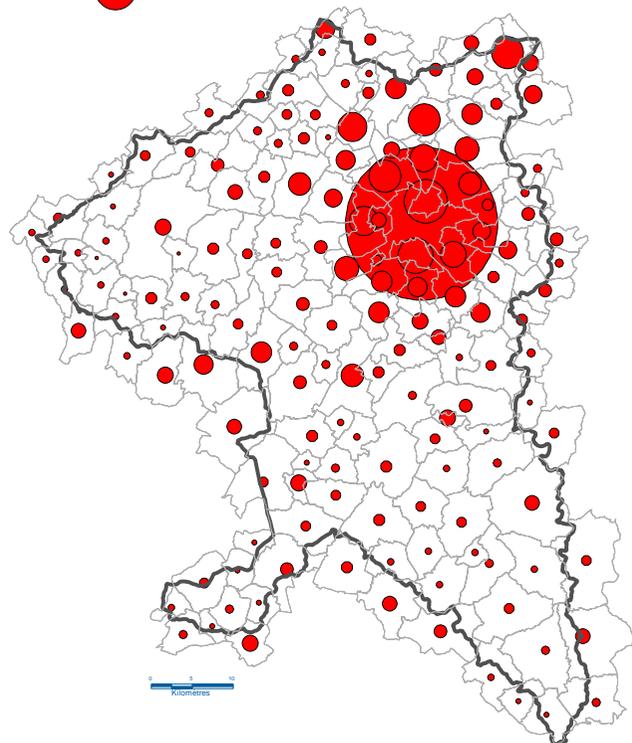
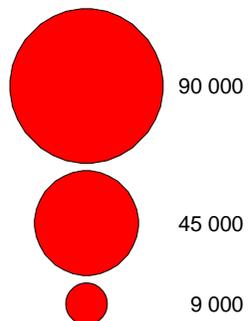




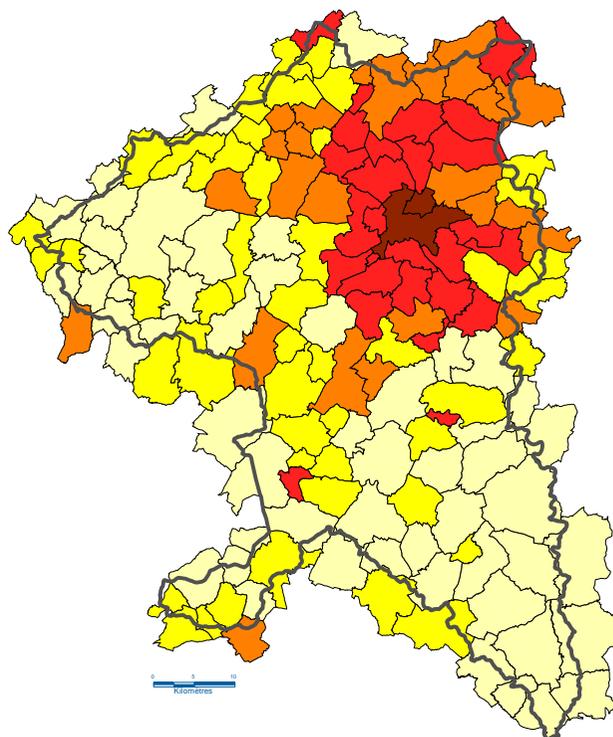
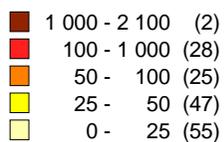
Périmètre du SAGE

Communes

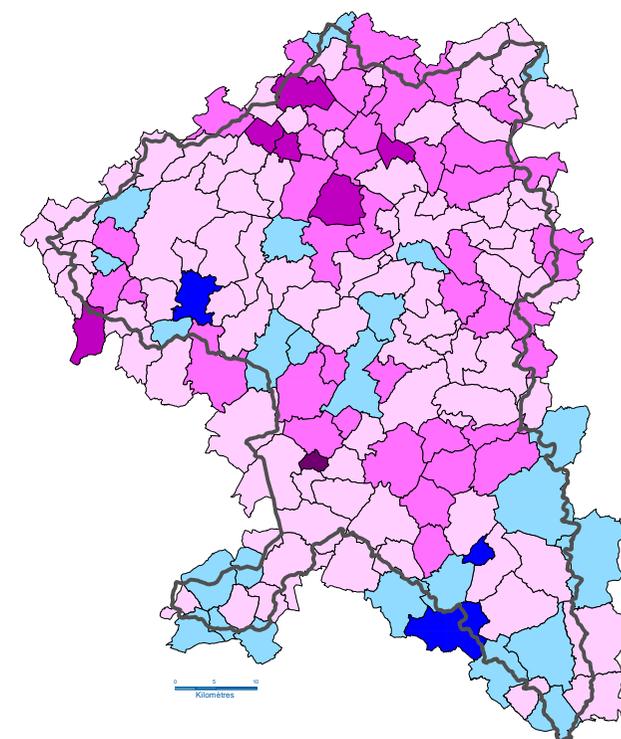
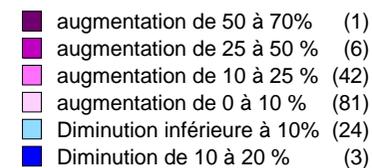
### Population 2006



