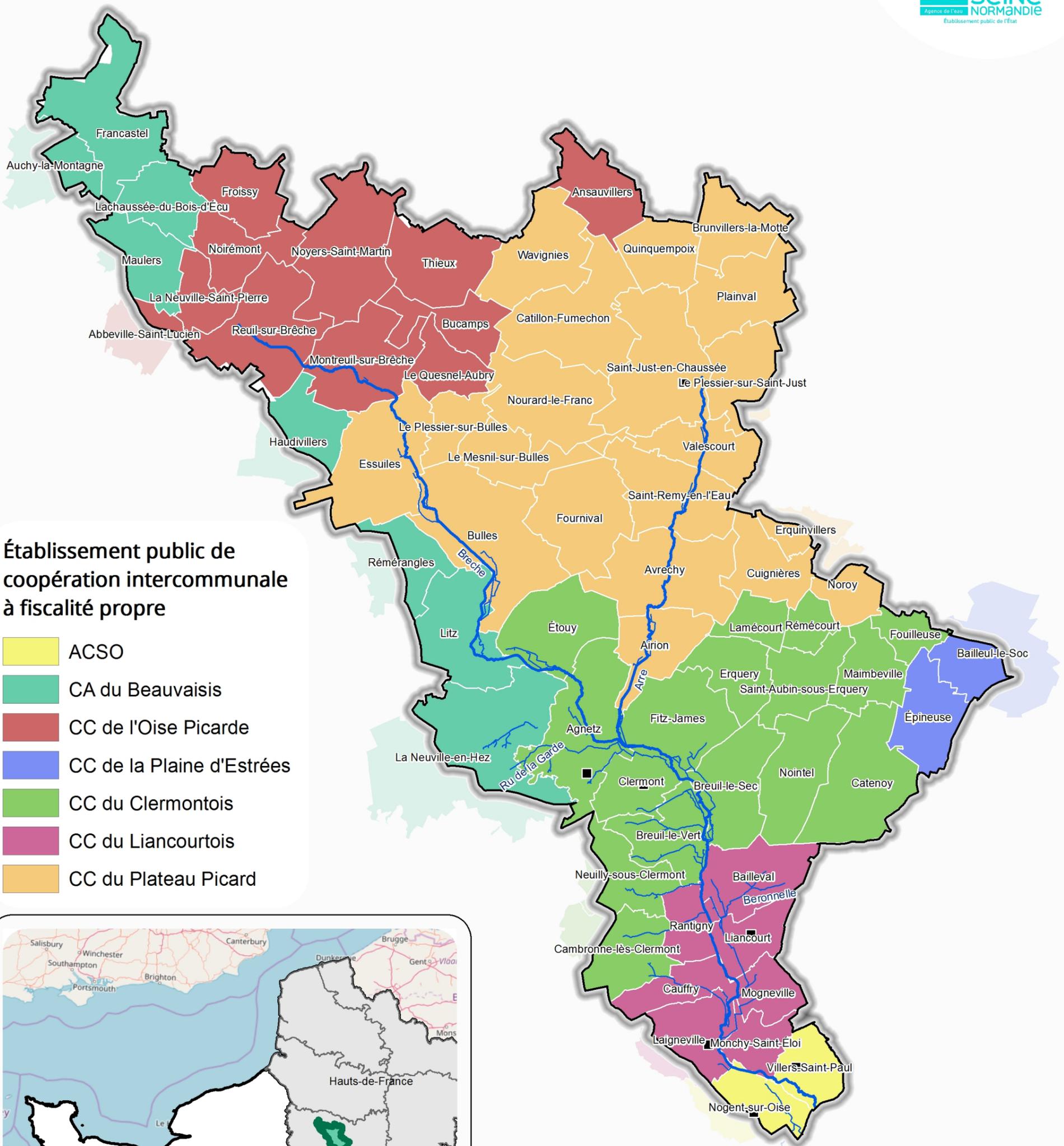
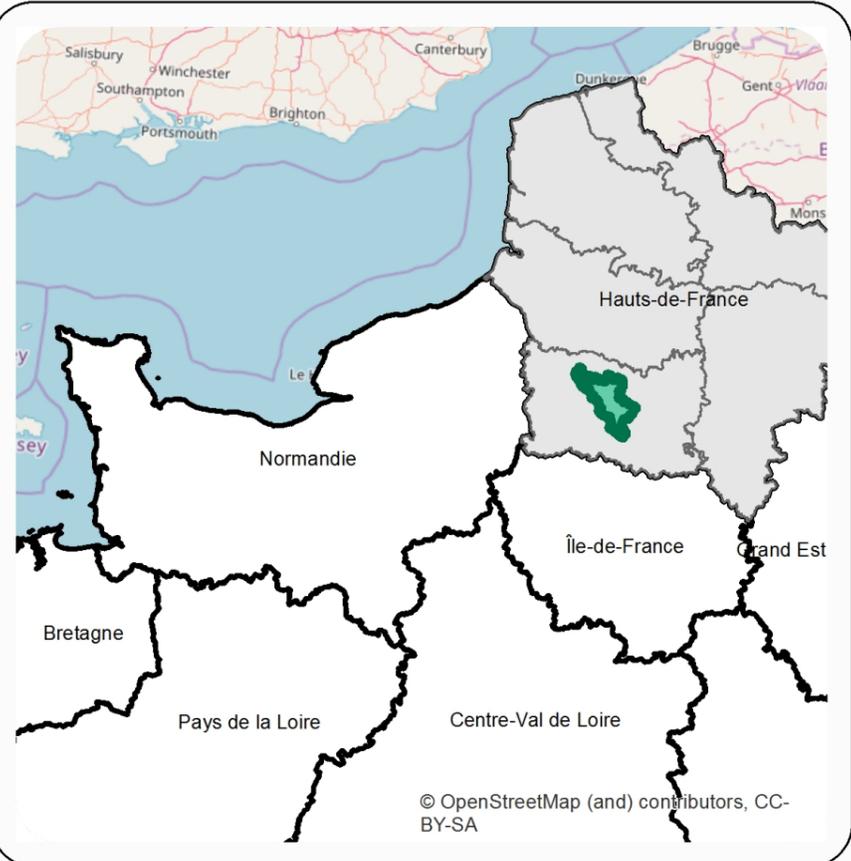


Carte 1 : Situation du territoire du SAGE



Établissement public de coopération intercommunale à fiscalité propre

- ACSO
- CA du Beauvaisis
- CC de l'Oise Picarde
- CC de la Plaine d'Estrées
- CC du Clermontois
- CC du Liancourtois
- CC du Plateau Picard

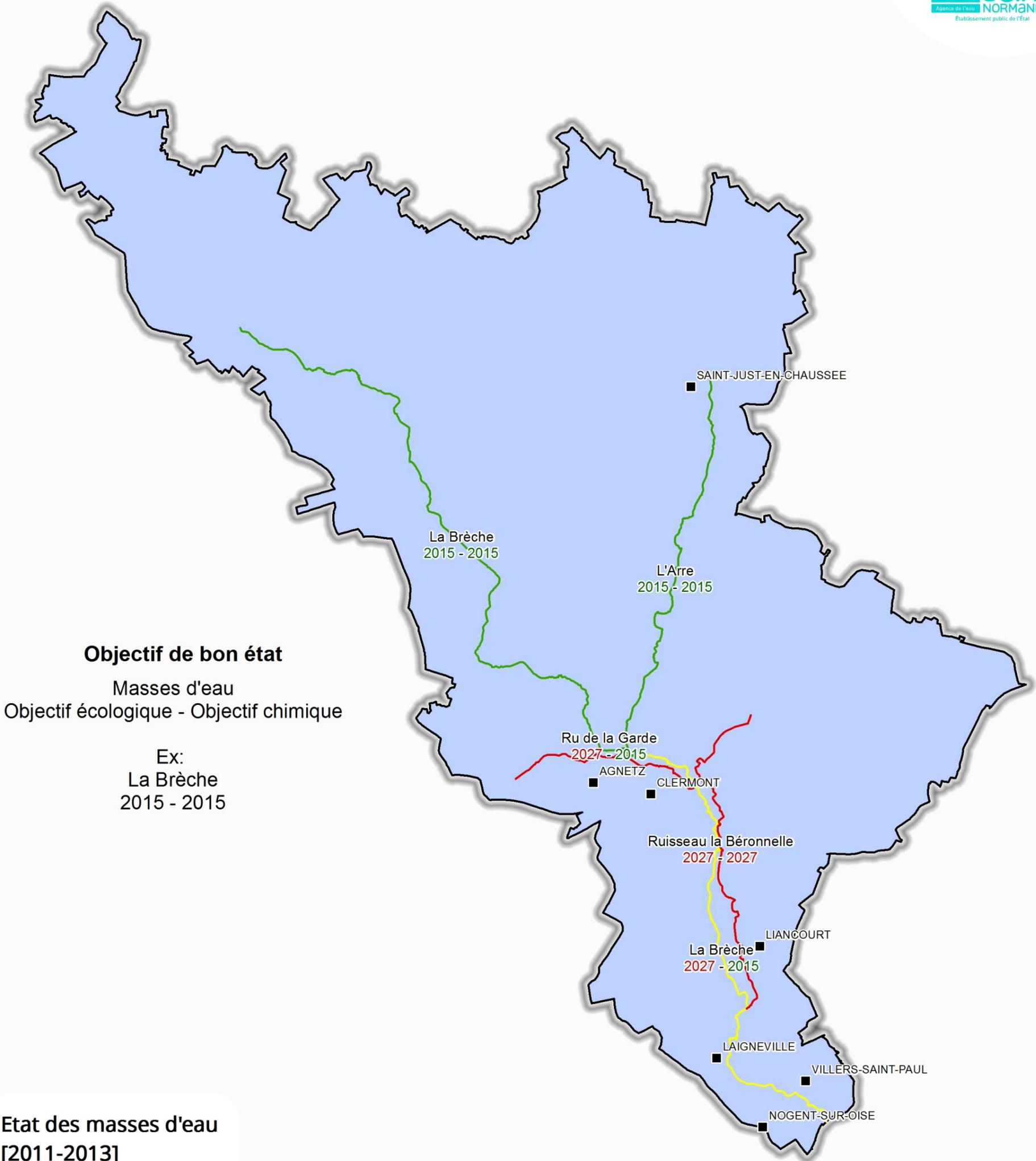


- Villes principales
- Cours d'eau
- Communes
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap

1/140 000

Carte 2 : masses d'eau superficielles – état écologique et objectif de bon état



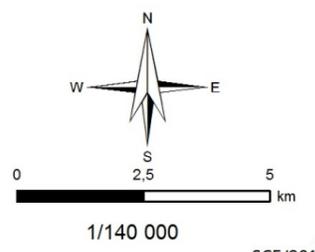
Objectif de bon état
Masses d'eau
Objectif écologique - Objectif chimique
Ex:
La Brèche
2015 - 2015

Etat des masses d'eau [2011-2013]

- Très bon
- Bon
- Moyen
- Médiocre
- Mauvais
- Pas de mesure

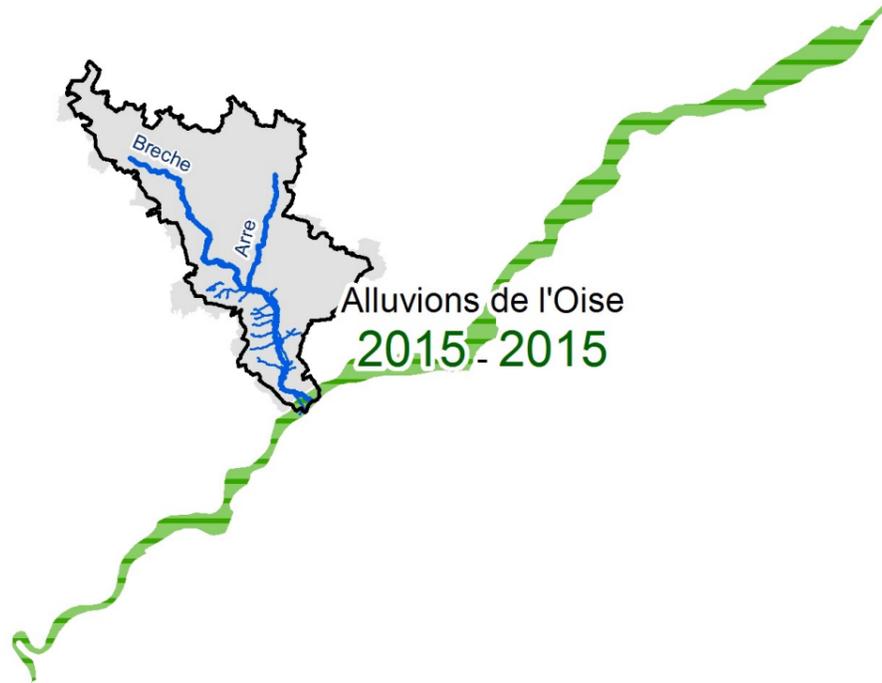
- Villes principales
- Périimètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, AESN



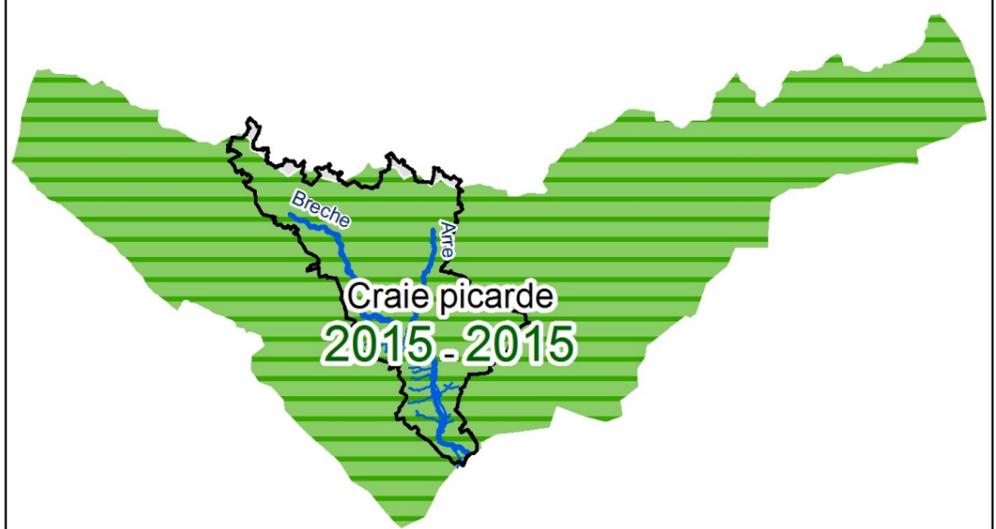
Carte 3 : Masses d'eau souterraines – état quantitatif et chimique et objectif de bon état

FRHG002 : Alluvions de l'Oise



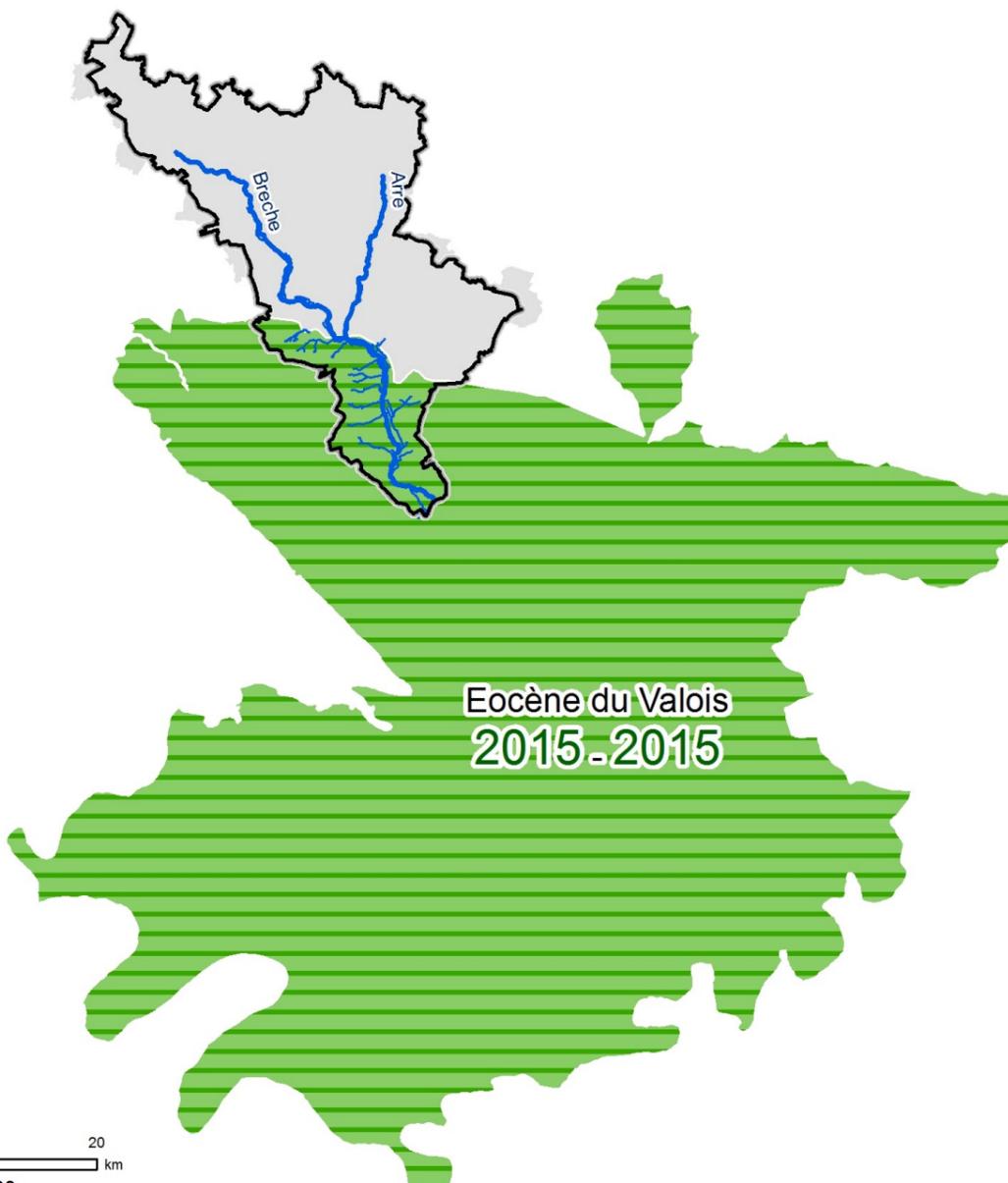
0 10 20 km
1/800 000

FRHG205 : Craie Picarde



0 10 20 km
1/810 000

FRHG104 : Eocène du Valois



0 10 20 km
1/550 000

Objectif de bon état

Masses d'eau
Objectif chimique- Objectif quantitatif

Ex:
Craie picarde
2015 - 2015

Etat chimique [2007 - 2013]

— Bon

Etat quantitatif [2007 - 2013]

