-SUR-SEULLES 1	FRHR310-I3106000	RCO	Phyto diffus
03245640	432364,0003	6894657	LA SEULLINE A SAINT-LOUET-SUR-SEULLES 1	FRHR310-I3110600	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03245735	435633,0005	6898478	LE RUISSEAU DU COISEL A SAINT-VAAST-SUR-SEULLES 1	FRHR310-I3141000	RCO	P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03245840	435568,8244	6906001,937	LA SEULLES A BUCEELS 1	FRHR311	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03246000	443208,2392	6915940,597	LA SEULLES A TIERCEVILLE 1	FRHR311	RCS-RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03246130	446087,3729	6915796,869	LA THUE A AMBLIE 1	FRHR311-I3200600	RCO	Hydromorpho
03246220	446642,4259	6906906,268	LA MUE A ROTS 1	FRHR312	RCO	Hydromorpho
03246300	447970,1269	6916191,789	LA MUE A REVIERS 1	FRHR312	RCS-RCO	Hydromorpho
03246245	445636,3623	6908690,179	LA CHIRONNE A SECQUEVILLE-EN-BESSIN 1	FRHR312-I3230600	RCO	N diffus +P diffus +Hydromorpho
03248401	418804,1175	6860593,578	LA VIRE A TRUTTEMER-LE-GRAND 1	FRHR313	RCS	
03249595	414982,4	6869554,527	L'ALLIÈRE A VIRE 1	FRHR313-I41-0400	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Micro ponctuel
03250110	415453,3776	6876482,364	LA VIRE A CARVILLE 1	FRHR314	RCO	Micro ponctuel
03250475	409650,2846	6877977,216	LA VIRE A MALLOUE 1	FRHR314	RCS	
03250430	415262,9996	6878911	LA SOULEUVRE A CARVILLE 1	FRHR315	RCS-RRP	
03250375	417138,4628	6883478,989	LA PETITE SOULEUVRE A SAINT-DENIS-MAISONCELLES 1	FRHR315-I4230600	RCO	P diffus
03250575	405986,8447	6874577,121	LA CUNES A LANDELLES-ET-COUPIGNY 1	FRHR316-I4270600	RCO	Macro ponctuel +P diffus
03252500	400019,0003	6905292,001	LA VIRE A PONT-HEBERT 3	FRHR317	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03250720	401620,7811	6883393,883	LE MOULIN DE CHEVRY A TESSY-SUR-VIRE 1	FRHR317-I4308000	RCO	P diffus
03250797	402846,0002	6885237	LA RIVIÈRE DE JACRE A DOMJEAN 2	FRHR317-I4310600	RCS	
03250820	400494,0002	6885676,001	LE MARQUERAN A MOYON 1	FRHR317-I4322000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03250975	406349,5803	6891422,839	LE HAMEL A CONDE-SUR-VIRE 1	FRHR317-I4330600	RCO	Macro ponctuel

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau	Type de pression
03250952	406913,9999	6889761	LE COURS D'EAU NUMÉRO 01 DE LA BÉLINIÈRE A CONDE-SUR-VIRE 1	FRHR317-14336750	RCO	Hydromorpho
03251180	399339,475	6894683,873	L'HAIN A GOURFALEUR 1	FRHR317-14365000	RCO	Macro ponctuel
03251510	397964,9997	6895784	LA JOIGNE A SAINT-EBREMOND-DE-BONFOSSE 1	FRHR317-14370600	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03252763	404908,9997	6910624	LE RIEU A LISON 1	FRHR319-14420600	RCO	Hydromorpho
03020650	764078,9999	6842527	LA SUPERBE A MARIGNY 1	FRHR32	RCS-RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03246920	431002,1192	6910885,883	L'AURE A MONCEAUX-EN-BESSIN 1	FRHR320	RCS-RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03247210	416636,0003	6894818	LA DRÔME A LA VACQUERIE 1	FRHR321	RCS	
03247475	417114,9998	6916372	LA TORTONNE A RUBERCY 1	FRHR322	RCO	P diffus
03247405	422109,269	6913815,358	LE VICALET A CROUAY 1	FRHR322-14604000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03247440	418485,2921	6913733,422	LA SIETTE A SAON 1	FRHR322-14609000	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Micro ponctuel
03247700	408422,8291	6921508,347	L'AURE A LA CAMBE 1	FRHR323	RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03247550	412953,2498	6913759,929	LE LONDON A SAINT MARTIN DE BLAGNY 1	FRHR324-14649000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03256600	353518,4046	6941248,333	LA LAVERIE A PIERREVILLE 1	FRHR325-15051000	RCO	Phyto diffus
03257335	365605,0002	6937586	L'AIZY A BRICQUEBEC 2	FRHR325-15068000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03254370	382653,4072	6926498,617	LA DOUVE A PICAUVILLE 2	FRHR326	RCS	
03254870	384958,4876	6925844,058	LA DOUVE A LIESVILLE-SUR-DOUVE 1	FRHR326	RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03254510	375408,0942	6938982,767	LE MERDERET A LIEUSAIN 2	FRHR327	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03254770	383297,5268	6931146,561	LE MERDERET A PICAUVILLE 1	FRHR327	RCS	
03254600	378187,0196	6937839,64	LE RUISSEAU DE LA COMMUNE D'HEMEVEZ A HEMEVEZ 1	FRHR327-15125900	RCO	P diffus
03254685	381240,9999	6936048	LA DURANCE A ECAUSSEVILLE 1	FRHR327-15139800	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Hydromorpho
03254805	386198	6930532	LE MOULINET A STE MERE EGLISE 1	FRHR327-15157000	RCO	Hydromorpho
03254920	379962,8984	6909310,586	L'HOLEROTTE A PERIERS 1	FRHR328-15179000	RCO	Macro ponctuel +P diffus
03254933	381447,5938	6914825	LE RUISSEAU DES GORGES A GORGES 1	FRHR328-15185400	RCO	
03255180	379446,7625	6899671,591	LA TAUTE A SAINT-SAUVEUR-LENDELIN 1	FRHR329	RCS	
03255580	388869,9996	6910764,001	LA TAUTE A SAINT-ANDRE-DE-BOHON 1	FRHR329	RCO-RRP	Micro ponctuel
03020477	766001,3592	6844726,342	LA MAURIENNE A OGNES 1	FRHR32-F1560600	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03020591	763659,0002	6843113	LES AUGES A PLEURS 1	FRHR32-F1572000	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03011300	750249,0003	6827851	LA SEINE A CONFLANS-SUR-SEINE 1	FRHR33	RCS	
03255650	390477,5875	6905907,087	LE LOZON A REMILLY-SUR-LOZON 1	FRHR330	RCS	
03257800	381716,5568	6954905,932	LA SAIRE A BRILLEVAST 1	FRHR333	RCS	
03258000	390124,9045	6956879,037	LA SAIRE A ANNEVILLE-EN-SAIRE 1	FRHR333	RCO	
03259350	356272,6728	6954485,657	LA NERETZ A VASTEVILLE 1	FRHR334-16509000	RCO	Phyto diffus
03258970	369825	6956800	LE TROTTEBEC A LA GLACERIE 2	FRHR334-16530600	RCO	Hydromorpho
03264000	374041,0112	6909543,182	L'AY A LESSAY 1	FRHR335	RCS-RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03265600	385407,3406	6879094,244	LA SIENNE A LA BALEINE 1	FRHR336	RCS-RCO	P diffus +Micro ponctuel
03265385	390428,459	6875103,581	LA GIÈZE A PERCY 1	FRHR336-17030600	RCO	
03265993	378476,9997	6875370	L'AIROU A VER 2	FRHR337	RCS-	Micro ponctuel

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau	Type de pression
					RCO	+Hydromorpho
03265950	377946,2104	6871491,456	LE DOUCOEUR A MESNIL-ROGUES 1	FRHR337-I7118000	RCO	P diffus
03266200	375271,9995	6878632	LA SIENNE A CERENCES 1	FRHR338	RCO	Micro ponctuel
03266350	373382,5997	6876989,728	LA CHAUSSEE A CERENCES 1	FRHR338-I7127000	RCO	Hydromorpho
03267100	376680,0343	6887611,137	LA MALFIANCE A SAUSSEY 1	FRHR338-I7165000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03266920	373830,3867	6883982,691	LA VANNE A QUETTREVILLE-SUR-SIENNE 1	FRHR339	RCO	P diffus
03266826	379918,9996	6884526	LE RUISSEAU DU PONT CÉE A SAINT-DENIS-LE-VETU 2	FRHR339-I7149000	RCO	Macro ponctuel
03012100	730766,0005	6818774	LA SEINE A COURCEROY 1	FRHR34	RCS	
03264965	378045,5158	6891014,945	LA SOULLES A NICORPS 1	FRHR341	RCS	
03265000	373832,0005	6890239	LA SOULLES A SAINT-PIERRE-DE-COUTANCES 1	FRHR341	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel
03264940	380481,4063	6890896,5	LE FOULBEC A COURCY 1	FRHR341-I7232000	RCO	Macro ponctuel
03268890	368255,5382	6862826,355	L'ALLEMAGNE A SAINT-PIERRE-LANGERS 1	FRHR343-I7719000	RCO	
03269438	412986,0004	6851638	LA SÉE ROUSSE A SOURDEVAL 2	FRHR344-I8004000	RCS-RRP	
03269850	404668,2307	6854802,929	LE PIERRE ZURE A PERRIERS EN BEAUFICEL 1	FRHR344-I8018000	RCO	Macro ponctuel
03270420	397017,623	6853272,221	LA LOTERIAIE A LES CRESNAYS 1	FRHR344-I8052000	RCO	P diffus
03271000	386563,8523	6853896,863	LA SÉE A TIREPIED	FRHR345	RCS-RRP	
03271437	407407,7205	6840502,299	LA SÉLUNE A NOTRE-DAME-DU-TOUCHET 1	FRHR346	RCO	Phyto diffus
03271415	409631,4501	6842919,366	LA CANCE A ROMAGNY 1	FRHR346-I90-0400	RCS	
03271360	409488	6837369	LE RUISSEAU DE MESNELLE A NOTRE-DAME-DU-TOUCHET 1	FRHR346-I9039000	RCO	Macro ponctuel +N diffus
03271515	404650,9998	6840849	LA GUEUCHE A MILLY 1	FRHR346-I9080600	RCO	Macro ponctuel
03271565	401975,9995	6840975	L'ARGONCE A PARIGNY 1	FRHR346-I9100600	RCO	Macro ponctuel
03271820	399071,1491	6827837,291	L'AIRON A LOUVIGNE-DU-DESERT 1	FRHR347	RCO	Hydromorpho
03271965	399169,066	6835980,297	L'AIRON A LES LOGES-MARCHIS 2	FRHR347	RCS-RCO	Hydromorpho
03271661	406522,0004	6819863	LA HOGUE A SAINT-BERTHEVIN-LA-TANNIERE 1	FRHR347-I9143000	RCO	Macro ponctuel +P diffus
03271730	398367,4727	6821729,413	LA GLAINE A PONTMAIN 2	FRHR347-I9150600	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Hydromorpho
03272400	389371,219	6835951,77	LE LAIR A HAMELIN 1	FRHR349	RCO	Hydromorpho
03274000	383715,4058	6831750,912	LE BEUVRON A MONTJOIE-SAINT-MARTIN 1	FRHR350	RCO	
03273950	385220,75	6831235,55	LE RUISSEAU DE LONGUEVE A SAINT-GEORGES-DE-REINTEBAULT	FRHR350-I9249000	RCO	Hydromorpho
03272685	383604,3264	6841489,072	LA SÉLUNE A SAINT-AUBIN-DE-TERREGATTE 1	FRHR351	RCS	
03273158	392650,9998	6845807	LE RUISSEAU DE LA ROCHE A ISIGNY-LE-BUAT 1	FRHR352-I9282500	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03178325	590947,9999	6943595	L'ANDELLE A ROUVRAY-CATILLON 1	FRHR353	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Micro ponctuel +Phyto diffus
03178520	589384,9702	6933275,836	L'ANDELLE A NOLLEVAL 1	FRHR353	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Micro ponctuel +Phyto diffus
03178348	591958,8682	6938705,847	LA ROULEE A ARGUEIL 1	FRHR353-H3235000	RCO	P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03178469	593255,8471	6937851,531	LE RUISSEAU DE BIEVREDENT A FRY 1	FRHR353-H3236000	RCO	P diffus +Hydromorpho
03253780	369949,7093	6942835,234	LA RIVIÈRE DE GLOIRE A NEGREVILLE 1	FRHR354-I5030600	RCS	
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR355	RCO	Hydromorpho
03190621	599849,0001	6855164	LE MOQUE-SOURIS A GAMBAIS 1	FRHR355-H4275050	RCO	N diffus +P diffus +Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau	Type de pression
03190636	599126,1207	6856244,752	LE SAUSSERON A MAULETTE 1	FRHR355-H4275500	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
	Centroide_MECE	Centroide_MECE		FRHR358	RCO	Hydromorpho
03011840	743474,9996	6818591	L'ARDUSSON A FERREUX-QUINCEY 2	FRHR36	RCS-RRP	
03012280	739669,747	6807621,388	LE ROGNON A TRANCAULT 1	FRHR37-F2126000	RCO	N diffus +Hydromorpho
03014000	697015,0004	6809837	LA SEINE A MONTEREAU-FAULT-YONNE 1	FRHR38	RCS	
03013345	717637,0005	6820621	LE RUISSEAU DES MÉANCES A CHALMAISON 1	FRHR39	RCO	Hydromorpho
03002310	818967,9999	6726908	LA LAIGNES A CHAUME-LES-BAIGNEUX 1	FRHR3A	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03002900	802477,0001	6771111	LA LAIGNES A BALNOT-SUR-LAIGNES 1	FRHR3B	RCS	
03002440	798794,0827	6751913,008	LA RIVIÈRE DE NICEY A NICEY 1	FRHR3B-F0231000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03006268	842404,9996	6742438	L'OURCE A MENESBLE 1	FRHR4	RCS	
03013300	717359,8845	6820874,313	LA VOULZIE A JUTIGNY 1	FRHR40	RCS-RCO	N diffus +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03013290	717152,9997	6825178	LE RU DU DRAGON A LONGUEVILLE 1	FRHR40-F2326000	RCO	N diffus +Hydromorpho
03013660	712823,0004	6815641	L'AUXENCE A VIMPELLES 2	FRHR41	RCS	
03024245	773604,9995	6659171	L'YONNE A CHATEAU-CHINON(CAMPAGNE) 3	FRHR42A	RCS	
03024300	771664,9998	6666071	L'YONNE A CHATEAU-CHINON(CAMPAGNE) 2	FRHR42A	RCO	
03024392	759625,0003	6675491	L'YONNE A MONTREUILLON 1	FRHR42C	RCS	
03024426	759567,9348	6674842,935	LE RUISSEAU DU BRUIT A MONTREUILLON 1	FRHR42C-F3012000	RCO	P diffus
03024560	758295,9998	6680743	L'ANGUISON A CERVON 1	FRHR43	RCO	Macro ponctuel
03024550	761787,9996	6682358	LE RUISSEAU DU MOULIN GRARNARD	FRHR43-F3024000	RCO	Hydromorpho
03024840	746199,0004	6698029	L'YONNE A AMAZY 1	FRHR44	RCS	
03024885	752921,0003	6698086	L'ARMANCE A NUARS 1	FRHR45	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03026000	739303,9998	6712569	L'YONNE A SURGY 1	FRHR46A	RCO	Hydromorpho
03027000	749851,2458	6727158,117	L'YONNE A PREGILBERT 1	FRHR46A	RCS	
03025919	734089,0003	6715100	LA RIVIÈRE DE DRUYES A ANDRYES 1	FRHR46A-F3093000	RCS	
03026529	751230,9999	6716971	LE RU DE BROSSES A BROSSES 1	FRHR46A-F3097000	RCO	Hydromorpho
03027490	744281,9997	6739497	L'YONNE A AUXERRE 1	FRHR46B	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03027302	746887,9998	6734248	LE RU DE GENOTTE A VINCELLES 1	FRHR46B-F3203000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Hydromorpho
03027427	746290,0494	6738221,261	LE COURS D'EAU NUMÉRO 01 DE LA COMMUNE DE CHAMPS-SUR-YONNE A	FRHR46B-F3204000	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03027549	745488,4622	6743566,511	LE FOSSÉ NUMÉRO 01 DE LA COMMUNE D'AUXERRE A AUXERRE 1	FRHR46B-F3205200	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03025238	737271,9998	6699957	LE BEUVRON A OUAGNE 1	FRHR47	RCS	
03025045	737858,9996	6682161,001	RUISSEAU DE LA JARNOSSE À NEUILLY	FRHR47-F3061000	RCO	P diffus +Hydromorpho
03025100	737988,977	6687095,901	LE CORNEAU A BRINON-SUR-BEUVRON 1	FRHR47-F3063000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus +Hydromorpho
03025130	737198,9999	6689823	LE FOSSÉ NUMÉRO 01 DE LA COMMUNE DE TACONNAY A TACONNAY 1	FRHR47-F3064000	RCO	N diffus +P diffus +Hydromorpho
03025140	736464,9998	6690430	LE CANARD A TACONNAY 1	FRHR47-F3065000	RCO	N diffus +Hydromorpho
03025368	728018,0002	6702356	LE SAUZAY A CORVOL-L'ORGUEILLEUX 1	FRHR48	RCS	

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau	Type de pression
03025524	733417,9646	6704051,563	LE PAINTROU A BREUGNON 1	FRHR48-F3077000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03033038	781035,9996	6672391	LA CURE A GIEN-SUR-CURE 1	FRHR49A	RCO	Macro ponctuel
03033200	772754,9997	6695304	LA CURE A MARIGNY-L'EGLISE 1	FRHR49C	RCS	
03033050	777673,0003	6676765	LE RUISSEAU DES BATAILLES A MONTSAUCHE-LES-SETTONS 1	FRHR49C-F3102500	RCO	Macro ponctuel
03033150	774894,9999	6688928	LE RUISSEAU DE SAINT-MARC A DUN-LES-PLACES 2	FRHR49C-F3106000	RCO	Macro ponctuel
03006241	845451,5573	6742422,004	LE RUISSEAU DE CHANGEY A COL- MIER-LE-BAS 1	FRHR4-F0404000	RCO	N diffus +Hydromorpho
03006271	839771,0002	6738161	LA GROËME A TERREFONDREE 1	FRHR4-F0406000	RCS-RRP	
03033240	773744,9998	6677753	LE CHALAUX A OUROUX-EN- MORVAN 2	FRHR50A	RCS	
03277420	745070,9999	6986015	LE CANAL DE LA SAMBRE À L'OISE A HANNAPES 1	FRHR516	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel
03033535	758992,0004	6702119	LE RUISSEAU DE BAZOCHES A DOMECY-SUR-CURE 1	FRHR51-F3126500	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03033610	757008,0004	6706496	LE RUISSEAU DU VAL DE POIRIER A SAINT-PERE 1	FRHR51-F3128000	RCO	N diffus +Hydromorpho
03186320	503244,0004	6936225	LA RIVIÈRE D'OUALLE A OUDALLE 1	FRHR524-H7305000	RCO	Hydromorpho
03032675	777840,9998	6706143	LA ROMANÉE A CUSSY-LES-FORGES 1	FRHR52A	RCS	
03032210	785614,9999	6688240	LE COUSIN A CHAMPEAU-EN- MORVAN 4	FRHR52B	RCO	
03033000	763113,0003	6712510	LE COUSIN A VAULT-DE-LUGNY 2	FRHR53	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03032756	772550	6707907	COUSIN AVAL R3 À MAGNY	FRHR53	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03032827	772340,9995	6709881	LE RU DE L'ÉTANG TOBIE A MAGNY 1	FRHR53-F3152000	RCO	Macro ponctuel +P diffus
03032959	764974,9999	6713215	LE RUISSEAU DE BOUCHIN A ANNEOT 1	FRHR53-F3156000	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03034000	753225,9997	6729386,001	LA CURE A ACCOLAY 1	FRHR54	RCS	
03033830	759465,9997	6718609,001	LE RUISSEAU DU VAU DE BOUCHE A VOUTENAY-SUR-CURE 1	FRHR54-F3169000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03027790	738918	6745556	LE RU DE BAULCHE A SAINT- GEORGES-SUR-BAULCHE 2	FRHR55	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03027807	739341,851	6746907,448	LE RU DES ÉTANGS A PERRIGNY 2	FRHR55-F3217000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03028000	740057,0003	6753146,001	L'YONNE A APOIGNY 1	FRHR56	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03029000	738800,0003	6758574	L'YONNE A BASSOU 1	FRHR56	RCS	
03027840	745060,0001	6752282,001	LE RU DE SINOTTE A MONETEAU 3	FRHR56-F3223000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03034720	784999,0004	6707908	LE SEREIN A VIEUX-CHATEAU 2	FRHR57	RCS-RRP	
03034370	799472,9998	6694133	LE SEREIN A VIC-SOUS-THIL 1	FRHR57	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Hydromorpho
03034163	802546,7068	6688310,954	LE COURS D'EAU NUMÉRO 01 DU CRAIS A THOISY-LA-BERCHERE 1	FRHR57-F3231200	RCO	N diffus +Hydromorpho
03034347	799943,0005	6692524	LA BAIGNE A LA MOTTE-TERNANT 1	FRHR57-F3232000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus +Hydromorpho
03034494	795857,6501	6702484,311	LE RUISSEAU DE CHAMBOULIN A MONTIGNY-SAINT-BARTHELEMY 1	FRHR57-F3235000	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03034917	781782	6717045	LE RU DU CHAMP MILLET A GUIL- LON 2	FRHR57-F3255400	RCO	N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau	Type de pression
03034961	779225,9997	6717234	LE RU DE MARMEAUX A MONTREAL 1	FRHR57-F3256200	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03035455	770430,9999	6737293	LE SEREIN A MOLAY 1	FRHR59	RCS	
03035570	764622,9999	6741975	LE SEREIN A CHEMILLY-SUR-SEREIN 1	FRHR59	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03006590	820425,9998	6767715	L'OURCE A AUTRICOURT 1	FRHR6	RCS	
03007000	804941,9995	6776172	L'OURCE A CELLES-SUR-OURCE 1	FRHR6	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03035770	759366	6747263	LE SEREIN A CHABLIS 1	FRHR60	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03036070	753262,9999	6757092	LE SEREIN A PONTIGNY 2	FRHR60	RCS-RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03035840	757756,4921	6747446,679	LE RUISSEAU DE BEINE A CHABLIS 1	FRHR60-F3271400	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03036214	746692,9995	6757050,001	LE GRAND RU A HERY 1	FRHR60-F3278000	RCO	P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03036325	814541,0001	6687030	L'ARMANÇON A BELLENOT-SOUS-POUILLY 1	FRHR61A	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03036510	803383,0005	6704329	L'ARMANÇON A MONTIGNY-SUR-ARMANÇON 1	FRHR61A	RCS	
03036361	814811,0197	6692029,808	LA BRIONNE A SOUSSEY-SUR-BRIONNE 1	FRHR61A-F3302500	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03036490	804678,7352	6699840,334	LE RU DE NAN SOUS THIL A MARGIGNY SOUS THIL	FRHR61A-F3304500	RCO	N diffus +Hydromorpho
03036885	794859,0002	6723895	L'ARMANÇON A QUINCY-LE-VICOMTE 1	FRHR61C	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03036650	800086	6712290	L'ARMANÇON A SEMUR-EN-AUXOIS 2	FRHR61C	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03036638	803062	6709151	LE RU DE TROILLERONS A PONT ET MASSENE 1	FRHR61C-F3307000	RCO	P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03036800	795395,0734	6715216,901	LE LOUESME A GENAY	FRHR61C-F3315000	RCO	Hydromorpho
03039390	810775,0005	6713131	LA BRENNE A POUILLENAY 1	FRHR62B	RCO	Macro ponctuel +P diffus +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03039940	811131,9996	6715618	L'OZERAIN A ALISE-SAINTE-REINE 1	FRHR62B-F3330600	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03040250	815833,9998	6716049,001	L'OZE A DARCEY 1	FRHR62B-F3350600	RCS	
03041000	797293,0001	6727389	LA BRENNE A SAINT-REMY 1	FRHR63	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03040639	802606,0292	6726316,787	LE RUISSEAU DE FONTENAY A MARMAGNE 1	FRHR63-F3367000	RCO	Hydromorpho
03037550	779901,0001	6751028	L'ARMANÇON A TANLAY 1	FRHR64	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03036970	792606,9999	6728124	LE RUISSEAU DE BORNANT A AISY-SUR-ARMANÇON 1	FRHR64-F3401000	RCO	N diffus +Hydromorpho
03037480	782633,9926	6751177,051	LE RU DE MÉLISEY A TANLAY 1	FRHR64-F3409000	RCS	
03037650	769940,4527	6757538,689	L'ARMANÇON A TRONCHOY 1	FRHR65	RCS	
03037890	763797,6713	6760377,339	RUISSEAU LE CLÉON À VILLIERS VINEUX	FRHR65-F3416500	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03042100	757054,9999	6767684	L'ARMANCE A SAINT-FLORENTIN 1	FRHR66	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03041247	775943,9999	6773380	LE RUISSEAU DE TRÉMAGNE A LA LOGE-POMBLIN 1	FRHR66-F3427000	RCS	
03041530	769554,9997	6773695	LE RUISSEAU DU SAUSSOI A ERVY-LE-CHATEL 1	FRHR66-F3441000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03041348	775502,0005	6770453	LE LANDION A VANLAY 1	FRHR67	RCO	N diffus +Hydromorpho
03038385	753549,8407	6765195,249	L'ARMANÇON A VERGIGNY 1	FRHR68	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau	Type de pression
03039000	739696,0003	6761869	L'ARMANÇON A CHENY 1	FRHR68	RCS	
03038810	744644,0001	6766266,001	RU DE BORD À BRIENON SUR ARMANÇON	FRHR68-F3472000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03038997	740142,2452	6763885,544	LE RU DE PREBELIN A MIGENNES 1	FRHR68-F3477000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03038700	750345,9997	6767368	LE CRÉANTON A SAINT-FLORENTIN 1	FRHR69	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03038685	750957	6767873	LE CRÉANTON À AVROLLES 1	FRHR69	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03038630	753430	6769047	LE RUISSEAU DE LA BRUMANCE A VENIZY 1	FRHR69-F3462000	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03006647	820999,9999	6768006	RUISSEAU DE BEAUMONT À AU-TRICOURT	FRHR6-F0436000	RCO	N diffus +Hydromorpho
03006735	819759	6771102	LE LANDION À VERPILLIERES SUR OURCE	FRHR6-F0450600	RCO	N diffus +Hydromorpho
03004349	788157,9995	6789959	LA SEINE A CLEREY 1	FRHR7	RCS-RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03029140	736139,9996	6762600	L'YONNE A LAROCHE-SAINT-CYDROINE 1	FRHR70A	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03029470	725659,9996	6766009	L'YONNE A CEZY 1	FRHR70A	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03030000	721906,0002	6781623	L'YONNE A VERON 1	FRHR70A	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03031040	715291,9995	6798621	L'YONNE A PONT-SUR-YONNE 2	FRHR70A	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03032000	696999,9998	6809681	L'YONNE A MONTEREAU-FAULT-YONNE 1	FRHR70A	RCS	
03029290	733540,9995	6761089	LE RAVILLON A CHAMPLAY 2	FRHR70A-F3509000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03029630	719948,8566	6769318,984	RU D'OCQ A ST JULIEN DU SAULT	FRHR70A-F3535000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03029650	722554	6770038	RU D'OCQ A ST JULIEN DU SAULT 2	FRHR70A-F3535000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03030457	720478,9999	6790147	LA GAILLARDE A SAINT-DENIS 1	FRHR70A-F3582000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03029530	717643,9996	6757474	LE VRIN A LA FERTE-LOUPIERE 2	FRHR70B	RCS	
03042820	726507,9996	6759831	LE THOLON A CHAMPVALLON 1	FRHR71	RCS	
03044000	752427,0002	6793828	LA VANNE A PAISY-COSDON 1	FRHR72A	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03044580	739828,9995	6792561	LA VANNE A MOLINONS 1	FRHR72A	RCS	
03043450	760996,0001	6794704	L'ANCRE A ESTISSAC 1	FRHR72A-F3553000	RCS	
03044170	755239,9998	6790419	LA NOSLE A AIX-EN-OTHE 1	FRHR72A-F3559000	RCS	
03044490	745715,739	6791051,678	RUISSEAU DE CERILLY À FLACY	FRHR72A-F3565000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03044690	739698,801	6794091,552	L'ALAIN A MOLINONS 1	FRHR72A-F3569000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03045000	725353,0003	6786033	LA VANNE A MALAY-LE-GRAND 1	FRHR72B	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03044880	736428,4532	6787997,75	RUISSEAU DES SIÈGES	FRHR72B-F3572000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03048000	666622,0004	6826460	LA SEINE A SAINT-FARGEAU-PONTHIERRY 1	FRHR73A	RCS	
03063000	657006,9998	6846663	LA SEINE A ABLON-SUR-SEINE 2	FRHR73B	RCS	
03061660	657031,9998	6840223	LA SEINE A RIS-ORANGIS 1	FRHR73B	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03063650	658370,9996	6849885	LA SEINE A ORLY 1	FRHR73B	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03050000	660633,9996	6837088	LE RUISSEAU DES HAULDRES A ETIOLLES 1	FRHR73C	RCS	
03051840	700114,0002	6731636	LE LOING A SAINT-PRIVE 1	FRHR74A	RCO	Macro ponctuel +Micro