### Densité de population en 2006 (habitant/km<sup>2</sup>)



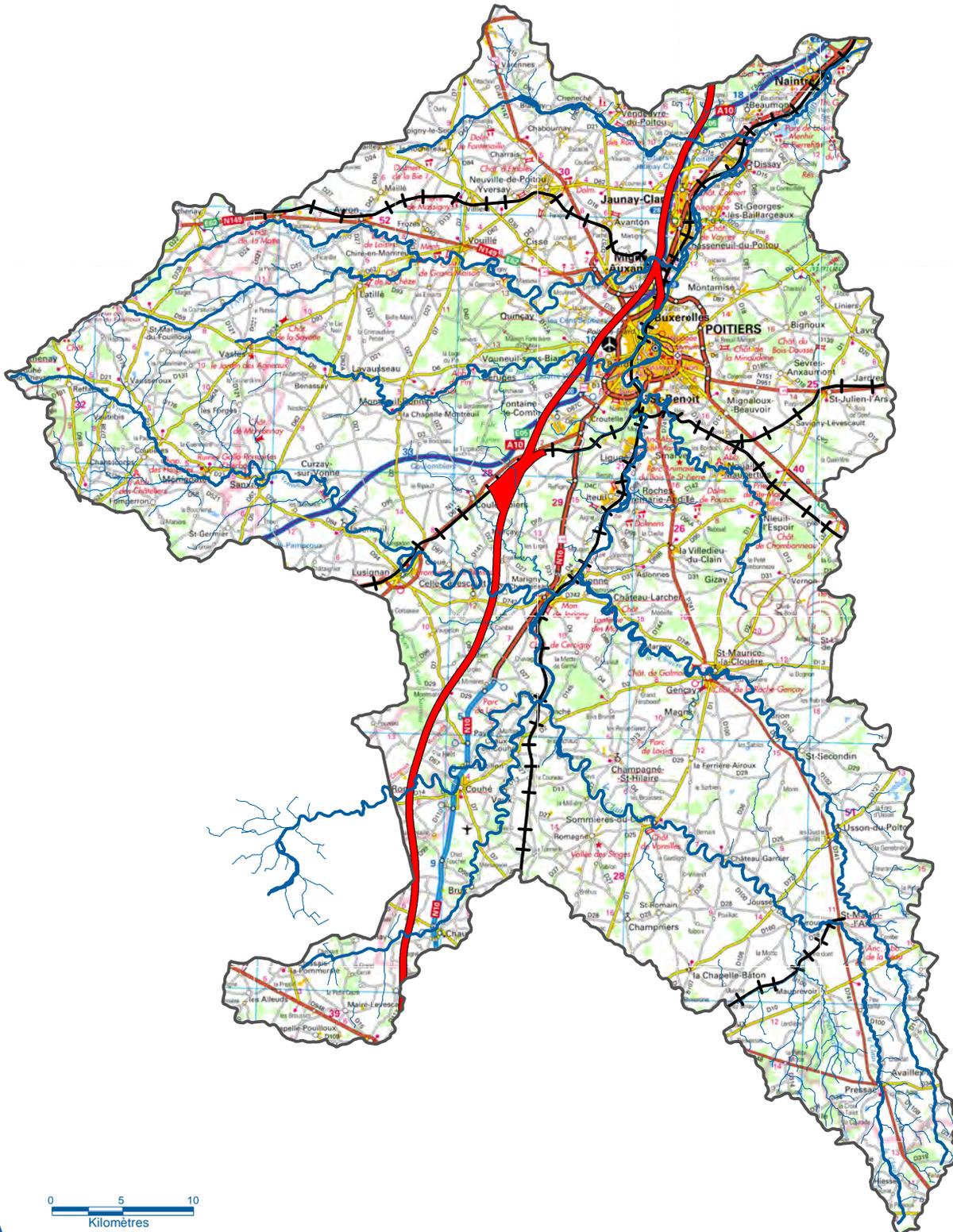
### Evolution de la population entre 1999 et 2006



-  Périmètre du SAGE
-  Réseau hydrographique
-  Voies ferrées
-  Projet de LGV Tours Angoulême