■ Bon

— Cours d'eau

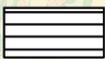
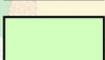
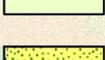
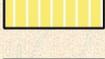
□ Périmètre du SAGE

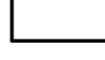
Sources, références :
SIVB, AESN, AEAP



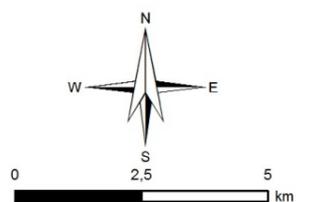
Carte 4 : Géologie

Géologie

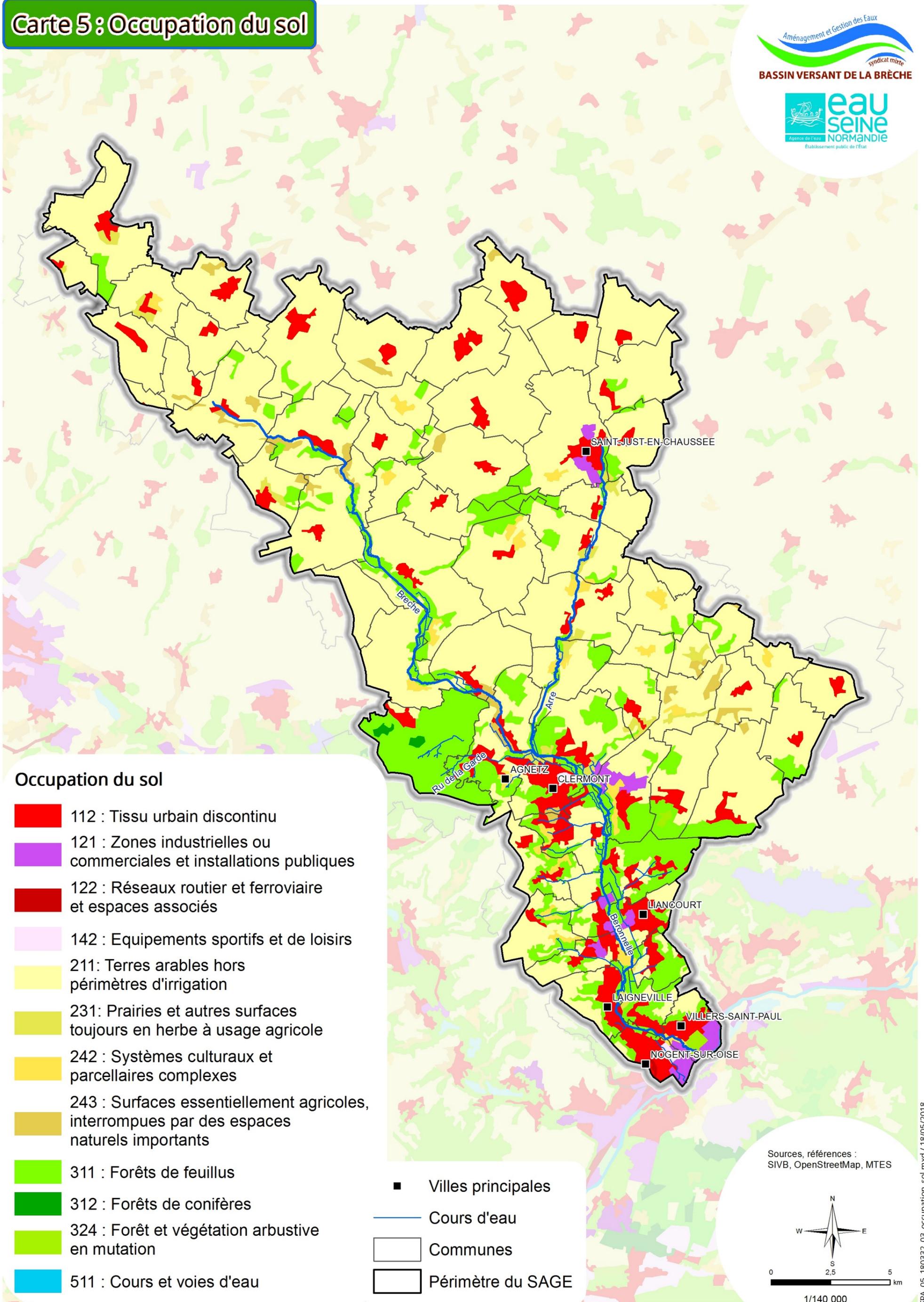
-  Remblais
-  Alluvions récentes : argiles et limons, parfois tourbeux
-  Alluvions récentes associées à des tourbes
-  Alluvions anciennes : sables et graviers
-  Colluvions de dépressions, limons de fond de vallée sèche et de piedmont
-  Limon brun de pente colluvionné
-  Colluvions polygéniques de versants : limons, silex, fragments de craie et de calcaire, sables, argiles, etc
-  Limon de pente à silex colluvionné
-  Eboullis, glissements en masse de terrains tertiaires
-  Limons argileux des plateaux, à composante loessique
-  Limons sableux des plateaux : mélange de limons argileux et de sables tertiaires
-  Limon à silex : limon argileux à fragments de silex, en plateau et colluvionné sur pente
-  Formation résiduelle à silex (issus de la craie crétacée et du Thanétien) dans une matrice argileuse ou argilo-sableuse ; souvent solifluée sur les pentes
-  Sables d'Auvers et Sables de Beauchamps (faciès "Auversien") (Bartonien inférieur indifférencié)
-  Sables calcaires à glauconie, Calcaire à Nummulites laevigatus, Calcaire à miliolles, Calcaire à cérithes et Marnes et Caillasses (Lutétien indifférencié)
-  Calcaire grossier et Calcaire à cérithes (Lutétien moyen et supérieur)
-  Calcaires et sables glauconieux ("Glauconie grossière"), Calcaire à Nummulites laevigatus ("Pierre à Liards") (Lutétien inférieur)
-  Argile de Laon, Sables de Cuise s.l. (faciès "Cuisien" indifférencié) (Yprésien supérieur)
-  Marno-calcaires, argiles à lignite et argiles et sables coquilliers (faciès "Sparnacien" indifférencié) (Yprésien inférieur)
-  Sables à débris coquilliers et sables à débris ligniteux ("Sables de Bracheux") (Thanétien supérieur)
-  Craie blanche à silex à bélemnites (Campanien)
-  Craie blanche à silex à Micraster coranguinum (Santonien)
-  Craie blanche à silex à Micraster decipiens (Coniacien)

-  Villes principales
-  Cours d'eau
-  Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, BRGM



Carte 5 : Occupation du sol

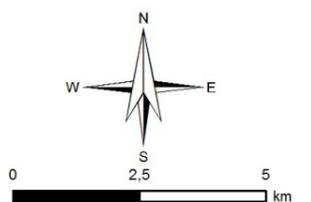


Occupation du sol

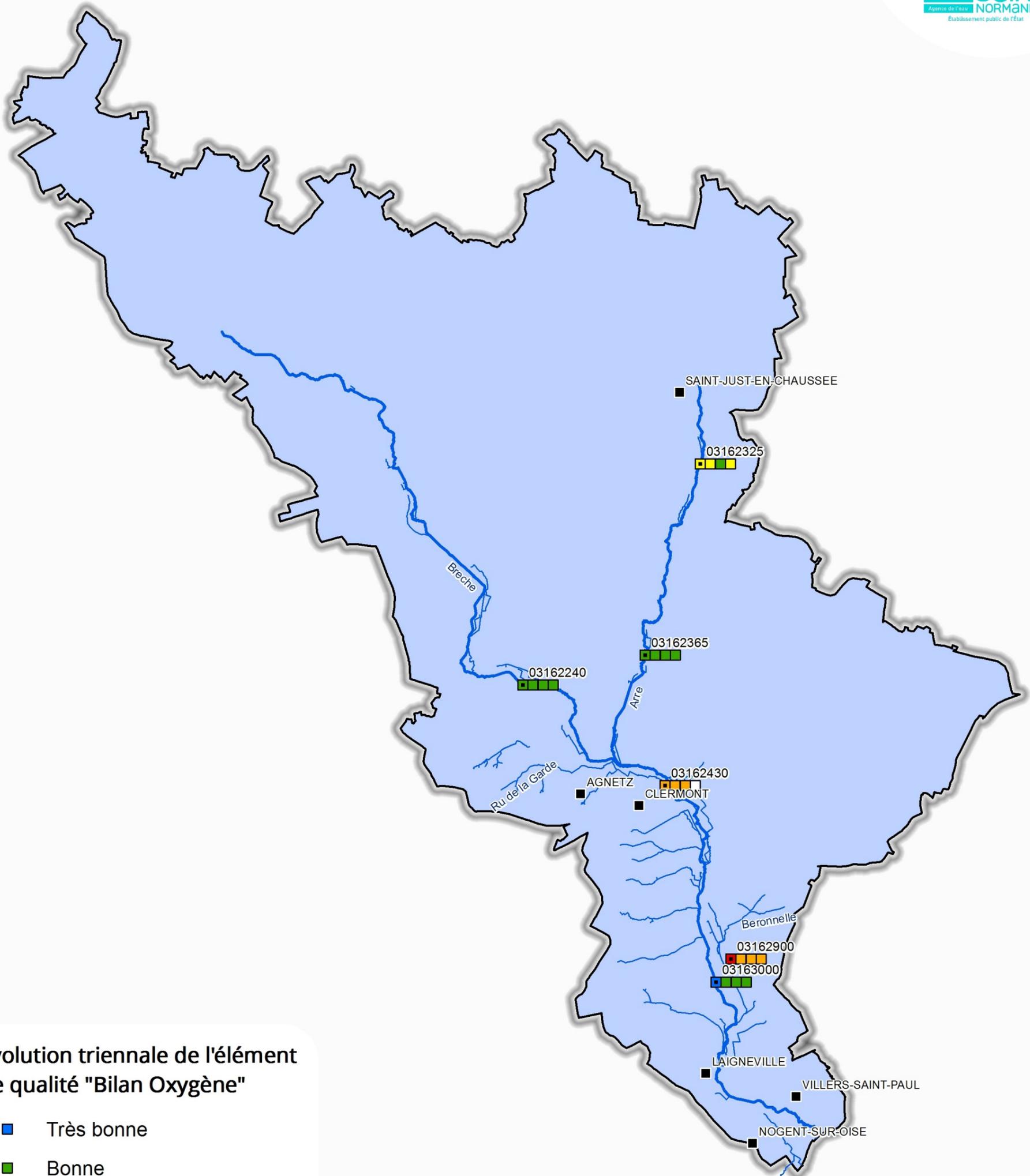
- 112 : Tissu urbain discontinu
- 121 : Zones industrielles ou commerciales et installations publiques
- 122 : Réseaux routier et ferroviaire et espaces associés
- 142 : Equipements sportifs et de loisirs
- 211 : Terres arables hors périmètres d'irrigation
- 231 : Prairies et autres surfaces toujours en herbe à usage agricole
- 242 : Systèmes culturaux et parcellaires complexes
- 243 : Surfaces essentiellement agricoles, interrompues par des espaces naturels importants
- 311 : Forêts de feuillus
- 312 : Forêts de conifères
- 324 : Forêt et végétation arbustive en mutation
- 511 : Cours et voies d'eau

- Villes principales
- Cours d'eau
- Communes
- Périmètre du SAGE

Sources, références : SIVB, OpenStreetMap, MTES



Carte 6 : Evolution de la qualité des eaux douces superficielles pour l'élément de qualité « Bilan de l'Oxygène »



Evolution triennale de l'élément de qualité "Bilan Oxygène"

- Très bonne
- Bonne
- Moyenne
- Médiocre
- Mauvaise
- Aucune information

Années 2013 à 2016*

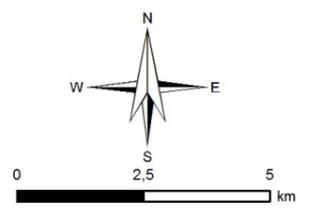
*Par exemple, pour l'année 2013, il est utilisé une période triennale de 2011 à 2013.

13 | 14 | 15 | 16

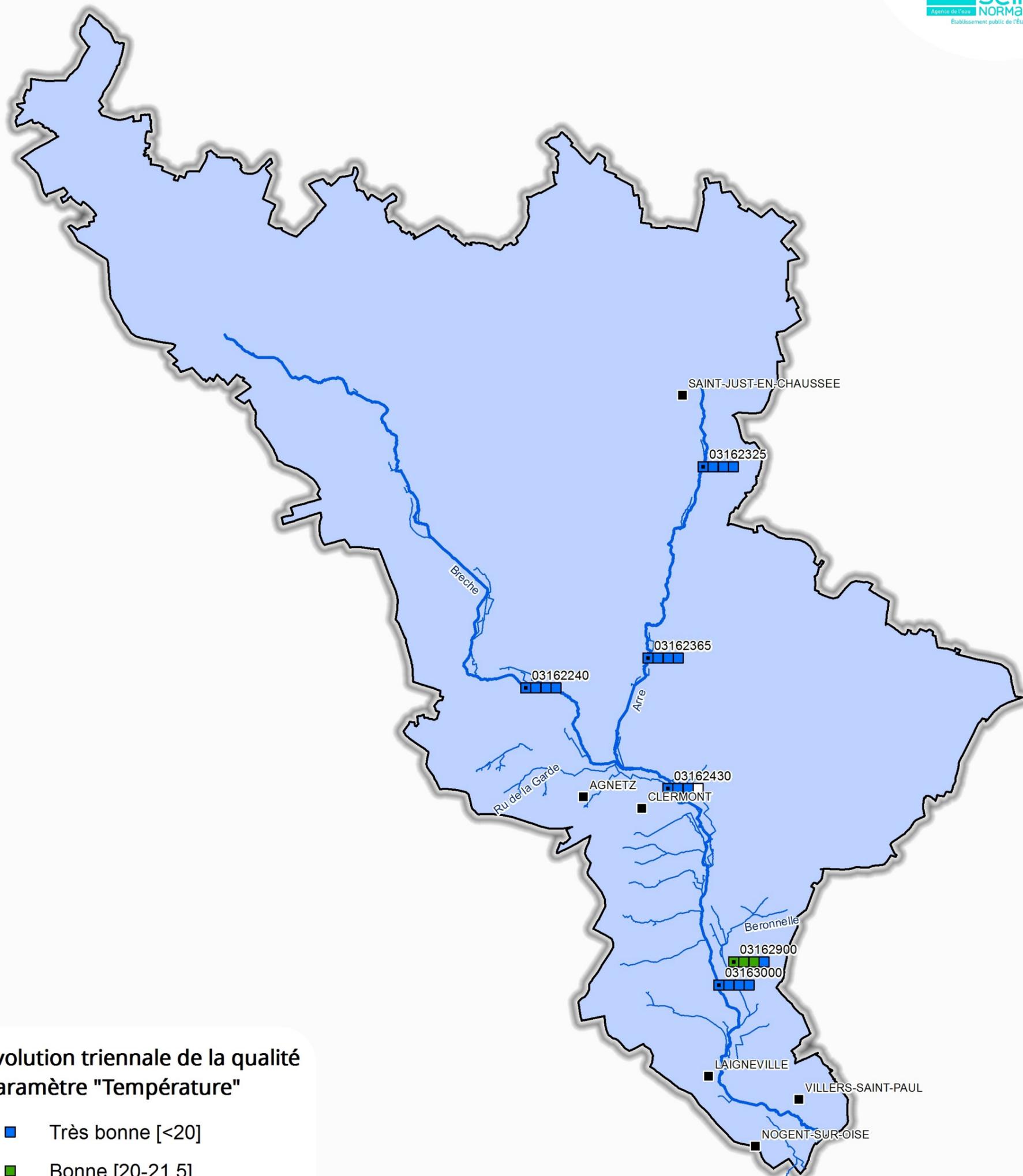
■ Localisation de la station de mesure

- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, AESN



Carte 7 : Evolution de la qualité des eaux douces superficielles pour le paramètre Température



Evolution triennale de la qualité paramètre "Température"

- Très bonne [<20]
- Bonne [20-21,5]
- Moyenne [21,5-25]
- Médiocre [25-28]
- Mauvaise [>28]
- Aucune information

Années 2013 à 2016*

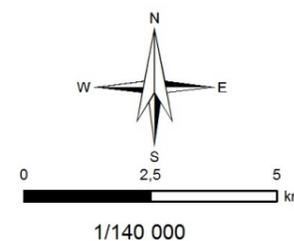
*Par exemple, pour l'année 2013, il est utilisé une période triennale de 2011 à 2013.

13 | 14 | 15 | 16

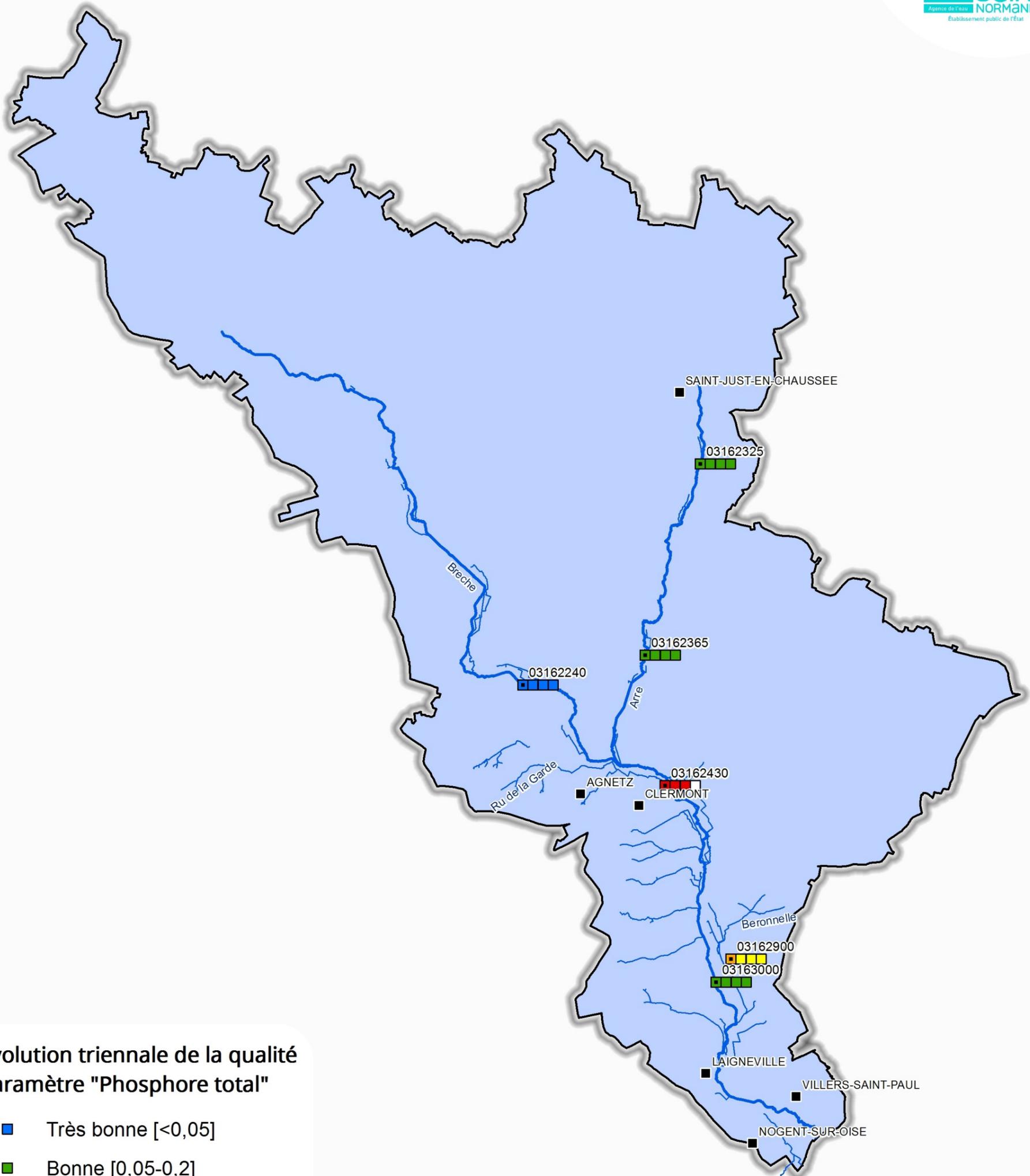
■ Localisation de la station de mesure

- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, AESN



Carte 8 : Evolution de la qualité des eaux douces superficielles pour le paramètre Phosphore total



Evolution triennale de la qualité paramètre "Phosphore total"

- Très bonne [$<0,05$]
- Bonne [$0,05-0,2$]
- Moyenne [$0,2-0,5$]
- Médiocre [$0,5-1$]
- Mauvaise [>1]
- Aucune information

Années 2013 à 2016*

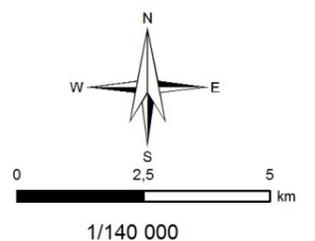
*Par exemple, pour l'année 2013, il est utilisé une période triennale de 2011 à 2013.