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau	Type de pression
						ponctuel +Hydromorpho
03052245	684036	6760831	LE LOING A CONFLANS-SUR-LOING 1	FRHR74A	RCS	
03052014	693005,4546	6736281,867	LE RUISSEAU LE BEAUNE A ROGNYES-SEPT-ECLUSES	FRHR74A-F4105000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Hydromorpho
03051765	706144,9997	6725297	LE RUISSEAU BOURDON A SAINT-FARGEAU 1	FRHR74B	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03052215	687787,0001	6752829	L'AVEYRON A MONTBOUY 1	FRHR75	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03053000	679995,0001	6770547	LE LOING A CHALETTE-SUR-LOING 2	FRHR76	RCO	Phyto diffus
03055369	725056,9731	6733927,85	L'OUANNE A MOULINS-SUR-OUANNE 2	FRHR77	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03056010	720110,9999	6738920	L'OUANNE A TOUCY 2	FRHR77	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03056087	707911,9998	6748670	L'OUANNE A SAINT-MARTIN-SUR-OUANNE 1	FRHR77	RCS	
03056115	718703,092	6725577,008	LE RU D'INGÉRON A SAINTS 1	FRHR78-F4142000	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03056320	706839,9998	6745228	L'AGRÉAU A MALICORNE 1	FRHR78-F4147000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03057000	688537,0002	6760880	L'OUANNE A GY-LES-NONAINS 2	FRHR79	RCS- RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus
03056633	703885,3041	6760474,807	LE RU DE LA FONTAINE DE MONT-CORBON A DOUCHY 1	FRHR79-F4161000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03003790	803410,9997	6778418	L'ARCE A MERREY-SUR-ARCE 1	FRHR7-F0506000	RCO	Phyto diffus
03009650	781392	6795474	LA HURANDE A SAINT-LEGER-PRESTROYES 2	FRHR7-F0761000	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03004280	797485,9995	6779404	LA SARCE A JULLY-SUR-SARCE 3	FRHR8	RCS- RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03052338	678555,0001	6751035	LE PUISEAUX A NOGENT-SUR-VERNISSON 1	FRHR80	RCS	
03052325	680459,1527	6761032,211	LE VERNISSON A MORMANT-SUR-VERNISSON 2	FRHR80-F4218000	RCO	Hydromorpho
03052295	680677,9999	6748932	LE VERNISSON A NOGENT-SUR-VERNISSON 1	FRHR80-F4218000	RCO	Hydromorpho
03052450	663344,0003	6766663	LA BÉZONDE A LADON 1	FRHR82	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03052785	675794,9996	6766983	LA BÉZONDE A PANNES 1	FRHR82	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03052656	670644	6762553	L'HUILLARD A CHEVILLON-SUR-HUILLARD 1	FRHR82-F4240600	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03052760	674498,9996	6764235	LE LIMETIN A CHEVILLON-SUR-HUILLARD 1	FRHR82-F4259000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03052745	672125	6759359	LE LIMETIN A LOMBREUIL 1	FRHR82-F4259000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03053310	693650,0002	6773129	LA CLÉRY A SAINT-LOUP-DE-GONNOIS 1	FRHR84	RCS	
03057490	666791,9998	6776370	LE MAUREPAS A CORBEILLES 2	FRHR86-F43-0420	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03057640	671205,9999	6778327	LE PETIT FUSAIN A SCEAUX-DUGATINAIS 1	FRHR86-F4350600	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03057720	672973	6778972	LE FUSAIN A COURTEMPIERRE 1	FRHR87	RCS	
03054000	679808,0003	6786998	LE LOING A SOUPPES-SUR-LOING 1	FRHR88A	RCS	
03054220	678526,0004	6791669	LE LOING A BAGNEAUX-SUR-LOING 2	FRHR88A	RCO	N diffus +Micro ponc- tuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03053750	686695,0004	6782334	LE BETZ A BRANSLES 1	FRHR88B	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau	Type de pression
03061000	689221,0005	6803023	L'ORVANNE A VILLECERF 1	FRHR88C	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03060500	696117,0005	6798649	L'ORVANNE A THOURY-FEROTTES 1	FRHR88C	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03059880	703410,0002	6794823	L'ORVAL A BLENNES 1	FRHR88C-F4398500	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03059000	683837	6799476	LE LUNAIN A NONVILLE 1	FRHR89	RCS	
03004232	795420,1491	6761707,905	LE RUISSEAU DE CHANNES A BRAGELOGNE-BEAUVOIR 1	FRHR8-F0521000	RCO	P diffus +Phyto diffus
03050200	695872,9997	6830525	LE RU D'ANCOEUR A GRANDPUITS-BAILLY-CARROIS 1	FRHR91	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03051500	680887,0003	6828771,001	LE RU D'ANCOEUIL A MOISENAY 1	FRHR91	RCS-RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03051590	675895,9998	6827531	L'ALMONT A MELUN 1	FRHR91	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03050520	698688,9997	6825831	LE RU DE COURTENAIN A NANGIS 2	FRHR91-F44-0400	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03051120	696914,9996	6828068	LE RU DE COURTENAIN A FONTENAILLES 1	FRHR91-F44-0400	RCO	Macro ponctuel +N diffus +P diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03047445	661461,0005	6809760	L'ÉCOLE A ONCY-SUR-ÉCOLE 1	FRHR92	RCS	
03047680	667010,9996	6824416	L'ÉCOLE A PRINGY 1	FRHR92	RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03065050	649820,9999	6787120	L'ESSONNE A ESTOUY 1	FRHR93A	RCO	Macro ponctuel +Hydromorpho
03066000	654315,5777	6806888,753	L'ESSONNE A BUNO-BONNEVAUX 2	FRHR93B	RCS	
03068100	633047,0003	6799439	LA JUINE A AUTRUY-SUR-JUINE 1	FRHR95A	RCS	
03068310	636725,9999	6811717	LA JUINE A ORMOY-LA-RIVIERE 1	FRHR95A	RCO	N diffus +Hydromorpho
03068950	651419,0001	6826641	LA JUINE A SAINT-VRAIN 2	FRHR95B	RCO	Hydromorpho
03069000	653733,9999	6826537	L'ESSONNE A BALLANCOURT-SUR-ESSONNE 3	FRHR96	RCS	
03070440	661757,8493	6834771,544	L'ESSONNE A CORBEIL-ESSONNES 4	FRHR96	RCO	Micro ponctuel +Hydromorpho
03069325	654220,9999	6829428	LE RU MISERY A VERT-LE-PETIT 1	FRHR96-F4592000	RCO	Macro ponctuel +N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03071080	632072,65	6826913,672	L'ORGE A SERMAISE 2	FRHR97	RCS	
03075000	628679,0003	6830308	LA RÉMARDE A SAINT-CYR-SOUS-DOURDAN 1	FRHR97-F46-0410	RCO	P diffus +Micro ponctuel +Hydromorpho
03075400	641452,9999	6831820	BOËLLE DES CHEVALIERS A BRUYERES-LE-CHATEL 1	FRHR97-F46-0410	RCO	P diffus +Micro ponctuel +Hydromorpho
03071017	623497,4591	6826064,522	LA GIRONDE A STE MESME 2	FRHR97-F4614000	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03071550	645406,0004	6832983	L'ORGE A SAINT-GERMAIN-LES-ARPAJON 1	FRHR98	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03073000	652510,9998	6841387	L'ORGE A SAVIGNY-SUR-ORGE 1	FRHR98	RCS-RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03073350	655908	6845894	L'ORGE A ATHIS-MONS 2	FRHR98	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03071770	647067,0001	6836310	LA SALMOUILLE A LONGPONT-SUR-ORGE 1	FRHR98-F4645000	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03076000	629182,0004	6845416	L'YVETTE A CHEVREUSE 2	FRHR99A	RCS	
03076220	632964	6845325	L'YVETTE A SAINT-REMY-LES-CHEVREUSE 1	FRHR99A	RCO	Macro ponctuel +Micro ponctuel +Hydromorpho
03077000	651248,9997	6841932	L'YVETTE A EPINAY-SUR-ORGE 2	FRHR99B	RCO	Macro ponctuel +Phyto diffus +Hydromorpho
03007200	790624	6775317	LA MARVE A LANTAGES 1	FRHR9-F0701000	RCO	N diffus +Phyto diffus +Hydromorpho
03007351	789392,88	6780264	LE RU D'ERLANT A RUMILLY-LES-VAUDES 1	FRHR9-F0711000	RCO	Hydromorpho

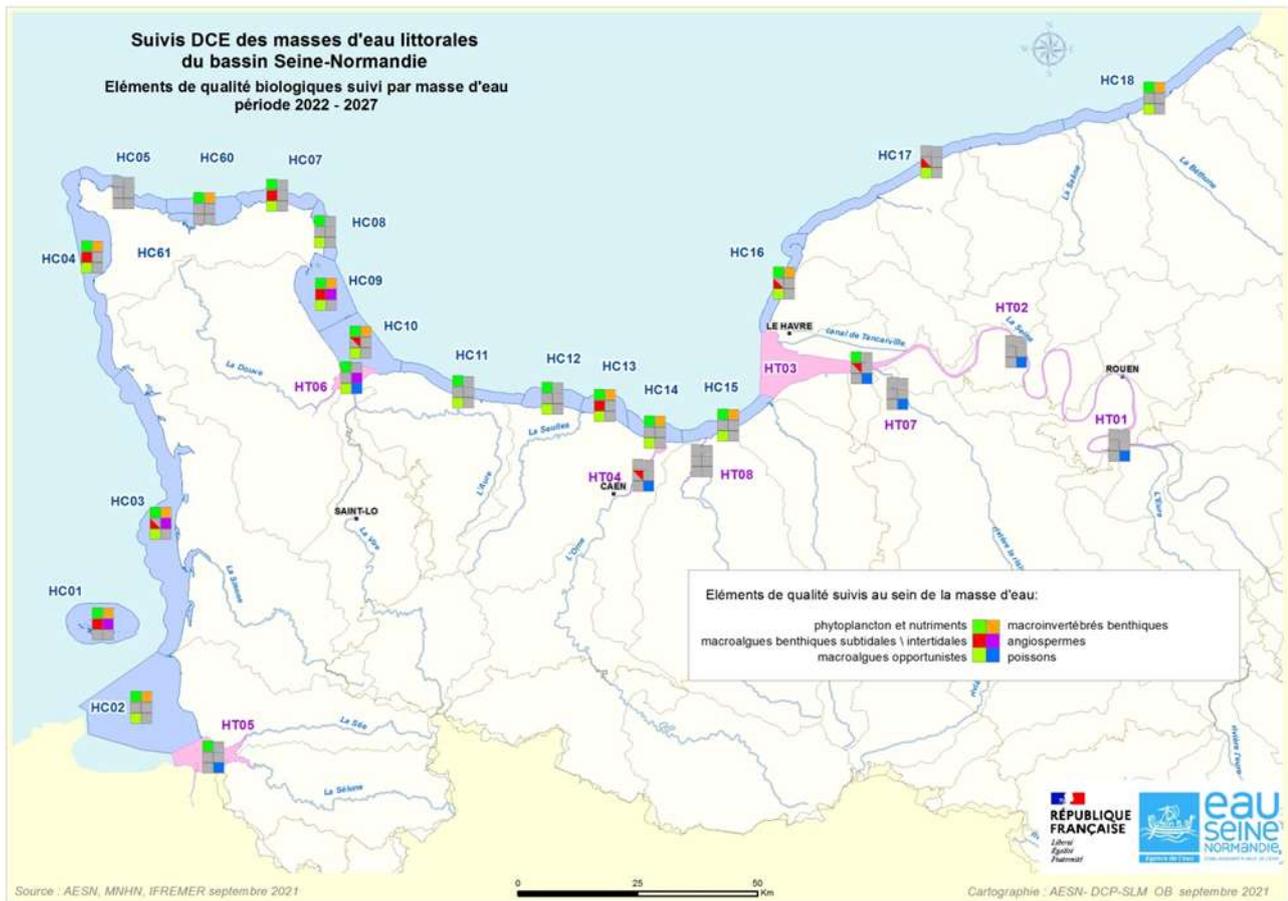
Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau	Type de pression
03007571	785380,2367	6785916,212	LE RU DE VÉRIEN A CORMOST 1	FRHR9-F0720600	RCO	Hydromorpho
03007800	782210,9997	6789621	LA MOGNE A VILLEMEREUIL 1	FRHR9-F0740600	RCO	Phyto diffus +Hydromorpho
03174211	566059	6913566	LA SEINE A PONT-DE-L'ARCHE 1	FRHT01	RCS- RCO	Macro ponctuel Micro ponctuel indus Lessi- vage Pesticides
03183000	561960	6917103	LA SEINE A OISSEL 2	FRHT01	RCS- RCO	Macro ponctuel Micro ponctuel indus Lessi- vage Pesticides
03183460	559981	6928761	LA SEINE A ROUEN 1	FRHT01	RCO	
03183730	555330	6921799	LA SEINE A PETIT-COURONNE 1	FRHT01	RCO	
03184000	549896	6918934	LA SEINE A LA BOUILLE 1	FRHT01	RCS- RCO	Macro ponctuel Micro ponctuel indus Lessi- vage Pesticides
03185000	535415	6938287	LA SEINE A CAUDEBEC-EN-CAUX 1	FRHT02	RCS- RCO	Macro ponctuel Micro ponctuel indus Lessi- vage Pesticides
03186000	516115	6933283	LA SEINE A TANCARVILLE 1	FRHT03	RCS- RCO	Macro ponctuel Micro ponctuel indus Lessi- vage Pesticides
03186500	499238	6929429	LA SEINE A HONFLEUR 1	FRHT03	RCS- RCO	Macro ponctuel Micro ponctuel indus Lessi- vage Pesticides

Annexe 2B : Plans d'eau

Code plan d'eau	X L93	Y L93	Nom plan d'eau	Code masse d'eau	Type DCE	Nom HER 1	Type ME	Type Réseau
H5156903	520780	6927800	La Grande Mare	FRHL01	L22	Tables calcaires	Naturel	CS + CO
F0835023	798700	6797690	Barrage-Réservoir Seine - Lac de la Forêt d'Orient	FRHL02	R31	Tables calcaires	Artificiel	CS + CO
F1197503	811540	6805960	Barrage-Réservoir Aube -Lac Amance	FRHL03	R33	Tables calcaires	Artificiel	CS + CO
F1236803	829000	6831910	Barrage-Réservoir Marne -Lac du Der-Chantecoq	FRHL04	R31	Tables calcaires	Artificiel	CS + CO
F1335503	805230	6804520	Barrage-Réservoir Aube - Lac Auzon-Temple	FRHL05	R31	Tables calcaires	Artificiel	CO
F0225503	805470	6753740	Etang de Marcenay	FRHL06	R24	Côtes Calcaire Est	Artificiel	CO
F1237003 - F1237203 - F1237403	824440	6830780	Chaîne d'étangs de la Héronne (Landres, Grand Coulon et La Forêt)	FRHL07	R43	Tables calcaires	Artificiel	CO
F1246003	822530	6822960	Etang de la Horre	FRHL08	R35	Tables calcaires	Artificiel	CS + CO
F4655513 - F4655523 - F4655533 - H4275013 - H4275023	613690	6847260	Chaîne d'étangs de Hollande (ST Hubert; Pourras; Corbet; Hollande; Bourgneuf)	FRHL09	R43	Tables calcaires	Artificiel	CO
F5835903	848720	6865710	Etang le Grand Morinval	FRHL10	R39	Tables calcaires	Artificiel	CO
H1008403	845350	6874140	Etang de Belval	FRHL11	R39	Tables calcaires	Artificiel	CO
H1026443	841390	6872850	Etang de la Grande Rouillie	FRHL12	R43	Tables calcaires	Artificiel	CO
F4776203	680710	6850720	Etang d'Armainvilliers	FRHL13	R39	Tables calcaires	Artificiel	CS + CO
F7015103	627700	6854620	Etang de Saint-Quentin	FRHL14	R35	Tables calcaires	Artificiel	CS + CO
H3219403	580080	6901200	Gravière de Bouafles	FRHL15	R33	Tables calcaires	Artificiel	CO
H3229463	575510	6902650	Base nautique de Venables	FRHL16	R33	Tables calcaires	Artificiel	CO
H4389343 - H4389203 - H4389083	570710	6912320	Base de plein air et de loisirs de Léry-Poses (Lacs Deux Amants; Mesnil; Ornithologique)	FRHL17	R33	Tables calcaires	Artificiel	CS + CO
H6259303	517420	6920980	Plan d'Eau de Toutainville	FRHL18	R37	Tables calcaires	Artificiel	CO
I0399103	496080	6911970	Plan d'eau de Pont-l'Evêque	FRHL19	R37	Tables calcaires	Artificiel	CS + CO
F3599913 - F3599923 - F3599953	699360	6808080	Gravières de Cannes-Ecluse (Les Seiglats, Les Gravelottes, La Maserotte)	FRHL20	R39	Tables calcaires	Artificiel	CS + CO
F4009323	692420	6808120	Base de loisirs de la Grande-Paroisse	FRHL21	R37	Tables calcaires	Artificiel	CO

Code plan d'eau	X L93	Y L93	Nom plan d'eau	Code masse d'eau	Type DCE	Nom HER 1	Type ME	Type Reseau
H0085603	727060	6953650	Gravière de Travecy	FRHL22	R39	Tables calcaires	Artificiel	CS + CO
H4165103	584280	6847260	Plan d'Eau d'Ecluzelles	FRHL23	R37	Tables calcaires	Artificiel	CS + CO
F6629043	679670	6867970	Base de plein air et de loisirs de Jablines	FRHL24	R37	Tables calcaires	Artificiel	CO
F6649423	672450	6862600	Base de Vaires-sur-Marne	FRHL25	R37	Tables calcaires	Artificiel	CO
H2299303	630520	6881910	Base de plein air et de loisirs de Cergy-Neuville	FRHL26	R37	Tables calcaires	Artificiel	CO
H3009503 - H3009523 - H3009563	624510	6877740	Base de loisirs du Val-de-Seine (Etangs Gallardon;Grosse Pierre;Rouillard)	FRHL27	R41	Tables calcaires	Artificiel	CO
H3089403	603620	6884740	Base de plein air et de loisirs de Moisson-Mousseaux	FRHL28	R33	Tables calcaires	Artificiel	CO
F5016503	877620	6759470	Barrage de Charmes	FRHL55	R17	Côtes Calcaire Est	Fortement Modifié	CS + CO
F5005203	879470	6754770	Barrage de la Liez	FRHL56	R17	Côtes Calcaire Est	Fortement Modifié	CS + CO
F5006663	868810	6755340	Barrage de la Mouche	FRHL57	R22	Côtes Calcaire Est	Fortement Modifié	CO
F4105803	708110	6722710	Barrage du Bourdon	FRHL59	R18	Tables calcaires	Fortement Modifié	CS + CO
F3307253	802060	6706660	Barrage de Pont	FRHL60	R22	Côtes Calcaire Est	Fortement Modifié	CS + CO
F31-4443	768590	6697620	Barrage du Crescent	FRHL61	R18	Massif Central Nord	Fortement Modifié	CS + CO
F3137253	782360	6692540	Barrage de Saint-Agnan	FRHL62	R18	Massif Central Nord	Fortement Modifié	CS + CO
F3325553 - F3325563	821700	6690920	Barrages de Grosbois 1 et 2	FRHL63	R22	Côtes Calcaire Est	Fortement Modifié	CO
F3115753	769020	6688170	Barrage de Chaumeçon	FRHL65	R18	Massif Central Nord	Fortement Modifié	CO
F3306663	813780	6684960	Barrage de Cercey	FRHL66	R22	Côtes Calcaire Est	Fortement Modifié	CO
F3105253	780700	6676240	Barrage des Settons	FRHL67	R18	Massif Central Nord	Fortement Modifié	CS + CO
F3007993 - F3007903	768160	6672320	Barrage de Pannecièrre - Chaumard	FRHL68	R16	Massif Central Nord	Fortement Modifié	CS + CO
H0227103	749080	6929590	Barrage de l'Ailette	FRHL69	R35	Tables calcaires	Fortement Modifié	CS + CO
I7005803	402410	6862930	Barrage du Gast	FRHL70	R23	Armoricaïn	Fortement Modifié	CO
I2237503	459440	6857950	Barrage de Rabodanges	FRHL71	R37	Armoricaïn	Fortement Modifié	CS + CO
F4296243	702870	6778970	Etangs de Galétas	FRHL72	R41		Fortement Modifié	CO
H5105513	546702	6927627	Anneville -Ambourville (plan d'eau d')	FRHL73	R37	Tables calcaires	Artificiel	CO
H5109523	543472	6925305	Jumièges (plan d'eau de)	FRHL74	R37	Tables calcaires	Artificiel	CO

▪ **Annexe 2C : Eaux côtières et de transition**



Réseaux de suivi des eaux littorales du bassin Seine-Normandie

Localisation des stations de suivi de la contamination chimique dans la matière vivante
période 2022 - 2027



Station	X WGS 94	Y WGS 94	Code masse d'eau	Nom masse d'eau	Support	Type Reseau	Élément de qualité	Type ME
Morsalines	-1,2915000	49,5680000	FRHC09	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE	C. gigas	RCS	Contaminants	MEC
Yport	0,3063273	49,7394227	FRHC17	PAYS DE CAUX SUD	M. edulis	RCO	Contaminants	MEC
Chausey	-1,7698333	48,8776667	FRHC01	ARCHIPEL DES ILES DE CHAUSEY	M. edulis	RCS	Contaminants	MEC
Baie St Michel est 6 *	-1,6210161	48,6973725	FRHC02	LA BAIE DU MONT SAINT-MICHEL CENTRE	M. edulis	RCS	Contaminants	MEC
Pirou Nord	-1,6163624	49,1823853	FRHC03	OUEST COTENTIN	M. edulis	RCS	Contaminants	MEC
Goury	-1,9478338	49,7150006	FRHC04	CAP DE CARTERET- CAP DE LA HAGUE	M. edulis	RCS	Contaminants	MEC
Le Moulard	-1,2330348	49,6590692	FRHC08	BARFLEUR	M. edulis	RCS	Contaminants	MEC
St Germain de Vareville	-1,2146667	49,4540000	FRHC10	BAIE DE VEYS	M. edulis	RCS	Contaminants	MEC
Port en Bessin	-0,6472501	49,3611326	FRHC11	COTE DU BESSIN	M. edulis	RCS	Contaminants	MEC
Meuvaines ouest	-0,5671797	49,3492353	FRHC12	COTE DE NACRE-OUEST	M. edulis	RCS	Contaminants	MEC
Ouistreham	-0,2480051	49,2940709	FRHC14	BAIE DE CAEN	M. edulis	RCS	Contaminants	MEC
Villers sur mer	0,0003322	49,3327415	FRHC15	COTE FLEURIE	M. edulis	RCS	Contaminants	MEC
Antifer - Digue	0,1503266	49,6490851	FRHC16	LE HAVRE-ANTIFER	M. edulis	RCS	Contaminants	MEC
Varengueville	0,9820029	49,9207688	FRHC18	PAYS DE CAUX NORD	M. edulis	RCS	Contaminants	MEC
Chausey nord - Les Carniquets	-1,8071666	48,8882830	FRHC01	ARCHIPEL DES ILES DE CHAUSEY	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Nord Chausey	-1,7763592	48,9490439	FRHC01	ARCHIPEL DES ILES DE CHAUSEY	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Banc de Chatry	-1,8273534	48,6990368	FRHC02	LA BAIE DU MONT SAINT-MICHEL CENTRE	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Milieu de baie 1 - St Michel	-1,6743506	48,7040387	FRHC02	LA BAIE DU MONT SAINT-MICHEL CENTRE	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Basse Jourdan	-1,7023622	49,1140491	FRHC03	OUEST COTENTIN	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Havre de la Vanlee	-1,5445209	48,9307128	FRHC03	OUEST COTENTIN	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Havre de Regneville	-1,5750238	49,0167147	FRHC03	OUEST COTENTIN	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Havre de Saint Germain	-1,6046966	49,2208864	FRHC03	OUEST COTENTIN	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Est Cotentin - Crasville	-1,2681992	49,5520659	FRHC09	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Est Cotentin - Lestre	-1,2611986	49,5353989	FRHC09	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Est Cotentin - Quine- ville	-1,2481978	49,5158985	FRHC09	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Est Cotentin - Rave- noville	-1,2163629	49,4828980	FRHC09	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Est Cotentin - St Mar- couf	-1,2351969	49,4940647	FRHC09	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Grandcamp sud	-1,0716917	49,4225647	FRHC10	BAIE DE VEYS	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Calvados - Lougues	-0,7168500	49,3740676	FRHC11	COTE DU BESSIN	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Calvados - Saint Laurent	-0,8273522	49,3740663	FRHC11	COTE DU BESSIN	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Bricquemare	0,1068269	49,6050834	FRHC16	LE HAVRE-ANTIFER	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Seine - Cauville	0,0826598	49,6039164	FRHC16	LE HAVRE-ANTIFER	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Nord St Aubin sur Mer	0,8631000	49,9225166	FRHC17	LA DIVES	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Nord-Est Fecamp	0,3766838	49,7821163	FRHC17	LA DIVES	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Ouest Saint Valery en Caux	0,6713166	49,8793331	FRHC17	LA DIVES	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Paluel 8	0,5319953	49,8590953	FRHC17	LA DIVES	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Bas Fort Blanc	1,0686711	49,9307701	FRHC18	PAYS DE CAUX NORD	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Penly - Biville	1,2400061	50,0014407	FRHC18	PAYS DE CAUX NORD	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Penly - nord	1,2155663	49,9906337	FRHC18	PAYS DE CAUX NORD	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Le Becquet 3	-1,5376333	49,6917333	FRHC60	RADE DE CHERBOURG	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Fort Central	-1,6143760	49,6710650	FRHC61	CHERBOURG : INTERIEUR GRANDE RADE	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Fort de l'Ouest	-1,6383765	49,6720648	FRHC61	CHERBOURG : INTERIEUR GRANDE RADE	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Seine - Rouen - Oissel	1,1240002	49,3885003	FRHT01	ESTUAIRE DE SEINE AMONT	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC

Station	X WGS 94	Y WGS 94	Code masse d'eau	Nom masse d'eau	Support	Type Reseau	Élément de qualité	Type ME
Seine - Le Trait	0,7840163	49,4813337	FRHT02	ESTUAIRE DE SEINE MOYEN	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Seine - Estuaire 7	0,0673321	49,3860770	FRHT03	ESTUAIRE DE SEINE AVAL	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Seine - Grand Placard sud 2	0,0834832	49,4574170	FRHT03	ESTUAIRE DE SEINE AVAL	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Villerville 2	0,1212940	49,4024510	FRHT03	ESTUAIRE DE SEINE AVAL	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Estuaire de l'Orne - Pointe du Siege	-0,2414162	49,2784329	FRHT04	ESTUAIRE DE L ORNE	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Orne amont - Pont de Ranville	-0,2664836	49,2413166	FRHT04	ESTUAIRE DE L ORNE	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Baie du Mont-St-Michel - Grouin du Sud	-1,4467833	48,6548330	FRHT05	BAIE DU MONT-SAINT-MICHEL : FOND DE BAIE ESTUARIE	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Mont-St-Michel ouest	-1,5133504	48,6344166	FRHT05	BAIE DU MONT-SAINT-MICHEL : FOND DE BAIE ESTUARIE	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Baie des Veys - Banc de la Rouelle	-1,1142667	49,3645001	FRHT06	BAIE DES VEYS : FOND DE BAIE ES- TUARIEN ET CHENAUX DÆISIGNY ET DE CARENTAN	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Baie des Veys 9 - Pointe de Brevands	-1,1577830	49,3614170	FRHT06	BAIE DES VEYS : FOND DE BAIE ES- TUARIEN ET CHENAUX DÆISIGNY ET DE CARENTAN	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
La Risle	0,4237166	49,4243331	FRHT07	LA RISLE DU CONFLUENT DE LA COR- BIE (INCLUS) AU CONFLUENT DE LA SEINE (EXCLU)	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Dives - Houlgate	-0,0765027	49,3310739	FRHT08	LA DIVES	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Dives 3	-0,1055030	49,3225733	FRHT08	LA DIVES	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Le Home-Merville ouest	-0,1512500	49,3019500	FRHT08	LA DIVES	Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Banc du depot des dragages	0,0273278	49,5134133	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Bouee Carosse	0,0253285	49,4842459	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Chenal Antifer A26	0,0759913	49,6660847	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Chenal de l'Orne	-0,2456729	49,3382388	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Extremite chenal du Havre	-0,1220094	49,5439124	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Face Buglise	-0,0771768	49,6045813	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Grande Rade Sud LH4	-0,0756734	49,4822446	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Intersect. Cabourg - Antifer	-0,1243461	49,6655824	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Intersect. Ouistreham - Antifer	-0,2210148	49,6659146	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Large Dives 1	-0,1100049	49,3890751	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Large Heuqueville 2	-0,1203500	49,6366003	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Le Home-Merville nord	-0,1730046	49,3310728	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Le Parfond	-0,1993418	49,4512424	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Nord depot de dragage	0,0286595	49,5745817	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Nord Grande Rade	-0,1225103	49,5754133	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Pointe du Hoc - Large de Gold Beach	-0,4916802	49,4220715	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Rade de la Carosse 2	0,0160330	49,4509666	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Saint Jouin - Chateau d'eau	0,1064927	49,6350842	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Saint Jouin - Chateau d'eau large	0,0276578	49,6349166	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Saint Jouin - Le Grand Hameau	0,0753254	49,6354172	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC