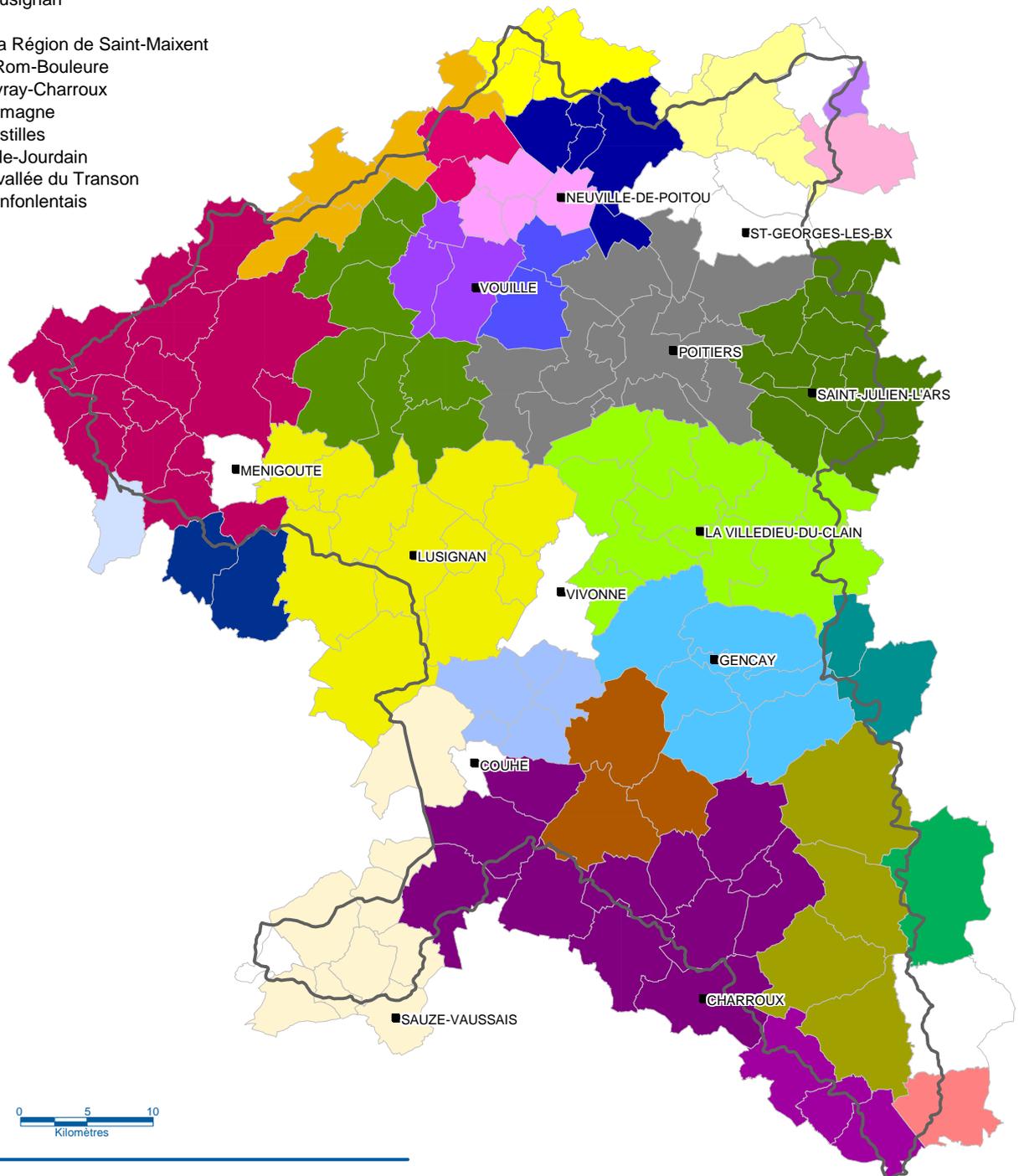
# INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

Etat initial - juin 2011  
CARTE N°60



## Syndicats

- Commune indépendante
- SIAEP de Availles-en-Chatellerault
- SIAEP de Beaumont - Saint Cyr
- SIAEP de Bonneuil-Vouneuil
- SIAEP de Vendevre
- SIAEP de Mirebeau
- SIAEP de Massognes
- SIAEP de Cissé - Quinçay
- SIAEP de Champigny - Le Rochereau
- SIAEP du Haut-Poitou
- SIAEP de Vouillé
- SIAEP des Trois Vallées
- Syndicat des eaux de Gâtine
- Grand Poitiers
- SIAEP de Saint-Julien-l'Ars
- SIVA Sud
- SIAEP de Fontjoin
- SIAEP de Gençay
- SIAEP de Payré
- SIAEPA de Lusignan
- SERTAD
- Syndicat de la Région de Saint-Maixent
- Syndicat de Rom-Bouleure
- SIAEP de Civray-Charroux
- SIAEP de Romagne
- SIAEP de Destilles
- SIAEP de l'Isle-Jourdain
- SIAEP de la vallée du Transon
- SIAEP du Confolentais