13 | 14 | 15 | 16

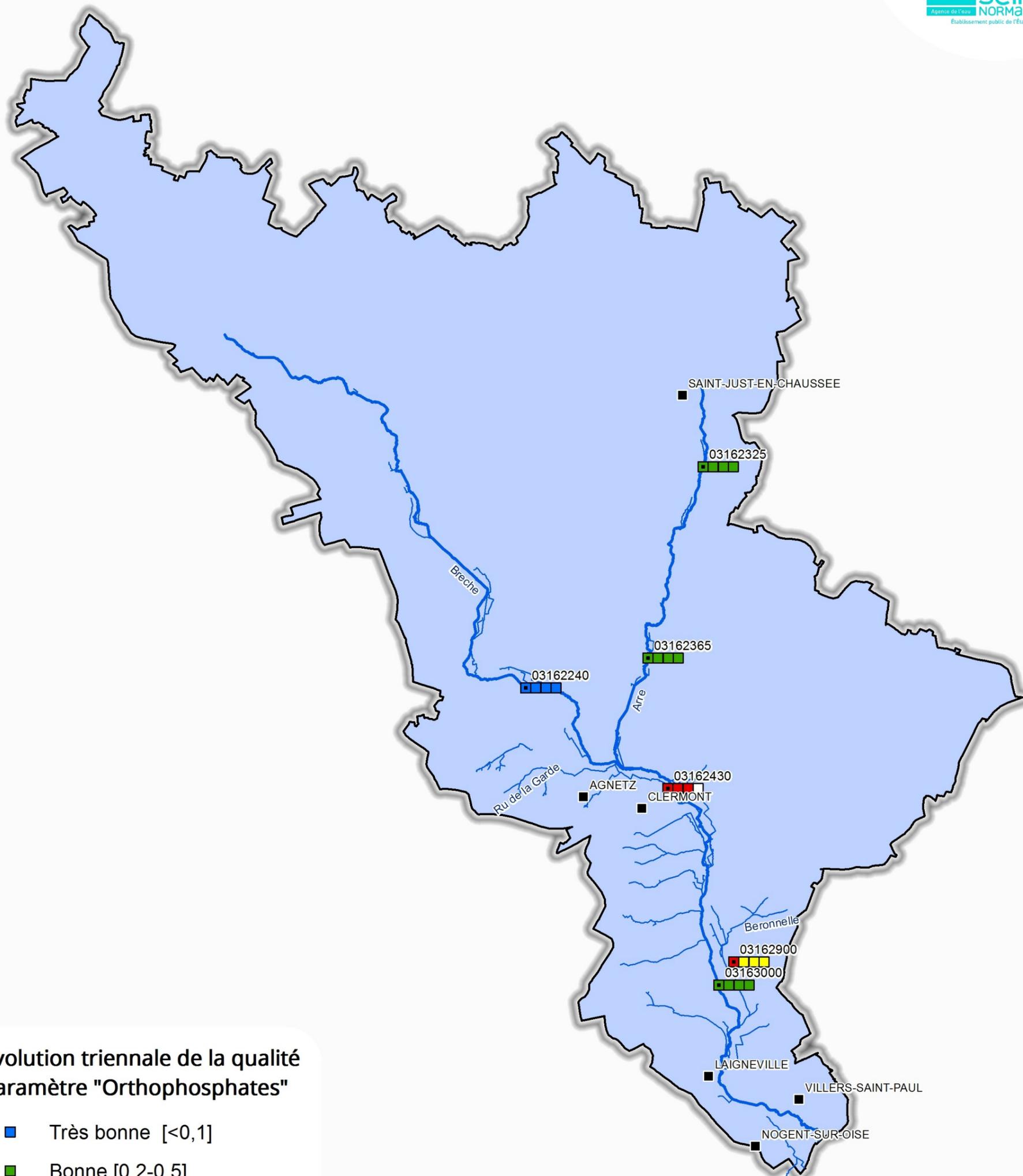
■ Localisation de la station de mesure

- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, AESN



Carte 9 : Evolution de la qualité des eaux douces superficielles pour le paramètre Orthophosphates



Evolution triennale de la qualité paramètre "Orthophosphates"

- Très bonne [$<0,1$]
- Bonne [$0,2-0,5$]
- Moyenne [$0,5-1$]
- Médiocre [$1-2$]
- Mauvaise [>2]
- Aucune information

Années 2013 à 2016*

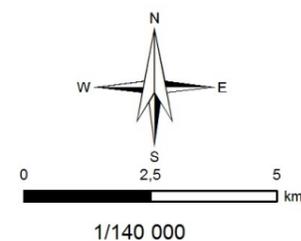
*Par exemple, pour l'année 2013, il est utilisé une période triennale de 2011 à 2013.

13 | 14 | 15 | 16

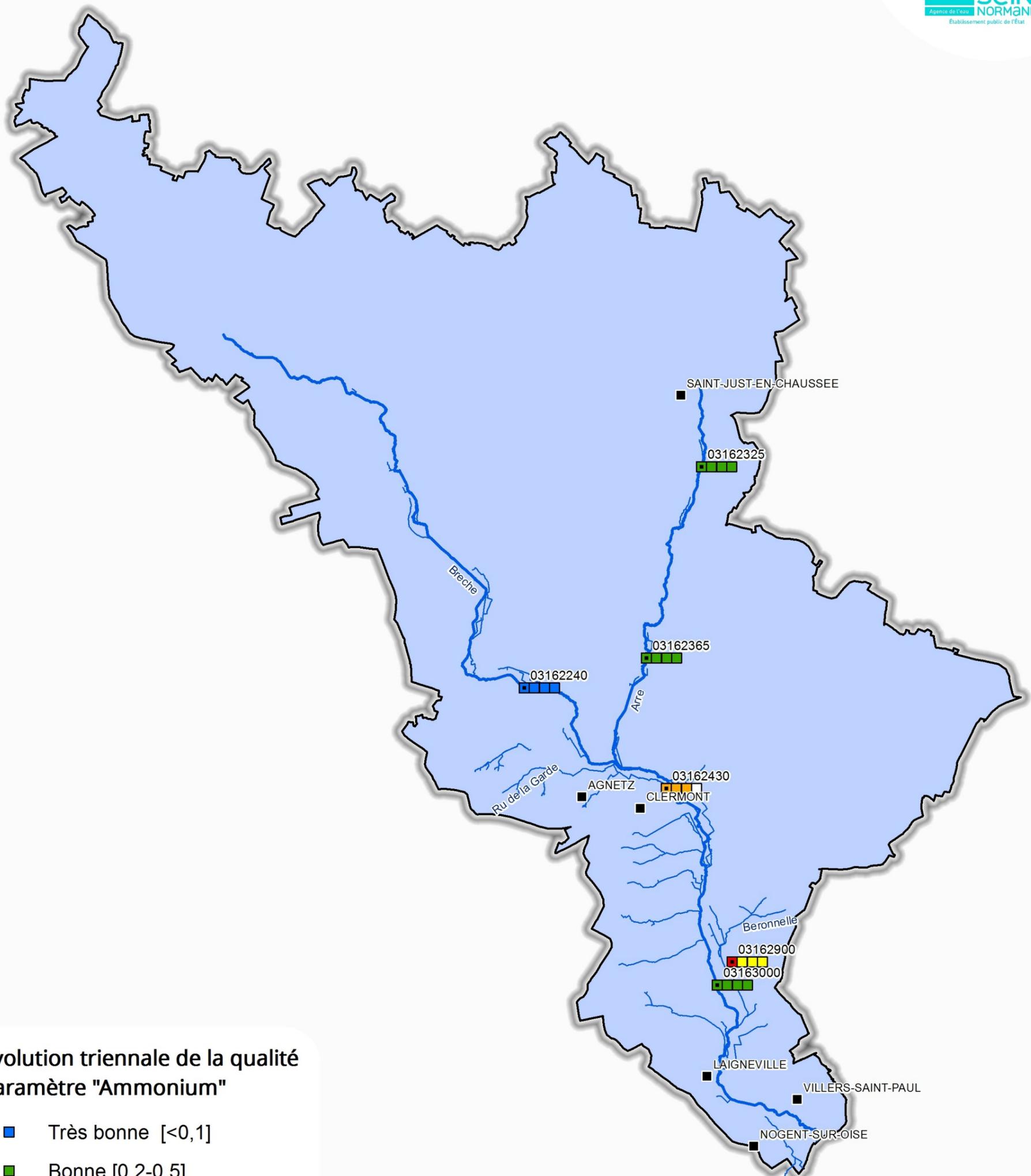
■ Localisation de la station de mesure

- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, AESN



Carte 10 : Evolution de la qualité des eaux douces superficielles pour le paramètre Ammonium



Evolution triennale de la qualité paramètre "Ammonium"

- Très bonne [$<0,1$]
- Bonne [$0,2-0,5$]
- Moyenne [$0,5-2$]
- Médiocre [$2-5$]
- Mauvaise [>5]
- Aucune information

Années 2013 à 2016*

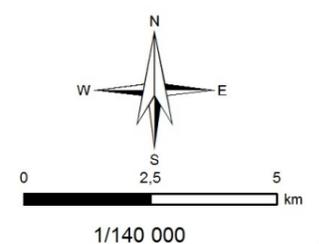
*Par exemple, pour l'année 2013, il est utilisé une période triennale de 2011 à 2013.

13 | 14 | 15 | 16

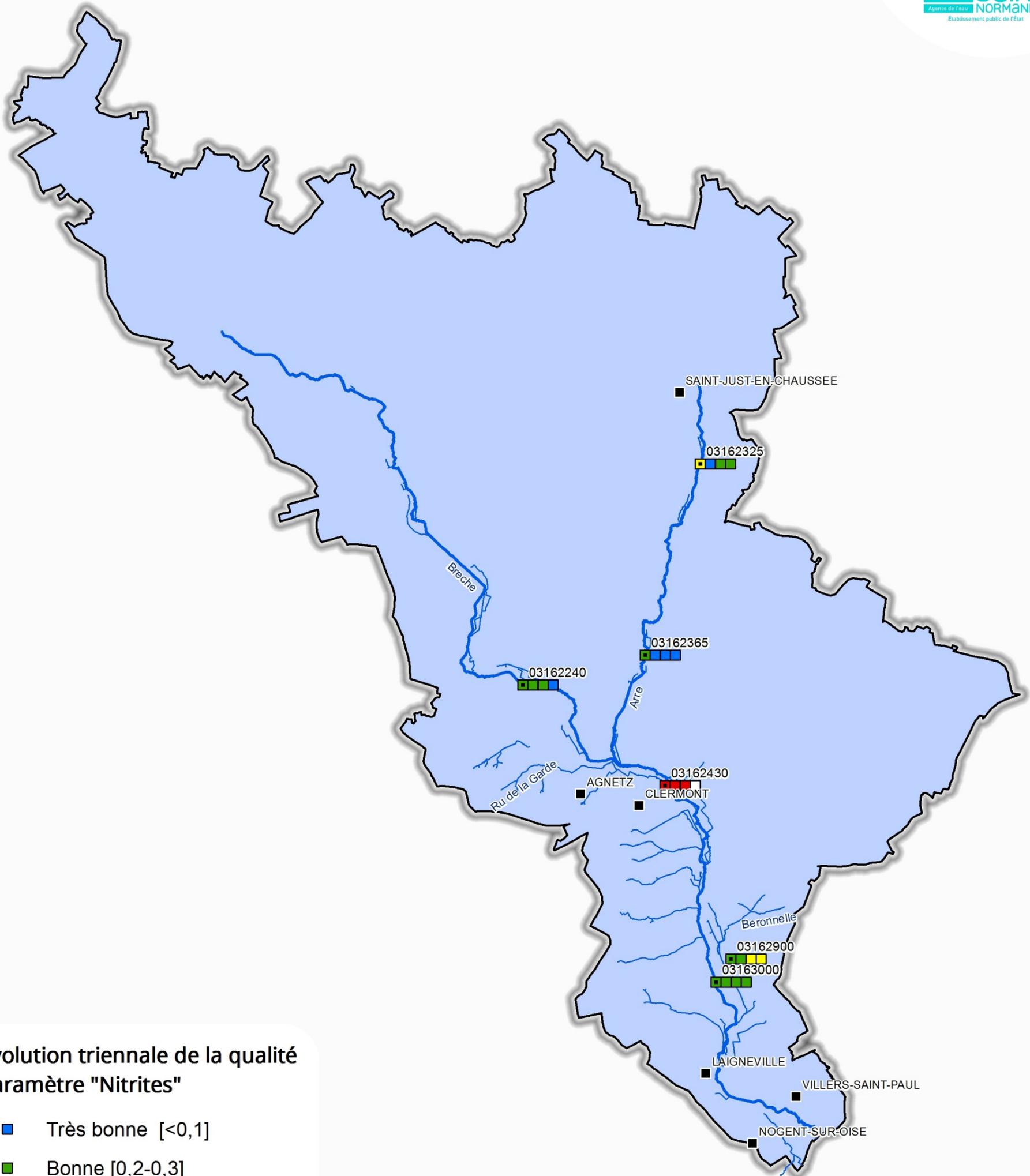
Localisation de la station de mesure

- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, AESN



Carte 11 : Evolution de la qualité des eaux douces superficielles pour le paramètre Nitrites



Evolution triennale de la qualité paramètre "Nitrites"

- Très bonne [$<0,1$]
- Bonne [$0,2-0,3$]
- Moyenne [$0,3-0,5$]
- Médiocre [$0,5-1$]
- Mauvaise [>1]
- Aucune information

Années 2013 à 2016*

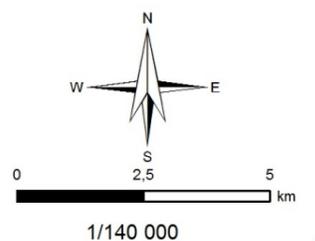
*Par exemple, pour l'année 2013, il est utilisé une période triennale de 2011 à 2013.

13 | 14 | 15 | 16

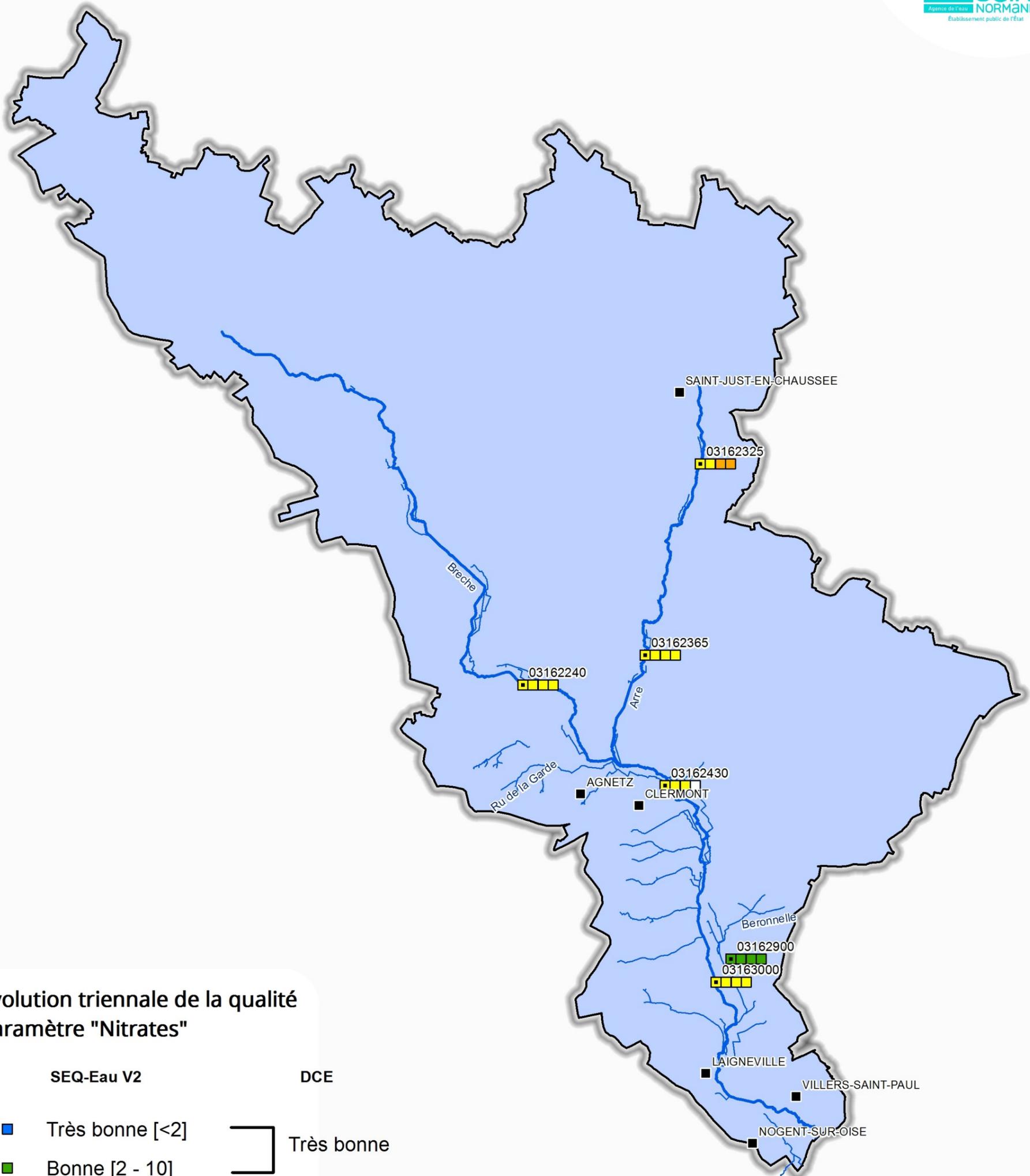
■ Localisation de la station de mesure

- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, AESN



Carte 12 : Evolution de la qualité des eaux douces superficielles pour le paramètre Nitrates



Evolution triennale de la qualité paramètre "Nitrates"

SEQ-Eau V2	DCE
■ Très bonne [<2]	 Très bonne
■ Bonne [2 - 10]	 Bonne
■ Moyenne [10 - 25]	 Mauvaise
■ Médiocre [25 - 50]	 Aucune information
■ Mauvaise [>50]	

Années 2013 à 2016*

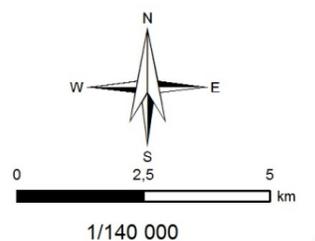
*Par exemple, pour l'année 2013, il est utilisé une période triennale de 2011 à 2013.