Station	X WGS 94	Y WGS 94	Code masse d'eau	Nom masse d'eau	Support	Type Reseau	Élément de qualité	Type ME
Seine - Cap de la Heve	0,0423255	49,6075827	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Seine - Estuaire 1	-0,0026727	49,5074128	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Seine - Estuaire 11	-0,0671713	49,4085761	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Seine - Estuaire 4	-0,0020051	49,4757453	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Seine - Estuaire 6	0,0196634	49,4224108	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Seine - Estuaire 8	-0,0026694	49,3864096	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Seine - Grand large Antifer	-0,2296810	49,6434139	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Seine - Nord des Vaches Noires	-0,0711720	49,4324100	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Seine - Octeville	0,0586599	49,5812489	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Sud du Parfond - est chenal de Ouistreham	-0,1833500	49,3906167	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Villers sur Mer - Cote Fleurie	-0,0288358	49,3602419	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Zone d'attente GN	-0,2213464	49,6049129	Hors ME <12 miles		Sédiment	RCS	Contaminants	MEC
Honfleur (IR) & Pont de Normandie (IV)	0,2220000	49,4280000	FRHT03	ESTUAIRE DE SEINE AVAL		RCS	Macroalgues intertidales meuble	MEC
Ouistreham (IR) & Pointe du Siège (IV)	-0,2490000	49,2740000	FRHT04	ESTUAIRE DE L ORNE		RCS	Macroalgues intertidales meuble	MEC
SIDB01 - Chausey IR	-1,8229179	48,8688453	FRHC01	ARCHIPEL DES ILES DE CHAUSEY		RCS	Macroalgues intertidales rocheux	MEC
SIDB04 - Dielette IR	-1,8581670	49,5598330	FRHC04	CAP DE CARTERET- CAP DE LA HAGUE		RCS	Macroalgues intertidales rocheux	MEC
SIDB06 - Tatihou IR	-1,2365057	49,5862593	FRHC09	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE		RCS	Macroalgues intertidales rocheux	MEC
SIDB07 - Grandcamp IR	-1,0136670	49,3960000	FRHC10	BAIE DE VEYS		RCS	Macroalgues intertidales rocheux	MEC
SIDB08 - Bernières IR	-0,3945000	49,3345000	FRHC13	COTE DE NACRE-EST		RCS	Macroalgues intertidales rocheux	MEC
SIDB11 - Bénouville IR	0,2625669	49,7299668	FRHC17	LA DIVES		RCS	Macroalgues intertidales rocheux	MEC
SIDB12 - St-Valery IR	0,7009596	49,8726775	FRHC17	LA DIVES		RCS	Macroalgues intertidales rocheux	MEC
SIDB13 - Pourville IR	1,0431670	49,9223330	FRHC18	PAYS DE CAUX NORD		RCS	Macroalgues intertidales rocheux	MEC
SSDB01 - Chausey SR	-1,8520000	48,8650000	FRHC01	ARCHIPEL DES ILES DE CHAUSEY		RCS	Macroalgues subtidales rocheux	MEC
Cap de Flamanville (Les Griffaudières) SR	-1,8948167	49,5290333	FRHC04	CAP DE CARTERET- CAP DE LA HAGUE		RCS	Macroalgues subtidales rocheux	MEC
SSDB04 - Cap Lévi SR	-1,4791953	49,6901137	FRHC60	RADE DE CHERBOURG		RCS	Macroalgues subtidales rocheux	MEC
Les Ecrehou SR	-1,9374000	49,2723000	FRHT03	ESTUAIRE DE SEINE AVAL		RCS	Macroalgues subtidales rocheux	MEC
SSDB05 - Tatihou SR	-1,2322068	49,5850915	FRHC09	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE		RCS- RCO	Macroalgues subtidales rocheux	MEC

Station	X WGS 94	Y WGS 94	Code masse d'eau	Nom masse d'eau	Support	Type Reseau	Élément de qualité	Type ME
SSDB07 - Saint-Aubin SR	-0,4288330	49,3528330	FRHC13	COTE DE NACRE-EST		RCS- RCO	Macroalgues subtidales rocheux	MEC
Chausey	-1,7698333	48,8776667	FRHC01	ARCHIPEL DES ILES DE CHAUSEY		RCS	PC	MEC
Champeaux	-1,5958336	48,7463324	FRHC02	LA BAIE DU MONT SAINT-MICHEL CENTRE		RCS	PC	MEC
Ouest Lingreville	-1,6108499	48,9514001	FRHC03	OUEST COTENTIN		RCS	PC	MEC
Denneville	-1,6905001	49,2883322	FRHC03	OUEST COTENTIN		RCS	PC	MEC
Dielette	-1,9200450	49,5423913	FRHC04	CAP DE CARTERET- CAP DE LA HAGUE		RCS	PC	MEC
Nord Ouest Lévi	-1,4870831	49,7091330	FRHC07	NORD COTENTIN EST		RCS	PC	MEC
Réville 1 mille	-1,2170332	49,6129015	FRHC08	BARFLEUR		RCS	PC	MEC
La Hougue	-1,2805001	49,5766681	FRHC09	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE		RCS	PC	MEC
Gougins	-1,2430002	49,4851677	FRHC09	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE		RCS	PC	MEC
Utah	-1,1728337	49,4216669	FRHC10	BAIE DE VEYS		RCS	PC	MEC
Roches de Grandcamp	-1,0485238	49,3943976	FRHC10	BAIE DE VEYS		RCS	PC	MEC
Port en Bessin 1 mile	-0,7685173	49,3588999	FRHC11	COTE DU BESSIN		RCS	PC	MEC
Dieppe 1 mile	1,0528372	49,9399368	FRHC18	PAYS DE CAUX NORD		RCS	PC	MEC
Digue de Querqueville	-1,6625680	49,6720210	FRHC60	RADE DE CHERBOURG		RCS	PC	MEC
Asnelles - Meuvaines	-0,5715131	49,3504020	FRHC12	COTE DE NACRE-OUEST		RCS/RCO	PC	MEC
St Aubin les Essarts	-0,3890099	49,3642378	FRHC13	COTE DE NACRE-EST		RCS/RCO	PC	MEC
Ouistreham 1 mille	-0,2428388	49,3109047	FRHC14	BAIE DE CAEN		RCS/RCO	PC	MEC
Cabourg	-0,1170026	49,2984059	FRHC15	COTE FLEURIE		RCS/RCO	PC	MEC
Antifer ponton pétrolier	0,1316591	49,6657520	FRHC16	LE HAVRE-ANTIFER		RCS/RCO	PC	MEC
SIZM01 – Chausey HZM	-1,7767500	48,8791200	FRHC01	ARCHIPEL DES ILES DE CHAUSEY		RCS	Zostères	MEC
SIZM01bis – Chausey HZM	-1,8502370	48,8739230	FRHC01	ARCHIPEL DES ILES DE CHAUSEY		RCS	Zostères	MEC
SIZM01ter – Chausey HZM	-1,8099990	48,8807740	FRHC01	ARCHIPEL DES ILES DE CHAUSEY		RCS	Zostères	MEC
SIZM02 – Bréhal HZM	-1,5862700	48,8950500	FRHC03	OUEST COTENTIN		RCS	Zostères	MEC
SIZM03 – Gouville HZM	-1,6216900	49,0941900	FRHC03	OUEST COTENTIN		RCS	Zostères	MEC
SIZN01- St Vaast la Hougue	-1,2894000	49,5853000	FRHC09	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE		RCS	Zostères	MEC
SIZN02 – Pointe de Brévands	-1,1311500	49,3582100	FRHT06	BAIE DES VEYS : FOND DE BAIE ES- TUARIEN ET CHENAUX DÆISIGNY ET DE CARENTAN		RCS	Zostères	MEC
			FRHT01	ESTUAIRE DE SEINE AMONT		RCS	Poisson en estuaire	MET
			FRHT02	ESTUAIRE DE SEINE MOYEN		RCS	Poisson en estuaire	MET
			FRHT03	ESTUAIRE DE SEINE AVAL		RCS	Poisson en estuaire	MET
			FRHT04	ESTUAIRE DE L ORNE		RCS	Poisson en estuaire	MET
			FRHT05	BAIE DU MONT-SAINT-MICHEL : FOND DE BAIE ESTUARIEN		RCS	Poisson en estuaire	MET
			FRHT06	BAIE DES VEYS : FOND DE BAIE ES- TUARIEN ET CHENAUX DÆISIGNY ET DE CARENTAN		RCS	Poisson en estuaire	MET
			FRHT07	LA RISLE DU CONFLUENT DE LA COR- BIE (INCLUS) AU CONFLUENT DE LA SEINE (EXCLU)		RCS	Poisson en estuaire	MET
BO17	-0,2257001	49,2710169	FRHT04	ESTUAIRE DE L ORNE		RCS	Invertébrés	MET
BO2	-0,2430004	49,2859596	FRHT04	ESTUAIRE DE L ORNE		RCS	Invertébrés	MET
BO7	-0,2375498	49,2708600	FRHT04	ESTUAIRE DE L ORNE		RCS	Invertébrés	MET
BO8	-0,2299698	49,2818004	FRHT04	ESTUAIRE DE L ORNE		RCS	Invertébrés	MET

Station	X WGS 94	Y WGS 94	Code masse d'eau	Nom masse d'eau	Support	Type Reseau	Élément de qualité	Type ME
BV01	-1,1269473	49,3574029	FRHT06	BAIE DES VEYS : FOND DE BAIE ESTUARIE ET CHENAUX DÆISIGNY ET DE CARENTAN		RCS	Invertébrés	MET
BV02	-1,1288644	49,3610390	FRHT06	BAIE DES VEYS : FOND DE BAIE ESTUARIE ET CHENAUX DÆISIGNY ET DE CARENTAN		RCS	Invertébrés	MET
BV03	-1,1260380	49,3675156	FRHT06	BAIE DES VEYS : FOND DE BAIE ESTUARIE ET CHENAUX DÆISIGNY ET DE CARENTAN		RCS	Invertébrés	MET
BV04	-1,1219543	49,3718960	FRHT06	BAIE DES VEYS : FOND DE BAIE ESTUARIE ET CHENAUX DÆISIGNY ET DE CARENTAN		RCS	Invertébrés	MET
MI15	-1,4141264	48,6535649	FRHT05	BAIE DU MONT-SAINT-MICHEL : FOND DE BAIE ESTUARIE		RCS	Invertébrés	MET
MI19	-1,3964693	48,6482641	FRHT05	BAIE DU MONT-SAINT-MICHEL : FOND DE BAIE ESTUARIE		RCS	Invertébrés	MET
PI11	-1,4517888	48,6553998	FRHT05	BAIE DU MONT-SAINT-MICHEL : FOND DE BAIE ESTUARIE		RCS	Invertébrés	MET
PI2	-1,5048654	48,6518014	FRHT05	BAIE DU MONT-SAINT-MICHEL : FOND DE BAIE ESTUARIE		RCS	Invertébrés	MET
BL1	0,2131302	49,4392295	FRHT03	ESTUAIRE DE SEINE AVAL		RCS	Invertébrés	MET
R96	0,2791199	49,4368004	FRHT03	ESTUAIRE DE SEINE AVAL		RCS	Invertébrés	MET
P3=SIMF14	0,1722933	49,4162261	FRHT03	ESTUAIRE DE SEINE AVAL		RCS	Invertébrés	MET
R83=SIMF15	0,2663850	49,4399950	FRHT03	ESTUAIRE DE SEINE AVAL		RCS	Invertébrés	MET
Tombelaine	-1,1073582	49,3902301	FRHT05	BAIE DU MONT-SAINT-MICHEL : FOND DE BAIE ESTUARIE		RCS/RCO	PC	MET
Géfosse	-1,5152997	48,6512995	FRHT06	BAIE DES VEYS : FOND DE BAIE ESTUARIE ET CHENAUX DÆISIGNY ET DE CARENTAN		RCS	PC	MET
Seine 1	0,0536626	49,4790794	FRHT03	ESTUAIRE DE SEINE AVAL		RCS	PC	MET
BDV - Grandcamp ouest	-1,1012667	49,3863333	FRHT06	BAIE DES VEYS : FOND DE BAIE ESTUARIE ET CHENAUX DÆISIGNY ET DE CARENTAN		RCS	Contaminants	MET
Villerville	0,1236660	49,4040782	FRHT03	ESTUAIRE DE SEINE AVAL		RCS	Contaminants	MET
Sans objet (suivi surfacique)			FRHT6	BAIE DES VEYS : FOND DE BAIE ESTUARIE ET CHENAUX DÆISIGNY ET DE CARENTAN		RCS	Zostères	MET
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC9	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE		RCS	Zostères	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC03	OUEST COTENTIN		RCS	Zostères	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC01	ARCHIPEL DES ILES DE CHAUSEY		RCS	Zostères	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC02	LA BAIE DU MONT SAINT-MICHEL CENTRE		RCS, RCO	Echouages	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC03	OUEST COTENTIN		RCS	Echouages	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC04	CAP DE CARTERET- CAP DE LA HAGUE		RCS	Echouages	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC60	RADE DE CHERBOURG		RCS	Echouages	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC07	NORD COTENTIN EST		RCS	Echouages	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC08	BARFLEUR		RCS, RCO	Echouages	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC09	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE		RCS	Echouages	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC10	BAIE DE VEYS		RCS, RCO	Echouages	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC11	COTE DU BESSIN		RCS	Echouages	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC12	COTE DE NACRE-OUEST		RCS, RCO	Echouages	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC13	COTE DE NACRE-EST		RCS, RCO	Echouages	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC14	BAIE DE CAEN		RCS	Echouages	MEC

Station	X WGS 94	Y WGS 94	Code masse d'eau	Nom masse d'eau	Support	Type Reseau	Élément de qualité	Type ME
cique)								
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC15	COTE FLEURIE		RCS	Echouages	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHC17	PAYS DE CAUX SUD		RCS	Echouages	MEC
Sans objet (suivi surfacique)			FRHT03	ESTUAIRE DE SEINE AVAL		RCS	Echouages	MET
Sans objet (suivi surfacique)			FRHT06	BAIE DES VEYS : FOND DE BAIE ESTUARIEN ET CHENAUX D ISIGNY ET DE CARENTAN		RCS, RCO	Echouages	MET
SSRF01 Maërl	48,9266667	-1,8048330	FRHC01	ARCHIPEL DES ILES DE CHAUSEY		RCS	Invertébrés	MEC
SIMF04 - Jullouville IM	48,7683223	-1,5774039	FRHC02	LA BAIE DU MONT SAINT-MICHEL CENTRE		RCS	Invertébrés	MEC
SIMF05 - Breville IM	48,8748371	-1,5769956	FRHC03	OUEST COTENTIN		RCS	Invertébrés	MEC
SSMF02 - Granville SM	48,8753802	-1,6106639	FRHC03	OUEST COTENTIN		RCS	Invertébrés	MEC
SIMF07 - Heauville IM	49,5818316	-1,8441712	FRHC04	CAP DE CARTERET- CAP DE LA HAGUE		RCS	Invertébrés	MEC
SSMF07 - Rade de Saint-Marcouf SM	49,4934128	-1,2031030	FRHC09	ANSE DE ST VAAST LA HOUGUE		RCS	Invertébrés	MEC
SSMF08 - Rade de la Capelle SM	49,4322299	-1,1306447	FRHC10	BAIE DE VEYS		RCS	Invertébrés	MEC
SIMF12 - Franceville IM	49,2900694	-0,2017974	FRHC14	BAIE DE CAEN		RCS	Invertébrés	MEC
SSMF09 - Ouistreham SM	49,3146419	-0,2356930	FRHC14	BAIE DE CAEN		RCS	Invertébrés	MEC
SIMF13 - Villers IM	49,3234993	-0,0153289	FRHC15	COTE FLEURIE		RCS	Invertébrés	MEC

Annexe 3 : Caractéristiques des programmes de contrôles de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines

Liste des piézomètres :

Région	Département	Code BSS	Commune	X L93	Y L93	Année de début des mesures	Code MESO 2019	Gestionnaire	Type MESO
BFC	21	04973X0005/PZ1	SAULIEU	791070,065	6689701,841	2007	HG501	BRGM	Socle (primaire)
BFC	89	03318X0043/P	ARCES-DILO	743151,094	6776153,440	2005	HG209	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	03673X0017/PUITS	BRION	734074,922	6767848,933	2005	HG209	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	04661X0002/S1	CHAMOIX	750158,772	6706488,971	1974	HG311	BRGM	Jurassique (secondaire)
BFC	89	04013X0042/P	CHAMPIGNELLES	705981,418	6745741,694	2005	HG210	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	03302X1012/S1	CHEROY	700005,300	6789148,954	1974	HG210	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	03314X1035/P	COULOURS	743508,784	6784761,629	1948	HG209	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	03664X1032/P	CUDOT	712967,443	6766089,632	2005	HG210	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	03308X0027/P	EGRISSELLES-LE-BOCAGE	712424,501	6780849,225	2005	HG210	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	03686X0038/PUITS	LIGNY-LE-CHATEL	754566,880	6760293,475	2006	HG216	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	03676X0003/FORAGE	NEUILLY	730005,830	6757583,409	1974	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif
BFC	89	04354X0026/PUITS	NOYERS	771283,486	6731461,734	2005	HG313	BRGM	Jurassique (secondaire)
BFC	89	02962X1004/F	PERCENEIGE	730298,868	6805959,431	2005	HG209	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	04333X0011/P	SAINT-FARGEAU	708828,300	6727254,710	1993	HG210	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	04022X0058/P	Saint-Maurice-Le-Vieil	729599,032	6747174,071	2006	HG217	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	04332X0008/S	SAINT-PRIVE	699586,704	6731498,704	2000	HG210	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	04014X0010/P	SOMMECAISE	717306,455	6749877,143	2005	HG210	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	03304X0039/P	VILLEBOUGIS	711866,847	6789369,245	2005	HG210	BRGM	Crétacé (secondaire)
BFC	89	02967X0006/PUITS	VOISINES	732935,588	6795234,697	2005	HG209	BRGM	Crétacé (secondaire)
Bretagne	35	02478X0156/PZ	Louvigné-du-Désert	392449,755	6827150,303	2016	HG504	BRGM	Socle (primaire)
CVL	28	02163X0015/P	ALLAINVILLE	575091,965	6848201,537	1994	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
CVL	28	02551X0022/FAEP	BOUGLAINVAL	589408,998	6830338,401	1994	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
CVL	28	02168X0001/PFAEP	BOULLAY-MIVOYE(LE)	583360,109	6841738,159	1994	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
CVL	28	01815X0006/FAEP	BÛ	589047,494	6856141,464	1994	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
CVL	28	02542X0035/P	CHATEAUNEUF-EN-THYMERAIS	570250,959	6832545,547	1994	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
CVL	28	02171X0008/PF	CROISILLES	589659,996	6844418,130	1974	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
CVL	28	02165X0023/PFAEP	CRUCEY-VILLAGES	563952,467	6842838,462	1994	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
CVL	28	02548X0005/PFAEP	SAINT-AUBIN-DES-BOIS	579521,362	6820024,466	1994	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
CVL	45	03662X0222/P	CHUELLES	700128,855	6764980,791	1966	HG210	BRGM	Crétacé (secondaire)
CVL	45	03663X0026/FAEP	COURTENAY	704743,000	6770374,000	2009	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif
CVL	45	04004X0007/F	MONTBOUY	685969,751	6753258,263	1994	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif

Région	Département	Code BSS	Commune	X L93	Y L93	Année de début des mesures	Code MESO 2019	Gestionnaire	Type MESO
Grand Est	8	01095X0001/FAEP	ALINCOURT	797881,516	6923453,779	2005	HG207	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	8	01082X0049/PZ	ASFELD	780641,407	6930041,795	2008	HG003	BRGM	Alluvions (quaternaire)
Grand Est	8	00678X0013/RECEAU	BLANCHEFOSSE-ET-BAY	790166,147	6963195,619	2006	HG309	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	8	00868X0016/S1	BOUVELLEMONT	820487,617	6943942,831	1969	HG305	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	8	00853X0030/PZ2013	HANNOGNE-SAINT-REMY	783688,553	6945968,865	1969	HG207	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	8	00862X0005/S1	NOVION-PORCIEN	802742,199	6945646,590	1971	HG214	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	8	01097X0014/S1	SEMIDE	815069,626	6916840,777	1969	HG207	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	8	01107X0094/P	THENORGUES	839686,949	6924769,790	2012	HG305	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	10	03322X0007/PU	AIX-EN-OTHE	753256,283	6788454,075	2002	HG209	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	10	03328X0024/S1	CHAMOY	769022,448	6782725,573	1971	HG209	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	10	03696X1007/PU	CHASEREY	779622,814	6762429,260	2010	HG304	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	10	02633X1032/PZ	CHAVANGES	813562,023	6824515,968	2013	HG208	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	10	02636X0009/S1	LASSICOURT	810106,859	6816866,418	1969	HG008	BRGM	Alluvions (quaternaire)
Grand Est	10	02247X0032/F.A26	MAILLY-LE-CAMP	787042,236	6843820,676	2010	HG208	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	10	02994X0092/D07L	MORVILLIERS	822915,573	6811123,802	1985	HG215	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	10	02617X0009/S1	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN	761580,809	6816357,861	1969	HG209	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	10	03693X0017/P2	PRASLIN	789236,661	6772271,194	1976	HG304	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	10	02621X0085/PZ	RHEGES	773617,471	6827934,074	1969	HG008	BRGM	Alluvions (quaternaire)
Grand Est	10	02615X0020/S1	SAINT-HILAIRE-SOUS-ROMILLY	745785,284	6821269,065	1969	HG209	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	10	02972X0062/P	SAINT-LUPIEN	751926,421	6806721,698	2012	HG209	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	10	02626X0054/FO	SAINT-REMY-SOUS-BARBUISE	781567,333	6819978,876	2005	HG208	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	10	02603X1064/P	SAULSOTTE(LA)	736890,202	6826806,296	1969	HG209	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	10	02982X0028/F	VAILLY	783231,075	6808377,906	2009	HG208	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	10	03336X0001/S1	VENDUE-MIGNOT(LA)	781482,694	6783578,186	1971	HG216	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	10	02974X0004/S1	VILLELOUP	764730,886	6806852,570	1969	HG209	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01593X0100/F1	Bussy-le-Chateau nouveau	809612,385	6887814,470	1969	HG207	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01887X0093/PZ3	BUSSY-LETTREE	788415,214	6855068,247	2009	HG208	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01891X0047/PZ1	CHALONS-EN-CHAMPAGNE	799308,540	6872380,239	1966	HG004	BRGM	Alluvions (quaternaire)
Grand Est	51	01884X0062/PZR	CHENIERS	792604,507	6865393,031	2009	HG208	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01877X0078/PN01	CONGY	759929,868	6862767,528	2010	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif
Grand Est	51	01086X0011/LS4	FRESNE-LES-REIMS	779933,420	6916164,161	1968	HG207	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01584X0023/LV3	GRANDES-LOGES(LES)	794488,890	6885990,640	1969	HG208	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01871X0031/S1	JANVILLIERS	747457,572	6866241,705	1969	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
Grand Est	51	02233X0015/FO	LINTHELLES	760279,362	6846579,916	1976	HG208	BRGM	Crétacé (secondaire)

Région	Département	Code BSS	Commune	X L93	Y L93	Année de début des mesures	Code MESO 2019	Gestionnaire	Type MESO
Grand Est	51	01868X0030/S1	MECRINGES	738430,002	6862015,113	1969	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
Grand Est	51	01885X0002/S1	MORAINS	772721,470	6857263,269	1969	HG208	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01335X0020/PZ6	MOURMELON-LE-GRAND	802453,591	6897782,316	2008	HG207	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01607X0104/PU	NEUVILLE-AUX-BOIS	840474,179	6877073,543	2012	HG214	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01322X0049/PZADER	REIMS	777979,679	6904245,803	1995	HG207	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01086X0013/S1	SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE	779605,981	6921364,384	1970	HG207	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01907X0068/PZ2013	SERMAIZE-LES-BAINS	839960,505	6856327,172	1997	HG005	BRGM	Alluvions (quaternaire)
Grand Est	51	02255X0003/S1	SOMPUIS	801623,566	6842966,876	1969	HG208	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01897X0002/S1	SONGY	810613,090	6856662,649	1969	HG208	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01886X0067/PZ	TRECON	777146,410	6862352,817	2009	HG208	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01894X0002/S1	VANAULT-LE-CHATEL	822147,079	6864627,598	1969	HG208	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	51	01347X0002/S1	VIENNE-LA-VILLE	835422,376	6898073,759	1969	HG214	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	52	03345X0016/F88-5	BAR-SUR-SEINE	802693,786	6777312,808	2018	HG306	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	52	03713X0037/PZ3	CHATEAUVILLAIN	843869,459	6771067,202	2012	HG312	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	52	03366X0021/P1	CHAUMONT	860747,300	6782293,568	2012	HG312	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	52	03375X0013/P1	CUVES	881506,624	6779992,143	1976	HG312	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	52	03717X0020/PZ	DANCEVOIR	840687,354	6760367,227	1976	HG312	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	52	02267X0030/S1	HALLIGNICOURT	838185,818	6841003,697	1967	HG005	BRGM	Alluvions (quaternaire)
Grand Est	52	03361X0047/F2	JONCHERY	852387,272	6787207,097	2010	HG306	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	52	02645X0038/D601	LOUZE	824617,104	6816444,903	1986	HG215	BRGM	Crétacé (secondaire)
Grand Est	52	02648X0020/S1	VAUX-SUR-BLAISE	845832,222	6820813,087	1971	HG303	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	55	01918X0006/P1	BAUDREMONT	875206,463	6862609,313	1974	HG305	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	55	02281X0037/S1	COUSANCES-LES-TRICONVILLE	876686,418	6853733,039	1975	HG305	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	55	02653X0001/F1	COUVERTPUIS	869936,713	6833804,322	1974	HG303	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	55	01915X0023/PC7	NEUVILLE-SUR-ORNAIN	851540,478	6858638,144	1975	HG303	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	55	02276X0050/P1	STAINVILLE	861409,544	6841218,638	1974	HG303	BRGM	Jurassique (secondaire)
Grand Est	55	01612X0116/FE	VILLE-SUR-COUSANCES	859298,493	6888132,132	2002	HG302	BRGM	Jurassique (secondaire)
HDF	2	01066X0133/S1	ACY	730157,211	6917419,119	1974	HG106	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	2	01074X0006/S1	AMIFONTAINE	766614,202	6932461,536	1970	HG207	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	2	01306X0023/S1	ARMENTIERES-SUR-OURCQ	727766,657	6896423,142	1974	HG105	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	2	00836X0007/P	BARISIS	724003,875	6941570,754	1974	HG106	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	2	01568X0101/S1	BAULNE-EN-BRIE	742848,582	6876512,280	1974	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)

Région	Département	Code BSS	Commune	X L93	Y L93	Année de début des mesures	Code MESO 2019	Gestionnaire	Type MESO
HDF	2	00665X0016/S1	BOIS-LES-PARGNY	747377,189	6960094,971	1974	HG222	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	2	01067X0362/BL7	BUCY-LE-LONG	730022,139	6919797,913	2011	HG003	BRGM	Alluvions (quaternaire)
HDF	2	00837X0027/F	CESSIERES	735854,348	6939787,455	2007	HG106	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	2	01567X0083/S1	COURBOIN	735402,848	6878170,376	1974	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	2	01561X0044/S1	COURCHAMPS	719289,851	6890337,840	1974	HG105	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	2	01562X0208/PZL4	EPAUX-BEZU	725580,293	6891587,556	2018	HG105	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	2	01308X0082/S1	FERE-ENTARDENOIS	737406,204	6900476,935	1974	HG105	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	2	00843X0024/S1	GOUDELANCOURT-LES-PIERREPONT	761688,671	6952557,594	1967	HG222	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	2	01562X0212/PZL2	GRISOLLES	726908,293	6892151,994	2018	HG105	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	2	00516X0059/S1	HIRSON	779080,859	6979197,939	1974	HG309	BRGM	Jurassique (secondaire)
HDF	2	00845X0036/S1	LAON	743471,669	6941612,953	1974	HG222	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	2	00512X0206/P	MONDREPUIS	776592,383	6984404,436	2007	HG508	BRGM	Socle (primaire)
HDF	2	01064X0054/P	PARGNY-FILAIN	738879,461	6928205,241	1968	HG106	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	2	00654X0014/S1	PARPEVILLE	741125,216	6966674,488	1974	HG222	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	2	00671X0052/S1	PLOMION	774566,313	6971565,240	1974	HG222	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	2	00675X0019/S1	RENNEVAL	775436,875	6960858,437	1970	HG222	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	2	00663X0124/F_2008	ROUGERIES	756643,052	6966548,019	2008	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif
HDF	2	00847X0043/S1	SAINT-ERME-OUTRE-ET-RAMECOURT	762562,649	6936115,061	1970	HG207	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	2	00842X0048/F.IRRI	Samoussy (Gizy)	753025,550	6946446,661	2018	HG222	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	2	00855X0001/S1	SELVE(LA)	772291,514	6941669,423	1974	HG207	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	2	00506X0007/P	SOURD(LE)	755117,915	6974645,172	2012	HG222	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	2	01293X0071/S1	VILLERS-COTTERETS	707151,483	6905510,244	1974	HG104	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	2	01293X0048/S1	VIVIERES	707272,532	6911271,315	1974	HG106	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	60	01028X0018/S1	AUTEUIL	633603,288	6916200,940	2007	HG301	BRGM	Jurassique (secondaire)
HDF	60	01034X0051/F002	Avrechy (Albien captif)	660493,000	6927955,000	2018	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif
HDF	60	01024X0058/S1	BEAUVAIS	634472,541	6928097,997	1974	HG205	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	01046X0010/S1	BLINCOURT	672013,357	6920446,954	1968	HG205	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	01037X0009/S1	Cambronne	656260,275	6914573,430	2016	HG104	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	60	00807X0015/S1	CATILLON-FUMECHON	654168,675	6935604,574	1974	HG205	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	00825X0240/P	CHIRY-OURSCAMP	696326,126	6938515,155	2012	HG106	BRGM	Oligocène-