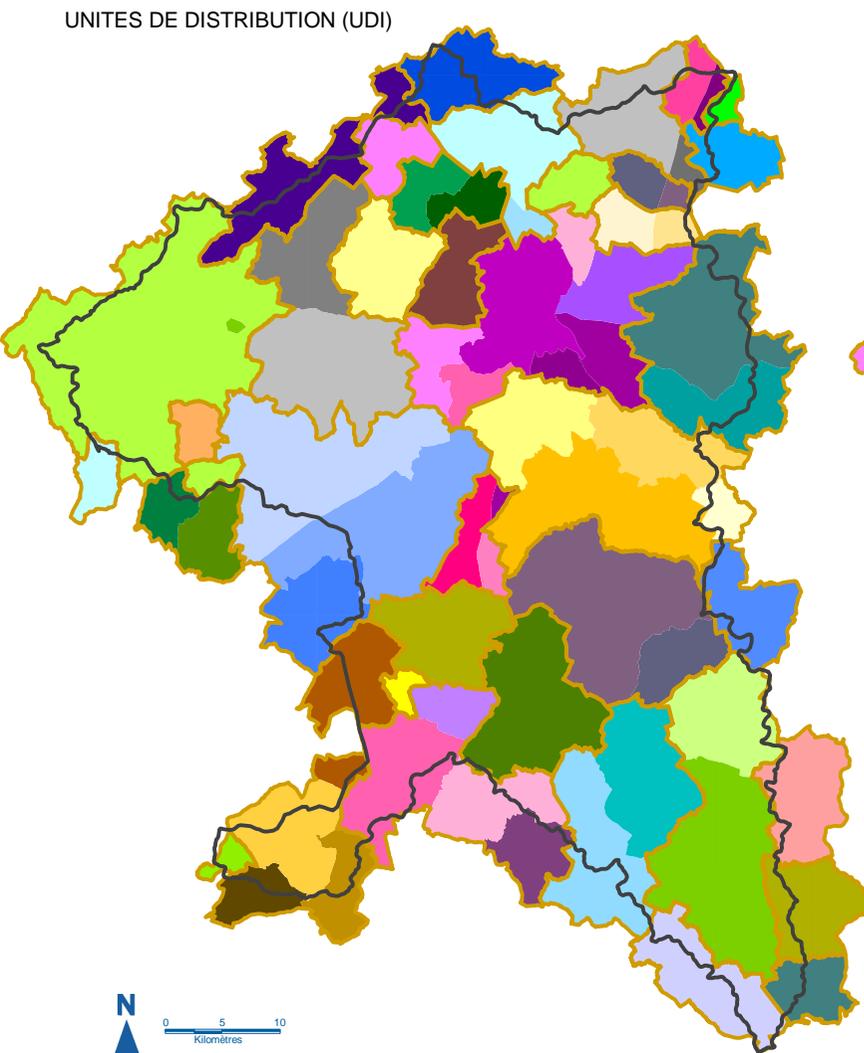




# UNITES DE GESTION (UGE) ET DE DISTRIBUTION (UDI) AEP - Année 2009

## UDI

- AVAILLES /GUE DE LANDIN
- AVAILLES-LIMOUZINE
- BEAUMONT /GRANDS PRES
- BEAUMONT /MOUSSAIS
- BONNEUIL-VOUVEUIL
- BOULEURE LORIGNE
- CLUSSAIS CAUNAY
- ROM SAINTE SOLINE
- BOULEURE SAUZE
- C.A.POITIERS /BEL.CHARASSE
- C.A.POITIERS /BELLEJOUANNE
- C.A.POITIERS /BERUGES
- C.A.POITIERS /CHARASSE
- C.A.POITIERS /CHASSENEUIL
- C.A.POITIERS /FONTAINE-CE\_CROUTELLE
- C.A.POITIERS /SARZEC
- CHARROUX /LES CANTES
- CHARROUX /LES RENARDIERES
- CISSE-QUINCAI
- CHAMPIGNY-LE-SEC
- CIVRAY /BLANZAY
- CIVRAY /LE BOUQUET-CHAUNAY
- CIVRAY /SAVIGNE
- CIVRAY /VAUX EN COUHE
- CONFONLENTAIS
- COUHE
- DESTILLES /LES ROCHES
- DESTILLES /SOURCE DE DESTILLES
- DISSAY /AILLE
- DISSAY /MOUSSAIS
- EXIREUIL
- FONTJOIN
- GATINE CEBRON
- VASLES
- GENCAY /LES ROCHES
- GENCAY /ROCHES-PUY RABIER
- HAUT POITOU /LES RENTES
- HAUT POITOU /NEUVILLE
- ISLE\_JOURDAIN /BERNARDIERE\_1
- JAUNAY-CLAN
- LUSIGNAN /CHAT\_EAU CURZAY\_MELANGE
- LUSIGNAN /CHAT\_EAU LUSIG\_MELANGE
- LUSIGNAN /POISNIERE
- LES ALLEUDS
- MASSOGNES /CUHON
- MENIGOUTE
- MIREBEAU
- NAINTRE /MOUSSAIS
- NAINTRE /ST CYR-CHATELLERAULT
- PAYRE
- ROMAGNE
- SIVASUD 1/PREUILLY
- SIVASUD 2/CHAT.EAU R.PREMARIE
- SIVASUD 3/CHAT.EAU DU PINIER
- SIVASUD 4/FONTJOIN
- SOUDAN BOUGON
- PAMPROUX
- ST GEORGES-LES-BX /FONTAINE
- ST GEORGES-LES-BX /MOUSSAIS
- ST JULIEN L'ARS /BONNES-BERTINIERE
- ST JULIEN L'ARS /LA BERTINIERE
- TROIS VALLEES 1/RESERVOIR LATILLE
- TROIS VALLEES 2/CHAT.EAU LA PREILLE
- VALLEE DU TRANSON
- VENDEUVRE 1/ROCHE-VERGER
- VENDEUVRE 2/VERGER ST MARTIN
- VIVONNE /LUSIGNAN-CHAT\_EAU MELANGE
- VIVONNE /SIVASUD-PREUILLY
- VIVONNE /SIVASUD-VALLEE MOREAU
- VOUILLE-FROZES