13 | 14 | 15 | 16

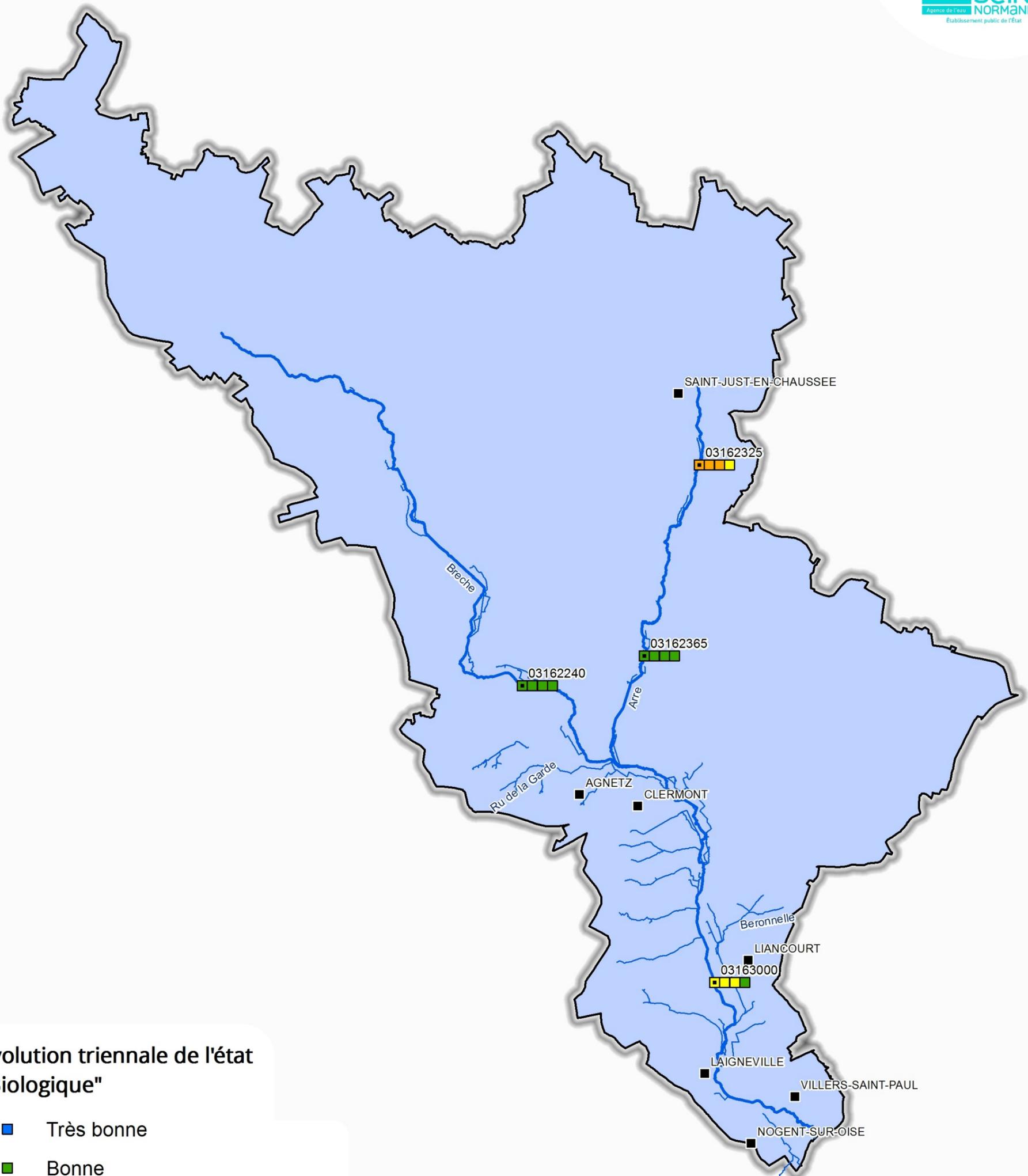
■ Localisation de la station de mesure

- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, AESN



Carte 13 : Evolution de l'état biologique des cours d'eau



Evolution triennale de l'état "Biologique"

- Très bonne
- Bonne
- Moyenne
- Médiocre
- Mauvaise
- Aucune information

Années 2013 à 2016*

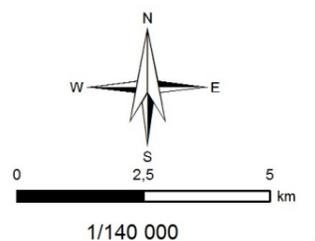
*Par exemple, pour l'année 2013, il est utilisé une période triennale de 2011 à 2013.

13 | 14 | 15 | 16

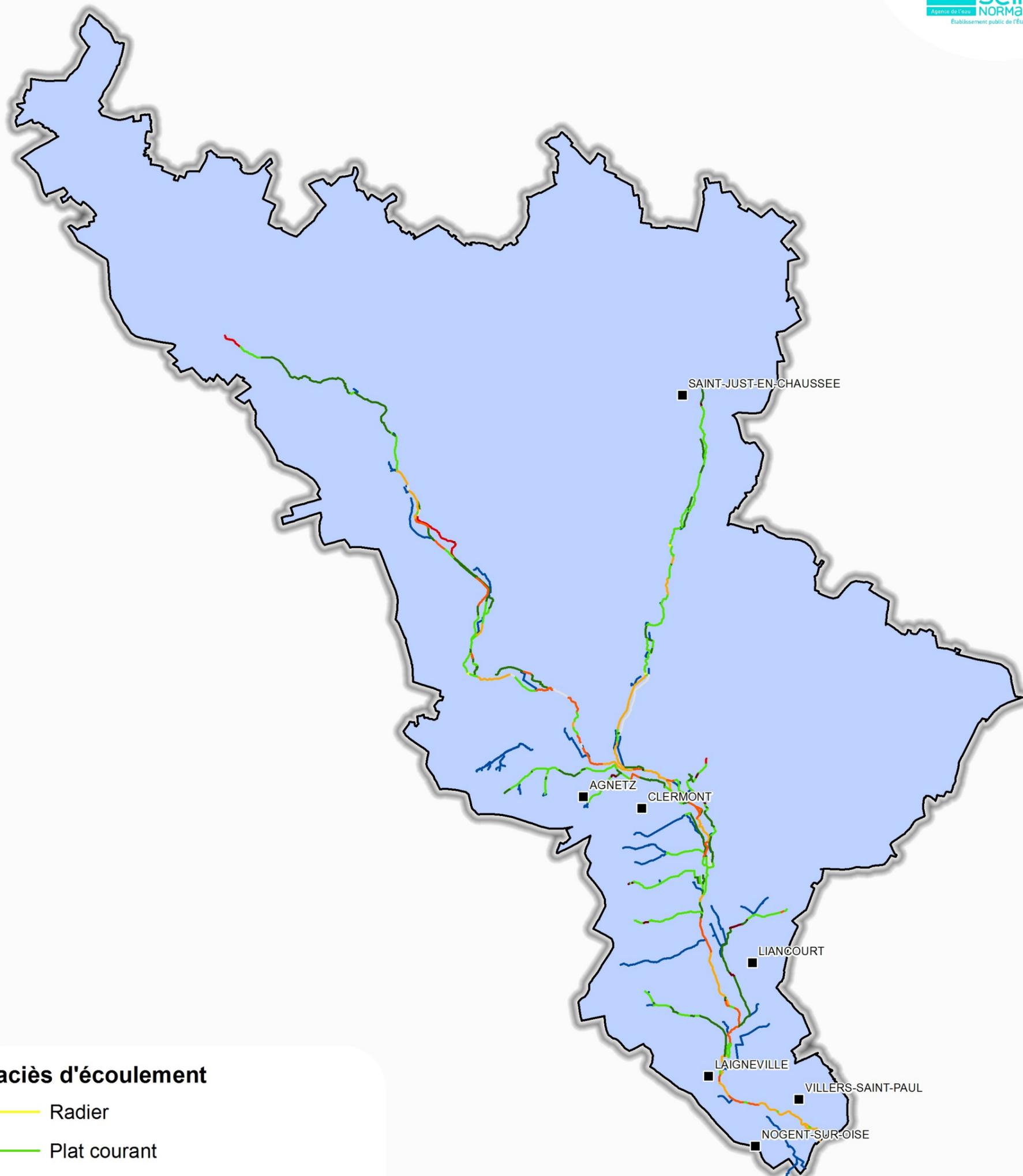
■ Localisation de la station de mesure

- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, AESN



Carte 14A : Qualité hydromorphologique des cours d'eau

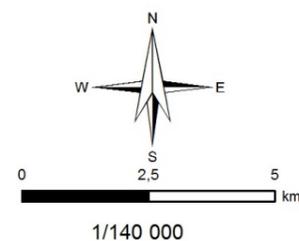


Faciès d'écoulement

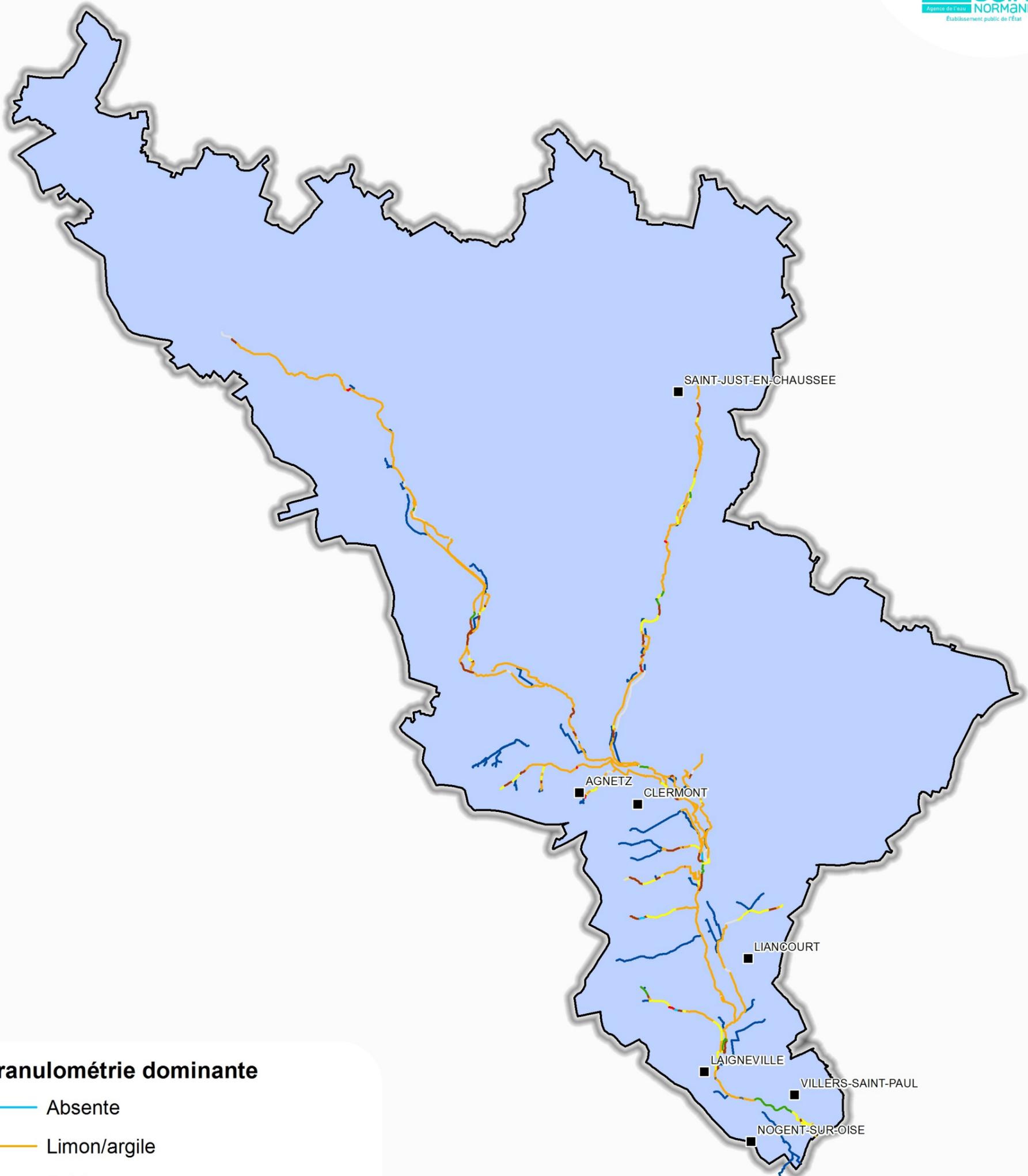
- Radier
- Plat courant
- Plat lent
- Chenal lotique
- Chenal lentique
- Couvert/souterrain
- Assec
- Non renseigné
- Autre cours d'eau (pas de données)

- Villes principales
- Périimètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap,
AESN



Carte 14B : Qualité hydromorphologique des cours d'eau

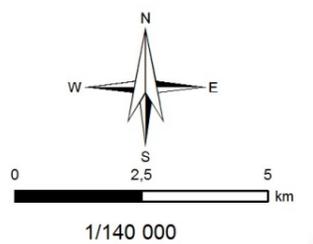


Granulométrie dominante

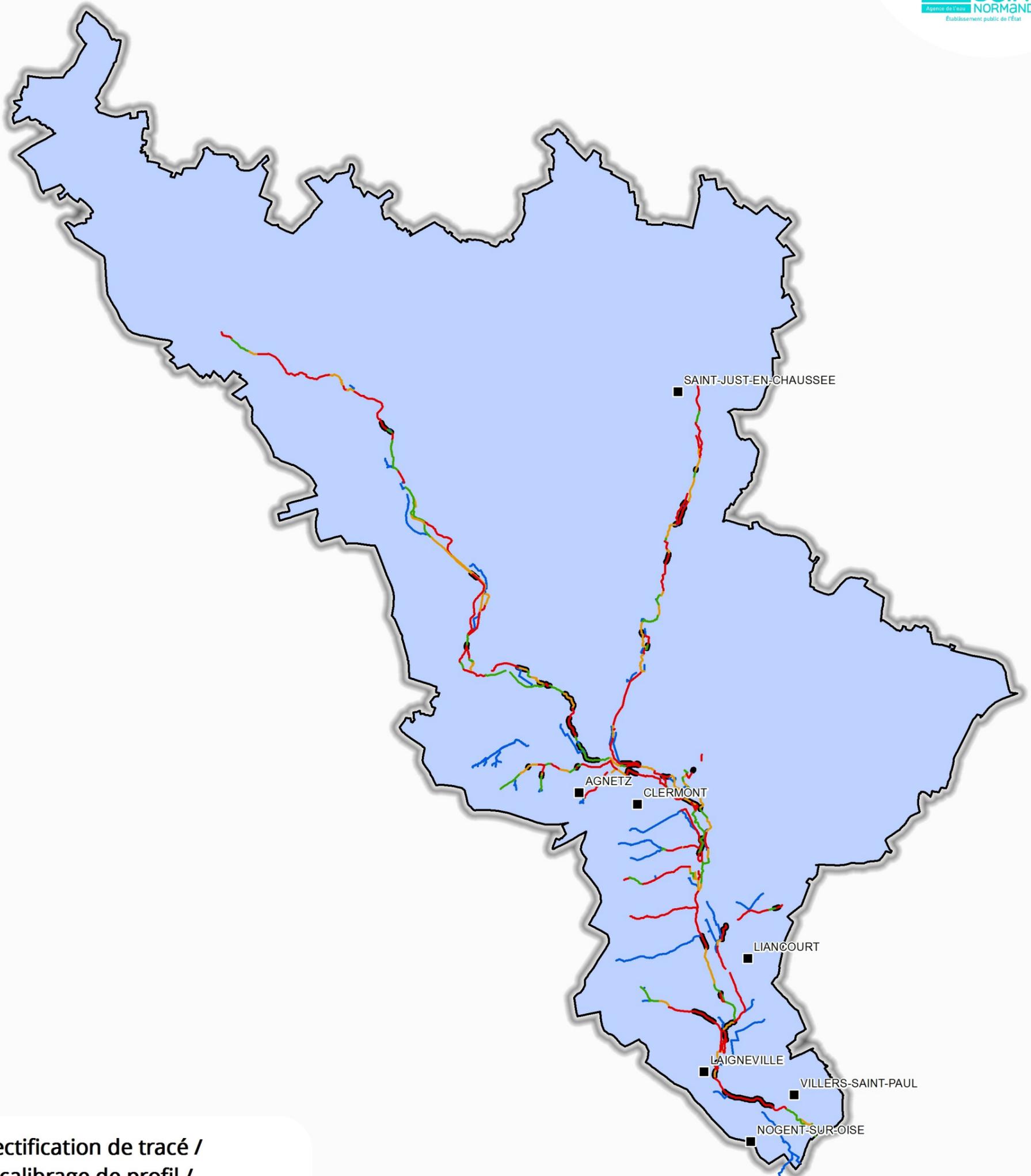
- Absente
- Limon/argile
- Sable
- Gravier
- Cailloux
- Pierre
- Dalles
- Non renseigné
- Autre cours d'eau (pas de données)

- Villes principales
- Périètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap,
AESN