Région	Département	Code BSS	Commune	X L93	Y L93	Année de début des mesures	Code MESO 2019	Gestionnaire	Type MESO
									Eocène (tertiaire)
HDF	60	00817X0145/PZ_SN	CUVILLY	678122,961	6939453,031	1970	HG205	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	01042X0049/S1	ESTREES-SAINT-DENIS	673545,619	6924851,277	1970	HG205	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	00792X0010/S1	FONTAINE-LAVAGANNE	624192,148	6944635,592	1970	HG205	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	01287X0017/S1	FRESNOY-LE-LUAT	681455,968	6901273,580	1974	HG104	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	60	01042X0033/P	HEMEVILLERS	676494,992	6929258,277	2014	HG205	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	01022X0073/P	HODENC-EN-BRAY	620172,148	6930189,583	2007	HG301	BRGM	Jurassique (secondaire)
HDF	60	01031X0031/P	Lafraye	642838,324	6933054,914	2016	HG205	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	01543X0028/S1	LAGNY-LE-SEC	680833,833	6884834,975	1974	HG104	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	60	01034X0014/S1	LIEUVILLERS	663610,862	6930176,213	1974	HG205	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	01553X1015/S1	MAREUIL-SUR-OURCQ	705693,108	6893309,522	2007	HG105	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	60	01053X0058/S1	MOULIN-SOUS-TOUVENT	704751,586	6927858,924	1970	HG106	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	60	01272X0086/S1	NEUILLY-EN-THELLE	647083,618	6905709,817	1974	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	00805X0002/S1	NOIREMONT	642910,427	6939318,055	1965	HG205	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	00791X0017/S1	OMECOURT	614755,084	6947013,771	1974	HG205	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	01277X0192/S1	PRECY-SUR-OISE	654119,156	6901253,297	1977	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	01045X0015/S1	SACY-LE-GRAND	666871,562	6918107,520	1970	HG205	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	01045X0105/PZ_AL	SACY-LE-GRAND	669201,875	6915962,519	2012	HG104	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	60	01045X0106/PZ_CR	SACY-LE-GRAND	669203,022	6915958,567	2012	HG205	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	00827X0164/P	VARESNES	704335,232	6940465,520	2011	HG002	BRGM	Alluvions (quaternaire)
HDF	60	01264X0029/S1	VILLENEUVE-LES-SABLONS	632789,009	6904675,233	1974	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	60	01282X0041/P	VILLERS-SAINT-FRAMBOURG	673979,813	6906492,301	1967	HG104	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
HDF	60	01261X0044/S1	VILLERS-SUR-TRIE	614427,026	6912607,875	1974	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	80	00442X0050/P4	BEAUCHAMPS	594674,698	6990461,658	2005	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	80	00611X0017/P	LAFRESGUIMONT-SAINT-MARTIN	616541,128	6969867,151	2005	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	80	00611X0035/S1	LIGNIERES-CHATELAIN	618413,319	6964997,833	2005	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	80	00608X0028/S1	MORVILLERS-SAINT-SATURNIN	613147,010	6963519,159	2005	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
HDF	80	00443X0042/S1	TRANSLAY(LE)	604994,067	6986525,667	1970	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
IdF	75	01837A0096/F2	PARIS 13E AR-RONDISSEMENT	653405,699	6859457,053	1976	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif
IdF	77	02218X0033/P6	BANNOST-VILLEGAGNON	713061,251	6840899,619	2002	HG103	Autre	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	02206X0085/F	Brie-Comte-Robert	674458,470	6841240,195	1976	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)

Région	Département	Code BSS	Commune	X L93	Y L93	Année de début des mesures	Code MESO 2019	Gestionnaire	Type MESO
IdF	77	02584X0024/FCH7	CHATILLON-LA-BORDE	685508,020	6826448,471	1989	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	01551X1013/S1	DOUY-LA-RAMEE	691519,858	6885312,305	1973	HG104	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	02202X0150/FR	FEROLLES-ATTILLY	671411,777	6846815,398	1973	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	02951X0049/S1	GRANDE-PAROISSE(LA)	694192,171	6809477,220	1969	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif
IdF	77	02211X0020/F1	HOUSSAYE-EN-BRIE(LA)	691785,831	6851618,673	1981	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	02211X0023/CHE101	HOUSSAYE-EN-BRIE(LA)	691737,927	6851629,090	1981	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif
IdF	77	01865X0018/P	JOUY-SUR-MORIN	720074,202	6855098,134	2009	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	02594X0094/P13	MAISON-ROUGE	710996,234	6828366,991	2002	HG103	Autre	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	02206X0022/S1	MONTEREAU-SUR-LE-JARD	676399,813	6834464,970	1973	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	BSS003WNZI/X	Mouy sur Seine (alluvions)	717267,944	6815369,832	2017	HG006	BRGM	Alluvions (quaternaire)
IdF	77	BSS003WNYS/X	Mouy-sur-Seine (craie)	717318,057	6815331,409	2017	HG006	BRGM	Alluvions (quaternaire)
IdF	77	02592X0036/F1	NANGIS	700628,516	6829305,442	1989	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	02606X0112/G5	NOYEN-SUR-SEINE	725164,803	6817450,872	1971	HG006	BRGM	Alluvions (quaternaire)
IdF	77	01846X0361/P1	ROISSY-EN-BRIE	675412,613	6854891,203	2003	HG103	Autre	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	02217X0045/B	SAINT-JUST-EN-BRIE	708604,310	6834723,546	2013	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	02603X0009/S1	SAINT-MARTIN-CHENNETRON	732284,628	6831710,179	1969	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	02581X0103/P9	SAVIGNY-LE-TEMPLE	667253,234	6833314,609	2003	HG103	Autre	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	01853X0002/S1	SIGNY-SIGNETS	705320,785	6869299,298	1969	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	77	02208X0036/FCH9	VERNEUIL-L'ETANG	688624,246	6837038,578	1989	HG103	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	78	01825X0205/B36	Beynes	615022,380	6863045,694	2014	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif
IdF	78	01827X0010/F3	BOIS-D'ARCY	627696,799	6855800,777	2015	HG102	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	78	01812X0002/S1	BREVAL	592580,877	6872413,392	1969	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
IdF	78	02182X0004/P2	COIGNIERES	620168,312	6849772,875	2008	HG102	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	78	02173X0008/F	HAUTEVILLE(LA)	598667,008	6845496,572	2010	HG102	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	78	01518X0139/FE2	ISSOU	611552,105	6875281,138	1982	HG001	BRGM	Alluvions (quaternaire)
IdF	78	01517X0003/F	MANTES-LA-JOLIE	605054,860	6879064,715	1982	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif
IdF	78	01825X0091/P1	MAREIL-LE-GUYON	615037,742	6854564,008	1972	HG102	BRGM	Oligocène-

Région	Département	Code BSS	Commune	X L93	Y L93	Année de début des mesures	Code MESO 2019	Gestionnaire	Type MESO
									Eocène (tertiaire)
IdF	78	01813X0005/F	MONTCHAUVE	599254,740	6866570,253	2014	HG102	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	78	01516X0004/S1	PERDREAUVILLE	598624,730	6876625,780	1969	HG102	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	78	02185X0159/P38	RAMBOUILLET	616624,544	6840777,026	2013	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
IdF	78	01516X0021/S1	Rolleboise	596692,462	6881401,669	1973	HG102	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	93	01833B0277/PZ	La Courneuve	656414,262	6869620,309	2015	HG104	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	95	01834A0153/PZ1	BONNEUIL-EN-FRANCE	659649,289	6873448,153	2007	HG104	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	95	01258X0020/S1	BUHY	606086,918	6900520,813	1969	HG107	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	95	01266X1013/S1	CHARS	619832,426	6894548,290	1977	HG107	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	95	01531X0047/F	ISLE-ADAM(L')	642299,032	6889862,528	1982	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif
IdF	95	01534X0049/F	PUISEUX-EN-FRANCE	662617,102	6885591,039	1995	HG104	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
IdF	95	01522X0069/PZ2008	THEMERICOURT	619466,443	6887673,803	2008	HG107	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
Normandie	14	00956X0055/S1	ASNIERES-EN-BESSIN	414623,919	6923684,113	1976	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01473X0087/S1	AUQUAINVILLE	498254,257	6887725,717	1974	HG213	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	14	01216X0086/S1	AUVILLARS	489603,758	6902649,539	1974	HG213	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	14	01194X0069/S1	BENY-SUR-MER	450260,282	6915849,599	1968	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01194X0149/FEA7	CAIRON	449359,871	6909665,555	1971	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01461X0012/S1	CINTHEAUX	459529,122	6888933,856	1970	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01211X0037/S1	DANESTAL	482796,622	6910386,341	1974	HG213	CD14	Crétacé (secondaire)
Normandie	14	01446X0005/S3-91	FERRIERE-HARANG(LA)	414056,286	6882382,809	2009	HG511	BRGM	Socle (primaire)
Normandie	14	01193X0044/S1	FRESNE-CAMILLY(LE)	446400,498	6911356,950	1974	HG308	CD 14	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01462X0072/S1	GARCELLES-SECQUEVILLE	461231,754	6893983,843	1974	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01474X0074/F	GLOS	501288,288	6894590,570	2011	HG213	CD14	Crétacé (secondaire)
Normandie	14	01727X0123/S3	GRANVILLE	364956,704	6868234,336	2014	HG513	BRGM	Socle (primaire)
Normandie	14	01206X0013/P	HEROUVILLE	461555,293	6906083,286	2018	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01205X0541/P7	IFS	455793,816	6899268,180	2016	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01168X0065/P	LESSAY	372443,334	6911022,794	2009	HG101	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
Normandie	14	01195X0200/F2	LONGRAYE	429184,422	6901992,978	2006	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01198X0029/S8	LOUVIGNY	453076,971	6901075,907	1973	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01184X0021/S1	MAISONS	426181,698	6918974,881	1974	HG308	CD 14	Jurassique (secondaire)

Région	Département	Code BSS	Commune	X L93	Y L93	Année de début des mesures	Code MESO 2019	Gestionnaire	Type MESO
Normandie	14	01192X0043/S1	MARTRAGNY	437776,008	6911789,672	1974	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01201X0108/S1	MATHIEU	456353,754	6911716,763	1974	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01764X0012/F3	MORTEAUX-COULIBOEUF	473773,236	6873251,708	2007	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	00955X0066/PZ	OSMANVILLE	403749,002	6922577,935	2009	HG308	CD14	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01462X0079/S1	POUSSY-LA-CAMPAGNE	464235,297	6891353,621	1974	HG308	CD14	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01198X0002/S1	SAINT-CONTEST	453791,034	6906838,685	1966	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01474X0048/P1	SAINT-CYR-DU-RONCERAY	502502,664	6886749,131	2005	HG213	CD14	Crétacé (secondaire)
Normandie	14	01455X0025/F2	SAINT-GEORGES-D'AUNAY	428875,037	6884547,148	2014	HG512	BRGM	SoCle (primaire)
Normandie	14	01191X0004/S1	SAINT-MARTIN-DES-ENTREES	433707,131	6913223,312	1974	HG308	CD14	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01216X0135/P	SAINT-OUEN-LE-PIN	488997,517	6898121,199	2014	HG213	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	14	01206X0009/S1	SANNERVILLE	463471,072	6902063,660	1974	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01213X0166/S1	SURVILLE	498347,791	6914988,136	1974	HG213	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	14	01465X0067/P	TOURNEBU	455540,892	6879640,260	2008	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	00957X0005/S1	VIERVILLE-SUR-MER	416838,044	6926288,472	1974	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	14	01463X0103/S1	VIEUX-FUME	470955,028	6888407,919	1974	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	27	01795X0011/S1	BOIS-ARNAULT	534626,107	6860670,448	1972	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01227X0022/P	BOISSY-LAMBERVILLE	523324,990	6898639,611	2001	HG212	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01515X2015/S1	CHAIGNES	586284,860	6880474,427	1968	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01506X0016/P1	CIERREY	571896,745	6879554,974	2001	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01256X0002/S1	CIVIERES	595274,506	6896873,739	1968	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01251X0044/S1	CORNY	587636,593	6910370,749	1971	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01801X0010/S1	COULONGES	559681,083	6866349,657	1985	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01508X0100/P	DOUAINS	585254,398	6883461,257	2002	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01508X0133/S1	FAINS	582084,896	6878381,718	1985	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01252X0011/S1	FARCEAUX	593511,993	6912136,692	1971	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	00987X0009/S1	FOURMETOT	524317,595	6922771,588	1971	HG212	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01491X0009/S1	GOUPILLIERES	537190,513	6892809,919	1972	HG212	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01493X0001/P	GRAVERON-SEMERVILLE	551989,148	6890200,440	1968	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01232X0006/P	HAYE-DU-THEIL(LA)	545307,873	6905935,857	2006	HG212	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01227X0038/S22	LIEUREY	520688,036	6905454,539	1982	HG212	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01807X0051/S1	MARCILLY-SUR-EURE	578300,360	6859461,701	1985	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01805X0036/S1	MOISVILLE	565389,562	6861540,043	1982	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01245X0010/S1	MONTAURE	560805,102	6904389,831	1967	HG220	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01794X0035/S1	NOGENT-LE-SEC	555376,941	6870705,849	1985	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01487X0001/S1	ROUSSIÈRE(LA)	523263,471	6876391,249	1982	HG212	BRGM	Crétacé (secondaire)

Région	Département	Code BSS	Commune	X L93	Y L93	Année de début des mesures	Code MESO 2019	Gestionnaire	Type MESO
Normandie	27	01803X0004/P	SAINT-ANDRE-DE-L'EURE	575153,045	6866869,442	2002	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	02152X0051/P	SAINT-CHRISTOPHE-SUR-AVRE	539309,007	6846681,173	2007	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	00985X0040/S1	SAINT-MACLOU	511943,606	6920968,183	1971	HG212	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01511X0188/F	SAINT-MARCEL	587750,016	6890301,401	2005	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif
Normandie	27	01482X0055/P	SAINT-MARDS-DE-FRESNE	514858,877	6889345,246	2003	HG213	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01792X0020/PZ2	SAINTE-MARGUERITE-DE-L'AUTEL	544035,333	6868005,807	2003	HG211	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01017X0074/S1	SANCOURT	604540,996	6918030,205	1971	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	27	01008X0018/S1	VANDRIMARE	580110,823	6922593,632	1968	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	50	00732X0032/P	ANNEVILLE-EN-SAIRE	390350,825	6956932,677	2007	HG515	BRGM	Socle (primaire)
Normandie	50	00945X0052/S4	APPEVILLE	384707,461	6923373,523	2014	HG403	BRGM	Trias (secondaire)
Normandie	50	BSS003EGRU/X	BOIS-YVON	396882,000	6863973,000	2018	HG514	BRGM	Socle (primaire)
Normandie	50	01186X0007/P	CERISY-LA-FORET	413249,406	6906952,965	2007	HG512	BRGM	Socle (primaire)
Normandie	50	00945X0064/F	CRETTEVILLE	380413,203	6926119,008	2007	HG403	BRGM	Trias (secondaire)
Normandie	50	BSS003EGQA/X	FEUGERES	384921,000	6903142,000	2018	HG510	BRGM	Socle (primaire)
Normandie	50	00941X0034/S-2	FRESVILLE	382976,749	6934283,064	2009	HG101	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
Normandie	50	01423X0044/F4	GOUVILLE-SUR-MER	363780,744	6897112,684	2009	HG514	BRGM	Socle (primaire)
Normandie	50	02101X0044/P	LINGEARD	404094,542	6856200,493	2007	HG513	BRGM	Socle (primaire)
Normandie	50	01776X0023/P	OMMEEL	490341,792	6859774,002	2006	HG308	BRGM	Jurassique (secondaire)
Normandie	50	01176X0061/F	SAINT-ANDRE-DE-BOHON	388174,163	6911134,062	2001	HG101	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
Normandie	50	02473X0037/P	SAINT-LAURENT-DE-TERREGATTE	385232,137	6839941,246	2007	HG504	BRGM	Socle (primaire)
Normandie	50	00937X0030/F4	SAINT-SAUVEUR-DE-PIERREPONT	365403,704	6924038,853	2009	HG101	BRGM	Oligocène-Eocène (tertiaire)
Normandie	61	02144X0005/S1	AIGLE(L')	527889,843	6854359,250	1974	HG212	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	61	02131X0018/S4	BOISCHAMPRE	483288,131	6848399,690	1995	HG308	CD 61	Jurassique (secondaire)
Normandie	61	01778X0015/F	MARDILLY	499686,098	6863912,034	1999	HG213	CD 61	Crétacé (secondaire)
Normandie	61	02135X0016/S4	MORTREE	485203,451	6842087,511	1999	HG308	CD 61	Jurassique (secondaire)
Normandie	61	01768X0022/S2	OCCAGNES	473795,380	6857864,536	1995	HG308	CD 61	Jurassique (secondaire)
Normandie	61	02133X0008/S1-92	SAINT-GERMAIN-DE-CLAIREFEUILLE	497527,747	6848689,005	1995	HG308	CD 61	Jurassique (secondaire)
Normandie	61	01756X0008/S1	SAINT-PIERRE-DU-REGARD	439862,202	6863614,315	1995	HG512	CD 61	Socle (primaire)
Normandie	76	00572X0010/S1	ANCRETTEVILLE-SUR-MER	520671,826	6968504,980	1969	HG221	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00751X0004/S1	AUBERVILLE-LA-RENAULT	510707,347	6956225,058	1982	HG219	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00604X0224/S1	AUMALE	608563,619	6964294,381	1974	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	01013X0004/S1	BEZANCOURT	600652,162	6927241,554	1971	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)

Région	Département	Code BSS	Commune	X L93	Y L93	Année de début des mesures	Code MESO 2019	Gestionnaire	Type MESO
Normandie	76	00766X0004/S1	BLACQUEVILLE	543871,288	6943428,822	1967	HG220	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	01003X0008/S1	BOIS-D'ENNEBOURG	573551,182	6926635,064	1968	HG220	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00777X0008/S1	CATENAY	578611,984	6936783,263	1968	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	01234X0297/F2	CAUDEBEC-LES-ELBEUF	556686,257	6911934,794	2007	HG218	BRGM	Albien Néocomien captif
Normandie	76	00776X0096/S1	CLAVILLE-MOTTEVILLE	569687,683	6943241,117	1985	HG220	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00771X0030/P	CLERES	563782,019	6946258,666	2001	HG220	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00608X0206/S1	CRIQUIERS	608853,789	6954885,937	1974	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00581X0015/P	ERMENOUVILLE	540143,987	6969031,118	2001	HG221	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00606X0086/P	FLAMETS-FRETILS	597560,599	6960247,475	2006	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00765X0003/F	FOLLETIERE(LA)	540994,452	6943741,555	2002	HG220	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00775X0099/F14	FONTAINE-LE-BOURG	564751,792	6941731,051	1985	HG220	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00582X0069/P	FONTAINE-LE-DUN	545165,078	6970200,789	2002	HG221	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00588X0037/P	GONNEVILLE-SUR-SCIE	560945,065	6963500,068	2002	HG221	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00578X0043/S1	GRAINVILLE-LA-TEINTURIERE	529624,404	6963476,374	1985	HG221	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00435X0079/S1	GREGES	566553,908	6981968,770	1972	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	01004X0003/S1	HERON(LE)	585557,915	6933995,858	1968	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00748X0008/S1	MANEGLISE	502366,444	6945426,943	1969	HG219	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00597X0007/S1	MAUCOMBLE	578878,813	6955608,852	1972	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00441X0007/P	MELLEVILLE	590366,802	6985333,522	2001	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00762X0004/S1	MOTTEVILLE	545461,997	6952160,880	1968	HG220	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	01011X0045/P	NOLLEVAL	589916,926	6933805,583	2002	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00445X0006/P	PUISENVAL	589641,084	6977175,758	2002	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00603X0003/S1	REALCAMP	600871,698	6973513,864	1974	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00773X0002/S1	ROCQUEMONT	575588,542	6946368,247	1968	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00592X0001/S1	SAINT-AUBIN-LE-CAUF	569258,647	6974180,258	1967	HG204	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	01004X0019/P	SAINT-DENIS-LE-THIBOULT	581228,549	6930189,078	2004	HG201	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00765X0124/BT2	SAINT-NICOLAS-DE-BLIQUETUIT	535035,034	6937760,320	2005	HG001	BRGM	Alluvions (quaternaire)
Normandie	76	00974X0128/PZ1908	SANDOUVILLE	503667,099	6931453,538	2005	HG001	BRGM	Alluvions (quaternaire)
Normandie	76	00584X0020/P	THIL-MANNEVILLE	556805,599	6972556,770	2006	HG221	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00583X0005/S1	TOCQUEVILLE-EN-CAUX	549078,124	6966963,960	1971	HG221	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00755X0006/S1	TROIS-PIERRES(LES)	513255,393	6942635,295	1969	HG219	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00993X0002/S1	VAUPALIERE(LA)	553733,714	6932824,639	1968	HG220	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00578X0002/S1	VEAUVILLE-LES-QUELLES	534677,163	6962925,727	1969	HG221	BRGM	Crétacé (secondaire)
Normandie	76	00753X0014/F	YEBLERON	522064,575	6951782,404	2016	HG221	BRGM	Crétacé (secondaire)

Annexe 4 : Caractéristiques des programmes de contrôles de surveillance et opérationnel de l'état chimique des eaux souterraines

Campagne régulière : fréquence de prélèvements par an (physico-chimie, métaux, nitrates et pesticides)

Campagne régulière : fréquence de prélèvements par an (autres micropolluants)⁵

Campagne intermédiaire : fréquence de prélèvements par an (2 années min sur cycle)

Campagne photographique : fréquence de prélèvements par an (1 année min sur cycle)

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/karstique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Campagne régulière	Campagne régulière	Campagne intermédiaire	Campagne photographique
02586X0069/P3	BOIS-LE-ROI	GG092	libre non karstique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02923X0036/F	PUSSAY	GG092	libre non karstique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02924X0020/F	SACLAS	GG092	libre non karstique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02924X0024/F	ORMOY-LA-RIVIERE	GG092	libre non karstique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02928X0015/F	MEREVILLE	GG092	libre non karstique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02933X0005/F	GIRONVILLE-SUR-ESSONNE	GG092	libre non karstique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02934X0038/P1	MILLY-LA-FORET	GG092	libre non karstique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02934X0045/F3	MILLY-LA-FORET	GG092	libre non karstique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02936X5008/F1	BLANDY	GG092	captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
02938X0004/PF1	FROMONT	GG092	libre non karstique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02911X0052/FAEP	DAMMARIE	GG092	libre non karstique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02585X0012/P1	PERTHES EN GATINAIS	GG092	libre non karstique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2

⁵ Conformément à l'arrêté du 25 janvier modifié, pour les points d'eau du RCS qui ne sont soumis à aucunes pressions et sur lesquels aucun micropolluant n'a été quantifié, le suivi en régulier peut se limiter aux seuls paramètres non micropolluants. Pour ces points d'eau, les micropolluants seront tout de même suivis au cours de la campagne photographique.