Source : BD Carthage, DRASS Poitou-Charentes, DDASS 86 et 79, 2009.  
 Réalisation : Conseil Général de la Vienne - 2011



▭ Périmètre du SAGE

▭ Communes

▭ UGE

## EXPLOITANTS AEP

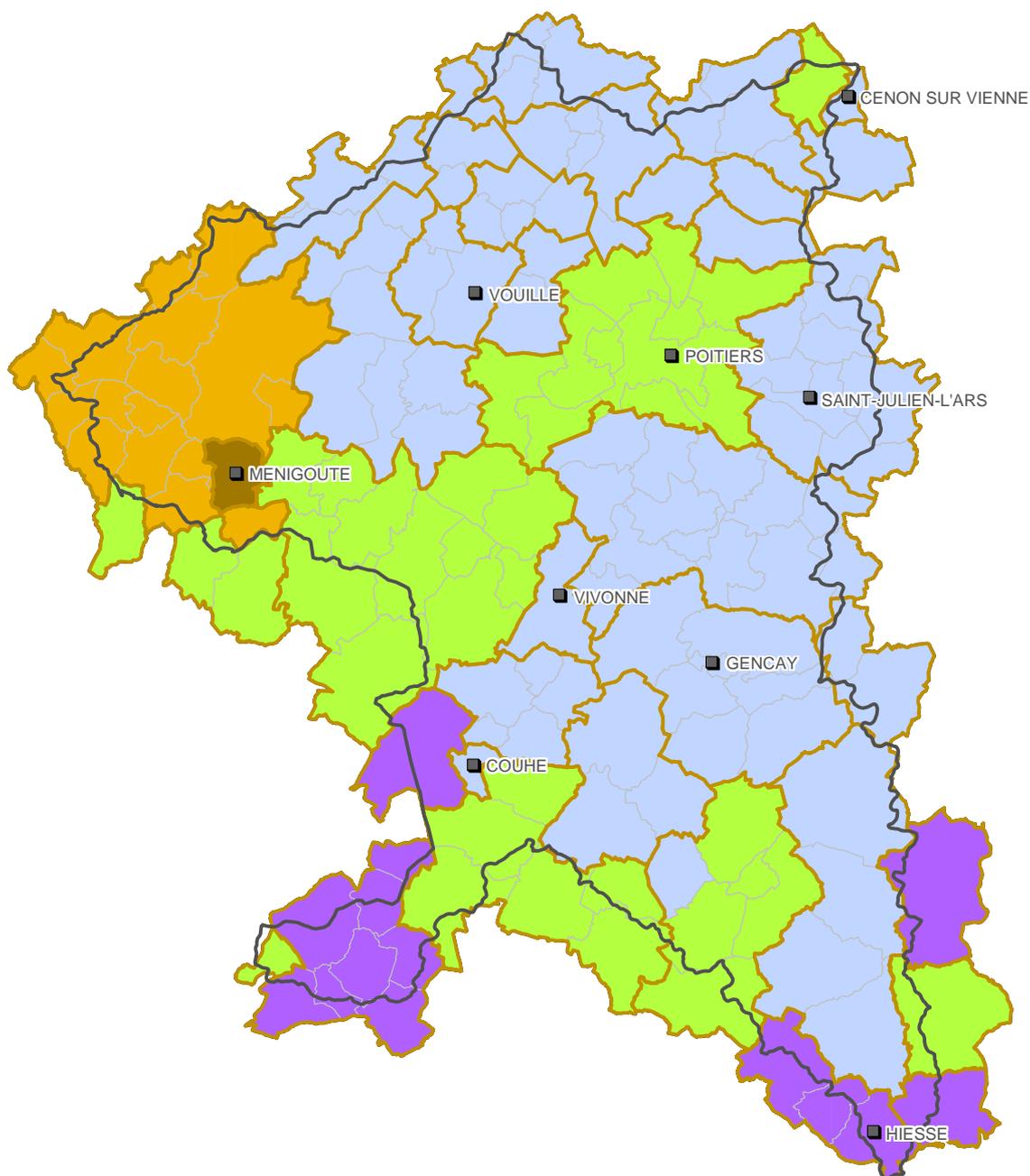
Etat initial - juin 2011

CARTE N°63



Exploitants AEP par commune

■ SIVEER	(86)
■ REGIE	(40)
■ SAUR	(14)
■ Lyonnaise des Eaux	(16)
■ VEOLIA	(1)