Carte 14C : Qualité hydromorphologique des cours d'eau

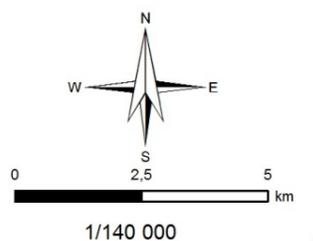


Rectification de tracé / recalibrage de profil / retenue d'ouvrage

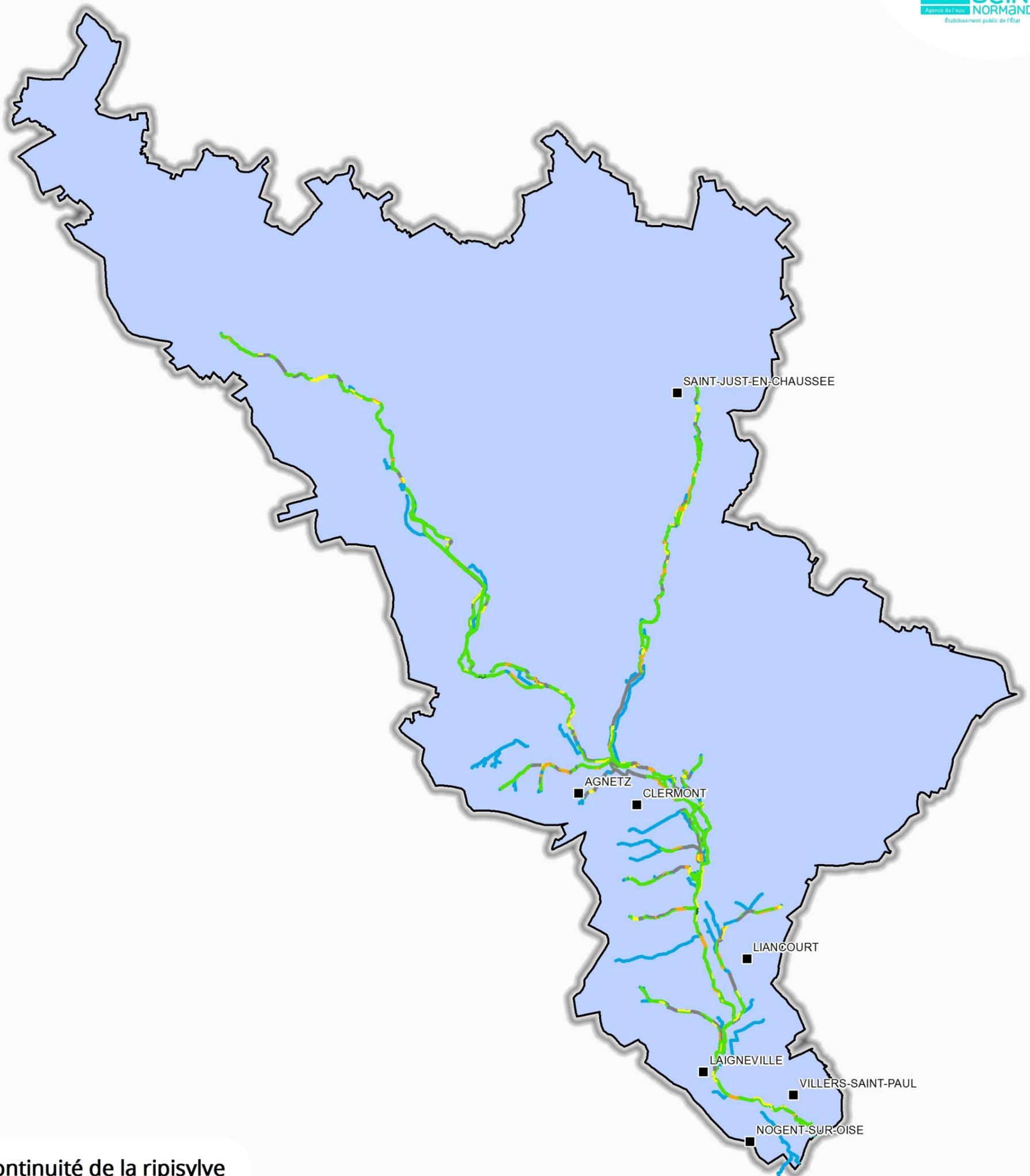
- Rectifié et recalibré
- Rectifié ou recalibré
- Ni rectifié ni recalibré
- Autres cas (non renseignés
ou absence de données)
- Retenue

- Villes principales
- Périamètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap,
AESN



Carte 14D : Qualité hydromorphologique des cours d'eau

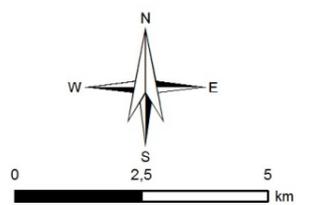


Continuité de la ripisylve

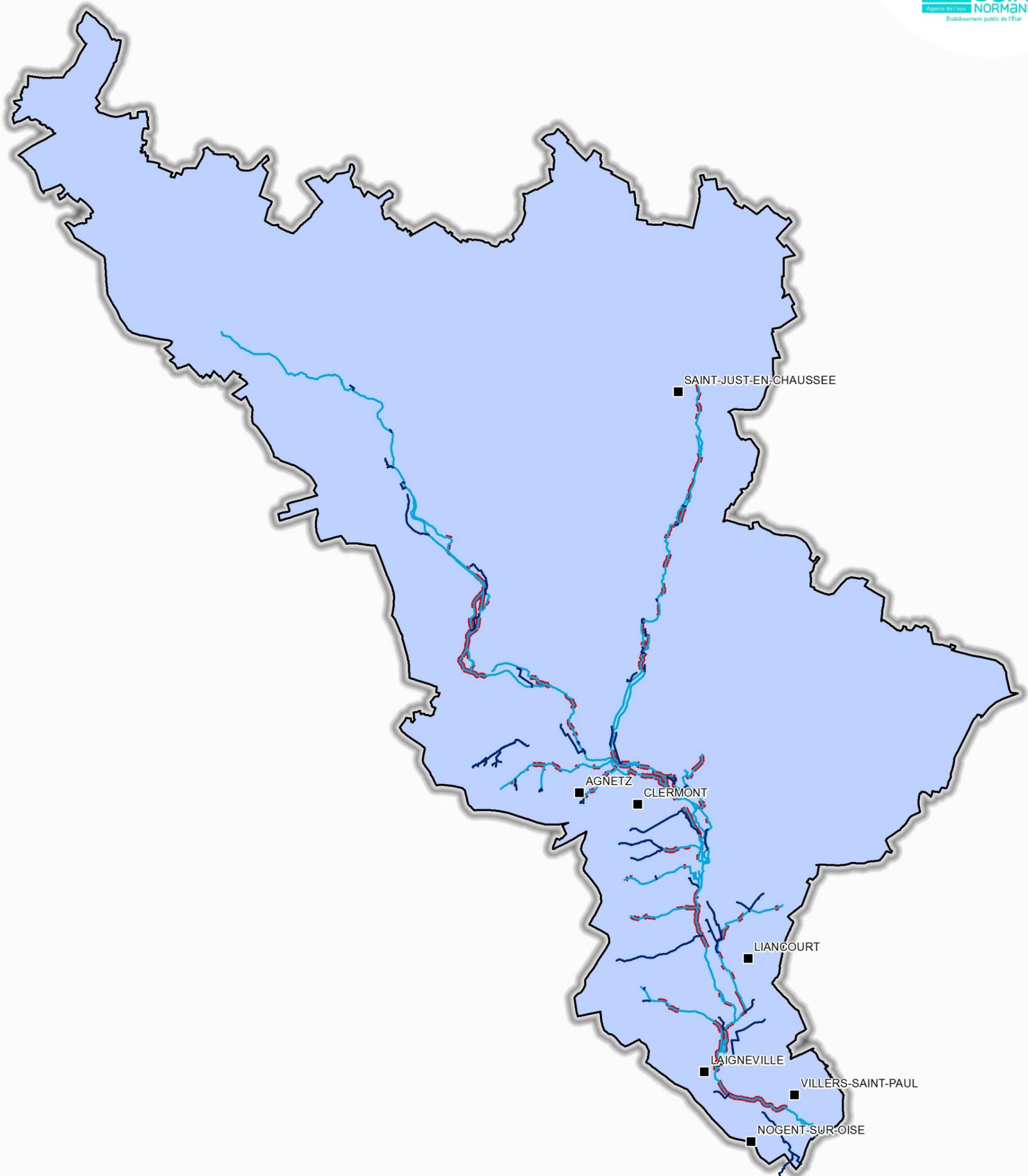
- Continue
- Discontinue
- Ponctuelle
- Tunnel vegetal
- Non renseigné
- Absence de données

- Villes principales
- Périètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap,
AESN



Carte 14E : Qualité hydromorphologique des cours d'eau

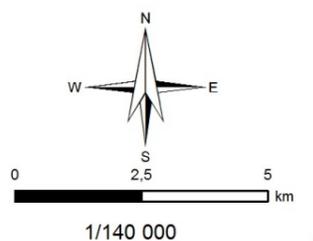


Digues ou merlon de curage

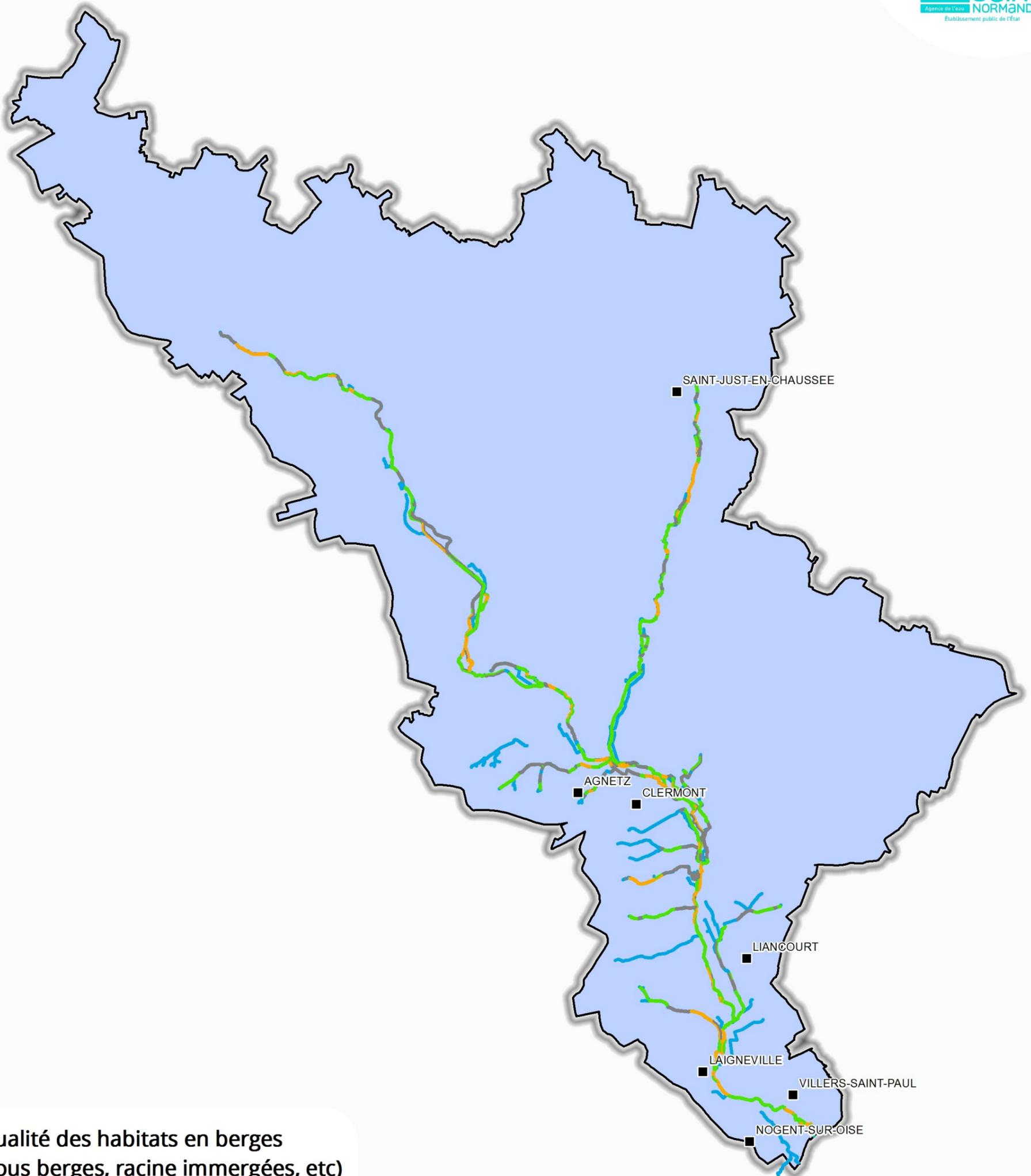
-  Présence d'une digue ou d'un merlon de curage
-  Cours d'eau
-  Absence de données

-  Villes principales
-  Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap,
AESN



Carte 14E : Qualité hydromorphologique des cours d'eau

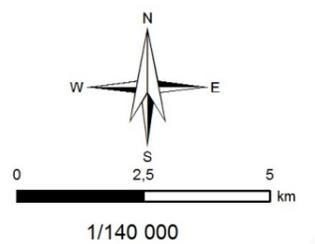


Qualité des habitats en berges (sous berges, racine immergées, etc)

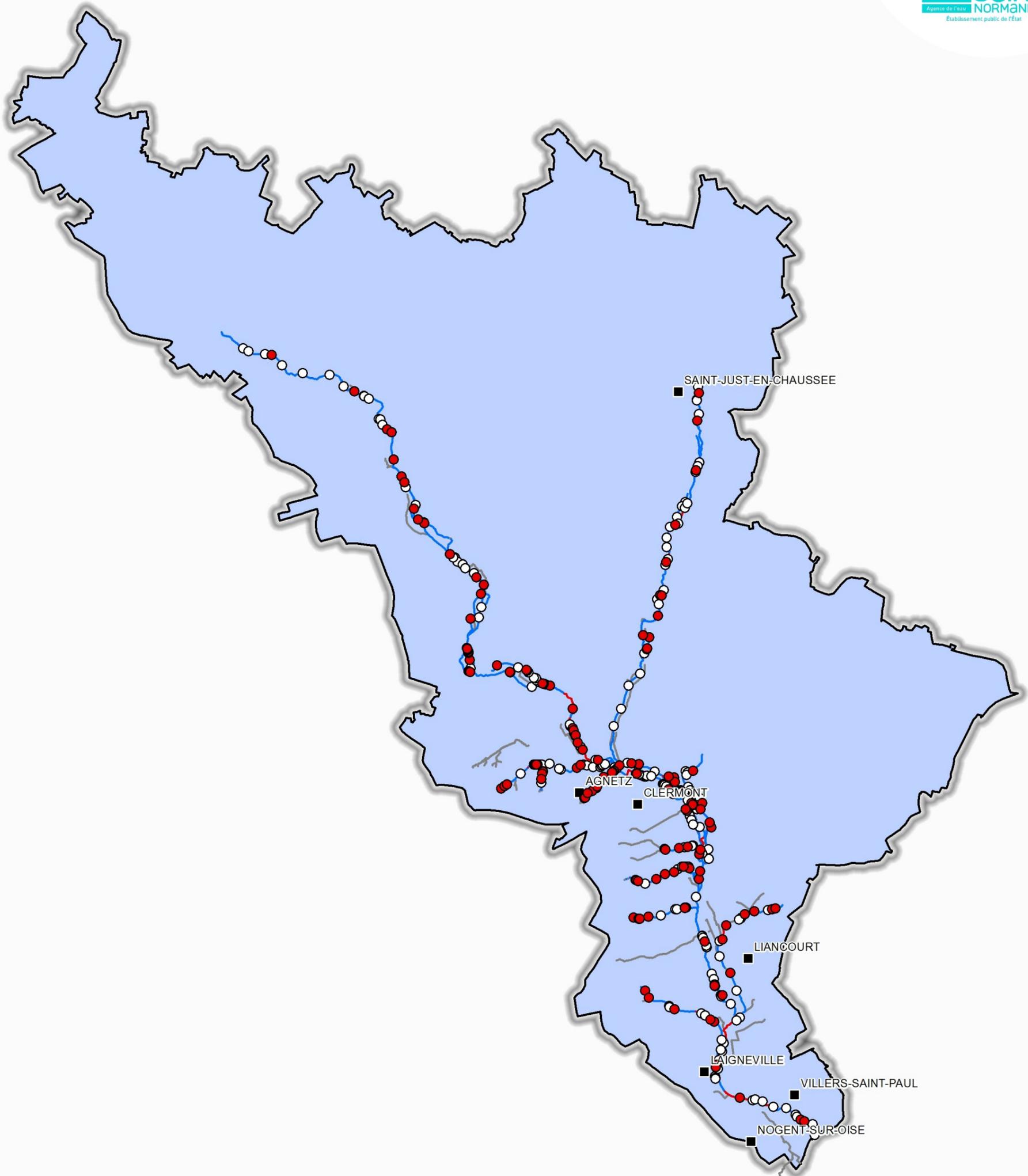
- Nulle
- Faible
- Moyenne
- Forte
- Non renseigné
- Absence de données

- Villes principales
- Périimètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap,
AESN



Carte 14G : Qualité hydromorphologique des cours d'eau



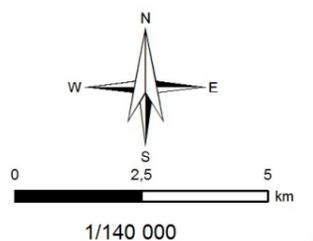
- Ouvrages non transparents
- Ouvrages transparents