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
			tique							
03642X0094/F3	CHAMBON-LA-FORET	GG135	captif	CS	pas de risque identifié		1	1	0	1
03994X0081/FAEP	LORRIS	GG135	captif	CS	pas de risque identifié		1	1	0	1
01517X0088/F5	GUERNES	HG107	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01824X0177/F1	CROISSY-SUR-SEINE	HG001	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides, micropol-luant ponctuel	4	2	2	2
01832B0483/PZ2	VILLENEUVE-LA-GARENNE	HG001	libre non kars-tique	CO	risque	Pesticides, micropol-luant ponctuel	4	2	2	2
01528X0112/P3	CERGY	HG002	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01066X0101/P	VILLENEUVE-SAINT-GERMAIN	HG003	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01092X0009/PAEP	AMBLY-FLEURY	HG003	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01105X0109/P2	VOUZIERS	HG003	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01892X0008/PU	CHEPY	HG004	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01571X0134/F2	VINCELLES	HG004	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01907X0016/FAEP	ALLIANCELLES	HG005	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	4	2	2	2
01907X0020/FAEP	REMMENE-COURT	HG005	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates	4	2	2	2
02262X0044/SAEP	BIGNICOURT-ETREPY	HG005	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	4	2	2	2
02265X0011/FAEP	ORCONTE	HG005	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates	4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
02267X0032/ PAEP	HALLIGNI-COURT	HG005	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	4	2	2	2
02604X0068/ PAEP	BARBUISE	HG006	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	4	2	2	2
02958X0112/ AEP	CHAMPIGNY-SUR-YONNE	HG006	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	4	2	0	2
02944X0031/ P16	GRANDE-PAROISSE(LA)	HG006	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	4	2	2	2
02951X0079/ F	MONTEREAU-FAULT-YONNE	HG006	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	4	2	2	2
02604X0097/ VS0380	BARBUISE	HG006	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates	4	2	0	2
02954X1001/ F	COURLON-SUR-YONNE	HG006	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates	4	2	0	2
02605X0154/ P1	NOYEN-SUR-SEINE	HG006	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates	4	2	2	2
02612X1004/ PAEP1	ROMILLY-SUR-SEINE	HG007	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02986X0099/ PAEP	CHAPELLE-SAINT-LUC(LA)	HG007	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
BSS003GLCS/ X	MERY-SUR-SEINE	HG007	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03333X0014/ PAEP2	SAINT-THIBAULT	HG007	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02623X0012/ PU36	TORCY-LE-PETIT	HG008	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02623X0043/ FAEPN	ARCIS-SUR-AUBE	HG008	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02636X0011/ PAEP	LESMONT	HG008	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
00938X0025/ FD1	SAINT- SAUVEUR-LE- VICOMTE	HG101	captif	CS+CO	risque	Pesticides	1	1	1	1
00945X0013/ P1	AMFREVILLE	HG101	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01172X0066/ F2	SAINTENY	HG101	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01176X0004/ P	MARCHESIEUX	HG101	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01168X0005/ F1	CREANCES	HG101	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01168X0034/ F1	VESLY	HG101	captif	CS+CO	risque	Pesticides	1	1	1	1
02183X0124/ F1	SAINT- LAMBERT	HG102	captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
01511X0080/ P	SAINT- MARCEL	HG102	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01504X0085/ S	SAINT-PIERRE- D'AUTILS	HG102	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01516X0008/ HY1	MENERVILLE	HG102	libre non kars- tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01821X0012/ HY	NEZEL	HG102	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01823X0061/ HY	VILLENES- SUR-SEINE	HG102	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01832B0065/ F1	VILLENEUVE- LA-GARENNE	HG102	libre non kars- tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01812X0006/ F	DAMMARTIN- EN-SERVE	HG102	captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
02183X0039/ F1	SAINT- LAMBERT	HG102	libre non kars- tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02184X0001/ SP	SACLAY	HG102	semi captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01517X0025/ P1	ROSNY-SUR- SEINE	HG102	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01821X0085/ MAREIL-sur-	MAREIL-sur-	HG102	libre	CS+CO	risque	Nitrates,	4	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
P2	MAULDRE		non kars-tique			pesticides				
02564X0091/F1	ST MAURICE MONTCOU-RONNE	HG102	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01513X0029/F3	MOISSON	HG102	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01525X0007/A6	AUBERGEN-VILLE	HG102	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01824X0184/P9	CROISSY-SUR-SEINE	HG102	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02186X0040/REC	CLAIREFON-TAINE-EN-YVELINES	HG102	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02586X0056/F1	JANVILLIER	HG103	captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
01858X0011/P1	DOUE	HG103	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
01857X0022/HY	AULNOY	HG103	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02222X0019/F1	CERNEUX	HG103	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
02581X0094/F3	BOISSISE-LA-BERTRAND	HG103	libre kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
01575X1048/HY	LA CHAPELLE-MONTHODON	HG103	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01578X0002/SAEP	MOSLINS	HG103	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01578X0012/SAEP	SAINT-MARTIN-D'ABLOIS	HG103	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01868X0057/PAEP	MORSAINS	HG103	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01877X0029/SAEP	CONGY	HG103	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02597X0010/S1	DONNEMARIE-DONTILLY	HG103	libre kars-	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
			tique							
02601X0025/S1	ROUILLY	HG103	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
01857X0033/P6	COULOM-MIERS	HG103	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
BSS003ALEW/X	COULOM-MIERS	HG103	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01573X0061/SAEP	BOURSAULT	HG103	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01876X0002/SAEP2	THOULT-TROSNAY(LE)	HG103	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01864X1012/SCE	PARGNY-LA-DHUYS	HG103	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01861X0019/HYP2	HONDEVIL-LIERS	HG103	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02226X0009/F1	BEAUCHERY-SAINT-MARTIN	HG103	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
02594X0011/F1	VULAINES-LES-PROVINS	HG103	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02231X0010/FAEP	ESSARTS-LES-SEZANNE(LES)	HG103	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01848X0009/P	VILLENEUVE-LE-COMTE	HG103	libre kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
01865X0003/F1	JOUY-SUR-MORIN	HG103	captif	CO	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
02198X0059/HY	ETIOLLES	HG103	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02201X0072/F2	MANDRES-LES-ROSES	HG103	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02211X0024/F1	LUMIGNY-NESLES-ORMEAUX	HG103	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
02205X0098/P10	PERIGNY	HG103	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
02207X0029/ F	OZOUER-LE-VOULGIS	HG103	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
02208X0005/ HY	AUBEPIERRE-OZOUER-LE-REPOS	HG103	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
02581X0043/ P1	SEINE-PORT	HG103	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
02588X0013/ HY1	FERICY	HG103	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
01871X0063/ FR	JANVILLIER	HG103	captif	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
01273X0031/ HY	MELLO	HG104	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
01282X0165/ F	Barbery Puits	HG104	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01537X0157/ F5	EZANVILLE	HG104	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
01541X0050/ P1	VEMARS	HG104	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
01544X1029/ P2	SAINT-PATHUS	HG104	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
01546X0065/ F	MITRY-MORY	HG104	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
01555X0051/ P1	MARCILLY	HG104	libre non kars-tique	CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
01555X0067/ F	ETREPILLY	HG104	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
01293X0021/ F	VILLERS-COTTERETS	HG104	captif	CS+CO	risque	Pesticides	1	1	0	1
01307X0117/ SCE	BEUVARDES	HG105	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01573X0013/ SAEP	BELVAL-SOUS-CHATILLON	HG105	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01296X0033/ HY	BOULLARRE	HG105	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
01296X0064/P	BOURSONNE	HG105	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01306X0044/HY	ARMENTIERES SUR OURCQ	HG105	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01308X0089/P	FERE-EN-TARDENOIS	HG105	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01561X0135/P	LICY-CLIGNON	HG105	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01566X0131/SCE	ESSOMES-SUR-MARNE	HG105	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01557X0004/P1	VENDREST	HG105	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01306X0070/HY	OULCHY-LA-VILLE	HG105	semi captif	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01076X1005/SAEP	BASLIEUX-LES-FISMES	HG106	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01318X0002/SAEP	COULOMMES-LA-MONTAGNE	HG106	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
00845X0018/HY	CHERET	HG106	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01058X0079/HY	RESSONS LE LONG	HG106	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01304X0065/HY	ARCY SAINTE RESTITUE	HG106	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01312X0084/F1AEP	COURVILLE	HG106	captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
01318X0042/SAEP	MARFAUX	HG106	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
00818X0054/HY	MAREUIL-LA-MOTTE	HG106	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01052X0003/P	SAINT-CREPIN-AUX-BOIS	HG106	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
01053X0004/P	NAMPCEL	HG106	captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
01056X0108/HY	PIERREFONDS	HG106	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00836X0023/HY	SEPTVAUX	HG106	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01262X0009/P	LIANCOURT ST PIERRE	HG107	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01518X0153/HY3	GUITRAN-COURT	HG107	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01522X0053/HY	SANTEUIL	HG107	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01531X0092/P	NESLES-LA-VALLEE	HG107	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01258X0072/F	OMERVILLE	HG107	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01526X0063/F	SAGY	HG107	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01257X1031/HY	AMBLEVILLE	HG107	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
00777X0024/F	BLAINVILLE-CREVON	HG201	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00785X0001/F	MESNIL-LIEUBRAY(LE)	HG201	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01251X0045/F	ANDELYS(LES)	HG201	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01253X0082/F	ETREPAGNY	HG201	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01254X0070/F	SAINT-DENIS-LE-FERMENT	HG201	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01025X0047/F	LE VAUMAIN	HG201	libre non	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
			kars-tique							
01263X0055/P	FRESNEAUX MONTCHE-VREUIL	HG201	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01276X1101/F	BEAUMONT SUR OISE	HG201	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01242X0521/F1.AEP	VAL-DE-REUIL	HG201	semi captif	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01277X0181/F	BORAN-SUR-OISE	HG201	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01277X1009/FA	ASNIERES SUR OISE	HG201	semi captif	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01511X0192/F	TILLY	HG201	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00606X0081/S	BEAUSSAULT	HG204	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
00436X0069/HY	SAINT-AUBIN-LE-CAUF	HG204	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
00436X0180/F2	ANCOURT	HG204	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
00443X0017/HY	FRETTEMEULE	HG204	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
00596X0030/F	BELLEN-COMBRE	HG204	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	0	2
00602X0017/P	VILLERS-SOUS-FOUCAR-MONT	HG204	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	0	2
00607X0228/F	HAUDRI-COURT	HG204	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	0	2
00608X0060/HY	LANNOY-CUILLERE	HG204	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
00445X0025/P	VILLY SUR YERES	HG204	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	0	2
00601X0040/111111	SAINT-GERMAIN-	HG204	libre non	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
	SUR-EAULNE		kars-tique							
00784X0017/ F.1978	CANNY-SUR- THERAIN	HG204	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
00813X0050/ P	ORVILLERS SOREL	HG205	libre non kars- tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00814X0065/ P	LASSIGNY	HG205	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00816X0062/ F	LATAULE	HG205	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00825X0128/ 111111	PASSEL	HG205	libre non kars- tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01044X0155/ P	BIENVILLE	HG205	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00792X0042/ P	BROMBOS	HG205	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
00806X0004/ P	BUCAMPS	HG205	libre non kars- tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01031X0056/ P.AEP	NIVILLERS	HG205	libre non kars- tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01045X0038/ F	CHOISY LA VICTOIRE	HG205	libre non kars- tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00825X0015/ F	RIBECOURT- DRESLIN- COURT	HG205	captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
01035X0030/ F	HERMES	HG205	captif	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
01078X0001/ PAEP	CAUROY-LES- HERMONVILLE	HG207	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01323X0003/ FAEP	LAVANNES	HG207	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01335X0001/ FAEP	BACONNES	HG207	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01584X0002/ F	PETITES-	HG207	libre	CS+CO	risque	Nitrates,	4	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
FAEP	LOGES(LES)		non kars-tique			pesticides				
01314X0055/ FAEP	THILLOIS	HG207	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01593X0003/ FAEP	SUIPPES	HG207	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01596X0001/ PAEP	EPINE(L')	HG207	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01602X0007/ PAEP1	VALMY	HG207	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01605X0002/ FAEP	AUVE	HG207	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01082X0014/ PAEP	HOUDIL-COURT	HG207	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01084X0018/ F	TAGNON	HG207	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01092X0017/ SAEP	SEUIL	HG207	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01332X1010/ F	SAINT-CLEMENT-A-ARNES	HG207	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01334X0010/ SAEP	MANRE	HG207	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01327X0055/ PAEP86	BEAUMONT-SUR-VESLE	HG207	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01068X0211/ F	BRAINE	HG207	captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
02627X0058/ F2	MONTSUZAIN	HG208	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01573X0147/ PO	OEUILLY	HG208	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01882X0020/ P	VOUZY	HG208	libre non kars-	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/karstique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Campagne régulière	Campagne régulière	Campagne intermédiaire	Campagne photographique
			tique							
02613X0071/ PUITS	GRANGES-SUR-AUBE	HG208	captif	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
01878X0019/ F2	FERE-BRIANGES	HG208	libre non karstique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01878X0028/ FAEP1	BROUSSY-LE-GRAND	HG208	libre non karstique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01878X0032/ PAEP2	VERT-TOULON	HG208	libre non karstique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01884X0023/ FAEP	CHENIERS	HG208	libre non karstique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01886X0013/ FE	CLAMANGES	HG208	libre non karstique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01898X0020/ PAEP	SAINT-AMAND-SUR-FION	HG208	libre non karstique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02251X0001/ FAEP	COOLE	HG208	libre non karstique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02247X0001/ FAEP1	MAILLY-LE-CAMP	HG208	libre non karstique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02624X0023/ F1	LHUITRE	HG208	libre non karstique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02625X0006/ PAEP	GRANDES-CHAPELLES(LES)	HG208	libre non karstique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02628X0009/ FAEP	AVANT-LES-RAMERUPT	HG208	libre non karstique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02982X0012/ PAEP	FEUGES	HG208	libre non karstique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02983X0018/ FAEP1	CRENEY-PRES-TROYES	HG208	libre non karstique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02984X0037/ FAEP	BOUY-LUXEMBOURG	HG208	libre non karstique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
02237X0020/P	GAYE	HG208	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02241X0006/PAEP	EUVY	HG208	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02611X1016/F2	VILLIERS-AUX-CORNEILLES	HG208	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02632X0010/FAEP	CORBEIL	HG208	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03316X0032/SOURCE	VILLENEUVE-SUR-YONNE	HG209	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
03673X0011/PUITS	JOIGNY	HG209	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02952X0154/F2	CANNES-ECLUSE	HG209	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02953X0108/F	CHATENAY-SUR-SEINE	HG209	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02598X0005/P1	LES ORMES SUR VOULZIE	HG209	libre kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
02981X0018/PAEP	SAINT-LYE	HG209	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02617X0030/FAEP2	ORVILLIERS-SAINTE-JULIEN	HG209	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02618X0004/PAEP	SAINT-MESMIN	HG209	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03331X0025/25	SAINT-POUANGE	HG209	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02958X0001/F	MICHERY	HG209	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02963X0006/FAEP	TRAINEL	HG209	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02965X0001/PUITS	CHAPELLE-SUR-	HG209	libre kars-	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
	OREUSE(LA)		tique							
03312X0001/ F	FONTAINE-LA-GAILLARDE	HG209	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02594X0052/ P1	LONGUEVILLE	HG209	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02961X0001/ P1	JAULNES	HG209	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03328X0023/ SAEP	ERVY-LE-CHATEL	HG209	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03682X0036/ AEP	VENIZY	HG209	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02976X0017/ FAEP	PAISY-COSDON	HG209	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03313X0020/ SOURCE	THEIL-SUR-VANNE	HG209	libre kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
03323X0001/ SAEP	MARAYE-EN-OTHE	HG209	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03325X1008/ SOURCE	ARCES-DILO	HG209	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03325X1020/ SOURCE	VENIZY	HG209	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
03674X0001/ PUITS	BUSSY-EN-OTHE	HG209	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
03303X0010/ F	BRANNAY	HG210	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03304X0008/ AEP	COLLEMIERS	HG210	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
03675X0003/ SOURCE	CELLE-SAINT-CYR(LA)	HG210	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
02947X0042/ THOMAS	GENE-VRAYE(LA)	HG210	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03307X0003/ HY	VERNOY	HG210	libre kars-	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
			tique							
03661X0070/ PAEP	SAINT-LOUP- DE-GONNOIS	HG210	libre kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
04017X0001/ SOURCE	CHAMPI- GNELLES	HG210	libre kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
04332X0002/ SOURCE	SAINT-PRIVE	HG210	libre kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
03666X0019/ PAEP	DOUCHY	HG210	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
03677X0041/ AEP	CHAMPLAY	HG210	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02946X0007/ P1	SAINT-PIERRE- LES-NEMOURS	HG210	libre non kars- tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02948X0072/ F1	DORMELLES	HG210	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
03653X0150/ F3AEP	AMILLY	HG210	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01501X0072/ F2-94	TOURNEVILLE	HG211	libre non kars- tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01508X0073/ P	SAINT AQUI- LIN DE PACY	HG211	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02175X0048/ FAEP	BRECHAMPS	HG211	libre non kars- tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01502X0003/ F	CAILLY-SUR- EURE	HG211	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01505X0128/ F8-2	ARNIERES SUR ITON	HG211	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02164X0017/ PFAEP	VERNOUILLET	HG211	libre non kars- tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02185X0059/ F	GAZERAN	HG211	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01493X0016/ F2	TREMBLAY- OMON-	HG211	libre non	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
	VILLE(LE)		kars-tique							
01497X0014/SO	CONCHES-EN-OUCHÉ	HG211	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
01506X0043/F1	VIEIL-EVREUX(LE)	HG211	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01804X0126/F	L'HABIT	HG211	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01815X0008/F	BU	HG211	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	2	2	0	2
02176X0019/S	SENANTES	HG211	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02548X0046/FAEP2	BAILLEAU-L'EVEQUE	HG211	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01801X0011/P	Sylvains les Moulins	HG211	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
02153X0026/P	VERNEUIL-SUR-AVRE	HG211	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
02162X2001/F	SAINT-GERMAIN-SUR-AVRE	HG211	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02165X0039/S1	MAILLEBOIS	HG211	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02544X0036/FAEP	Tremblay les Villages	HG211	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02154X2001/FAEP	BEROU-LA-MULOTIERE	HG211	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00978X0011/C1	QUETTEVILLE	HG212	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
02143X0031/F1	AIGLE(L')	HG212	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
00986X0085/S	SAINT-GERMAIN-VILLAGE	HG212	libre kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	9	2	2	2
01224X0003/S	MONTFORT-SUR-RISLE	HG212	libre kars-	CS+CO	risque	Pesticides	9	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
			tique							
01228X0001/S	BRIONNE	HG212	libre kars-tique	CS	risque	Pesticides	9	2	0	2
01483X0040/PC	BERNAY	HG212	libre kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	9	2	2	2
01785X0003/P1	SAP-ANDRE(LE)	HG212	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01782X0087/F	MONTREUIL-L'ARGILLE	HG212	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	0	2
01788X0026/F4	RUGLES	HG212	libre kars-tique	CS	risque	Pesticides	9	2	2	2
01495X0004/P	AJOU	HG212	libre kars-tique	CO	risque	Pesticides	9	2	2	2
01204X0045/FE1	GONNEVILLE-SUR-MER	HG213	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
01474X0052/P1	PRETREVILLE	HG213	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01477X0018/C1	SAINTE-MARGUERITE-DES-LOGES	HG213	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01485X0010/C1	FOLLETIERE-ABENON(LA)	HG213	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
01773X0017/C3	VIMOUTIERS	HG213	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
01482X0001/F	THIBERVILLE	HG213	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	0	2
01215X0103/C1	CAMBREMER	HG213	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01473X0013/F2	LISIEUX	HG213	semi captif	CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01213X0250/FP1	PIERREFITTE-EN-AUGE	HG213	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	2	2	2	2
01215X0040/C1	BONNEBOSQ	HG213	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
02134X0005/C1	CISAI-SAINT-AUBIN	HG213	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
00515X0118/HY	LA BOUTEILLE	HG214	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	0	2
00678X0003/PAEP	ROCQUIGNY	HG214	captif	CS	pas de risque identifié		1	1	0	1
00861X0032/PAEP	WASIGNY	HG214	captif	CS	pas de risque identifié		1	1	0	1
01093X0005/PAEP	ATTIGNY	HG214	captif	CS	pas de risque identifié		1	1	0	1
01905X0024/PAEP	HEILTZ-L'EVEQUE	HG214	libre non kars-tique	CS+CO	pas de risque identifié		4	2	2	2
02648X0024/SAEP	FAYS	HG215	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02648X0027/SAEP	SOMMAN-COURT	HG215	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	2	2	2	2
02262X0013/SAEP	SCRUPT	HG215	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02637X0008/PAEP	MAIZIERES-LES-BRIENNE	HG215	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02993X0112/P2	BRIENNE-LA-VIEILLE	HG215	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
02645X0030/FAEP2	LOUZE	HG215	captif	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
03678X0055/AEP	BEAUMONT	HG216	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03681X0016/SN5	VERGIGNY	HG216	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03685X0014/SOURCE	VERGIGNY	HG216	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
03688X1004/PUITS	FLOGNY-LA-CHAPELLE	HG216	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
03677X0006/	VILLEMER	HG217	libre	CS+CO	risque	Nitrates,	4	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
FORAGE			non kars-tique			pesticides				
03677X0056/F1	EPINEAU-LES-VOVES	HG217	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
04022X0053/F1	SAINT-MAURICE-LE-VIEIL	HG217	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
04028X0046/SOURCE	VALLAN	HG217	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
04343X0006/SOURCE	MERRY-SEC	HG217	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
04344X0001/SOURCE	CHARENTE-NAY	HG217	libre kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
04342X0032/AEP	LEUGNY	HG217	semi captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
04004X0147/FAEP	SAINTE-GENEVIEVE-DES-BOIS	HG218	captif	CS	pas de risque identifié		1	0*	0	1
00756X0046/F	SAINT-NICOLAS-DE-LA-TAILLE	HG218	captif	CS	pas de risque identifié		1	0*	0	1
01007X0115/F	PONT-SAINT-PIERRE	HG218	captif	CS	pas de risque identifié		1	0*	0	1
01511X0187/F	SAINT-MARCEL	HG218	captif	CS	pas de risque identifié		1	0*	0	1
02254X0001/FAEP	VITRY-EN-PERTHOIS	HG218	captif	CS	pas de risque identifié		1	0*	0	1
02257X0018/F1	ARZILLIERES-NEUVILLE	HG218	captif	CS	pas de risque identifié		1	0*	0	1
02261X0080/F2	HAUSSIGNE-MONT	HG218	captif	CS	pas de risque identifié		1	0*	0	1
01516X0115/F2	BONNIERES-SUR-SEINE	HG218	captif	CS	pas de risque identifié		1	0*	0	1
01824X0031/F3	MAISONS-LAFFITTE	HG218	captif	CS	pas de risque identifié		1	0*	0	1
01832B0415/F3BIS	VILLENEUVE-LA-GARENNE	HG218	captif	CS	pas de risque identifié		1	0*	0	1
01832C0336/B1	NEUILLY-SUR-SEINE	HG218	captif	CS	pas de risque identifié		1	0*	0	1
02191X0003/F	ORSAY	HG218	captif	CS	pas de risque identifié		1	0*	0	1
02574X0108/	COUDRAY-	HG218	captif	CS	pas de		1	0*	0	1

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phi-que
F1	MONT-CEAUX(LE)				risque identifié					
03292X0038/F1	BOUGLIGNY	HG218	captif	CS	pas de risque identifié		1	0*	0	1
00743X0086/F	SAINT-MARTIN-DU-BEC	HG219	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides, micropol-luant ponctuel	9	2	2	2
00756X0040/F	SAINT-NICOLAS-DE-LA-TAILLE	HG219	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides, micropol-luant ponctuel	9	2	0	2
00756X0151/F1	GRUCHET-LE-VALASSE	HG219	libre kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides, micropol-luant ponctuel	9	2	2	2
00568X0045/P	YPORT	HG219	libre kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides, micropol-luant ponctuel	9	2	0	2
00765X0025/HY	SAINT-WANDRILLE-RANCON	HG220	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
00767X0021/F	LIMESY	HG220	libre kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	9	2	0	2
00983X0193/F	AIZIER	HG220	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	0	2
00991X0128/F2	SAINT-NICOLAS-DE-BLIQUETUIT	HG220	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	0	2
00992X0037/F	JUMIEGES	HG220	libre non kars-tique	CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
00996X0002/PC	MAUNY	HG220	libre kars-tique	CS	risque	Pesticides	9	2	2	2
00997X0164/F	MOULINEAUX	HG220	libre kars-tique	CO	risque	Pesticides	9	2	0	2
01001B0153/HY	FONTAINE-SOUS-PREAUX	HG220	libre kars-tique	CS	risque	Pesticides	9	2	2	2
01233X0010/S	SAINT-AMAND-DES-HAUTES-TERRES	HG220	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01241X0314/F	PONT-DE-L'ARCHE	HG220	libre non kars-	CS	risque	Pesticides	4	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
			tique							
00994B0114/F	MAROMME	HG220	libre kars-tique	CS	risque	Pesticides	9	2	2	2
01005K0047/F1	SAINT-ETIENNE-DU-ROUVRAY	HG220	libre non kars-tique	CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
00428X0038/HY	SAINT-AUBIN-SUR-SCIE	HG221	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
00574X0138/F	CANY-BARVILLE	HG221	libre kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
00575X0137/HY	FECAMP	HG221	libre kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
00578X0007/HY	HERICOURT-EN-CAUX	HG221	libre kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
00581X0004/F	MANNEVILLE-ES-PLAINS	HG221	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00583X0003/F	BRACHY	HG221	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00595X0009/HY	SAINT-DENIS-SUR-SCIE	HG221	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
00752X0038/F	ANGERVILLE-BAILLEUL	HG221	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
00753X0050/F	FAUVILLE-EN-CAUX	HG221	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
00502X0078/SCE	LESCELLE	HG222	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00505X0013/F	LESQUIELLES ST GERMAIN	HG222	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00653X0002/F	RIBEMONT	HG222	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
00656X0029/F	VENDEUIL	HG222	captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
00657X0047/F	NOUVION ET CATILLON	HG222	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00671X0049/P-C	PLOMION	HG222	libre non kars-	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
			tique							
00675X0141/ F.AEP	MONTCORNET	HG222	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00843X0060/ F.AEP	GIZY	HG222	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
00845X0005/ F	LAON	HG222	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
00782X0138/ HY	FORGES-LES- EAUX	HG301	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
00783X0009/ HY	POMMEREUX	HG301	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
01013X0042/ HY	ELBEUF-EN- BRAY	HG301	libre non kars-tique	CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
01021X0044/ HY	SENANTES	HG301	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01028X0111/ P	SILLY TILARD	HG301	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
01355X0261/ F	AUBREVILLE	HG302	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	0	2
01356X0099/ HY	AVOCOURT	HG302	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
01612X0096/ HY	RARECOURT	HG302	libre kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	9	2	2	2
01615X0001/ HY	EVRES	HG302	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01917X0003/ HY	LOISEY-CULEY	HG302	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01908X0043/ F2	LAIMONT	HG302	captif	CS	risque	Pesticides	1	1	0	1
01604X1015/ 3	NEUFOR(LE)	HG302	captif	CS+CO	risque	Pesticides	1	1	0	1
03344X0004/ SAEP	SPOY	HG303	libre kars-tique	CO	pas de risque identifié		9	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
01916X0013/HY	FAINS-VEEL	HG303	libre non kars-tique	CS+CO	pas de risque identifié		4	2	2	2
02273X0013/HY	GUERPONT	HG303	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
02275X0026/HY	RUPT-AUX-NONAINS	HG303	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
02654X0006/F3	RIBEAUCOURT	HG303	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	0	2
02657X0005/SAEP	AINGOULAIN-COURT	HG303	libre non kars-tique	CS+CO	pas de risque identifié		4	2	2	2
03004X0004/SAEP	BRACHAY	HG303	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
02655X0028/P.AEP	CHEVILLON	HG303	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
02656X0010/PAEP	VECQUEVILLE	HG303	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	0	2
01915X0041/F1	NEUVILLE-SUR-ORNAIN	HG303	libre non kars-tique	CS+CO	pas de risque identifié		4	2	0	2
02264X1009/P	TROIS-FONTAINE-L'ABBAYE	HG303	libre non kars-tique	CS+CO	pas de risque identifié		4	2	0	2
02268X0079/CHANC1	CHANCENAY	HG303	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	0	2
02998X0020/TRANN3	TRANNES	HG303	libre non kars-tique	CS+CO	pas de risque identifié		4	2	0	2
02647X0021/FAEP	MERTRUD	HG303	captif	CS	pas de risque identifié		1	1	0	1
03338X0008/S1	JULLY-SUR-SARCE	HG304	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	9	2	2	2
03691X0031/FAEPE4	TURGY	HG304	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates	4	2	0	2
03693X0005/SAEP	BALNOT-LA-GRANGE	HG304	libre non	CS+CO	risque	Nitrates	4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
			kars-tique							
04034X0006/AEP	VEZANNES	HG304	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates	4	2	0	2
04024X0004/PUITS	AUXERRE	HG304	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	4	2	2	2
01918X0001/F	VILLOTTE SUR AIRE	HG305	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
00868X0013/SAEP	GUINCOURT	HG305	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
01103X0065/FE2	BUZANCY	HG305	captif	CS+CO	risque	Pesticides	1	1	0	1
01344X1002/HY	BAULNY	HG305	libre kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	9	2	2	2
01612X0002/SCE	DOMBASLE-EN-ARGONNE	HG305	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01913X0013/F	COURCELLES-SUR-AIRE	HG305	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	0	2
02273X0010/HY	LOISEY-CULEY	HG305	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
00861X0001/PAEP	GRAND-CHAMP	HG305	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	0	2
03351X0034/PAEP1	BAR-SUR-AUBE	HG306	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
03703X0003/S1	ESSOYES	HG306	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
03711X0001/AEP	RIEL-LES-EAUX	HG306	libre kars-tique	CS	pas de risque identifié		9	2	0	2
03353X0029/SAEP1	MONTHERIES	HG306	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
03356X0007/PAEP	SILVA-ROUVRES	HG306	captif	CS	pas de risque identifié		1	1	0	1
03344X0010/PAEP1	BLIGNY	HG306	libre non kars-	CS	pas de risque identifié		2	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
			tique							
03347X0016/SAEP	CHACENAY	HG306	libre non kars-tique	CS+CO	pas de risque identifié		4	2	2	2
02657X0030/F2	ECHENAY	HG306	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
02661X0027/F	BAUDIGNE-COURT	HG306	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	0	2
03008X0022/SAEPS	AMBONVILLE	HG306	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
03011X0004/PAEP	LESCHERES-SUR-LE-BLAISERON	HG306	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	0	2
02662X0009/F	GONDRE-COURT-LE-CHATEAU	HG306	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	0	2
02665X0001/F1	CHASSEY-BEAUPRE	HG306	captif	CS	pas de risque identifié		1	1	0	1
03015X0004/PFAEP	SONCOURT-SUR-MARNE	HG306	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	0	2
03018X0002/SAEP5	REYNEL	HG306	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
03357X0003/SAEP	VAUDRE-MONT	HG306	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
03362X0017/SAEP	BOLOGNE	HG306	libre non kars-tique	CO	pas de risque identifié		4	2	0	2
01465X0087/PS3	SAINT-GERMAIN-LE-VASSON	HG308	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
00955X0007/C1	GRANDCAMP-MAISY	HG308	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
00955X0050/F1	GRANDCAMP-MAISY	HG308	captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	1	1	1	1
01191X0239/F	TRACY-SUR-MER	HG308	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01193X0187/F2	SECQUEVILLE-EN-BESSIN	HG308	libre non	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
			kars-tique							
01194X0157/ F2	LANGRUNE- SUR-MER	HG308	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01205X0109/ F6	HEROUVILLE- SAINT-CLAIR	HG308	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01205X0135/ C1	MONDEVILLE	HG308	libre non kars- tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01206X0146/ FB1	FRENOUVILLE	HG308	captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	1	1	1	1
01206X0214/ F1	RANVILLE	HG308	libre non kars- tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01462X0132/ C1	SAINT- SYLVAIN	HG308	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01463X0130/ F1	CESNY-AUX- VIGNES	HG308	libre non kars- tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01468X0046/ FE3-94	MAGNY-LA- CAMPAGNE	HG308	libre non kars- tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01764X0013/ C1	BEAUMAIS	HG308	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01767X0014/ C1	COMMEAUX	HG308	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01775X0012/ C1	AUBRY-EN- EXMES	HG308	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02123X0018/ S6-DDA	ECOUCHE	HG308	libre non kars- tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02131X0021/ F2-93	JUVIGNY-SUR- ORNE	HG308	libre non kars- tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02133X0012/ F-AEP9	SAINT- GERMAIN-DE- CLAIREFEUILLE	HG308	libre non kars- tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01184X0027/ C1	BARBEVILLE	HG308	libre non kars- tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
02137X0011/S1	SEES	HG308	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
00518X0011/SO	TARZY	HG309	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
00673X0096/S.GOIN	LEUZE	HG309	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
00681X0032/SAEP2	source d'Aouste	HG309	libre kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	9	2	0	2
00515X0046/SCE	Origny en Thiérache	HG309	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
04051X0001/AEP	LAIGNES	HG311	libre kars-tique	CS	pas de risque identifié		9	2	2	2
04057X0007/HY	NOD-SUR-SEINE	HG311	libre kars-tique	CS+CO	pas de risque identifié		9	2	0	2
04361X0004/SOURCE	NOYERS	HG311	libre kars-tique	CO	pas de risque identifié		9	2	2	2
04373X0026/SOURCE	VILLAINES-EN-DUESMOIS	HG311	libre kars-tique	CS	pas de risque identifié		9	2	2	2
04654X0002/S1	DORNECY	HG311	libre kars-tique	CO	pas de risque identifié		9	2	2	2
04661X0003/SOURCE	ASNIERES-SOUS-BOIS	HG311	libre kars-tique	CS	pas de risque identifié		9	2	0	2
04377X0029/SOURCE	BUSSY-LE-GRAND	HG311	libre kars-tique	CS+CO	pas de risque identifié		9	2	0	2
04381X0008/AEP	ETALANTE	HG312	libre kars-tique	CS	pas de risque identifié		9	2	2	2
03366X0015/2PAEP	CONDES	HG312	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
03713X0024/SAEP4	CHATEAUVILLAIN	HG312	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
03371X0002/SAEP	ECOT-LA-COMBE	HG312	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
03725X0003/SAEPBU	BUGNIERES	HG312	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
03726X0045/	VILLIERS-SUR-	HG312	libre	CS	pas de		4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
SAEP	SUIZE		non kars-tique		risque identifié					
04075X0018/SAEP1	PRASLAY	HG312	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
04066X0014/AEP	RECEY-SUR-OURCE	HG312	libre kars-tique	CS	pas de risque identifié		9	2	0	2
04073X0005/SO	NOIDANT-LE-ROCHEUX	HG312	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
03361X0042/FAEP89	ANNEVILLE-LA-PRAIRIE	HG312	captif	CS	pas de risque identifié		1	1	0	1
04035X0024/SOURCE	IRANCY	HG313	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
04037X0003/AEP	LICHERES-PRES-AIGREMONT	HG313	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
04038X0004/AEP	MOLAY	HG313	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
04038X0007/AEP	SAINTE-VERTU	HG313	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
04041X0003/SOURCE	TONNERRE	HG313	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
04043X0003/SOURCE	CRUZY-LE-CHATEL	HG313	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
04352X0006/SOURCE	VERMENTON	HG313	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
03694X0011/PAEP	ARRELLES	HG313	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
04032X0024/SOURCE	CHABLIS	HG313	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	0	2
04035X0019/AEP	CHAMPS-SUR-YONNE	HG313	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
04365X0028/PUITS	ISLE-SUR-SEREIN(L')	HG401	libre non kars-tique	CS	risque	Nitrates	4	2	2	2
04376X0002/PUITS	GRIGNON	HG401	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
04663X0004/AEP	DOMECY-SUR-LE-VAULT	HG401	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	9	2	2	2
04687X0014/SOURCE	MASSINGY-LES-VITTEAUX	HG401	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	9	2	0	2
04982X0009/SOURCE	MONT-SAINT-JEAN	HG401	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	9	2	2	2
04984X0003/AEP	CIVRY-EN-MONTAGNE	HG401	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates	9	2	2	2
00728X0059/F1	VALOGNES	HG403	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
01172X0010/F	AUVERS	HG403	libre non kars-tique	CS+CO	pas de risque identifié		4	2	2	2
01178X0009/FD1	DEZERT(LE)	HG403	libre non kars-tique	CS+CO	pas de risque identifié		4	2	2	2
00946X0035/F3	CHEF-DU-PONT	HG403	captif	CS	pas de risque identifié		1	1	1	1
00732X0007/C1	QUETTEHOU	HG403	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
01183X0075/F1	SAON	HG404	libre non kars-tique	CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01184X0051/F2	ARGANCHY	HG404	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01188X0018/F2	SAINT-PAUL-DU-VERNAY	HG404	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
04664X1010/AEP	AVALLON	HG501	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
04668X0003/SOURCE	CHALAUX	HG501	libre non kars-tique	CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
04971X0011/P	DUN-LES-PLACES	HG501	libre non kars-tique	CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
04972X0011/ETUDE	SAINT-BRISSON	HG501	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
04976X0017/	MONT-	HG501	libre	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
ETUDE	SAUCHE-LES-SETTONS		non kars-tique							
04967X0008/P	VAUCLAIX	HG501	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
05241X0024/AEP	LAVAUT-DE-FRETOY	HG501	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
05241X0029/AEP	PLANCHEZ	HG501	libre non kars-tique	CS	risque	Pesticides	4	2	2	2
02105X0012/C1-C2	MESNIL-RAINFRAY(LE)	HG504	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02473X0014/C1	SAINT-LAURENT-DE-TERREGATTE	HG504	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02477X0076/HY	POILLEY	HG504	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02097X0010/C1	ISIGNY LE BUAT	HG504	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02106X0018/C2	MORTAIN	HG504	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02472X0025/C1	SAINT-JAMES	HG504	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02472X0073/P	DUCEY	HG504	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02474X0010/C1	LOGES-MARCHIS(LES)	HG504	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02577X0017/F	SIGNY-LE-PETIT	HG508	libre non kars-tique	CO	pas de risque identifié		4	2	0	2
00518X0001/S1AEP	LA NEUVILLE AUX JOUTES	HG508	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	0	2
00518X0029/FE2	SIGNY-LE-PETIT	HG508	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		2	2	0	2
00728X0030/	BRIX	HG510	libre	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
C1			non kars-tique							
03727X0068/ F2F0	COUVAINS	HG511	libre non kars-tique	CO	pas de risque identifié		4	2	0	2
03735X0011/ SAEP1	TESSY-SUR-VIRE	HG511	libre non kars-tique	CO	pas de risque identifié		4	2	2	2
01744X0010/ F1	SAINT-CHARLES-DE-PERCY	HG511	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	2	2
01185X0010/ C1	COUVAINS	HG511	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		4	2	0	2
01734X0005/ C1	TESSY-SUR-VIRE	HG511	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié		2	2	2	2
04961X0091/ F2	FONTENAY-LE-PESNEL	HG512	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
04965X0024/ AEP	SAINT-PIERRE-DU-REGARD	HG512	libre non kars-tique	CS	pas de risque identifié	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
04035X0040/ AEP	TINCHEBRAY	HG512	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
04347X0003/ SOURCE	CHANU	HG512	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
04653X0004/ S2	SAINT-HILAIRE-DE-BRIOUZE	HG512	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
04655X0006/ SOURCE	AUNAY-SUR-ODON	HG512	libre kars-tique	CS	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
04657X0007/ AEP	LASSY	HG512	libre kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	9	2	2	2
02534X0007/ F	CLECY	HG512	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01196X0042/ C4	FONTENAY-LE-PESNEL	HG512	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01756X0011/ F2	SAINT-PIERRE-DU-REGARD	HG512	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
02104X0036/C3	TINCHEBRAY	HG512	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02111X0017/C1	CHANU	HG512	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02121X0020/F1	SAINT-HILAIRE-DE-BRIOUZE	HG512	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01456X0022/F	AUNAY-SUR-ODON	HG512	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01751X0015/F2	LASSY	HG512	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
01753X0009/C1	CLECY	HG512	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02901X0015/P	TANU(LE)	HG513	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03281X0045/F	SARTILLY	HG513	semi captif	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03283X0003/F	LOLIF	HG513	libre non kars-tique	CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03288X0062/FAEP	GRAND CEL-LAND(LE)	HG513	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
03295X1002/F	VENGEONS	HG513	captif	CS	risque	Nitrates, pesticides	1	1	0	1
03296X1032/PC1	LOGES-SUR-BRECEY(LES)	HG513	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	0	2
01736X0025/NP1	TANU(LE)	HG513	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02084X0014/HY	SARTILLY	HG513	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02091X0002/S2	LOLIF	HG513	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02098X0021/C1	GRAND CEL-LAND(LE)	HG513	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/kars-tique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne inter-médiaire	Cam-pagne photo-gra-phique
02102X0024/S6	VENGEONS	HG513	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
02093X0004/S6	LOGES-SUR-BRECEY(LES)	HG513	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Nitrates, pesticides	4	2	2	2
03297X1120/F2	SAINT-DENIS-LE-VETU	HG514	libre non kars-tique	CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
03652X0137/F3AEP	BREVILLE-SUR-MER	HG514	libre non kars-tique	CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
02912X0053/F1AEP	VENDELEE(LA)	HG514	libre non kars-tique	CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
02921X0069/FE	SAINT-SEVER-CALVADOS	HG514	libre non kars-tique	CO	risque	Pesticides	4	2	0	2
02562X0031/P1	SAINT-ARNOULT-EN-YVELINES	GG092	captif	CO	risque	Pesticides	1	1	0	1
01436X0017/C1	SAINT-DENIS-LE-VETU	HG514	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01727X0024/P2	BREVILLE-SUR-MER	HG514	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01424X0027/C2	VENDELEE(LA)	HG514	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01745X0026/C1	SAINT-SEVER-CALVADOS	HG514	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
01733X0003/C2	COLOMBE(LA)	HG514	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides	4	2	2	2
02564X0013/S	GONNEVILLE	HG515	libre non kars-tique	CO	risque	Pesticides, micropol-luant ponctuel	4	2	0	2
02565X0001/P2	GATTEVILLE-LE-PHARE	HG515	captif	CS+CO	risque	Pesticides, micropol-luant ponctuel	1	1	0	1
02566X0035/F1	VASTEVILLE	HG515	libre non kars-tique	CS+CO	risque	Pesticides, micropol-luant ponctuel	4	2	2	2
02574X0084/	BREUVILLE	HG515	libre	CO	risque	Pesticides,	4	2	0	2