0 5 10  
Kilomètres



# RENDEMENT DES RESEAUX D'ALIMENTATION EN EAU POTABLE

Etat initial - juin 2011

CARTE N°64

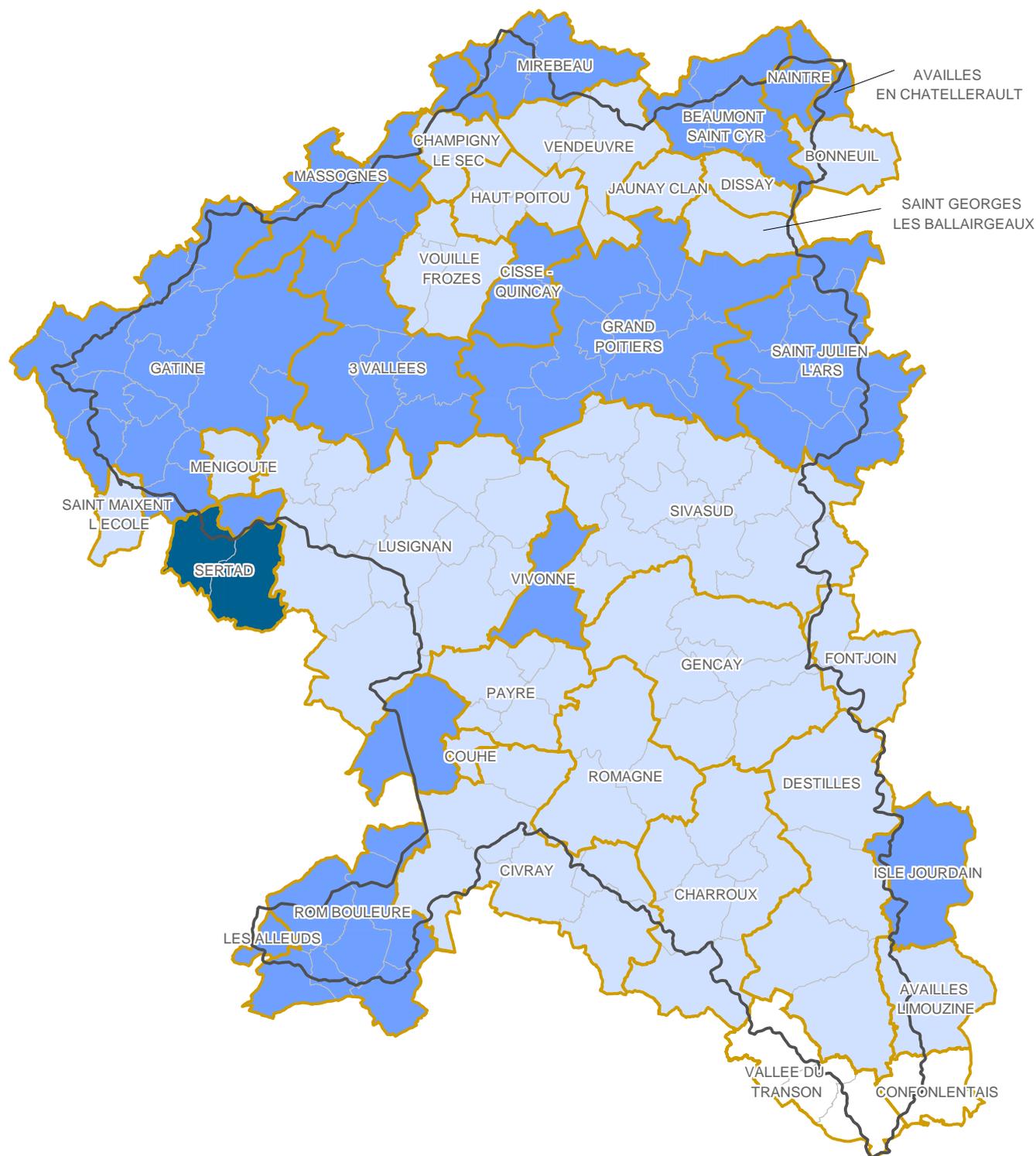
 Périmètre du SAGE

 Communes

 UGE

Rendement des réseaux (données 2007)

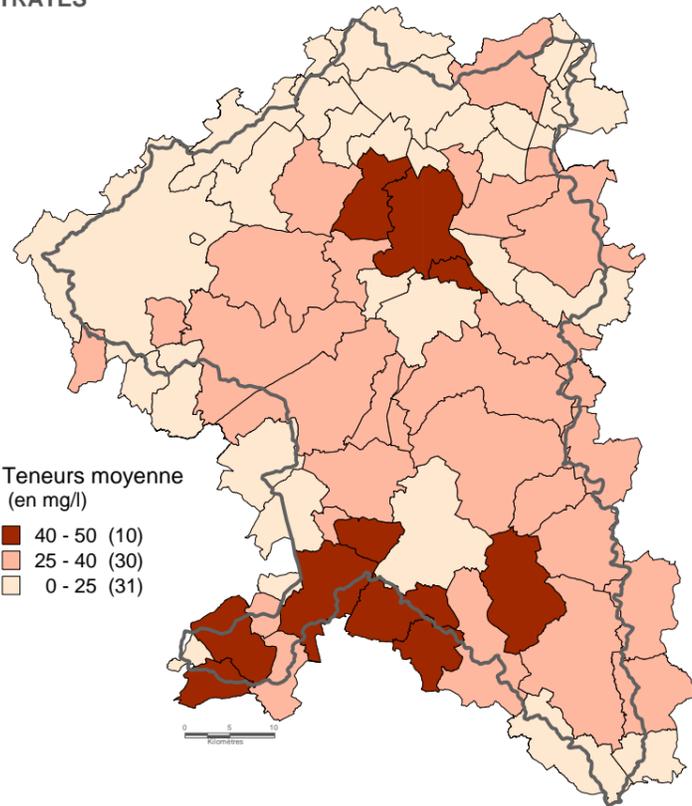
-  Non renseigné (2)
-  70 - 75 % (21)
-  75 - 80 % (14)
-  80 - 85 % (1)