Linéaire de remous

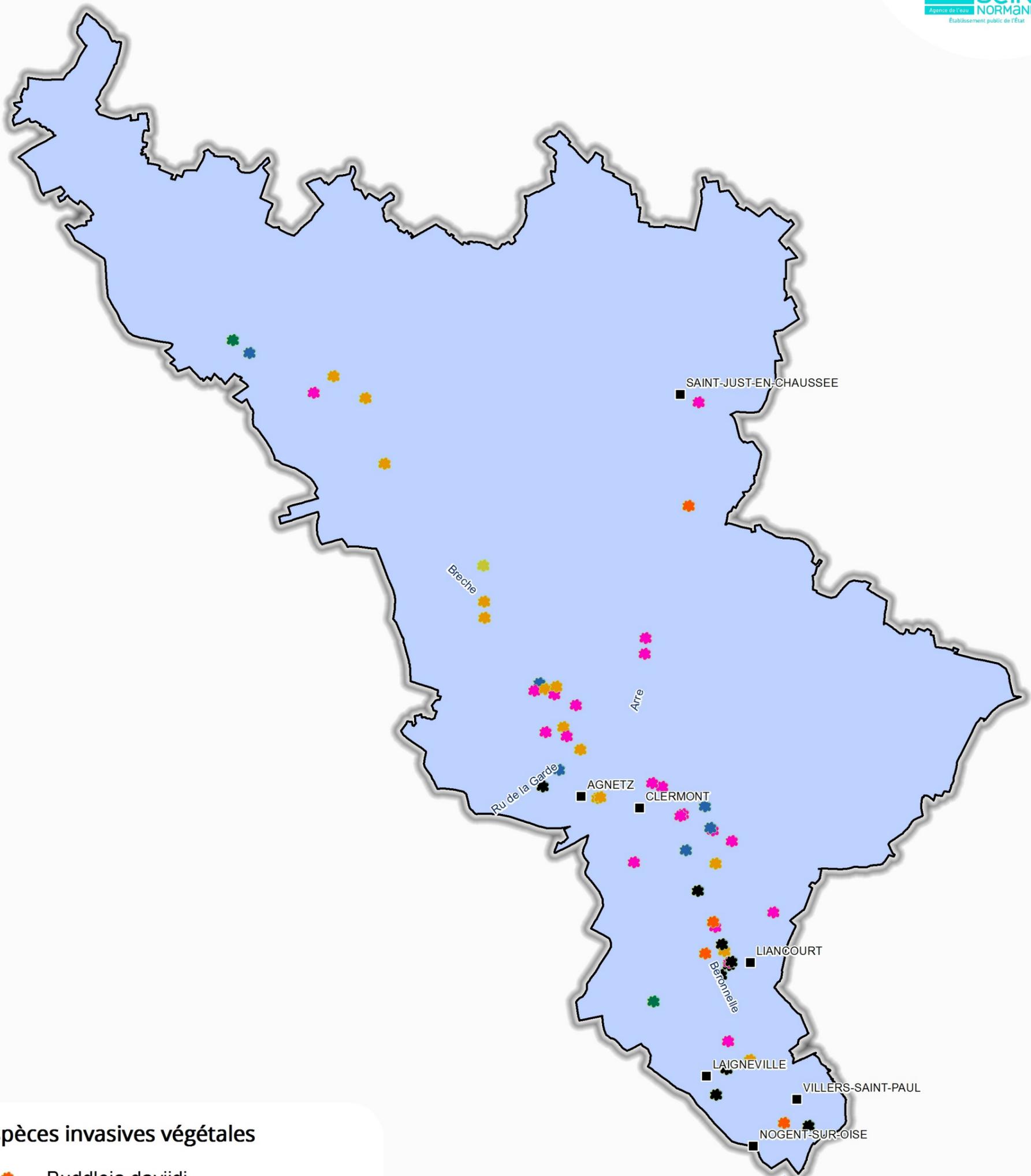
- Linéaire d'influence des ouvrages
- Ecoulement libre
- Absence de données

- Villes principales
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap,
AESN



Carte 14H : Qualité hydromorphologique des cours d'eau

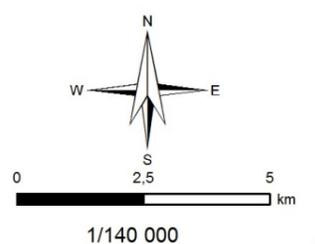


Espèces invasives végétales

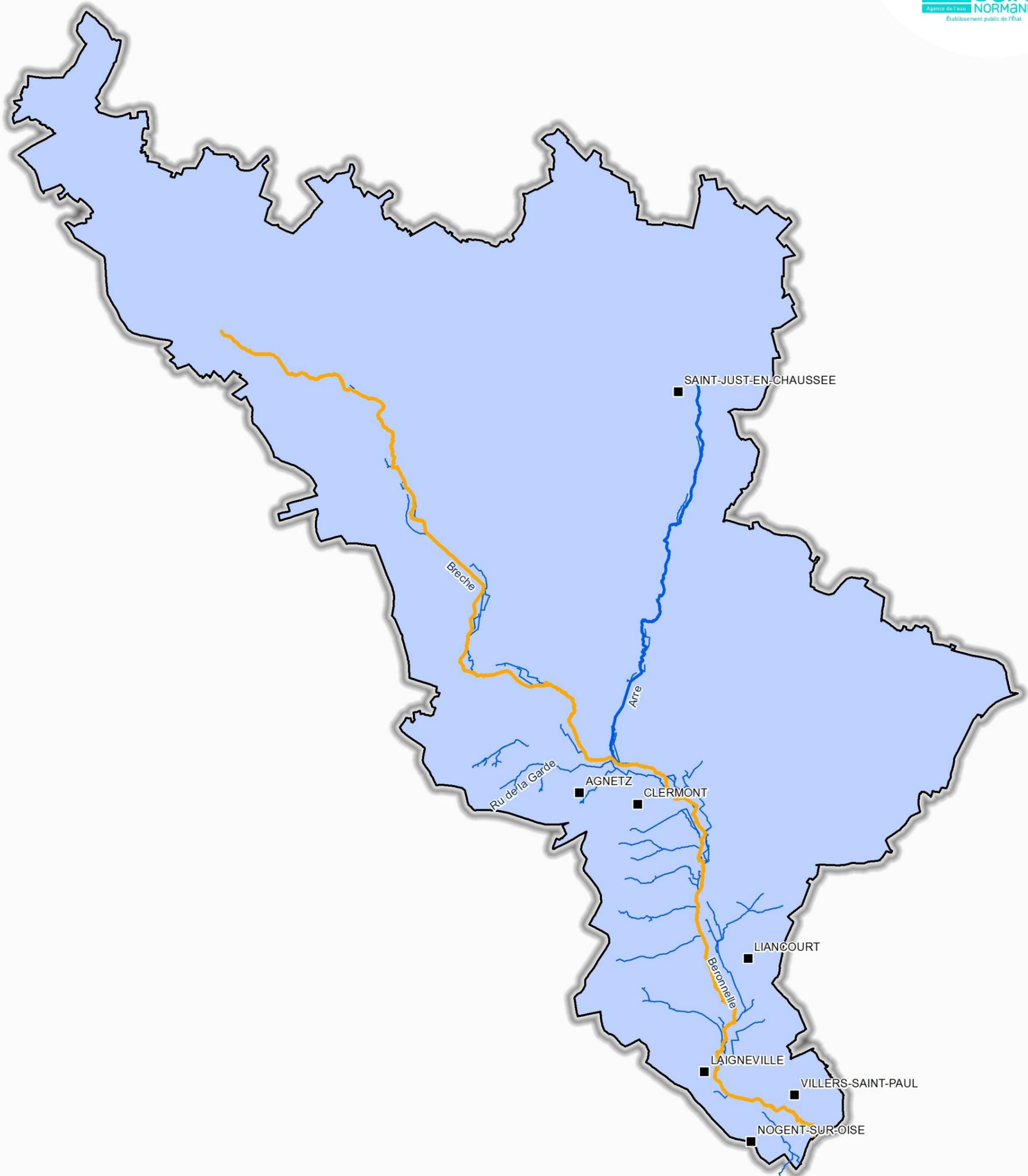
-  *Buddleia davidi*
-  *Fallopia japonica*
-  *Impatiens glandulifera*
-  *Rhus typhina*
-  *Robinia pseudoacacia*
-  *Solidago canadensis*
-  Complexe d'espèces envahissantes

-  Villes principales
-  Cours d'eau
-  Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap,
AESN



Carte 15 : Classement des cours d'eau au titre du L.214-17 du code de l'environnement

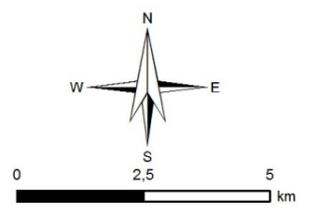


Cours d'eau classés

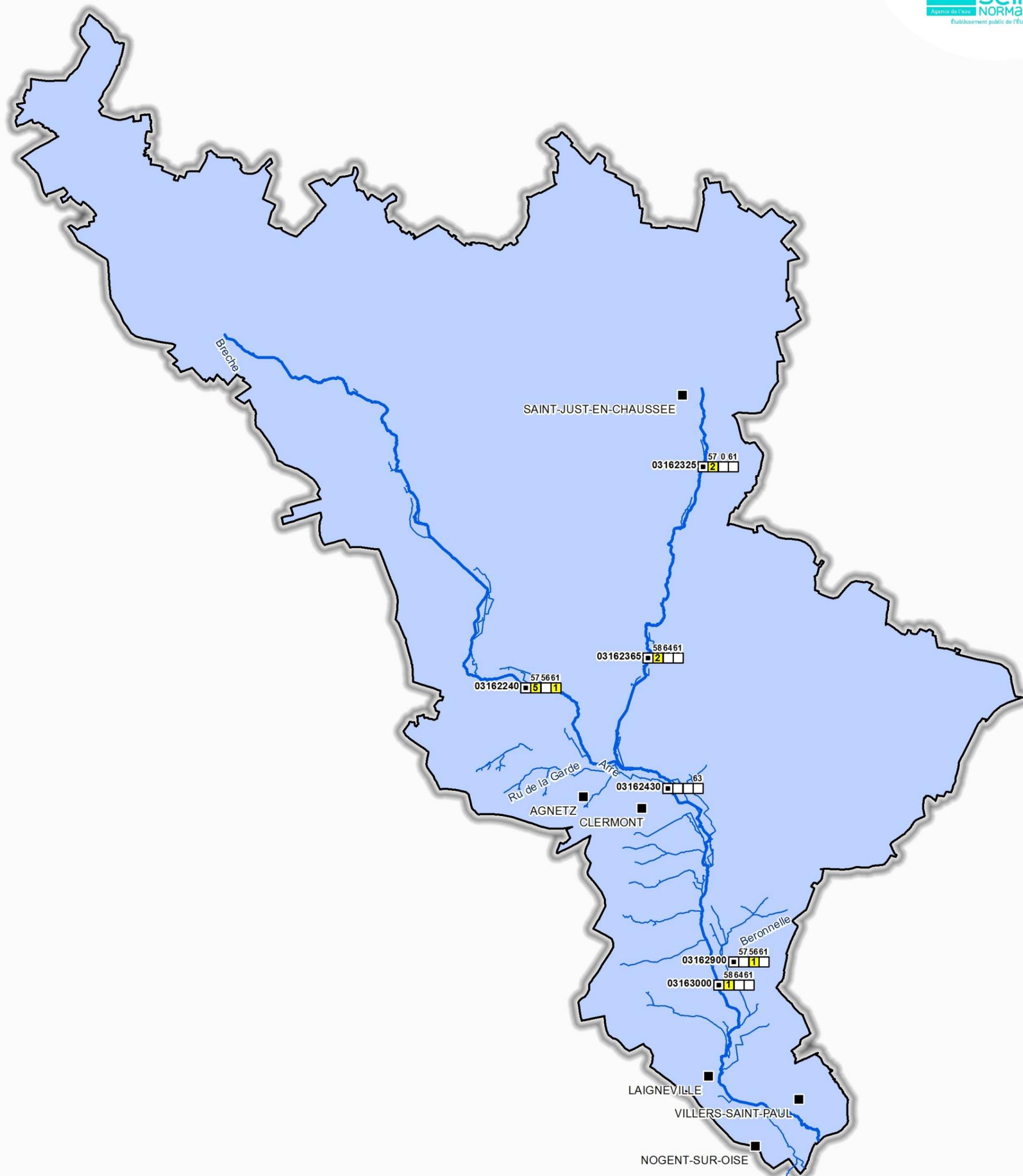
— Liste 2

- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, DREAL,
AESN



Carte 16 : Evolution de la qualité des eaux douces superficielles vis-à-vis des pesticides



Substances présentant des concentrations

- Inférieures ou égales à 0,1 µg/l
-]0,1 - 0,5] µg/l

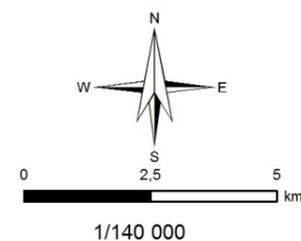
68 Nombre de substances suivies

10 12 17

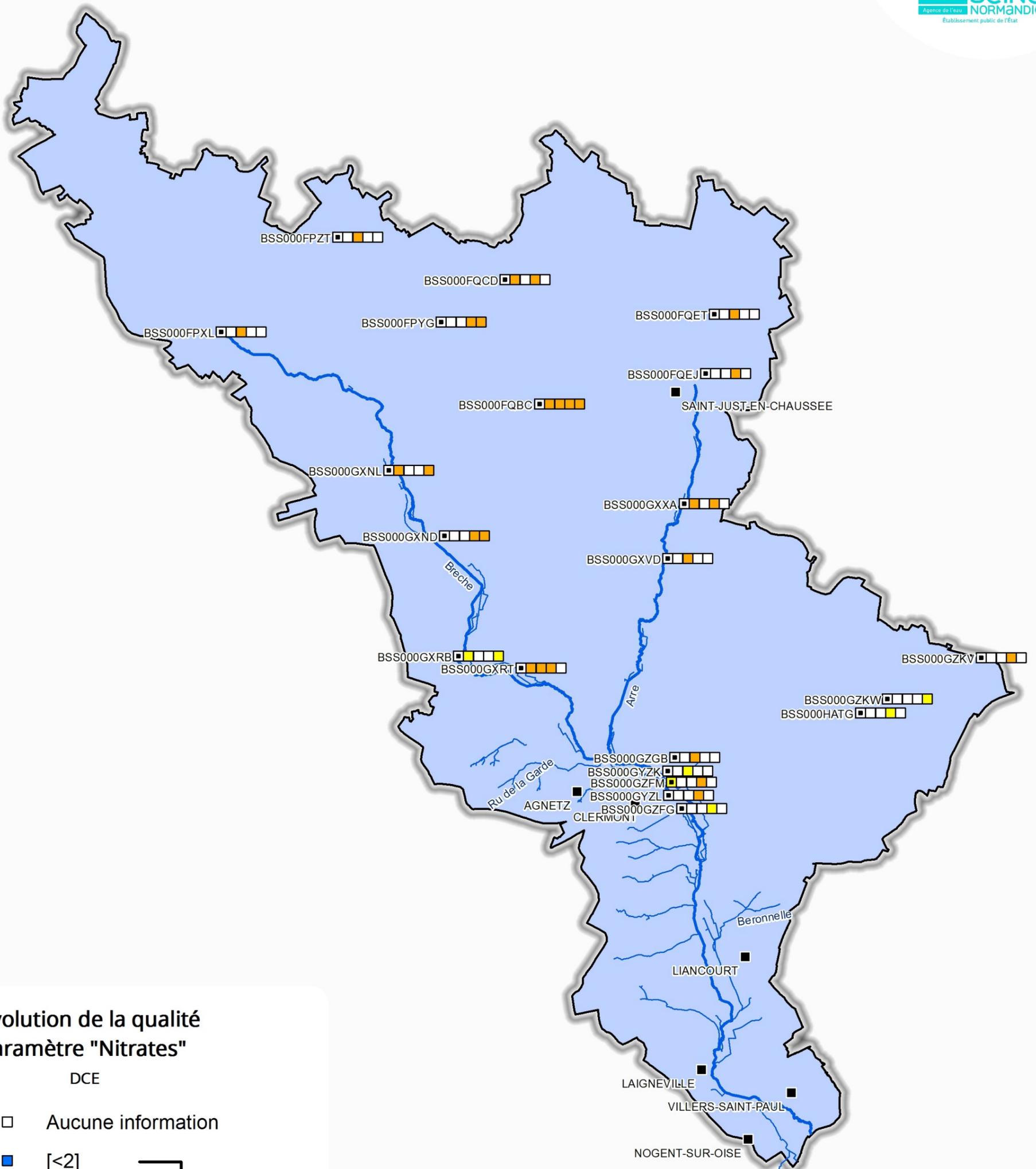
Localisation de la station de mesure

- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap,
AESN



Carte 17 : Evolution de la qualité des eaux souterraines pour le paramètre nitrates



Evolution de la qualité paramètre "Nitrates"

DCE

- Aucune information
 - [<2]
 - [2 - 10]
 - [10 - 25]
 - [25 - 50]
 - [>50]
- } Bonne
- } Mauvaise

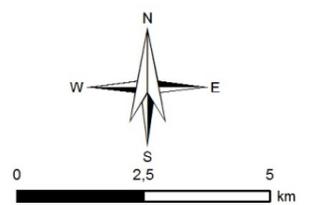
Années 2013 à 2017

13 14 15 16 17

■ Localisation approximative de la station de mesure

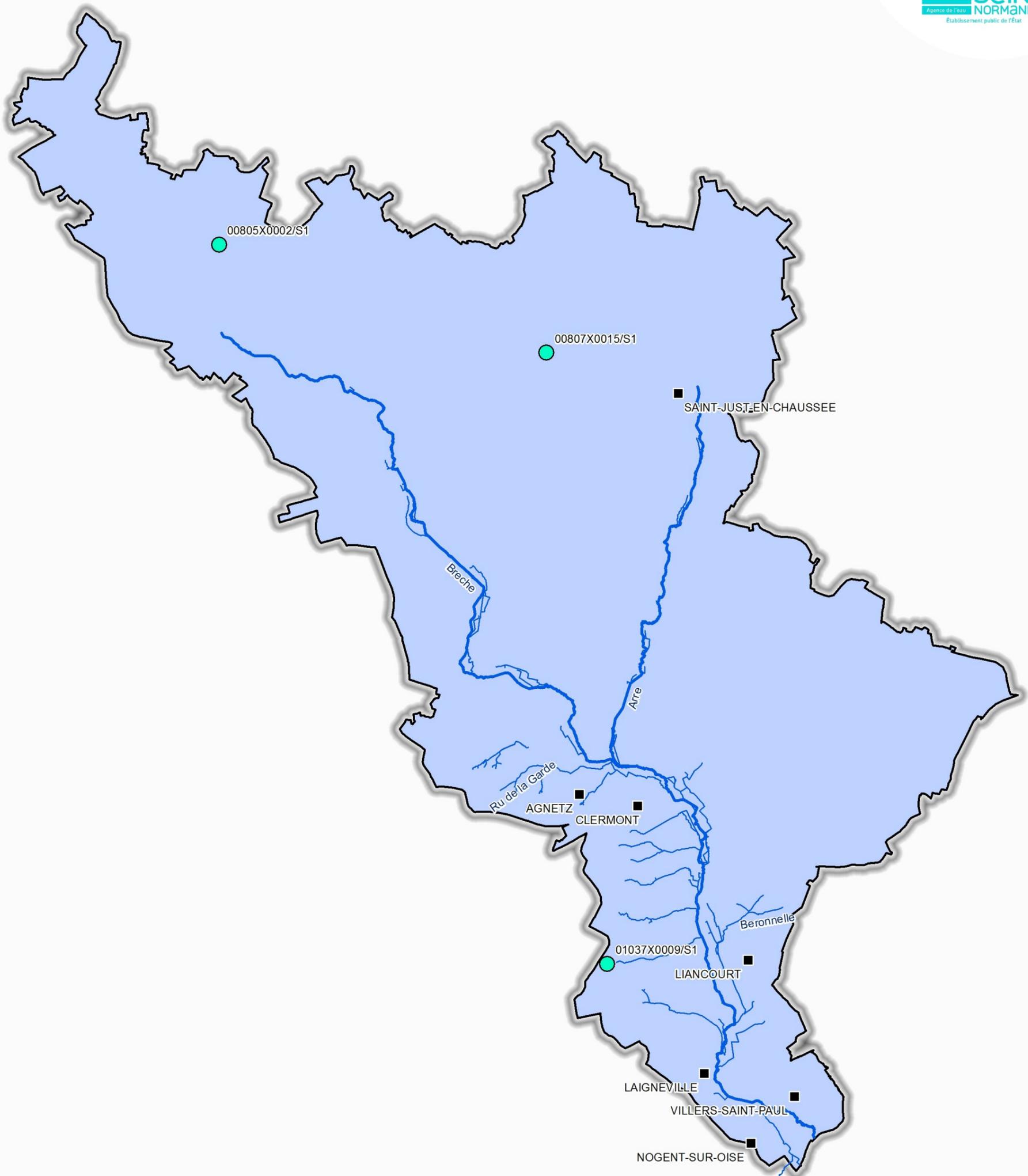
- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, ADES,
AESN