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Libre/captif/karstique	Type réseau	RNAOE 2027	Type de pression	Cam-pagne régulière	Cam-pagne régulière	Cam-pagne intermédiaire	Cam-pagne photographique
F			non karstique			micropolluant ponctuel				
00724X0018/F1	GONNEVILLE	HG515	libre non karstique	CS+CO	risque	Pesticides, micropolluant ponctuel	4	2	2	2
00732X0014/F10	GATTEVILLE-LE-PHARE	HG515	libre non karstique	CS+CO	risque	Pesticides, micropolluant ponctuel	4	2	2	2
00721X0063/F17	VASTEVILLE	HG515	libre non karstique	CS+CO	risque	Pesticides, micropolluant ponctuel	4	2	2	2
00726X0004/FE1	BREUVILLE	HG515	libre non karstique	CS+CO	risque	Pesticides, micropolluant ponctuel	4	2	2	2

Annexe 5 : Caractéristiques du réseau de référence pérenne

Liste des stations :

Nom du site	Code du site	X L93	Y L93	Cours d'eau	Typo nationale	HER2
Asquins	03033660	757016	6709226	Cure	M21	51
Chaloux	03033306	768688	6693730	Ru Des Goths	TP21	87
Saint Michel Amont	03128270	783330,08	6980997,4	Gland	P22	53
Saint Michel Amont	03128190	784166,34	6981517,86	Grand Riaux	TP22	34
Erloy	03129020	759521,56	6979366,34	Oise	M9	38
Dolancourt - Bayel	03017000	820142,26	6798053,03	Aube	M9	53
Mezy Moulins	03113040	737708	6884522	Surmelin	M9	36
Coclois	03018675	799263,61	6819253,28	L'Auzon	P9	38
Ferreux-Quincey	03011840	743475,49	6818591,37	L'Ardusson	P9	38
Origny En Thiérache	03128935	773638,98	6977890,04	Ton	P9	40
Courtagnon	03161230	769120,35	6894153,3	Ardre	P9	36
Les Moutiers Hubert	03226000	499740	6878513	Touques	P9	54
Guerquesalles	03231740	495672,33	6870731,76	Vie	P9	54
Hericourt	03163300	610166,21	6943183,5	Therain	TP9	57
Saint Bazile	03232080	489033,8	6875733,88	Monne	TP9	54
La Courtonne Meurdrac	03226640	505593	6894951	La Courtonne	TP9	54
Hannape	03128837	788483,99	6970269,03	Aube	TP9	40
Riaucourt	03086100	860622	6789148	Marne	M10	53
Auberive	03014130	855789,81	6743969,75	Aube	P10	53
Vieux-Chateau - Courcelles-Fremoy Pour Csp	03034720	784998,61	6707907,71	Serein	P10	87
Bourdons/Rognon	03093900	872027	6792449	Rognon	P10	53
Busseaut	03000890	823780	6738853	Brevon	TP10	53
Terrefondree	03006271	839771,32	6738161,31	Groeme	TP10	53
Roches Sur Rognon	03094700	868735	6802957	Joux	TP10	53
St Broing	03006354	834293	6736845	Ru De Villamon	TP10	53
St Andre De Bohon	03255580	388870	6910764	Taute	P12-B	37
Cherence	03270000	404338	6852976	See	P12-B	55
Carville	03250430	415263	6878911	Souleuvre	P12-B	55
Hamars	03236730	442957	6882960	Vingt Bec	TP12-B	55
Vauville	03261600	350274,36	6959455,34	Grande Vallee	TP12-B	55
Cuves	03270390	398339	6855721	Glanon	TP12-B	55
Tinchebray	03241170	427083,87	6858339,5	La Durance	TP12-B	55
Gavray	03265710	381522,39	6876144,31	La Berence	TP12-B	55
Sourdeval	03269438	412986	6851638	La See Rousse	TP12-B	55
Tirepied	03271000	386563,852	6853896,86	La See	M12-B	55
Elboeuf	03178660	583417	6933976	Le Héron	P9-A	57
Crevon à St Aignan Sur Ry	03178835	578476	6933517	Le Crevon	P9-A	57
Verneusses	03222780	513596,891	6869788,8	Guiei	TP9	54
Tremont à Saint-Evrault-Notre-Dame-Du-Bois	03222418	509864	6856063	Le Tremont	TP9	54
La Fontaine au Héron à Saint-Aubert-Sur-Orne	03234956	456837,04	6858142,9	La Fontaine au Héron	TP12-B	55

Annexe 6 : Caractéristiques du réseau de la Directive Nitrates

Liste des stations cours d'eau :

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau
03078110	692885,9999	6838979	L'YERRES A COURTOMER 1	FRHR100	RCS
03078600	677428	6839246	L'YERRES A SOIGNOLLES-EN-BRIE 1	FRHR101	RCO
03078510	681339,9995	6846787	LA MARSANGE A PRESLES-EN-BRIE 1	FRHR101-F4770600	RCO
03079850	660601,0002	6845766	L'YERRES A CROSNE 2	FRHR102	RCS-RCO
03085730	867644,011	6770351,91	LA MARNE A MARNAY-SUR-MARNE 1	FRHR106A	RCS-RCO
03086100	859775,3021	6788638,49	LA MARNE A RIAUCOURT 1	FRHR106A	RCS-RRP
03085825	869988,0002	6773343	LA TRAIRES A LOUVIERES 2	FRHR107	RCO
03085837	866863	6773350	LA TRAIRES A POULANGY 1	FRHR107	
03085922	863117,9965	6767462,73	LA SUIZE A VILLIERS-SUR-SUIZE 2	FRHR108	RCO
03085945	857979,0003	6780472	LA SUIZE A CHAUMONT 1	FRHR108	
03093900	872027,0003	6792449	LE ROGNON A BOURDONS-SUR-ROGNON 3	FRHR109	RCS-RRP
03095000	860411,9997	6807022	LE ROGNON A DOULAINCOURT-SAUCOURT 2	FRHR111	RCS
03088800	853104,0004	6829590	LA MARNE A BAYARD-SUR-MARNE 3	FRHR113A	RCS-RCO
03090010	835317,8905	6839086,03	LA MARNE A AMBRIERES 1	FRHR113A	RCO
03091000	816816,0004	6845675	LA MARNE A FRIGNICOURT 1	FRHR113B	RCS
03090470	842594,9997	6825561	LA BLAISE A WASSY 3	FRHR116	RCS
03095300	868013,9996	6829698	LA SAULX A MONTIERS-SUR-SAULX 1	FRHR120	
03096156	847026,0003	6855739	LA SAULX A MOGNEVILLE 1	FRHR121	RCS
03098695	883524,9996	6829435	L'ORNAIN A ABAINVILLE 2	FRHR122A	
03099490	871942,0001	6843184	L'ORNAIN A GIVRAUVAL 1	FRHR122B	RCS
03099950	865033,9998	6850314	L'ORNAIN A SILMONT 1	FRHR122B	RCO
03101000	856306,9997	6857092	L'ORNAIN A FAINS-VEEL 1	FRHR123	
03102000	838631,9999	6857163	L'ORNAIN A ALLIANCELLES 1	FRHR123	RCS
03096400	842710,0001	6865524	LA CHÉE A NETTANCOURT 1	FRHR124	RCO
03096690	838397,0001	6859180	LA CHÉE A BETTANCOURT-LA-LONGUE 1	FRHR125	
03098000	819538,0003	6850737	LA SAULX A VITRY-EN-PERTHOIS 1	FRHR127	RCS
03092500	808582	6862821	LA MARNE A POGNY 1	FRHR130A	
03104000	790859,0002	6878119	LA MARNE A MATOUGUES 1	FRHR130A	RCS-RCO
03105500	758249,9997	6887129	LA MARNE A REUIL 1	FRHR130B	RCS
03104450	780482,0003	6868443	LA SOMME-SOUDE A CHAINTRIX-BIERGES 1	FRHR135	RCS
03109000	709127,0004	6871646	LA MARNE A LA FERTE-SOUS-JOUARRE 1	FRHR137	RCS
03112710	741687,0004	6878930	LE SURMELIN A CELLES-LES-CONDE 3	FRHR139	RCS
03005200	774637,0001	6807252	LA SEINE A SAINT-LYE 1	FRHR13A	RCO

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau
03006000	765726,0005	6823385	LA SEINE A MERY-SUR-SEINE 1	FRHR13A	RCS
03014550	839931,9997	6759797	L'AUBE A DANCEOIR 1	FRHR14	RCO
03014130	855789,9996	6743970	L'AUBE A AUBERIVE 3	FRHR14	RCS-RRP
03015000	833529,9998	6784150	L'AUBE A VILLE-SOUS-LA-FERTE 1	FRHR14	RCS-RCO
03113610	726727,9998	6863726	LE PETIT MORIN A VERDELOT 1	FRHR143	RCO
03114000	711111,0004	6870081	LE PETIT MORIN A SAINT-CYR-SUR-MORIN 2	FRHR143	RCS-RCO
03115000	719605,9999	6898637	L'OURCQ A VICHEL-NANTEUIL 1	FRHR144	RCS
03115816	712306,9996	6888818	LE CLIGNON A BRUMETZ 1	FRHR145	RCS
03111000	673908	6862501	LA MARNE A TORCY 1	FRHR147	RCO
03109660	697328,9997	6880031	LA THÉROUANNE A CONGIS-SUR-THEROUANNE 1	FRHR148	RCO
03116720	732683,0001	6853748	LE GRAND MORIN A VILLENEUVE-LA-LIONNE 1	FRHR149	RCS
03117310	716338,0002	6855551	LE GRAND MORIN A SAINT-REMY-LA-VANNE 1	FRHR149	RCO
03118000	700978,0002	6857520	LE GRAND MORIN A POMMEUSE 1	FRHR149	RCO
03022000	834196,9996	6785239	L'AUJON A LONGCHAMP-SUR-AUJON 1	FRHR15	RCS-RCO
03119000	687348	6866205	LE GRAND MORIN A MONTRY 1	FRHR150	RCO
03119590	710676,0001	6848457	L'AUBETIN A AMILLIS 1	FRHR151	RCO
03120800	676373,9999	6873922	LA BEUVRONNE A GRESSY 1	FRHR152	RCO
03112000	661024,0003	6857928	LA MARNE A JOINVILLE-LE-PONT 1	FRHR154A	RCO
03112480	657383,9998	6857582	LA MARNE A CHARENTON-LE-PONT 2	FRHR154A	RCS
03081000	654601,0002	6859348	LA SEINE A PARIS-12E--ARRONDISSEMENT 1	FRHR155A	RCO
03082000	643477,0004	6863240	LA SEINE A SURESNES 2	FRHR155A	RCS
03082560	649461,999	6868319	LA SEINE A CLICHY 1	FRHR155A	RCO
03083450	642868	6869217	LA SEINE A COLOMBES 2	FRHR155B	RCO
03084470	638306,9995	6871938	LA SEINE A MAISONS-LAFFITTE 1	FRHR155B	RCS-RCO
03085000	632880,9997	6876913	LA SEINE A CONFLANS-SAINTE-HONORINE 1	FRHR155B	RCO
03122008	643344,9997	6849815	LA BIÈVRE A VERRIERES-LE-BUISSON 1	FRHR156A	RCS
03082781	657109,9999	6874054	LE CROULD A GARGES-LES-GONESSE 1	FRHR157B	RCO
03207610	608265,9996	6971280	LA BRESLE A VIEUX-ROUEN-SUR-BRESLE 1	FRHR159	
03208000	598524,9999	6985040	LA BRESLE A MONCHAUX-SORENG 1	FRHR159	RCS-RCO
03208520	595118,9998	6988957	LA BRESLE A LONGROY 1	FRHR160	
03209000	587227,3093	6995753,69	LA BRESLE A PONTS-ET-MARAIS 1	FRHR160	
03210050	579502,0003	6991155	L'YÈRES A CRIEL-SUR-MER 1	FRHR161	
03211000	583118,0003	6963546	LA BÉTHUNE A MESNIERES-EN-BRAY 1	FRHR163	

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau
03212090	566140,9999	6977454	LA BÉTHUNE A ARQUES-LA-BATAILLE 1	FRHR163	RCS
03212150	576656,9996	6951753	LA VARENNE A SAINT-MARTIN-OSMONVILLE 3	FRHR164	
03213000	567991,0002	6974401	LA VARENNE A MARTIGNY 1	FRHR164	
03213480	576131,0005	6977804	L'EAULNE A ENVERMEU 1	FRHR165	
03214000	563091,9999	6981244	L'ARQUES A DIEPPE 1	FRHR166	
03215000	560044,9999	6979954	LA SCIE A HAUTOT-SUR-MER 1	FRHR167	
03216000	552766,9997	6977908	LA SAÛNE A LONGUEIL 1	FRHR168	RCS-RCO
03216160	547968,9996	6976086	LE DUN A LE BOURG-DUN 1	FRHR169	RCO
03216250	541641,0001	6977533	LA VEULES A VEULES-LES-ROSES 1	FRHR169A	
03216310	533758,0003	6957925	LA DURDENT A HERICOURT-EN-CAUX 2	FRHR170	
03217000	529692,9998	6971531	LA DURDENT A PALUEL 1	FRHR170	RCS-RCO
03218150	511308,9998	6965537	LA VALMONT A FECAMP 4	FRHR171	
03128500	779316,9995	6985846	L'OISE A HIRSON 1	FRHR172	
03128745	772651,0002	6981771	L'OISE A OHIS 1	FRHR174	RCO
03129020	759529,0003	6979372	L'OISE A ERLOY 1	FRHR176	RCS-RRP
03130490	728777,9997	6964700	L'OISE A MEZIERES-SUR-OISE 1	FRHR178A	RCS
03131000	720411,0001	6947123	L'OISE A CONDREN 2	FRHR178B	RCS
03132000	725236,9995	6950041	L'OISE A BEAUTOR 1	FRHR178B	RCO
03143225	790836,0001	6960227	LA SERRE A LE FRETU 2	FRHR179	RCS
03143810	778900,0001	6952383	LE HURTAUT A NOIRCOURT 1	FRHR179-H0104000	RCO
03017000	820141,9995	6798053	L'AUBE A DOLANCOURT 1	FRHR18	RRP
03017900	808180,9996	6811167	L'AUBE A EPAGNE 1	FRHR18	RCS
03144280	758295,0004	6964755	LE VILPION A LUGNY 1	FRHR180	RCO
03144475	753410,9996	6960077	LE VILPION A MARCY-SOUS-MARLE 1	FRHR180	RCS
03144735	746781	6948628	LE RUISSEAU DES BARENTONS A BARENTON-CEL 1	FRHR182-H0160600	RCO
03145000	734962,0002	6954903	LA SERRE A NOUVION-ET-CATILLON 1	FRHR183	
03141984	738983,9998	6933700	L'ARDON A ROYAUCOURT-ET-CHAILVET 1	FRHR184D	
03142520	726322,9996	6932650	L'AILETTE A LANDRICOURT 2	FRHR184E	RCS
03143000	715145,0003	6940899	L'AILETTE A BICHANCOURT 1	FRHR184E	
03133000	697819,9995	6937303	L'OISE A CHIRY-OURSCAMPS 1	FRHR185	RCS
03133850	690171,0001	6926907	L'OISE A CLAIROIX 1	FRHR185	
03132976	698222,9999	6939647	LA DIVETTE A PASSEL 4	FRHR185-H0321000	
03132827	699998,9999	6940480	LA VERSE A PONT-L'ÉVÊQUE 1	FRHR186	RCO
03133670	689920,0003	6932919	LE MATZ A MELICOCQ 1	FRHR187	
03133937	689328,9997	6926719	L'ARONDE A CLAIROIX 1	FRHR188	RCS
03145290	851396,9996	6870317	L'AISNE A LISLE-EN-BARROIS 1	FRHR189	RCS
03145985	836471,9999	6890717	L'AISNE A CHAUDEFONTAINE 1	FRHR190	RCS
03146579	831600,9998	6900415	LA TOURBE A VILLE-SUR-TOURBE 1	FRHR194-H1079000	RCO
03156150	869170,0003	6870398	L'AIRE A LONGCHAMPS-SUR-AIRE 2	FRHR195A	
03156350	854948,0002	6888153	L'AIRE A RARECOURT 1	FRHR195B	RCS-RCO

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau
03156295	864706,9998	6871617	L'EZRULE A ERIZE-LA-PETITE 1	FRHR195C	RCO
03156540	851661,9995	6895688	LA COUSANCES A AUBREVILLE 3	FRHR196	RCO
03156580	848189,0001	6905042	L'AIRE A VARENNES-EN-ARGONNE 1	FRHR197	RCS
03156995	836073,9998	6917258	L'AIRE A GRANDPRE 3	FRHR197	RCS
03156695	846628,0002	6908451	LA BUANTE A BAULNY 1	FRHR197-H1150600	RCO
03146890	829679	6913484	L'AINSE A MOURON 1	FRHR199	
03149081	814468,0002	6932337	L'AINSE A ATTIGNY 1	FRHR199	RCS
03149630	783858,0003	6933109	L'AINSE A BALHAM 1	FRHR202A	RCS
03150000	769785,9997	6926375	L'AINSE A GUIGNICOURT 2	FRHR202A	
03152000	734505,0003	6922225	L'AINSE A CONDE-SUR-AISNE 1	FRHR202B	RCS
03149487	793808,0004	6938372	LA VAUX A ECLY 1	FRHR203	
03149900	784384,9998	6925486	LA RETOURNE A SAULT-SAINT-REMY 1	FRHR205	RCS
03157485	802663,9999	6905063	LA SUIPPE A DONTRIEN 1	FRHR206	RCS
03158900	779746,9997	6921095	LA SUIPPE A SAINT-ETIENNE-SUR-SUIPPE 1	FRHR206	
03159795	787373,0001	6897859	LA VESLE A BEAUMONT-SUR-VESLE 1	FRHR208A	
03160900	767104,0004	6909122	LA VESLE A CHALONS-SUR-VESLE 1	FRHR208B	RCO
03162000	734852,0001	6919446	LA VESLE A CHASSEMY 1	FRHR209	RCS
03022505	825835,0002	6822991	LA VOIRE A PUELLEMONTIER 2	FRHR21	RCO
03023000	810274,0003	6817520	LA VOIRE A LASSICOURT 1	FRHR21	RCS
03161747	749019,0002	6912095	L'ARDRE A FISMES 1	FRHR210	RCO
03152440	732242,0002	6920454	L'AINSE A MISSY-SUR-AISNE 1	FRHR211	
03153000	728845	6918825	L'AINSE A VENIZEL 1	FRHR211	RCO
03154470	708274,0002	6922516	L'AINSE A VIC-SUR-AISNE 1	FRHR211	
03155470	697113,0002	6923230	L'AINSE A TROSLY-BREUIL 1	FRHR211	RCO
03156000	691037	6926308	L'AINSE A CHOISY-AU-BAC 1	FRHR211	RCS
03137290	657959,0003	6901692	L'OISE A SAINT-LEU-D'ESSERENT 1	FRHR216A	RCO
03138000	647847,9997	6894199	L'OISE A BEAUMONT-SUR-OISE 1	FRHR216A	RCS
03138390	641920,9997	6900333	L'ESCHES A BORNEL 1	FRHR216B	RCS
03134000	684541	6922111	L'OISE A COMPIEGNE 1	FRHR216C	RCS-RCO
03135000	679938,0002	6912505	L'OISE A VERBERIE 1	FRHR216C	
03136000	671205,0005	6911549	L'OISE A PONT-SAINTE-MAXENCE 2	FRHR216C	RCS
03137000	661703,9998	6907052	L'OISE A CREIL 1	FRHR216C	RCO
03134800	683538,9996	6911978	L'AUTOMNE A SAINTINES 2	FRHR217A	
03134730	689083,9995	6907895	LA RIVIÈRE SAINTE-MARIE A GLAIGNES 1	FRHR217B	RCS
03163000	659945,9996	6913933	LA BRÈCHE A RANTIGNY 1	FRHR220	
03163400	615289,0002	6939458	LE THERAIN A SONGEONS 1	FRHR221	
03165020	640544,9997	6922515	LE THERAIN A ROCHY-CONDE 2	FRHR225	RCS-RCO
03166490	660037,0005	6905043	LE THERAIN A MONTATAIRE 2	FRHR225	RCO
03167820	667458,9996	6900045	LA NONETTE A COURTEUIL 1	FRHR226	RCO
03168035	658462,0004	6899683	LA NONETTE A GOUVIEUX 1	FRHR226	RCO
03137685	655056,0003	6895220	LA THEVE A ASNIERES-SUR-OISE 2	FRHR227	
03138800	641854,9998	6887463	L'OISE A MERIEL 1	FRHR228A	RCS