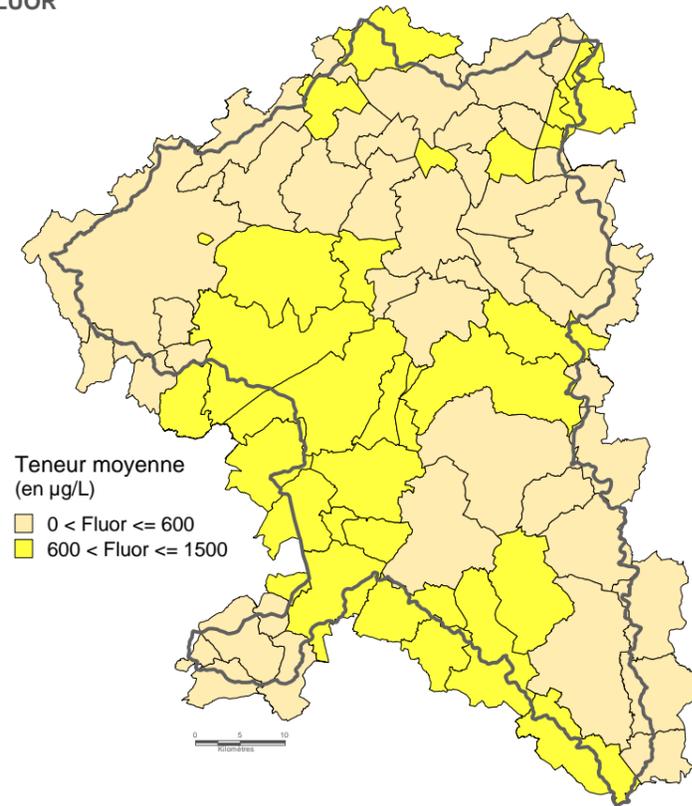
 Périmètre du SAGE



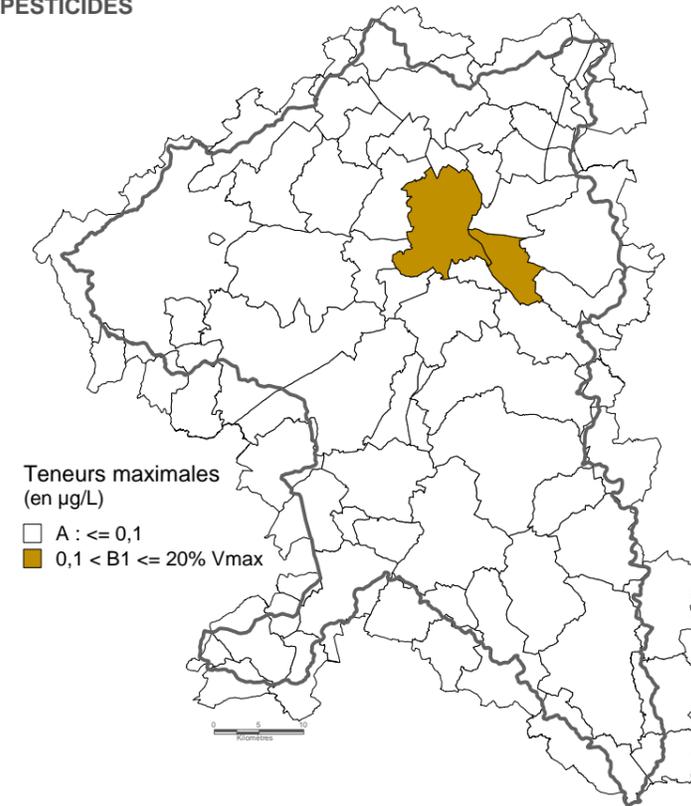
**NITRATES**



**FLUOR**

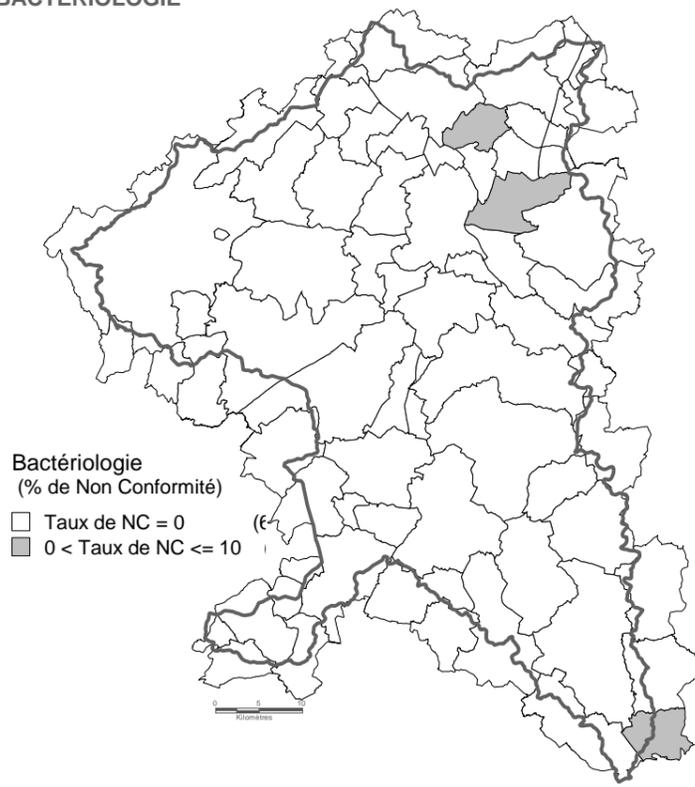


**PESTICIDES**

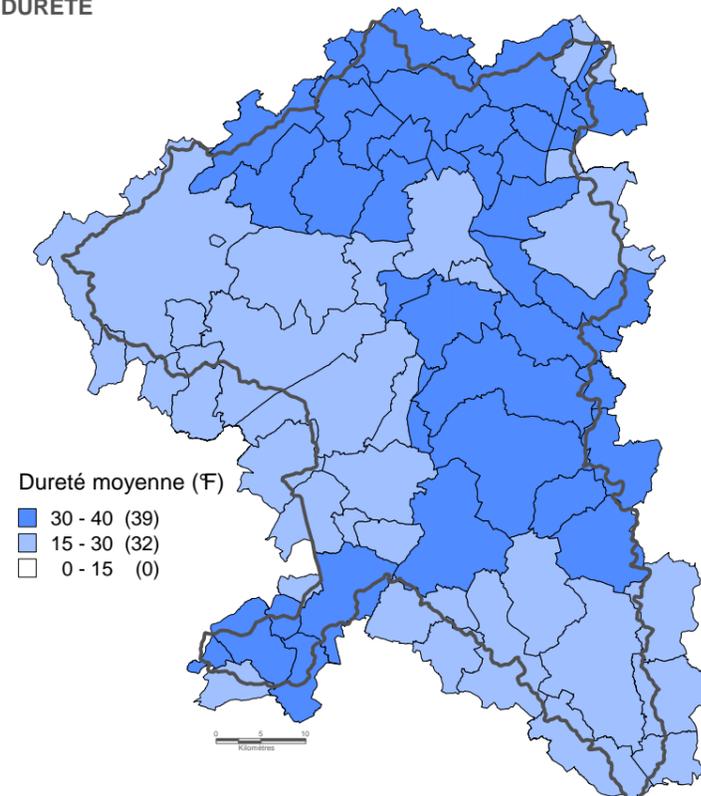


Situation A : Aucun dépassement des exigences réglementaires pour les pesticides n'est constaté.  