1/140 000

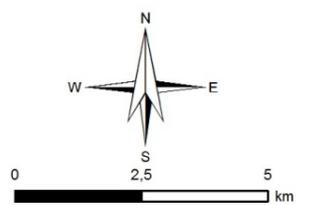
Carte 18 : Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines



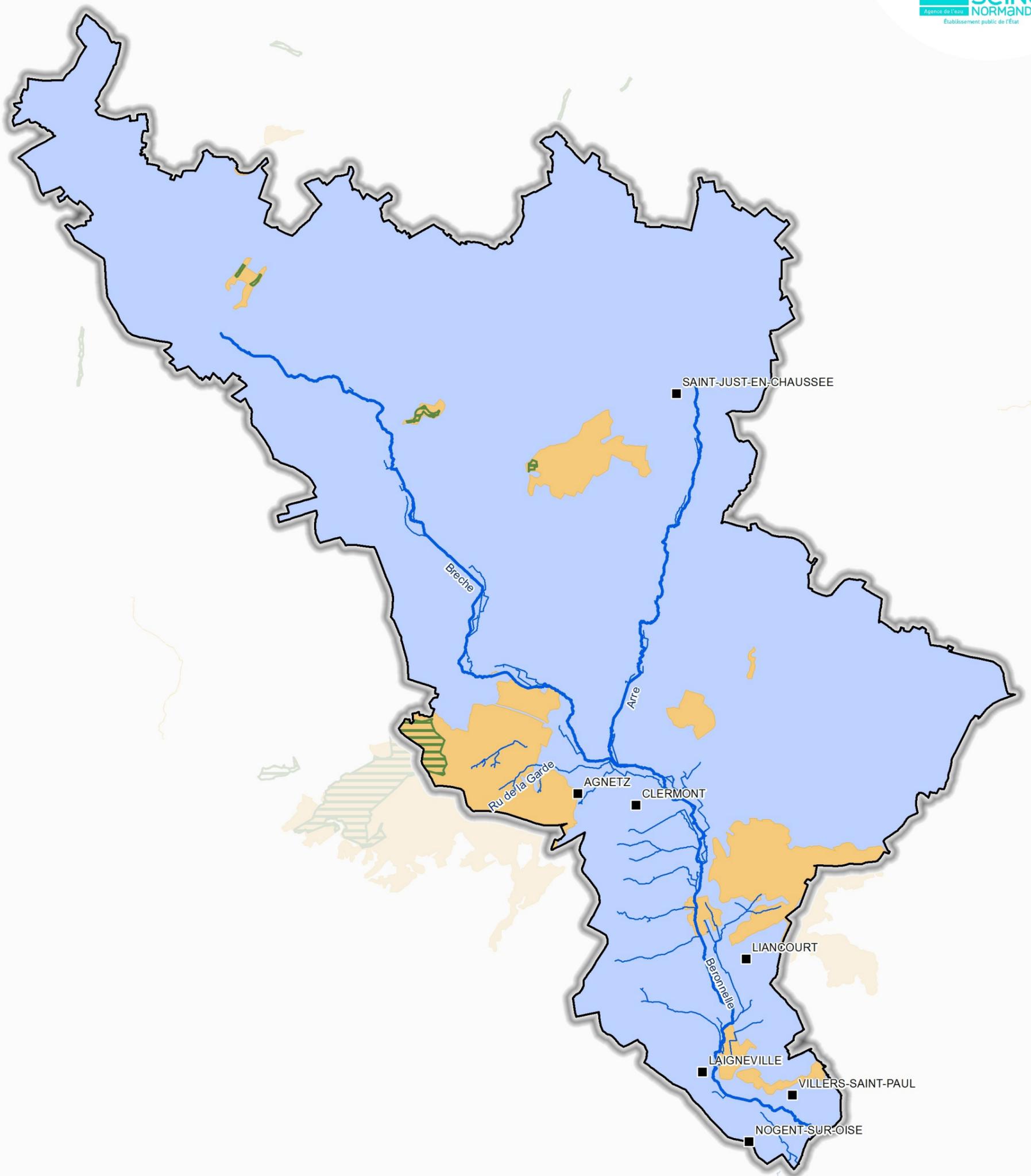
● Stations piézométriques

- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap,
ADES BRGM, AESN



Carte 19 : Espaces naturels remarquables



Zones protégées (Natura 2000)
Zone spéciale de conservation

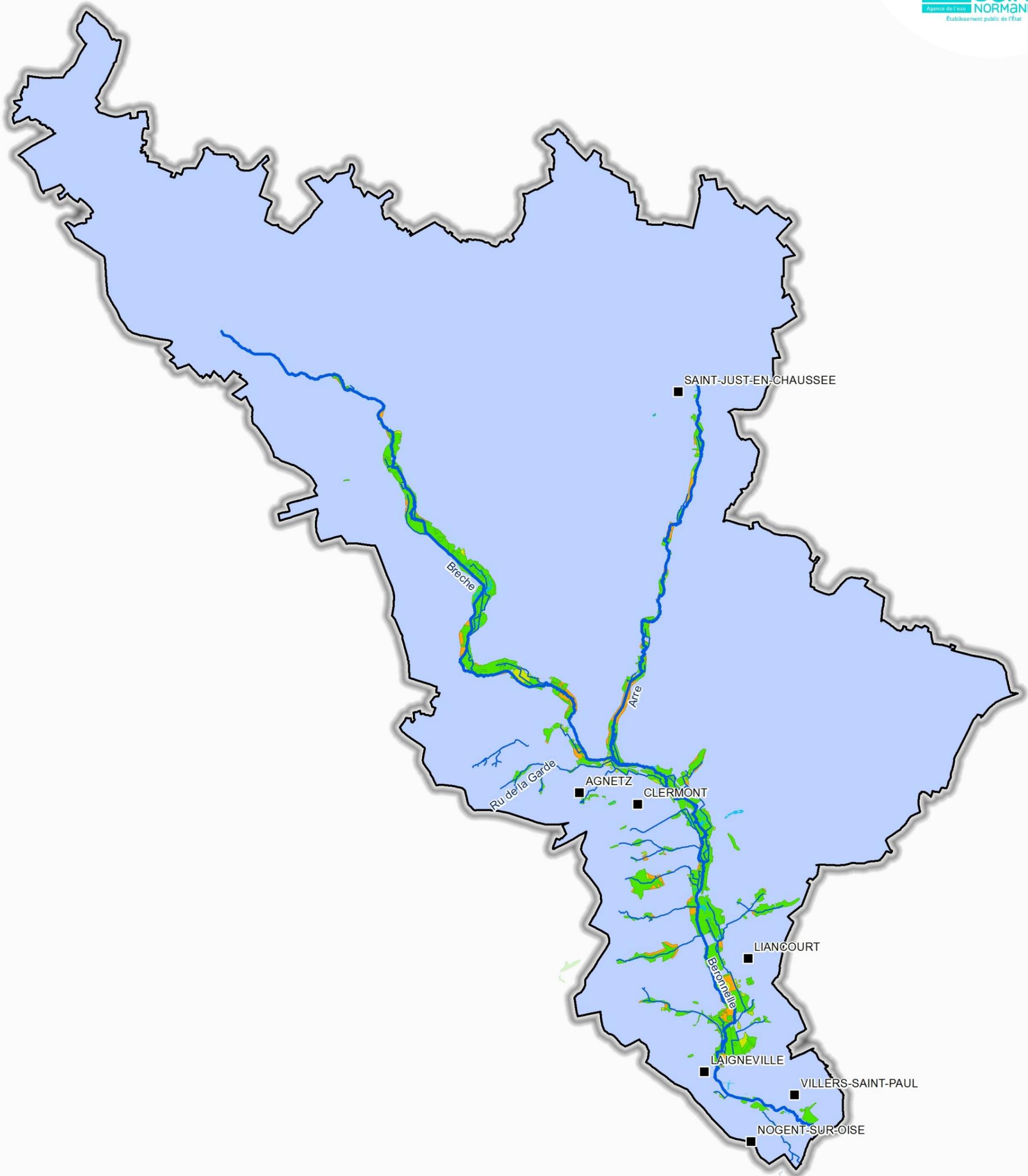
Zones d'inventaires
ZNIEFF de type 1

■ Villes principales
— Cours d'eau
Périmètre du SAGE

Sources, références : SIVB, OpenStreetMap, DREAL, AESN, MNHN

1/140 000

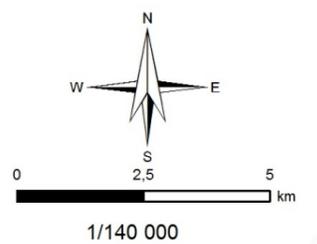
Carte 20A : Zones humides



-  Plans d'eau
-  Zones humides délimitées par le critère "végétation hygrophile"
-  Zones humides délimitées par le critère "sol hydromorphe"
-  Zones d'alerte à forte probabilité de présence de zones humides

-  Villes principales
-  Cours d'eau
-  Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, DREAL,
AESN



Carte 20B : Zones humides

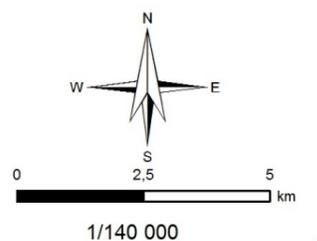


Intérêt écologique de la zone humide

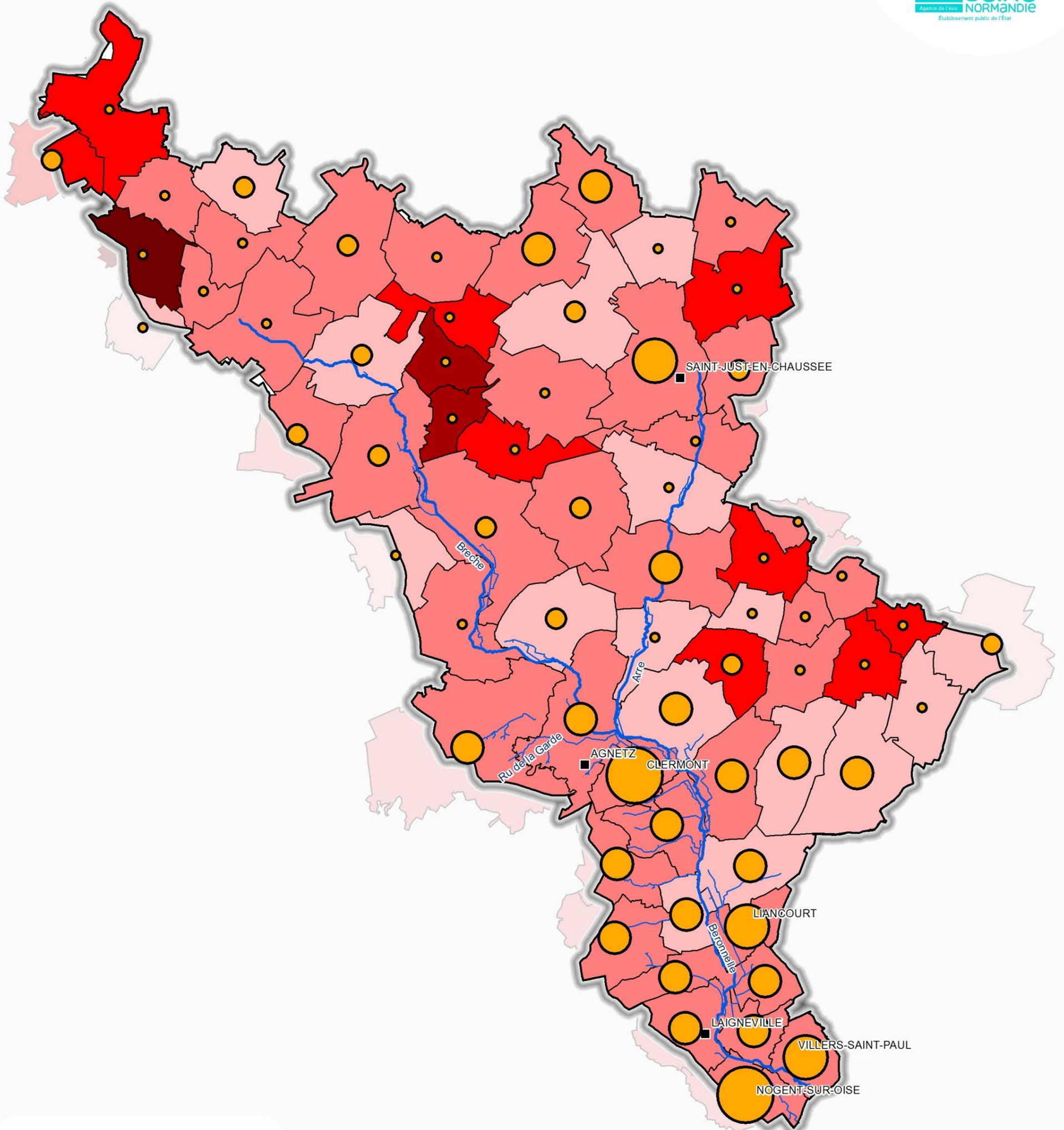
- Non significatif
- Intérêt très faible
- Intérêt faible
- Intérêt significatif
- Intérêt fort
- Intérêt très fort

- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

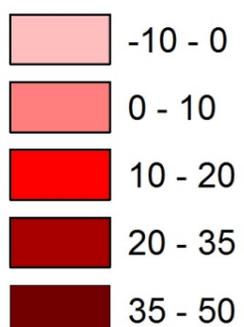
Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, DREAL,
AESN



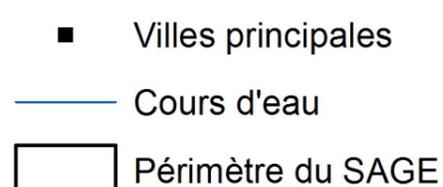
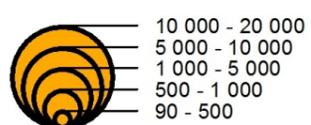
Carte 21 : Evolution de la population entre 2009 et 2014



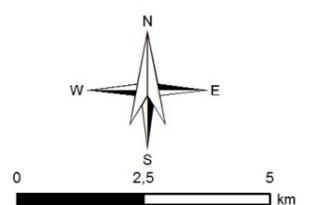
Evolution de la population entre 2009 et 2014 (%)



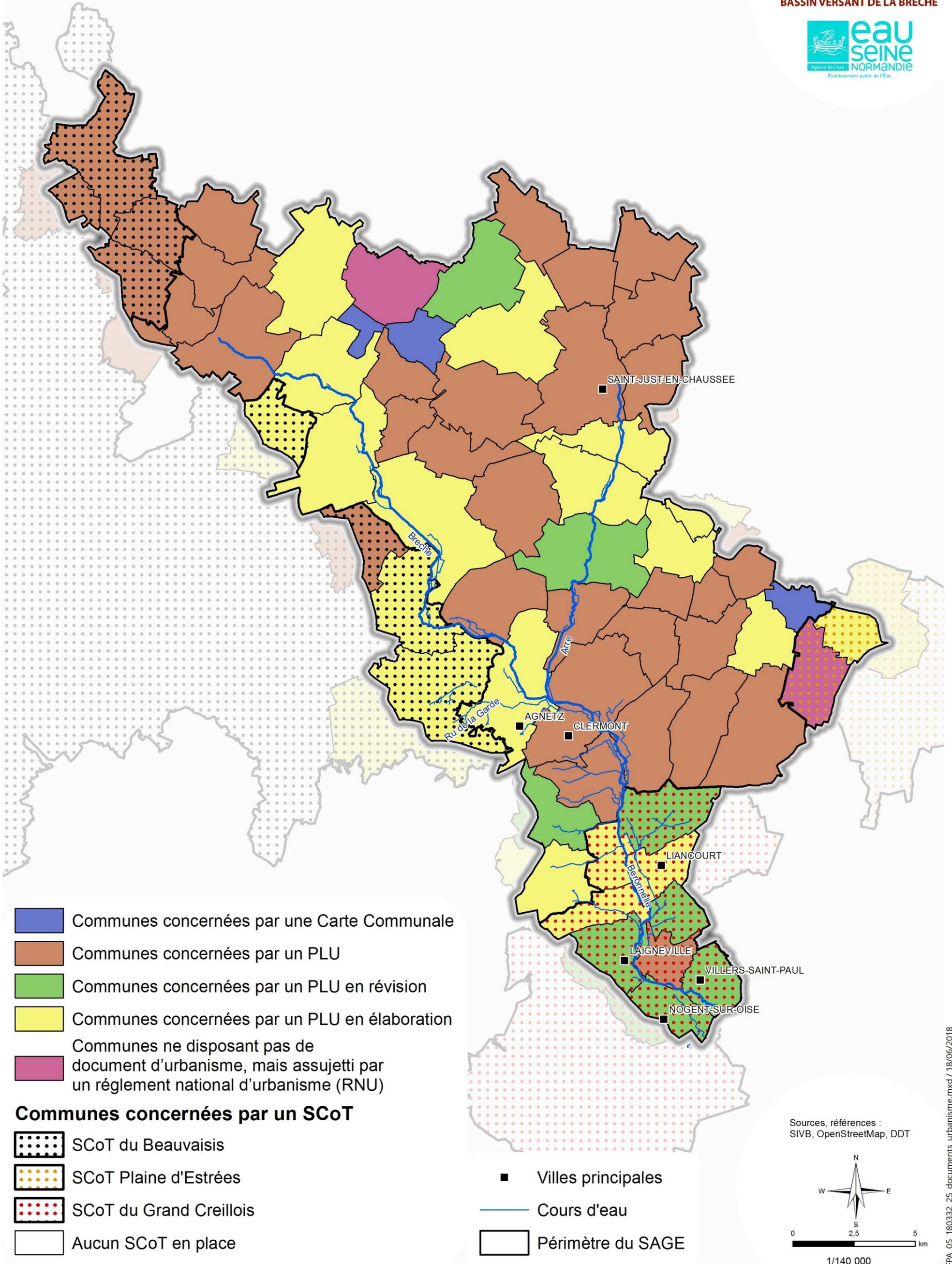
Population en 2014



Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap



Carte 22 : Documents d'urbanisme



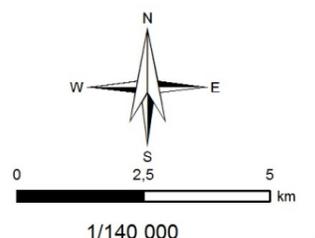
- Communes concernées par une Carte Communale
- Communes concernées par un PLU
- Communes concernées par un PLU en révision
- Communes concernées par un PLU en élaboration
- Communes ne disposant pas de document d'urbanisme, mais assujetti par un règlement national d'urbanisme (RNU)