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau
03141490	632085,0004	6876945	L'OISE A CONFLANS-SAINTE-HONORINE 1	FRHR228A	
03167000	639527,9997	6892124	LE SAUSSERON A NESLES-LA-VALLEE 1	FRHR228B	RCS
03140400	625886,9998	6887993	LA VIOSNE A ABLEIGES 1	FRHR229	RCS
03125000	629586,0001	6871185	LA SEINE A POISSY 1	FRHR230A	RCS
03125500	626884	6875857	LA SEINE A TRIEL-SUR-SEINE 1	FRHR230A	RCO
03126000	620041,9996	6878314	LA SEINE A MEULAN 1	FRHR230A	
03127370	598428,0769	6881051,86	LA SEINE A MERICOURT 4	FRHR230B	RCS
03128000	595589,0004	6882850	LA SEINE A BONNIERES-SUR-SEINE 1	FRHR230B	RCO
03126055	620158,0004	6879828	L'AUBETTE A TESSANCOURT-SUR-AUBETTE 2	FRHR231	RCO
03168230	618247,9997	6855288	LA MAULDRE A LE TREMBLAY-SUR-MAULDRE 1	FRHR232A	RCO
03168995	617520,0002	6862471	LA MAULDRE A BEYNES 3	FRHR232A	RCO
03170100	613880,7194	6874839,22	LA MAULDRE A EPONE 1	FRHR232B	RCS-RCO
03171880	604165,0004	6870513	LA VAUCOULEURS A VILLETTE 2	FRHR233	RCS
03172000	606586,2748	6876402	LA VAUCOULEURS A MANTES-LA-JOLIE 1	FRHR233	RCO
03174565	596894,0003	6946504	L'EPTÉ A LE FOSSE 1	FRHR234	RCO
03174695	604896,0002	6937872	LA RIVIÈRE DE MÉSANGUEVILLE A DAMPIERRE-EN-BRAY 2	FRHR234-H3109000	RCS
03175000	606405,9998	6923282	L'EPTÉ A BOUCHEVILLIERS 1	FRHR235	RCS-RCO
03176745	608432,9996	6908384	L'EPTÉ A COURCELLES-LES-GISORS 1	FRHR237	
03176945	607945,0002	6908882	LA LÉVRIÈRE A NEAUFLES-SAINTE-MARTIN 1	FRHR238	RCS
03178000	601095,0003	6891979	L'EPTÉ A FOURGES 1	FRHR239	RCS
03018951	791133,9995	6826283	L'AUBE A VINETS 1	FRHR24	RCS
03021000	757355,0002	6830615	L'AUBE A BAUDEMENT 1	FRHR24	RCS
03177760	605136,9996	6895570	L'AUBETTE A OMERVILLE 1	FRHR240	
03179000	582748,0005	6928431	L'ANDELLE A VASCOEUIL 1	FRHR241	
03180100	578297,0001	6918399	L'ANDELLE A RADEPONT 1	FRHR241	RCS
03187000	573650,0001	6817853	L'EURE A SAINT-LUPERCE 1	FRHR242	RCS
03186660	553650	6823346	LA LOUPE A MEAUCE 1	FRHR242A	RCO
03189000	592819,9999	6824536	L'EURE A JOUY 1	FRHR243	RCO
03189395	596914,0001	6832311	LA VOISE A HOUX 1	FRHR244	RCO
03189210	608119,0003	6820234	L'AUNAY A AUNEAU 2	FRHR244-H4064000	RCO
03189975	585838,0003	6843888	L'EURE A VILLEMEUX-SUR-EURE 1	FRHR246A	
03191700	569239,9997	6891993	L'EURE A CAILLY-SUR-EURE 1	FRHR246B	RCS
03189490	606432,9996	6833173	LA DROUETTE A EMANCE 1	FRHR247	RCO
03189545	603326,9998	6835433	LA GUÉVILLE A EPERNON 1	FRHR247A	RCO
03189675	598686,9998	6835663	LA DROUETTE A SAINT-MARTIN-DE-NIGELLES 1	FRHR249	RCO
03194180	583148	6852359	LE BRAS DES CHÂTELETS A CHERISY 1	FRHR251A	RCO

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau
03194350	540270,9997	6846473	L'AVRE A SAINT-CHRISTOPHE-SUR-AVRE 1	FRHR252	
03194620	553689,9995	6849448	L'AVRE A MONTIGNY-SUR-AVRE 1	FRHR254	RCS
03196000	579772,9999	6854932	L'AVRE A SAINT-GEORGES-MOTEL 1	FRHR256	
03196080	579712,1528	6854989,69	LA COUDANNE A SAINT-GEORGES-MOTEL 1	FRHR256-H4257000	
03190735	594480,0002	6858344	LA VESGRE A SAINT-LUBIN-DE-LA-HAYE 1	FRHR257	RCO
03197000	535504,0002	6853966	L'ITON A CHAISE-DIEU-DU-THEIL 1	FRHR258	RCS
03198000	552014,0003	6862039	L'ITON A CONDE-SUR-ITON 1	FRHR258	
03199200	564990,0003	6888284	L'ITON A NORMANVILLE 1	FRHR259	RCS-RCO
03200070	567035	6896626	L'ITON A ACQUIGNY 1	FRHR259	
03198530	550203	6875664	LE ROULOIR A CONCHES-EN-OUICHE 2	FRHR260	RCS
03193000	569726,0003	6911224	L'EURE A LERY 1	FRHR261	
03201000	566023,0002	6927486	L'AUBETTE A SAINT-LEGER-DU-BOURG-DENIS 1	FRHR262	
03200435	564329,0001	6928297	LE ROBEC A ROUEN 2	FRHR262-H5028000	
03201260	564375,0002	6941767	LE CAILLY A FONTAINE-LE-BOURG 1	FRHR263	
03203050	558643,9999	6929969	LE CAILLY A CANTELEU 1	FRHR263	RCO
03201650	560695,0002	6941884	LA CLÉRETTE A MONTVILLE 1	FRHR263-H5041000	
03203660	550736,0002	6938943	L'AUSTREBERTHE A VILLERS-ECALLES 1	FRHR264	RCO
03203750	549187,9999	6937116	L'AUSTREBERTHE A SAINT-PIERRE-DE-VARENGEVILLE 2	FRHR264	RCO
03204000	545888,9996	6933788	L'AUSTREBERTHE A DUCLAIR 1	FRHR264	RCS
03206000	535315	6938646	LA RIVIÈRE SAINTE-GERTRUDE A CAUDEBEC-EN-CAUX 1	FRHR264B	
03206150	518946	6944885	LA RIVIERE DU COMMERCE A BOLBEC 1	FRHR265	RCO
03206350	518819,0005	6941003	LA RIVIÈRE DE BOLBEC A GRUCHET-LE-VALASSE 2	FRHR265	RCO
03207020	521482,7808	6936882,1	LA RIVIERE DU COMMERCE A LILLEBONNE 3	FRHR265	RCS
03219550	527150,9997	6855301	LA RISLE A SAINT-SULPICE-SUR-RISLE 1	FRHR266	
03219780	532910,9997	6862280	LA RISLE A AMBENAY 2	FRHR266	RCS
03222480	516314,1715	6865479,76	LA CHARENTONNE A ANCEINS 2	FRHR267	
03223200	521063,0002	6882342	LA CHARENTONNE A FERRIERES-SAINT-HILAIRE 1	FRHR267	RCS
03223500	527783,804	6890779,35	LA CHARENTONNE A MENNEVAL 3	FRHR267	RCO
03221500	534364,9998	6897211	LA RISLE A FONTAINE-LA-SORET 2	FRHR268	RCS
03222000	523075,5176	6919209,35	LA RISLE A MANNEVILLE-SUR-RISLE 1	FRHR268	
03222275	516913,7051	6921861,15	LA RISLE A PONT-AUDEMER 2	FRHR268	

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau
03219000	496588,0004	6939330	LA LÉZARDE A HARFLEUR 1	FRHR274	RCO
03219015	495790,9997	6939490	LA ROUELLES AU HAVRE 1	FRHR274-H7340600	RCO
03226000	499740,0004	6878513	LA TOUQUES A LES MOUTIERS-HUBERT 1	FRHR275	RRP
03228000	492554,1367	6915350,43	LA TOUQUES A SAINT-MARTIN-AUX-CHARTRAINS 1	FRHR277	
03229000	474489,1905	6876722,2	LA DIVES A VICQUES 1	FRHR282	RCO
03232450	489174,2496	6888015,01	LA VIE A COUPESARTE 1	FRHR284	RCS-RCO
03231000	469351,4415	6902903,17	LA DIVES A SAINT-SAMSON 1	FRHR289A	RCS
03234650	466672,3216	6853698,87	L'ORNE A SERANS 1	FRHR295	RCS-RCO
03001000	817677,0001	6741593	LA SEINE A NOD-SUR-SEINE 1	FRHR2A	RCS
03002100	812548,0002	6761351	LA SEINE A CHARREY-SUR-SEINE 1	FRHR2B	RCS-RCO
03241000	450515,0004	6862234	LA ROUVRE A BREEL 1	FRHR301	RCO
03241330	435614,6627	6863043,09	LE NOIREAU A CALIGNY 1	FRHR302	
03237800	453296,9309	6900000,91	L'ORNE A LOUVIGNY 1	FRHR307	
03246000	443208,2392	6915940,6	LA SEULLES A TIERCEVILLE 1	FRHR311	RCS
03248401	418804,1175	6860593,58	LA VIRE A TRUTTEMER-LE-GRAND 1	FRHR313	RCS
03251190	401195,9737	6895115,24	LA VIRE A BAUDRE 1	FRHR317	
03252755	405226,9998	6908533	L'ELLE A MOON-SUR-ELLE 2	FRHR319	
03020650	764078,9999	6842527	LA SUPERBE A MARIGNY 1	FRHR32	RCS-RCO
03247210	416636,0003	6894818	LA DRÔME A LA VACQUERIE 1	FRHR321	RCS
03254035	371528,0005	6933908	LA DOUVE A NEHOU 2	FRHR326	
03255180	379446,7625	6899671,59	LA TAUTE A SAINT-SAUVEUR-LENDELIN 1	FRHR329	RCS
03255650	390477,5875	6905907,09	LE LOZON A REMILLY-SUR-LOZON 1	FRHR330	RCS
03257800	381716,5568	6954905,93	LA SAIRE A BRILLEVAST 1	FRHR333	RCS
03260000	365667,2246	6956619,88	LA DIVETTE A OCTEVILLE 1	FRHR334	
03265600	385407,3406	6879094,24	LA SIENNE A LA BALEINE 1	FRHR336	RCS-RCO
03265993	378476,9997	6875370	L'AIROU A VER 2	FRHR337	RCS-RCO
03266975	373539,966	6885375,92	LA SIENNE A QUETTREVILLE-SUR-SIENNE 2	FRHR338	
03266920	373830,3867	6883982,69	LA VANNE A QUETTREVILLE-SUR-SIENNE 1	FRHR339	RCO
03012100	730766,0005	6818774	LA SEINE A COURCEROY 1	FRHR34	RCS
03269000	367082,0004	6863279	LE THAR A SAINT-PAIR-SUR-MER 1	FRHR343	
03270390	398339,0003	6855721	LE GLANON A CUVES 2	FRHR344-I8040600	RRP
03271000	386563,8523	6853896,86	LA SÉE A TIREPIED	FRHR345	RCS-RRP
03271437	407407,7205	6840502,3	LA SÉLUNE A NOTRE-DAME-DU-TOUCHET 1	FRHR346	RCO
03274420	381957,7754	6840370,91	LE BEUVRON A SAINT-AUBIN-DE-TERREGATTE 1	FRHR350	
03272685	383604,3264	6841489,07	LA SÉLUNE A SAINT-AUBIN-DE-TERREGATTE 1	FRHR351	RCS
03178325	590947,9999	6943595	L'ANDELLE A ROUVRAY-CATILLON 1	FRHR353	RCO

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau
03182415	555790,0003	6907813	L'OISON A SAINT-CYR-LA-CAMPAGNE 1	FRHR358	
03014000	697015,0004	6809837	LA SEINE A MONTEREAU-FAULT-YONNE 1	FRHR38	RCS
03002900	802477,0001	6771111	LA LAIGNES A BALNOT-SUR-LAIGNES 1	FRHR3B	RCS
03013300	717359,8845	6820874,31	LA VOULZIE A JUTIGNY 1	FRHR40	RCS-RCO
03013660	712823,0004	6815641	L'AUXENCE A VIMPELLES 2	FRHR41	RCS
03024392	759625,0003	6675491	L'YONNE A MONTREUILLO 1	FRHR42C	RCS
03024840	746199,0004	6698029	L'YONNE A AMAZY 1	FRHR44	RCS
03024885	752921,0003	6698086	L'ARMANCE A NUARS 1	FRHR45	RCO
03026000	739303,9998	6712569	L'YONNE A SURGY 1	FRHR46A	RCO
03027000	749851,2458	6727158,12	L'YONNE A PREGILBERT 1	FRHR46A	RCS
03025919	734089,0003	6715100	LA RIVIÈRE DE DRUYES A ANDRYES 1	FRHR46A-F3093000	RCS
03025238	737271,9998	6699957	LE BEUVRON A OUAGNE 1	FRHR47	RCS
03033660	757015,9998	6709226	LA CURE A ASQUINS 1	FRHR51	RRP
03033000	763113,0003	6712510	LE COUSIN A VAULT-DE-LUGNY 2	FRHR53	RCO
03034000	753225,9997	6729386	LA CURE A ACCOLAY 1	FRHR54	RCS
03027790	738918	6745556	LE RU DE BAULCHE A SAINT-GEORGES-SUR-BAULCHE 2	FRHR55	RCO
03028000	740057,0003	6753146	L'YONNE A APOIGNY 1	FRHR56	RCO
03029000	738800,0003	6758574	L'YONNE A BASSOU 1	FRHR56	RCS
03034370	799472,9998	6694133	LE SEREIN A VIC-SOUS-THIL 1	FRHR57	RCO
03035455	770430,9999	6737293	LE SEREIN A MOLAY 1	FRHR59	RCS
03006590	820425,9998	6767715	L'OURCE A AUTRICOURT 1	FRHR6	RCS
03007000	804941,9995	6776172	L'OURCE A CELLES-SUR-OURCE 1	FRHR6	RCO
03036070	753262,9999	6757092	LE SEREIN A PONTIGNY 2	FRHR60	RCS-RCO
03036650	800086	6712290	L'ARMANÇON A SEMUR-EN-AUXOIS 2	FRHR61C	RCO
03039390	810775,0005	6713131	LA BRENNE A POUILLENAY 1	FRHR62B	RCO
03040250	815833,9998	6716049	L'OZE A DARCEY 1	FRHR62B-F3350600	RCS
03041000	797293,0001	6727389	LA BRENNE A SAINT-REMY 1	FRHR63	RCO
03037650	769940,4527	6757538,69	L'ARMANÇON A TRONCHOY 1	FRHR65	RCS
03041600	766734,0005	6767934	L'ARMANCE A CHESSY-LES-PRES 1	FRHR66	
03039000	739696,0003	6761869	L'ARMANÇON A CHENY 1	FRHR68	RCS
03004349	788157,9995	6789959	LA SEINE A CLEREY 1	FRHR7	RCS-RCO
03029470	725659,9996	6766009	L'YONNE A CEZY 1	FRHR70A	RCO
03030000	721906,0002	6781623	L'YONNE A VERON 1	FRHR70A	RCO
03031040	715291,9995	6798621	L'YONNE A PONT-SUR-YONNE 2	FRHR70A	RCO
03032000	696999,9998	6809681	L'YONNE A MONTEREAU-FAULT-YONNE 1	FRHR70A	RCS
03042820	726507,9996	6759831	LE THOLON A CHAMPVALLON 1	FRHR71	RCS
03044000	752427,0002	6793828	LA VANNE A PAISY-COSDON 1	FRHR72A	RCO
03045000	725353,0003	6786033	LA VANNE A MALAY-LE-GRAND 1	FRHR72B	RCO
03048000	666622,0004	6826460	LA SEINE A SAINT-FARGEAU-PONTHIERRY 1	FRHR73A	RCS

Station	X L93	Y L93	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau
03080660	656679,0003	6857338	LA SEINE A ALFORTVILLE 3	FRHR73B	
03063000	657006,9998	6846663	LA SEINE A ABLON-SUR-SEINE 2	FRHR73B	RCS
03063650	658370,9996	6849885	LA SEINE A ORLY 1	FRHR73B	RCO
03051840	700114,0002	6731636	LE LOING A SAINT-PRIVE 1	FRHR74A	RCO
03052134	686665,9997	6751181	LE LOING A MONTBOUY 1	FRHR74A	
03052245	684036	6760831	LE LOING A CONFLANS-SUR-LOING 1	FRHR74A	RCS
03053000	679995,0001	6770547	LE LOING A CHALETTE-SUR-LOING 2	FRHR76	RCO
03056010	720110,9999	6738920	L'OUANNE A TOUCY 2	FRHR77	RCO
03057000	688537,0002	6760880	L'OUANNE A GY-LES-NONAINS 2	FRHR79	RCS-RCO
03052785	675794,9996	6766983	LA BÉZONDE A PANNES 1	FRHR82	RCO
03053310	693650,0002	6773129	LA CLÉRY A SAINT-LOUP-DE-GONNOIS 1	FRHR84	RCS
03053750	686695,0004	6782334	LE BETZ A BRANSLES 1	FRHR88B	RCO
03061000	689221,0005	6803023	L'ORVANNE A VILLECERF 1	FRHR88C	RCO
03051500	680887,0003	6828771	LE RU D'ANCOEUIL A MOISENAY 1	FRHR91	RCS-RCO
03047445	661461,0005	6809760	L'ÉCOLE A ONCY-SUR-ÉCOLE 1	FRHR92	RCS
03047680	667010,9996	6824416	L'ÉCOLE A PRINGY 1	FRHR92	RCO
03065050	649820,9999	6787120	L'ESSONNE A ESTOUY 1	FRHR93A	RCO
03066000	654315,5777	6806888,75	L'ESSONNE A BUNO-BONNEVAUX 2	FRHR93B	RCS
03068100	633047,0003	6799439	LA JUINE A AUTRUY-SUR-JUINE 1	FRHR95A	RCS
03068310	636725,9999	6811717	LA JUINE A ORMOY-LA-RIVIERE 1	FRHR95A	RCO
03068950	651419,0001	6826641	LA JUINE A SAINT-VRAIN 2	FRHR95B	RCO
03069000	653733,9999	6826537	L'ESSONNE A BALLANCOURT-SUR-ESSONNE 3	FRHR96	RCS
03070440	661757,8493	6834771,54	L'ESSONNE A CORBEIL-ESSONNES 4	FRHR96	RCO
03071080	632072,65	6826913,67	L'ORGE A SERMAISE 2	FRHR97	RCS
03075000	628679,0003	6830308	LA RÉMARDE A SAINT-CYR-SOUS-DOURDAN 1	FRHR97-F46-0410	RCO
03073000	652510,9998	6841387	L'ORGE A SAVIGNY-SUR-ORGE 1	FRHR98	RCS-RCO
03073350	655908	6845894	L'ORGE A ATHIS-MONS 2	FRHR98	RCO
03076000	629182,0004	6845416	L'YVETTE A CHEVREUSE 2	FRHR99A	RCS
03077000	651248,9997	6841932	L'YVETTE A EPINAY-SUR-ORGE 2	FRHR99B	RCO

• **Liste des stations eaux côtières et de transition :**

Station	X (ETRS89)	Y (ETRS89)	Nom Station	Masse d'eau	Type Reseau
03174211	1,15843358	49,3076314	LA SEINE A PONT-DE-L'ARCHE 1	FRHT01	RCO
03182630	1,01030114	49,293208	LA SEINE A ELBEUF 1	FRHT01	RCO
03183000	1,09683346	49,3385931	LA SEINE A OISSEL 2	FRHT01	RCO
03183460	1,06978681	49,4428751	LA SEINE A ROUEN 1	FRHT01	RCO
03183580	1,03026865	49,4328162	LA SEINE A CANTELEU 1	FRHT01	RCO
03183730	1,00811835	49,3792798	LA SEINE A PETIT-COURONNE 1	FRHT01	RCO

Station	X (ETRS89)	Y (ETRS89)	Nom Station	Masse d'eau	Type Réseau
03183800	0,98475033	49,3566833	LA SEINE A GRAND-COURONNE 1	FRHT01	RCO
03184880	0,77617667	49,4838645	LA SEINE A LA MAILLERAYE-SUR-SEINE 1	FRHT02	RCO
03186000	0,46398218	49,4753939	LA SEINE A TANCARVILLE 1	FRHT03	RCO
020-P-109	-1,51529974	48,6512995	TOMBELAINE – BAIE DU MONT SAINT-MICHEL	FRHT05	RCS
014-P-023	-1,10735819	49,3902301	GEFOSSE- BAIE DES VEYS: FOND DE BAIE ESTUARIE ET CHENAUX D'ISIGNY ET DE CARENTAN	FRHT06	RCS
020-P-050	-1,59583356	48,7463324	CHAMPEAUX	FRHC02	RCS
018-P-113	-1,61084993	48,9514001	OUEST LINGREVILLE	FRHC03	RCS
018-P-008	-1,69050014	49,2883322	DENNEVILLE	FRHC03	RCS
016-P-025	-1,662568	49,672021	DIGUE DE QUERQUEVILLE	FRHC61	RCS
015-P-029	-1,21703321	49,6129015	REVILLE 1 MILLE	FRHC08	RCS
014-P-001	-1,04852381	49,3943976	ROCHES DE GRANDCAMP	FRHC10	RCS
013-P-006	-0,76851729	49,3588999	PORT EN BESSIN 1 MILLE	FRHC11	RCS
012-P-013	-0,57151313	49,350402	ASNELLES - MEUVAINES	FRHC12	RCO
012-P-005	-0,38900986	49,3642378	SAINT-AUBIN LES ESSARTS	FRHC13	RCO
010-P-102	-0,24283882	49,3109047	OUISTREHAM 1 MILLE	FRHC14	RCO
010-P-109	-0,11700262	49,2984059	CABOURG	FRHC15	RCO
010-P-001	0,13165907	49,665752	ANTIFER PONTON PETROLIER	FRHC16	RCO
008-P-012	1,05283718	49,9399368	DIEPPE 1 MILLE	FRHC18	RCS

▪ **Liste des stations eaux souterraines :**

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Type réseau
04953X0015/SOURCE	CHAVANNES-CHANGY	FRGG060	
02586X0069/P3	BOIS-LE-ROI	FRGG092	CS+CO
02923X0036/F	PUSSAY	FRGG092	CS+CO
02924X0020/F	SACLAS	FRGG092	CO
02924X0024/F	ORMOY-LA-RIVIERE	FRGG092	CO
02928X0015/F	MEREVILLE	FRGG092	CO
02933X0005/F	GIRONVILLE-SUR-ESSONNE	FRGG092	CO
02934X0038/P1	MILLY-LA-FORET	FRGG092	CO
02934X0045/F3	MILLY-LA-FORET	FRGG092	CO
02938X0004/PF1	FROMONT	FRGG092	CO
03994X0081/FAEP	LORRIS	FRGG135	CS
01832B0483/PZ2	VILLENEUVE-LA-GARENNE	FRHG001	CO
01528X0112/P3	CERGY	FRHG002	CS+CO
01066X0101/P	VILLENEUVE-SAINT-GERMAIN	FRHG003	CS+CO
01092X0009/PAEP	AMBLY-FLEURY	FRHG003	CS+CO
01105X0109/P2	VOUZIERIS	FRHG003	CS+CO
01571X0134/F2	VINCELLES	FRHG004	CS+CO
01892X0008/PU	CHEPY	FRHG004	CS+CO
01907X0016/FAEP	ALLIANCELLES	FRHG005	CS+CO
01907X0020/FAEP	REMMENECOURT	FRHG005	CS
02262X0044/SAEP	BIGNICOURT-ETREPY	FRHG005	CS+CO
02265X0011/FAEP	ORCONTE	FRHG005	CS
02267X0032/PAEP	HALLIGNICOURT	FRHG005	CS+CO
02604X0068/PAEP	BARBUISE	FRHG006	CS+CO
02604X0097/VS0380	BARBUISE	FRHG006	CS

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Type réseau
02605X0154/P1	NOYEN-SUR-SEINE	FRHG006	CS
02944X0031/P16	GRANDE-PAROISSE(LA)	FRHG006	CS+CO
02951X0079/F	MONTEREAU-FAULT-YONNE	FRHG006	CS+CO
02954X1001/F	COURLON-SUR-YONNE	FRHG006	CO
02958X0112/AEP	CHAMPIGNY-SUR-YONNE	FRHG006	CS+CO
02612X1004/PAEP1	ROMILLY-SUR-SEINE	FRHG007	CS+CO
02986X0099/PAEP	CHAPELLE-SAINT-LUC(LA)	FRHG007	CO
03333X0014/PAEP2	SAINT-THIBAULT	FRHG007	CS
02623X0012/PU36	TORCY-LE-PETIT	FRHG008	CS+CO
02623X0043/FAEPN	ARCIS-SUR-AUBE	FRHG008	CS
02636X0011/PAEP	LESMONT	FRHG008	CS+CO
01168X0005/F1	CREANCES	FRHG101	CS+CO
01504X0085/S	SAINT-PIERRE-D'AUTILS	FRHG102	CS+CO
01511X0080/P	SAINT-MARCEL	FRHG102	CS+CO
01513X0029/F3	MOISSON	FRHG102	CS+CO
01517X0025/P1	ROSNY-SUR-SEINE	FRHG102	CS+CO
01525X0007/A6	AUBERGENVILLE	FRHG102	CS+CO
01821X0012/HY	NEZEL	FRHG102	CS+CO
01821X0085/P2	MAREIL-sur-MAULDRE	FRHG102	CS+CO
01823X0061/HY	VILLENES-SUR-SEINE	FRHG102	CS+CO
01824X0184/P9	CROISSY-SUR-SEINE	FRHG102	CS+CO
01832B0065/F1	VILLENEUVE-LA-GARENNE	FRHG102	CS
02183X0039/F1	SAINT-LAMBERT	FRHG102	CS
02184X0001/SP	SACLAY	FRHG102	CS
02186X0040/REC	CLAIREFONTAINE-EN-YVELINES	FRHG102	CS
01573X0061/SAEP	BOURSAULT	FRHG103	CS+CO
01578X0002/SAEP	MOSLINS	FRHG103	CS+CO
01578X0012/SAEP	SAINT-MARTIN-D'ABLOIS	FRHG103	CO
01848X0009/P	VILLENEUVE-LE-COMTE	FRHG103	CO
01858X0011/P1	DOUE	FRHG103	CS+CO
01864X1012/SCE	PARGNY-LA-DHUYS	FRHG103	CS+CO
01868X0057/PAEP	MORSAINS	FRHG103	CS+CO
01876X0002/SAEP2	THOULT-TROSNAVY(LE)	FRHG103	CS+CO
01877X0029/SAEP	CONGY	FRHG103	CS+CO
02198X0059/HY	ETIOLLES	FRHG103	CS+CO
02205X0098/P10	PERIGNY	FRHG103	CS+CO
02207X0029/F	OZOUER-LE-VOULGIS	FRHG103	CS+CO
02208X0005/HY	AUBEPIERRE-OZOUER-LE-REPOS	FRHG103	CS+CO
02222X0019/F1	CERNEUX	FRHG103	CS+CO
02226X0009/F1	BEAUCHERY-SAINT-MARTIN	FRHG103	CS+CO
02231X0010/FAEP	ESSARTS-LES-SEZANNE(LES)	FRHG103	CS+CO
02581X0043/P1	SEINE-PORT	FRHG103	CS+CO
02581X0094/F3	BOISSISE-LA-BERTRAND	FRHG103	CO
02588X0013/HY1	FERICY	FRHG103	CS+CO
02594X0011/F1	VULAINES-LES-PROVINS	FRHG103	CS+CO
02597X0010/S1	DONNEMARIE-DONTILLY	FRHG103	CS+CO

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Type réseau
02601X0025/S1	ROUILLY	FRHG103	CS+CO
01273X0031/HY	MELLO	FRHG104	CS+CO
01282X0165/F	Barbery Puits	FRHG104	CS+CO
01537X0157/F5	EZANVILLE	FRHG104	CS+CO
01541X0050/P1	VEMARS	FRHG104	CS+CO
01544X1029/P2	SAINT-PATHUS	FRHG104	CS+CO
01546X0065/F	MITRY-MORY	FRHG104	CS+CO
01555X0051/P1	MARCILLY	FRHG104	CO
01555X0067/F	ETREPILLY	FRHG104	CS+CO
01296X0033/HY	BOULLARRE	FRHG105	CO
01296X0064/P	BOURSONNE	FRHG105	CS+CO
01306X0044/HY	ARMENTIERES SUR OURCQ	FRHG105	CS+CO
01306X0070/HY	OULCHY-LA-VILLE	FRHG105	CS+CO
01307X0117/SCE	BEUVARDES	FRHG105	CS+CO
01308X0089/P	FERE-EN-TARDENOIS	FRHG105	CS
01557X0004/P1	VENDREST	FRHG105	CS+CO
01561X0135/P	LICY-CLIGNON	FRHG105	CS+CO
01566X0131/SCE	ESSOMES-SUR-MARNE	FRHG105	CS+CO
01573X0013/SAEP	BELVAL-SOUS-CHATILLON	FRHG105	CS+CO
00818X0054/HY	MAREUIL-LA-MOTTE	FRHG106	CS
00836X0023/HY	SEPTVAUX	FRHG106	CS
00845X0018/HY	CHERET	FRHG106	CS+CO
01052X0003/P	SAINT-CREPIN-AUX-BOIS	FRHG106	CO
01056X0108/HY	PIERREFONDS	FRHG106	CO
01058X0079/HY	RESSONS LE LONG	FRHG106	CS
01076X1005/SAEP	BASLIEUX-LES-FISMES	FRHG106	CO
01304X0065/HY	ARCY SAINTE RESTITUE	FRHG106	CO
01318X0002/SAEP	COULOMMES-LA-MONTAGNE	FRHG106	CS
01318X0042/SAEP	MARFAUX	FRHG106	CS
01257X1031/HY	AMBLEVILLE	FRHG107	CS+CO
01258X0072/F	OMERVILLE	FRHG107	CO
01262X0009/P	LIANCOURT ST PIERRE	FRHG107	CS
01517X0088/F5	GUERNES	FRHG107	CS+CO
01518X0153/HY3	GUITRANCOURT	FRHG107	CS+CO
01522X0053/HY	SANTEUIL	FRHG107	CS+CO
01526X0063/F	SAGY	FRHG107	CO
01531X0092/P	NESLES-LA-VALLEE	FRHG107	CO
00777X0024/F	BLAINVILLE-CREVEON	FRHG201	CS+CO
00785X0001/F	MESNIL-LIEUBRAY(LE)	FRHG201	CS+CO
01025X0047/F	LE VAUMAIN	FRHG201	CS
01242X0521/F1.AEP	VAL-DE-REUIL	FRHG201	CS+CO
01251X0045/F	ANDELYS(LES)	FRHG201	CS
01253X0082/F	ETREPAGNY	FRHG201	CS+CO
01254X0070/F	SAINT-DENIS-LE-FERMENT	FRHG201	CS+CO
01263X0055/P	FRESNEAUX MONTCHEVREUIL	FRHG201	CS
01277X0181/F	BORAN-SUR-OISE	FRHG201	CS+CO

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Type réseau
01277X1009/FA	ASNIERES SUR OISE	FRHG201	CS+CO
01511X0192/F	TILLY	FRHG201	CS
00747X0201/HY	SAINT-LAURENT-DE-BREVEDENT	FRHG202	
00436X0069/HY	SAINT-AUBIN-LE-CAUF	FRHG204	CS
00436X0180/F2	ANCOURT	FRHG204	CS+CO
00443X0017/HY	FRETTEMEULE	FRHG204	CS
00445X0025/P	VILLY SUR YERES	FRHG204	CS
00596X0030/F	BELLENCOMBRE	FRHG204	CS
00601X0040/111111	SAINT-GERMAIN-SUR-EAULNE	FRHG204	CS
00602X0017/P	VILLERS-SOUS-FOUCARMONT	FRHG204	CS
00606X0081/S	BEAUSSAULT	FRHG204	CS
00607X0228/F	HAUDRICOURT	FRHG204	CS
00608X0060/HY	LANNOY-CUILLERE	FRHG204	CS+CO
00784X0017/F.1978	CANNY-SUR-THERAIN	FRHG204	CS+CO
00792X0042/P	BROMBOS	FRHG205	CS+CO
00806X0004/P	BUCAMPS	FRHG205	CS
00813X0050/P	ORVILLERS SOREL	FRHG205	CS
00814X0065/P	LASSIGNY	FRHG205	CS+CO
00816X0062/F	LATAULE	FRHG205	CS+CO
00825X0128/111111	PASSEL	FRHG205	CS
01031X0056/P.AEP	NIVILLERS	FRHG205	CO
01044X0155/P	BIENVILLE	FRHG205	CS+CO
01045X0038/F	CHOISY LA VICTOIRE	FRHG205	CO
00848X0023/P1	SAINT-ERME-OUTRE-ET-RAMECOURT	FRHG207	
00853X0024/SAEP	SERAINCOURT	FRHG207	
01078X0001/PAEP	CAUROY-LES-HERMONVILLE	FRHG207	CS+CO
01082X0014/PAEP	HOUDILCOURT	FRHG207	CS+CO
01084X0018/F	TAGNON	FRHG207	CS+CO
01092X0017/SAEP	SEUIL	FRHG207	CS+CO
01314X0055/FAEP	THILLOIS	FRHG207	CS+CO
01323X0003/FAEP	LAVANNES	FRHG207	CS+CO
01327X0055/PAEP86	BEAUMONT-SUR-VESLE	FRHG207	CO
01332X1010/F	SAINT-CLEMENT-A-ARNES	FRHG207	CS
01334X0010/SAEP	MANRE	FRHG207	CS+CO
01335X0001/FAEP	BACONNES	FRHG207	CS+CO
01584X0002/FAEP	PETITES-LOGES(LES)	FRHG207	CS+CO
01593X0003/FAEP	SUIPPES	FRHG207	CO
01596X0001/PAEP	EPINE(L')	FRHG207	CS
01602X0007/PAEP1	VALMY	FRHG207	CS+CO
01605X0002/FAEP	AUVE	FRHG207	CS
01573X0147/P0	OEUILLY	FRHG208	CO
01878X0019/F2	FEREBRIANGES	FRHG208	CO
01878X0028/FAEP1	BROUSSY-LE-GRAND	FRHG208	CS
01878X0032/PAEP2	VERT-TOULON	FRHG208	CS+CO
01882X0020/P	VOUZY	FRHG208	CS
01884X0023/FAEP	CHENIERS	FRHG208	CS

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Type réseau
01886X0013/FE	CLAMANGES	FRHG208	CS
01898X0020/PAEP	SAINT-AMAND-SUR-FION	FRHG208	CS+CO
02237X0020/P	GAYE	FRHG208	CS+CO
02241X0006/PAEP	EUVY	FRHG208	CS+CO
02247X0001/FAEP1	MAILLY-LE-CAMP	FRHG208	CS+CO
02251X0001/FAEP	COOLE	FRHG208	CS+CO
02611X1016/F2	VILLIERS-AUX-CORNEILLES	FRHG208	CO
02624X0023/F1	LHUITRE	FRHG208	CS+CO
02625X0006/PAEP	GRANDES-CHAPELLES(LES)	FRHG208	CS+CO
02627X0058/F2	MONTSUZAIN	FRHG208	CO
02628X0009/FAEP	AVANT-LES-RAMERUPT	FRHG208	CO
02982X0012/PAEP	FEUGES	FRHG208	CS+CO
02983X0018/FAEP1	CRENEY-PRES-TROYES	FRHG208	CO
02984X0037/FAEP	BOUY-LUXEMBOURG	FRHG208	CO
02594X0052/P1	LONGUEVILLE	FRHG209	CS+CO
02617X0030/FAEP2	ORVILLIERS-SAINT-JULIEN	FRHG209	CS+CO
02618X0004/PAEP	SAINT-MESMIN	FRHG209	CS+CO
02952X0154/F2	CANNES-ECLUSE	FRHG209	CS+CO
02953X0108/F	CHATENAY-SUR-SEINE	FRHG209	CS+CO
02958X0001/F	MICHERY	FRHG209	CS+CO
02961X0001/P1	JAULNES	FRHG209	CS
02963X0006/FAEP	TRAINEL	FRHG209	CS
02965X0001/PUITS	CHAPELLE-SUR-OREUSE(LA)	FRHG209	CS+CO
02966X0008/PUITS	VOISINES	FRHG209	
02976X0017/FAEP	PAISY-COSDON	FRHG209	CS+CO
02981X0018/PAEP	SAINT-LYE	FRHG209	CS+CO
03312X0001/F	FONTAINE-LA-GAILLARDE	FRHG209	CO
03313X0020/SOURCE	THEIL-SUR-VANNE	FRHG209	CS
03316X0032/SOURCE	VILLENEUVE-SUR-YONNE	FRHG209	CS+CO
03323X0001/SAEP	MARAYE-EN-OTHE	FRHG209	CS
03325X1008/SOURCE	ARCES-DILO	FRHG209	CO
03325X1020/SOURCE	VENIZY	FRHG209	CS+CO
03328X0023/SAEP	ERVY-LE-CHATEL	FRHG209	CS
03331X0025/25	SAINT-POUANGE	FRHG209	CS+CO
03673X0011/PUITS	JOIGNY	FRHG209	CO
03674X0001/PUITS	BUSSY-EN-OTHE	FRHG209	CS+CO
03682X0036/AEP	VENIZY	FRHG209	CS+CO
02947X0042/THOMAS	GENEVRAVE(LA)	FRHG210	CS+CO
02948X0072/F1	DORMELLES	FRHG210	CS+CO
03303X0010/F	BRANNAY	FRHG210	CS+CO
03304X0008/AEP	COLLEMIERS	FRHG210	CS+CO
03307X0003/HY	VERNOY	FRHG210	CS+CO
03653X0150/F3AEP	AMILLY	FRHG210	CS+CO
03661X0070/PAEP	SAINT-LOUP-DE-GONNOIS	FRHG210	CS+CO
03666X0019/PAEP	DOUCHY	FRHG210	CS+CO
03675X0003/SOURCE	CELLE-SAINT-CYR(LA)	FRHG210	CS+CO

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Type réseau
03677X0041/AEP	CHAMPLAY	FRHG210	CS+CO
04017X0001/SOURCE	CHAMPIGNELLES	FRHG210	CS+CO
04332X0002/SOURCE	SAINT-PRIVE	FRHG210	CS+CO
01493X0016/F2	TREMBLAY-OMONVILLE(LE)	FRHG211	CO
01497X0014/SO	CONCHES-EN-OUICHE	FRHG211	CS+CO
01501X0072/F2-94	TOURNEVILLE	FRHG211	CS
01502X0003/F	CAILLY-SUR-EURE	FRHG211	CS+CO
01505X0128/F8-2	ARNIERES SUR ITON	FRHG211	CS+CO
01506X0043/F1	VIEIL-EVREUX(LE)	FRHG211	CS+CO
01508X0073/P	SAINT AQUILIN DE PACY	FRHG211	CS+CO
01801X0011/P	Sylvains les Moulins	FRHG211	CS+CO
01804X0126/F	L'HABIT	FRHG211	CS+CO
02153X0026/P	VERNEUIL-SUR-AVRE	FRHG211	CS+CO
02162X2001/F	SAINT-GERMAIN-SUR-AVRE	FRHG211	CO
02165X0039/S1	MAILLEBOIS	FRHG211	CS+CO
02176X0019/S	SENANTES	FRHG211	CS+CO
02185X0059/F	GAZERAN	FRHG211	CS+CO
02544X0036/FAEP	Tremblay les Villages	FRHG211	CS+CO
02548X0046/FAEP2	BAILLEAU-L'EVEQUE	FRHG211	CS+CO
00978X0011/C1	QUETTEVILLE	FRHG212	CS
00986X0085/S	SAINT-GERMAIN-VILLAGE	FRHG212	CS+CO
01224X0003/S	MONTFORT-SUR-RISLE	FRHG212	CS+CO
01228X0001/S	BRIONNE	FRHG212	CS
01483X0040/PC	BERNAY	FRHG212	CS+CO
01782X0087/F	MONTREUIL-L'ARGILLE	FRHG212	CS
01785X0003/P1	SAP-ANDRE(LE)	FRHG212	CS+CO
01788X0026/F4	RUGLES	FRHG212	CS
02143X0031/F1	AIGLE(L')	FRHG212	CS+CO
01204X0045/FE1	GONNEVILLE-SUR-MER	FRHG213	CS
01215X0040/C1	BONNEBOSQ	FRHG213	CS+CO
01215X0103/C1	CAMBREMER	FRHG213	CS+CO
01473X0013/F2	LISIEUX	FRHG213	CO
01474X0052/P1	PRETREVILLE	FRHG213	CS+CO
01477X0018/C1	SAINTE-MARGUERITE-DES-LOGES	FRHG213	CS+CO
01482X0001/F	THIBERVILLE	FRHG213	CS
01485X0010/C1	FOLLETIERE-ABENON(LA)	FRHG213	CS
01773X0017/C3	VIMOUTIERS	FRHG213	CS
02134X0005/C1	CISAI-SAINT-AUBIN	FRHG213	CS
00515X0118/HY	LA BOUTEILLE	FRHG214	CS
01905X0024/PAEP	HEILTZ-L'EVEQUE	FRHG214	CS+CO
02262X0013/SAEP	SCRUPT	FRHG215	CS+CO
02637X0008/PAEP	MAIZIERES-LES-BRIENNE	FRHG215	CS+CO
02648X0024/SAEP	FAYS	FRHG215	CS+CO
02993X0112/P2	BRIENNE-LA-VIEILLE	FRHG215	CS+CO
03678X0055/AEP	BEAUMONT	FRHG216	CS
03681X0016/SN5	VERGIGNY	FRHG216	CS

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Type réseau
03685X0014/SOURCE	VERGIGNY	FRHG216	CO
03688X1004/PUITS	FLOGNY-LA-CHAPELLE	FRHG216	CS
03677X0006/FORAGE	VILLEMER	FRHG217	CS+CO
03677X0056/F1	EPINEAU-LES-VOVES	FRHG217	CS
04022X0053/F1	SAINT-MAURICE-LE-VIEIL	FRHG217	CS+CO
04028X0046/SOURCE	VALLAN	FRHG217	CS+CO
04342X0032/AEP	LEUGNY	FRHG217	CS
04343X0006/SOURCE	MERRY-SEC	FRHG217	CS+CO
04344X0001/SOURCE	CHARENTENAY	FRHG217	CO
03992X0268/F3	SAINT-MARTIN-d'ABBAT	FRHG218	
00568X0045/P	YPORT	FRHG219	CO
00568X0061/P	YPORT	FRHG219	
00743X0086/F	SAINT-MARTIN-DU-BEC	FRHG219	CS+CO
00756X0040/F	SAINT-NICOLAS-DE-LA-TAILLE	FRHG219	CS+CO
00756X0151/F1	GRUCHET-LE-VALASSE	FRHG219	CS
00765X0025/HY	SAINT-WANDRILLE-RANCON	FRHG220	CS
00767X0021/F	LIMESY	FRHG220	CS+CO
00983X0193/F	AIZIER	FRHG220	CS
00991X0128/F2	SAINT-NICOLAS-DE-BLIQUETUIT	FRHG220	CS
00992X0037/F	JUMIEGES	FRHG220	CO
00994B0114/F	MAROMME	FRHG220	CS
00996X0002/PC	MAUNY	FRHG220	CS
01001B0153/HY	FONTAINE-SOUS-PREAUX	FRHG220	CS
01005X0047/F1	SAINT-ETIENNE-DU-ROUVRAY	FRHG220	CO
01233X0010/S	SAINT-AMAND-DES-HAUTES-TERRES	FRHG220	CS+CO
01241X0314/F	PONT-DE-L'ARCHE	FRHG220	CS
00428X0038/HY	SAINT-AUBIN-SUR-SCIE	FRHG221	CS
00574X0138/F	CANY-BARVILLE	FRHG221	CS
00575X0137/HY	FECAMP	FRHG221	CO
00578X0007/HY	HERICOURT-EN-CAUX	FRHG221	CO
00581X0004/F	MANNEVILLE-ES-PLAINS	FRHG221	CS
00583X0003/F	BRACHY	FRHG221	CS
00595X0009/HY	SAINT-DENIS-SUR-SCIE	FRHG221	CS
00752X0038/F	ANGERVILLE-BAILLEUL	FRHG221	CS+CO
00753X0050/F	FAUVILLE-EN-CAUX	FRHG221	CS+CO
00502X0078/SCE	LESCELLE	FRHG222	CO
00505X0013/F	LESQUIELLES ST GERMAIN	FRHG222	CO
00653X0002/F	RIBEMONT	FRHG222	CS+CO
00657X0047/F	NOUVION ET CATILLON	FRHG222	CO
00671X0049/P-C	PLOMION	FRHG222	CS+CO
00675X0141/F.AEP	MONTCORNET	FRHG222	CS+CO
00843X0060/F.AEP	GIZY	FRHG222	CO
00845X0005/F	LAON	FRHG222	CS+CO
00782X0138/HY	FORGES-LES-EAUX	FRHG301	CS
00783X0009/HY	POMMEREUX	FRHG301	CS
01013X0042/HY	ELBEUF-EN-BRAY	FRHG301	CO

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Type réseau
01028X0111/P	SILLY TILARD	FRHG301	CS+CO
01355X0261/F	AUBREVILLE	FRHG302	CS
01356X0099/HY	AVOCOURT	FRHG302	CS
01612X0096/HY	RARECOURT	FRHG302	CS+CO
01615X0001/HY	EVRES	FRHG302	CS+CO
01917X0003/HY	LOISEY-CULEY	FRHG302	CS+CO
01915X0041/F1	NEUVILLE-SUR-ORNAIN	FRHG303	CS+CO
01916X0013/HY	FAINS-VEEL	FRHG303	CS+CO
02264X1009/P	TROIS-FONTAINE-L'ABBAYE	FRHG303	CS+CO
02268X0079/CHANC1	CHANCENAY	FRHG303	CS
02273X0013/HY	GUERPONT	FRHG303	CS
02275X0026/HY	RUPT-AUX-NONAINS	FRHG303	CS
02654X0006/F3	RIBEAUCOURT	FRHG303	CS
02655X0028/P.AEP	CHEVILLON	FRHG303	CS
02656X0010/PAEP	VECQUEVILLE	FRHG303	CS
02657X0005/SAEP	AINGOULAINCOURT	FRHG303	CS+CO
03004X0004/SAEP	BRACHAY	FRHG303	CS
03344X0004/SAEP	SPOY	FRHG303	CO
03338X0008/S1	JULLY-SUR-SARCE	FRHG304	CS+CO
03691X0031/FAEPE4	TURGY	FRHG304	CS
03693X0005/SAEP	BALNOT-LA-GRANGE	FRHG304	CS+CO
04024X0004/PUITS	AUXERRE	FRHG304	CS+CO
04034X0006/AEP	VEZANNES	FRHG304	CS
00861X0001/PAEP	GRANDCHAMP	FRHG305	CS
00868X0013/SAEP	GUINCOURT	FRHG305	CS
01344X1002/HY	BAULNY	FRHG305	CS+CO
01612X0002/SCE	DOMBASLE-EN-ARGONNE	FRHG305	CS+CO
01913X0013/F	COURCELLES-SUR-AIRE	FRHG305	CS
01918X0001/F	VILLOTTE SUR AIRE	FRHG305	CS+CO
02273X0010/HY	LOISEY-CULEY	FRHG305	CS
02657X0030/F2	ECHENAY	FRHG306	CS
02661X0027/F	BAUDIGNECOURT	FRHG306	CS
02662X0009/F	GONDRECOURT-LE-CHATEAU	FRHG306	CS
03008X0022/SAEPS	AMBONVILLE	FRHG306	CS
03011X0004/PAEP	LESCHERES-SUR-LE-BLAISERON	FRHG306	CS
03015X0004/PFAEP	SONCOURT-SUR-MARNE	FRHG306	CS
03018X0002/SAEP5	REYNEL	FRHG306	CS
03347X0016/SAEP	CHACENAY	FRHG306	CS+CO
03351X0034/PAEP1	BAR-SUR-AUBE	FRHG306	CS
03353X0029/SAEP1	MONTHERIES	FRHG306	CS
03357X0003/SAEP	VAUDREMONT	FRHG306	CS
03703X0003/S1	ESSOYES	FRHG306	CS
03711X0001/AEP	RIEL-LES-EAUX	FRHG306	CS
00955X0007/C1	GRANDCAMP-MAISY	FRHG308	CO
00967X0003/F1	COURSEULLES-SUR-MER	FRHG308	
01184X0027/C1	BARBEVILLE	FRHG308	CO

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Type réseau
01191X0239/F	TRACY-SUR-MER	FRHG308	CS
01193X0187/F2	SECQUEVILLE-EN-BESSIN	FRHG308	CS+CO
01194X0157/F2	LANGRUNE-SUR-MER	FRHG308	CS+CO
01201X0156/F2	BLAINVILLE-SUR-ORNE	FRHG308	
01205X0109/F6	HEROUVILLE-SAINT-CLAIR	FRHG308	CS+CO
01205X0135/C1	MONDEVILLE	FRHG308	CO
01206X0214/F1	RANVILLE	FRHG308	CO
01453X0058/F2	EVRECY	FRHG308	
01462X0132/C1	SAINT-SYLVAIN	FRHG308	CS+CO
01463X0130/F1	CESNY-AUX-VIGNES	FRHG308	CO
01464X0028/FE1-94	PERCY-EN-AUGE	FRHG308	
01465X0087/PS3	SAINT-GERMAIN-LE-VASSON	FRHG308	CS+CO
01468X0046/FE3-94	MAGNY-LA-CAMPAGNE	FRHG308	CS
01764X0013/C1	BEAUMAIS	FRHG308	CS+CO
01767X0014/C1	COMMEAUX	FRHG308	CS+CO
01775X0012/C1	AUBRY-EN-EXMES	FRHG308	CS+CO
02123X0018/S6-DDA	ECOUCHE	FRHG308	CS+CO
02131X0021/F2-93	JUVIGNY-SUR-ORNE	FRHG308	CS
02133X0012/F-AEP9	SAINT-GERMAIN-DE-CLAIREFEUILLE	FRHG308	CS
02137X0011/S1	SEES	FRHG308	CS+CO
00515X0046/SCE	ORIGNY EN THIERACHE	FRHG309	CS+CO
00518X0011/SO	TARZY	FRHG309	CS+CO
00673X0087/P	AUBENTON	FRHG309	
00673X0096/S.GOIN	LEUZE	FRHG309	CS+CO
00681X0032/SAEP2	source d'Aouste	FRHG309	CS+CO
04051X0001/AEP	LAIGNES	FRHG311	CS
04057X0007/HY	NOD-SUR-SEINE	FRHG311	CS+CO
04361X0004/SOURCE	NOYERS	FRHG311	CO
04373X0026/SOURCE	VILLAINES-EN-DUESMOIS	FRHG311	CS
04377X0029/SOURCE	BUSSY-LE-GRAND	FRHG311	CS+CO
04654X0002/S1	DORNECY	FRHG311	CO
04661X0003/SOURCE	ASNIERES-SOUS-BOIS	FRHG311	CS
03366X0015/2PAEP	CONDES	FRHG312	CS
03371X0002/SAEP	ECOT-LA-COMBE	FRHG312	CS
03713X0024/SAEP4	CHATEAUVILLAIN	FRHG312	CS
03725X0003/SAEPBU	BUGNIERES	FRHG312	CS
03726X0045/SAEP	VILLIERS-SUR-SUIZE	FRHG312	CS
04066X0014/AEP	RECEY-SUR-OURCE	FRHG312	CS
04073X0005/SO	NOIDANT-LE-ROCHEUX	FRHG312	CS
04075X0018/SAEP1	PRASLAY	FRHG312	CS
04381X0008/AEP	ETALANTE	FRHG312	CS
03694X0011/PAEP	ARRELLES	FRHG313	CS+CO
04032X0024/SOURCE	CHABLIS	FRHG313	CS+CO
04035X0019/AEP	CHAMPS-SUR-YONNE	FRHG313	CO
04035X0024/SOURCE	IRANCY	FRHG313	CS+CO
04037X0003/AEP	LICHERES-PRES-AIGREMONT	FRHG313	CO

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Type réseau
04038X0004/AEP	MOLAY	FRHG313	CS+CO
04038X0007/AEP	SAINTE-VERTU	FRHG313	CO
04041X0003/SOURCE	TONNERRE	FRHG313	CS+CO
04043X0003/SOURCE	CRUZY-LE-CHATEL	FRHG313	CS+CO
04352X0006/SOURCE	VERMENTON	FRHG313	CS+CO
04365X0028/PUITS	ISLE-SUR-SEREIN(L')	FRHG401	CS
04376X0002/PUITS	GRIGNON	FRHG401	CS+CO
04663X0004/AEP	DOMECY-SUR-LE-VAULT	FRHG401	CS+CO
04687X0014/SOURCE	MASSINGY-LES-VITTEAUX	FRHG401	CS+CO
04982X0009/SOURCE	MONT-SAINT-JEAN	FRHG401	CS+CO
04984X0003/AEP	CIVRY-EN-MONTAGNE	FRHG401	CS+CO
00728X0059/F1	VALOGNES	FRHG403	CS
00732X0007/C1	QUETTEHOU	FRHG403	CS
01172X0010/F	AUVERS	FRHG403	CS+CO
01178X0009/FD1	DEZERT(LE)	FRHG403	CS+CO
01182X0010/C1	BERNESQ	FRHG404	
01183X0075/F1	SAON	FRHG404	CO
01184X0051/F2	ARGANCHY	FRHG404	CS+CO
01188X0018/F2	SAINT-PAUL-DU-VERNAY	FRHG404	CS
04664X1010/AEP	AVALLON	FRHG501	CS+CO
04668X0003/SOURCE	CHALAUX	FRHG501	CO
04967X0008/P	VAUCLAIX	FRHG501	CS
04972X0011/ETUDE	SAINT-BRISSON	FRHG501	CS
04976X0017/ETUDE	MONTSAUCHE-LES-SETTONS	FRHG501	CS
05241X0024/AEP	LAVAUT-DE-FRETOY	FRHG501	CS+CO
05241X0029/AEP	PLANCHEZ	FRHG501	CS
02097X0010/C1	ISIGNY LE BUAT	FRHG504	CS+CO
02105X0012/C1-C2	MESNIL-RAINFRAY(LE)	FRHG504	CO
02106X0018/C2	MORTAIN	FRHG504	CS+CO
02472X0025/C1	SAINT-JAMES	FRHG504	CS+CO
02472X0073/P	DUCEY	FRHG504	CS+CO
02473X0014/C1	SAINT-LAURENT-DE-TERREGATTE	FRHG504	CS+CO
02474X0010/C1	LOGES-MARCHIS(LES)	FRHG504	CO
02477X0076/HY	POILLEY	FRHG504	CS+CO
00518X0001/S1AEP	LA NEUVILLE AUX JOUTES	FRHG508	CS
02577X0017/F	SIGNY-LE-PETIT	FRHG508	CO
00728X0030/C1	BRIX	FRHG510	CS+CO
01185X0010/C1	COUVAINS	FRHG511	CS
01744X0010/F1	SAINT-CHARLES-DE-PERCY	FRHG511	CS
03727X0068/F2F0	COUVAINS	FRHG511	CO
03735X0011/SAEP1	TESSY-SUR-VIRE	FRHG511	CO
01196X0042/C4	FONTENAY-LE-PESNEL	FRHG512	CS+CO
01453X0043/C1	SAINTE-HONORINE-DU-FAY	FRHG512	
01456X0022/F	AUNAY-SUR-ODON	FRHG512	CS+CO
01751X0015/F2	LASSY	FRHG512	CS+CO
01753X0009/C1	CLECY	FRHG512	CS+CO

Code BSS	Commune	Code masse d'eau	Type réseau
01756X0011/F2	SAINT-PIERRE-DU-REGARD	FRHG512	CS+CO
02104X0036/C3	TINCHEBRAY	FRHG512	CS+CO
02111X0017/C1	CHANU	FRHG512	CS+CO
02121X0020/F1	SAINT-HILAIRE-DE-BRIOUZE	FRHG512	CS+CO
04035X0040/AEP	TINCHEBRAY	FRHG512	CO
04347X0003/SOURCE	CHANU	FRHG512	CS+CO
04653X0004/S2	SAINT-HILAIRE-DE-BRIOUZE	FRHG512	CO
04655X0006/SOURCE	AUNAY-SUR-ODON	FRHG512	CS
04657X0007/AEP	LASSY	FRHG512	CS+CO
04961X0091/F2	FONTENAY-LE-PESNEL	FRHG512	CS
04965X0024/AEP	SAINT-PIERRE-DU-REGARD	FRHG512	CS
01736X0025/NP1	TANU(LE)	FRHG513	CS+CO
02084X0014/HY	SARTILLY	FRHG513	CS+CO
02091X0002/S2	LOLIF	FRHG513	CS+CO
02093X0004/S6	LOGES-SUR-BRECEY(LES)	FRHG513	CS+CO
02098X0021/C1	GRAND CELLAND(LE)	FRHG513	CS+CO
02102X0024/S6	VENGEONS	FRHG513	CS+CO
02901X0015/P	TANU(LE)	FRHG513	CO
03281X0045/F	SARTILLY	FRHG513	CO
03283X0003/F	LOLIF	FRHG513	CO
03288X0062/FAEP	GRAND CELLAND(LE)	FRHG513	CS+CO
03296X1032/PC1	LOGES-SUR-BRECEY(LES)	FRHG513	CS+CO
01424X0027/C2	VENDELEE(LA)	FRHG514	CS+CO
01436X0017/C1	SAINT-DENIS-LE-VETU	FRHG514	CS+CO
01727X0024/P2	BREVILLE-SUR-MER	FRHG514	CS+CO
01733X0003/C2	COLOMBE(LA)	FRHG514	CS+CO
01745X0026/C1	SAINT-SEVER-CALVADOS	FRHG514	CS+CO
02912X0053/F1AEP	VENDELEE(LA)	FRHG514	CO
02921X0069/FE	SAINT-SEVER-CALVADOS	FRHG514	CO
03297X1120/F2	SAINT-DENIS-LE-VETU	FRHG514	CO
03652X0137/F3AEP	BREVILLE-SUR-MER	FRHG514	CO
00721X0063/F17	VASTEVILLE	FRHG515	CS+CO
00724X0018/F1	GONNEVILLE	FRHG515	CS+CO
00726X0004/FE1	BREUVILLE	FRHG515	CS+CO
00732X0014/F10	GATTEVILLE-LE-PHARE	FRHG515	CS+CO
02564X0013/S	GONNEVILLE	FRHG515	CO
02566X0035/F1	VASTEVILLE	FRHG515	CS+CO
02574X0084/F	BREUVILLE	FRHG515	CO