Communes concernées par un SCoT

- SCoT du Beauvaisis
- SCoT Plaine d'Estrées
- SCoT du Grand Creillois
- Aucun SCoT en place

- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

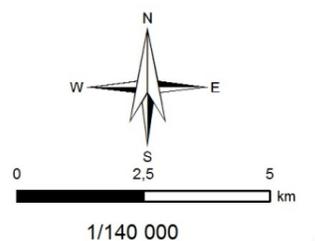
Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, DDT



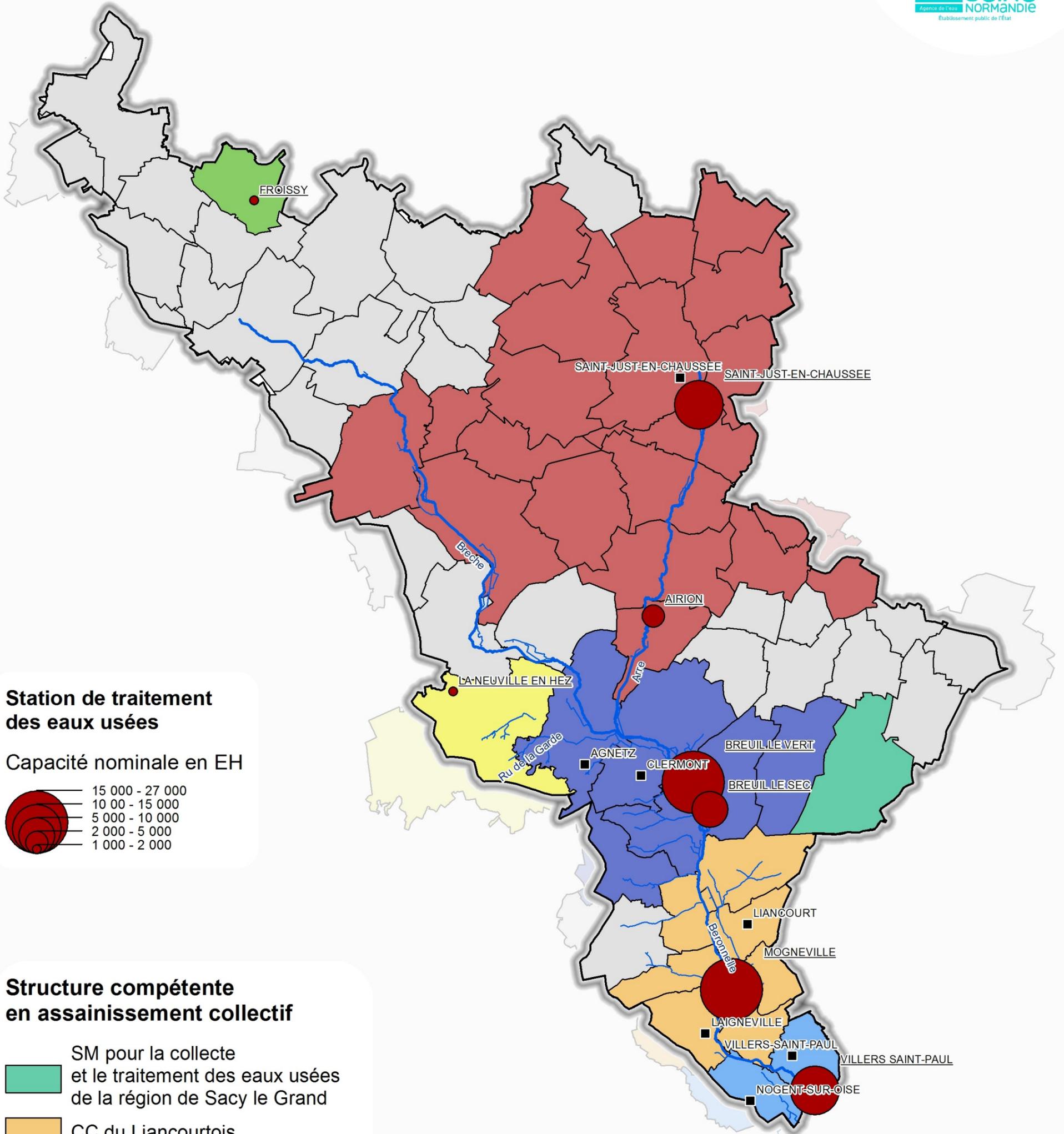
Carte 23 : Captages d'eau potable



Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, ARS,
AESN

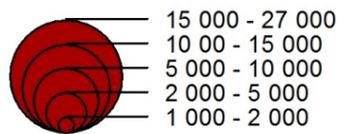


Carte 24 : Station de traitement des eaux usées



Station de traitement des eaux usées

Capacité nominale en EH

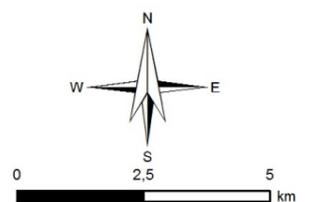


Structure compétente en assainissement collectif

- SM pour la collecte et le traitement des eaux usées de la région de Sacy le Grand
- CC du Liancourtois
- CC du Clermontois
- CC du Plateau Picard
- ACSO
- Commune de Froissy
- Commune de La Neuville-en-Hez
- Commune non compétente

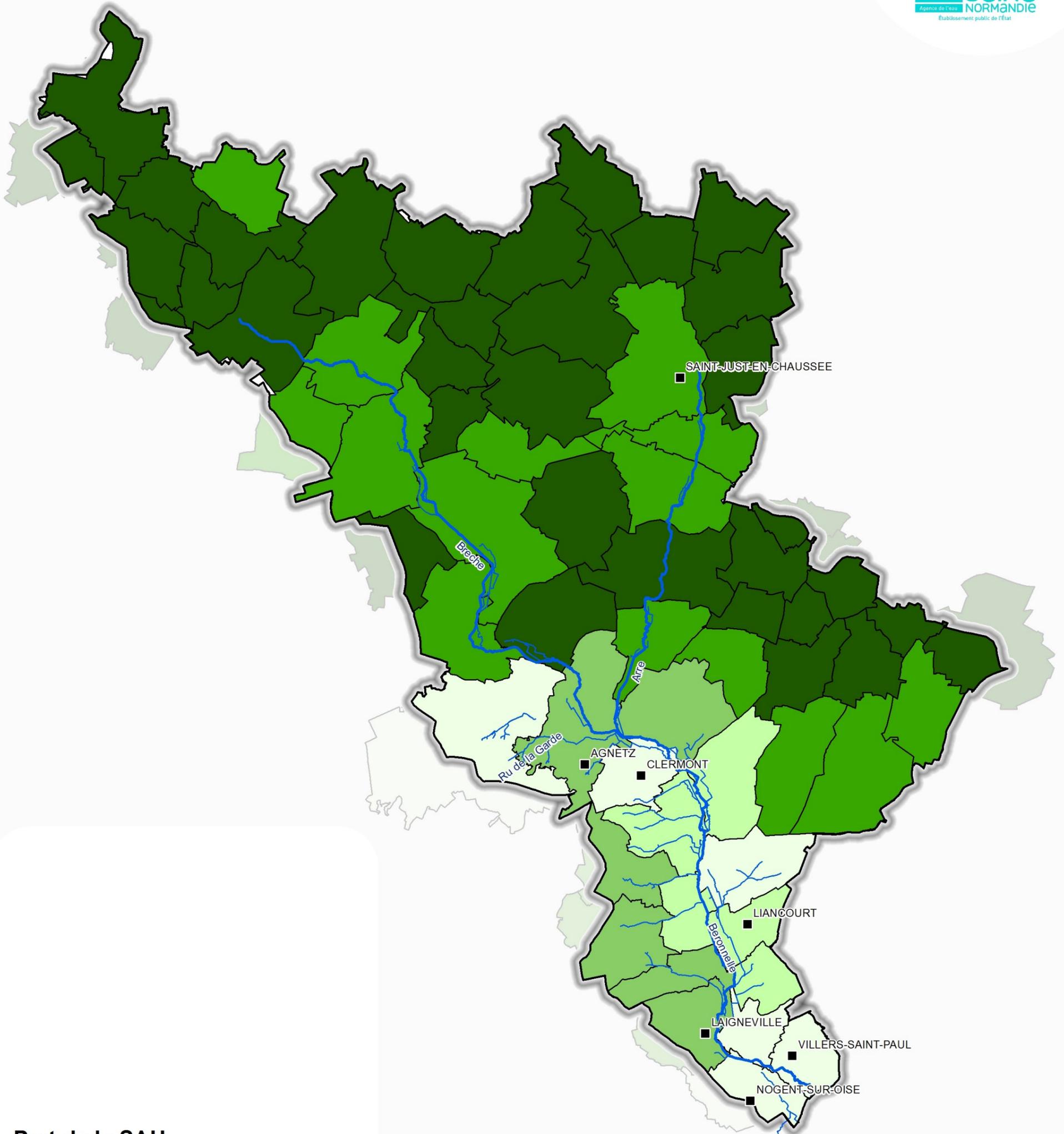
- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références : SIVB, OpenStreetMap, MTES

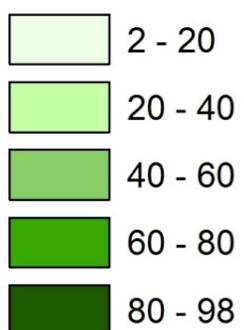


1/140 000

Carte 25 : Part de la SAU

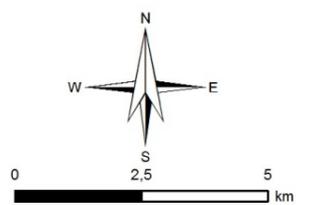


Part de la SAU communale (%)

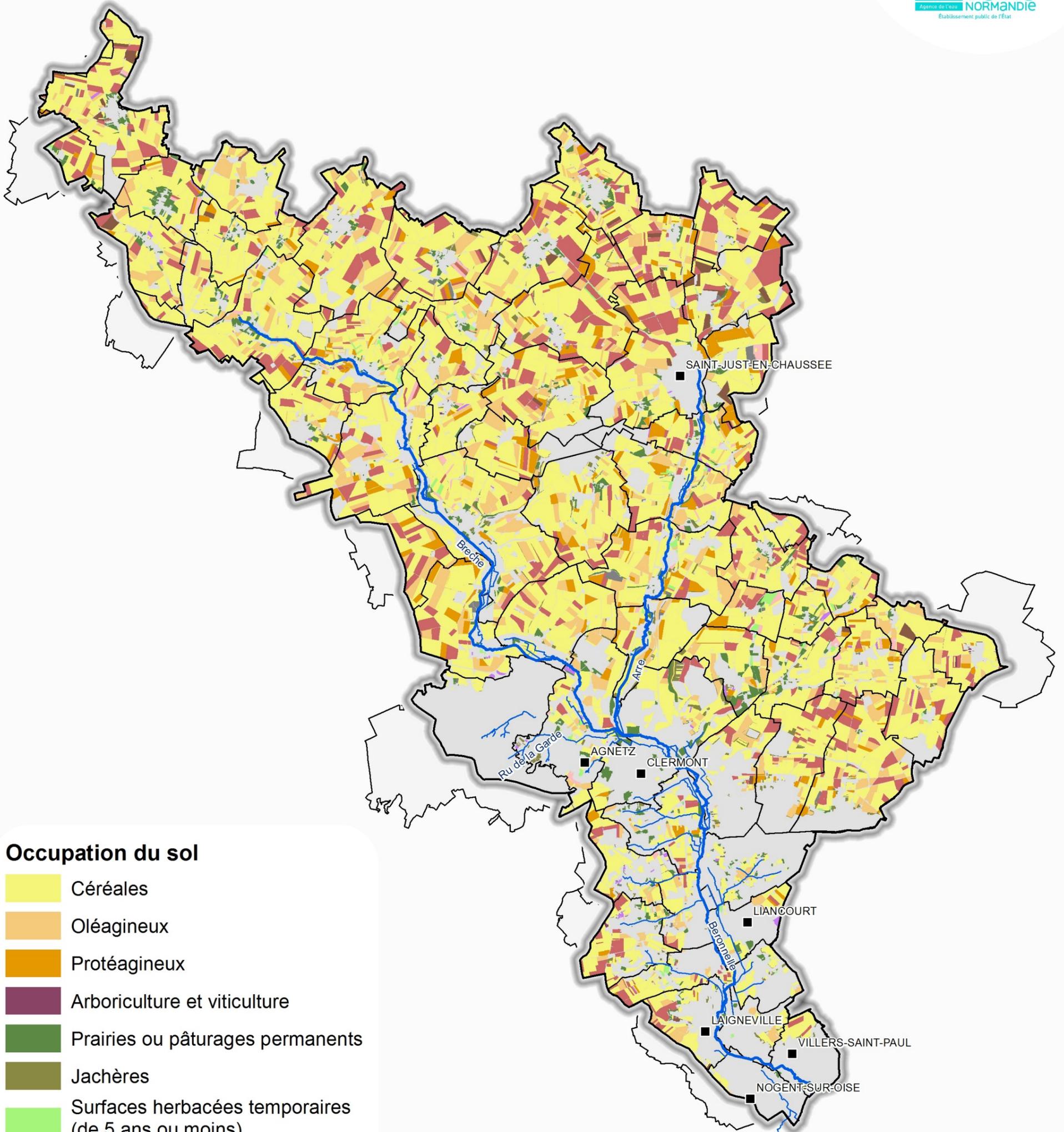


- Villes principales
- Cours d'eau
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, RPG2016



Carte 26 : Assolément

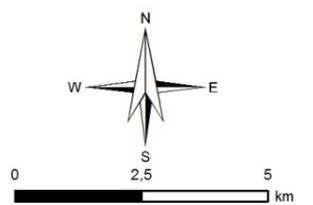


Occupation du sol

- Céréales
- Oléagineux
- Protéagineux
- Arboriculture et viticulture
- Prairies ou pâturages permanents
- Jachères
- Surfaces herbacées temporaires (de 5 ans ou moins)
- Légumes et fruits
- Légumineuses
- Légumineuses fourragères
- Fourrages
- Fibres
- Divers

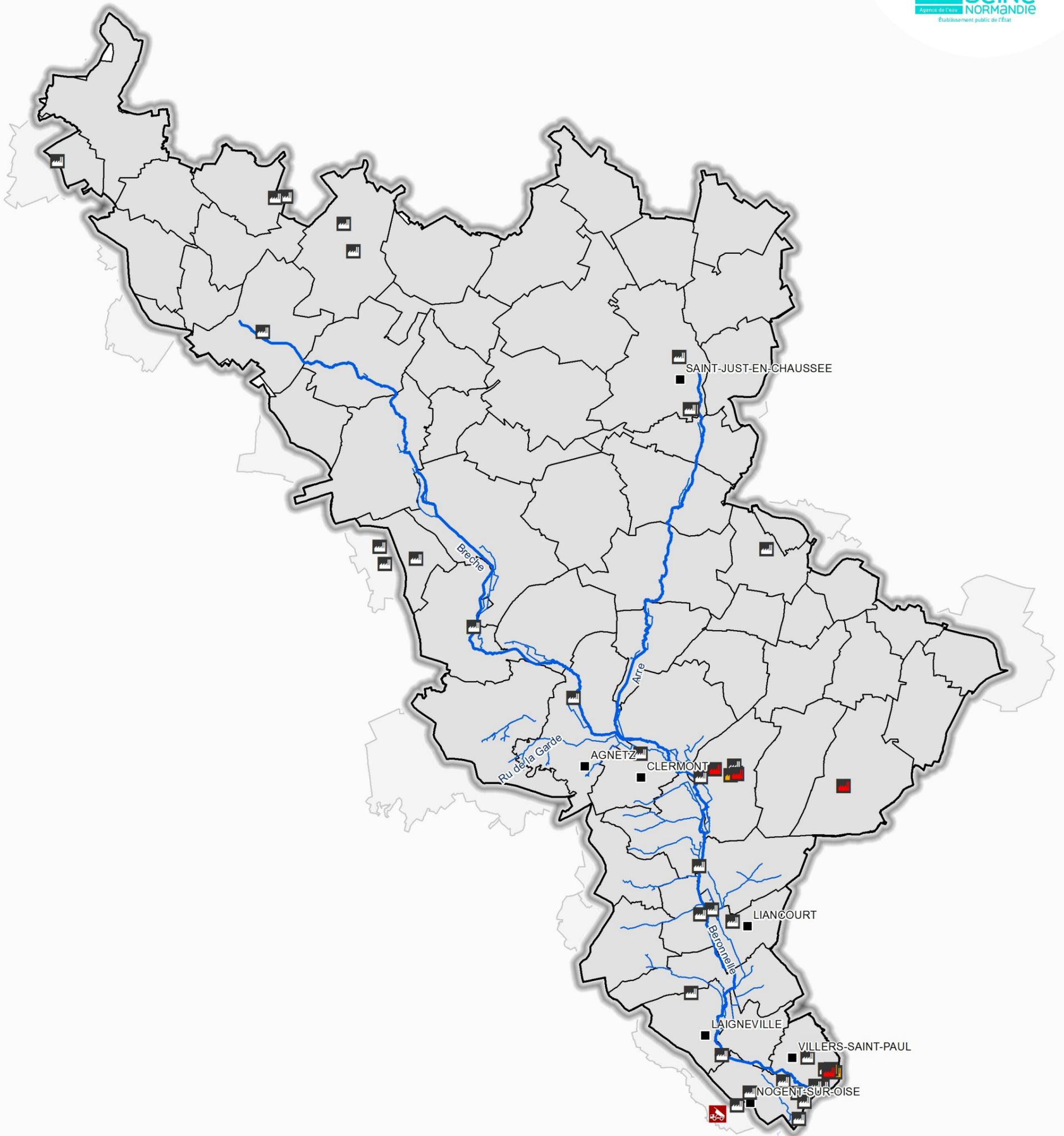
- Villes principales
- Cours d'eau
- Communes
- Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, RPG2016



1/140 000

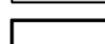
Carte 27 : Sites ICPE



 Carrières

Sites industriels ICPE

-  Non Seveso
-  Seveso seuil bas
-  Seveso seuil haut

-  Villes principales
-  Cours d'eau
-  Communes
-  Périmètre du SAGE

Sources, références :
SIVB, OpenStreetMap, DREAL,
AESN