 Situation B1 : La présence de pesticides (teneurs comprises entre 0,1 µg/l et 20% des valeurs maximales - V max - retenues par des organismes officiels (OMS notamment) n'impose pas de restriction d'utilisation.

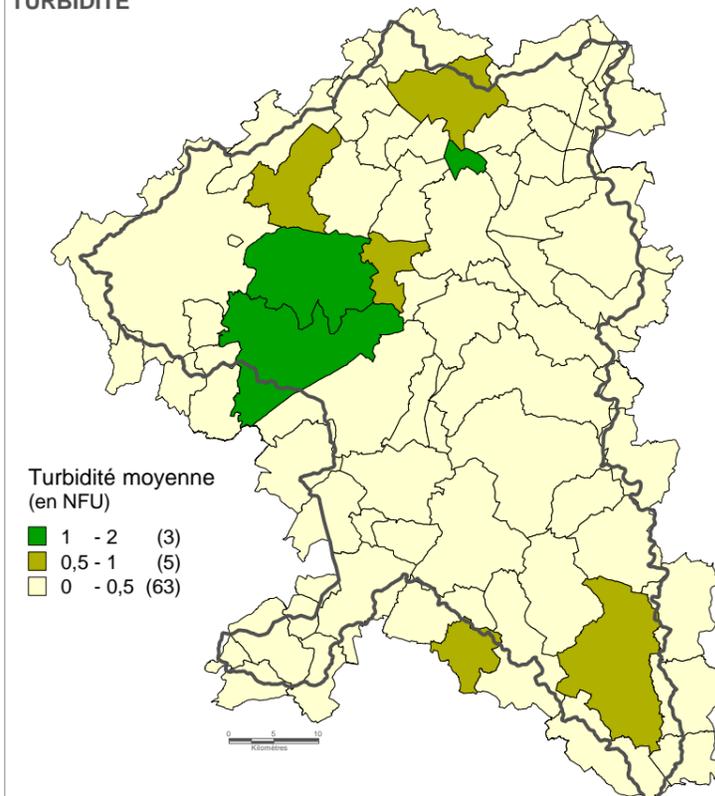
**BACTERIOLOGIE**



**DURETE**



**TURBIDITE**

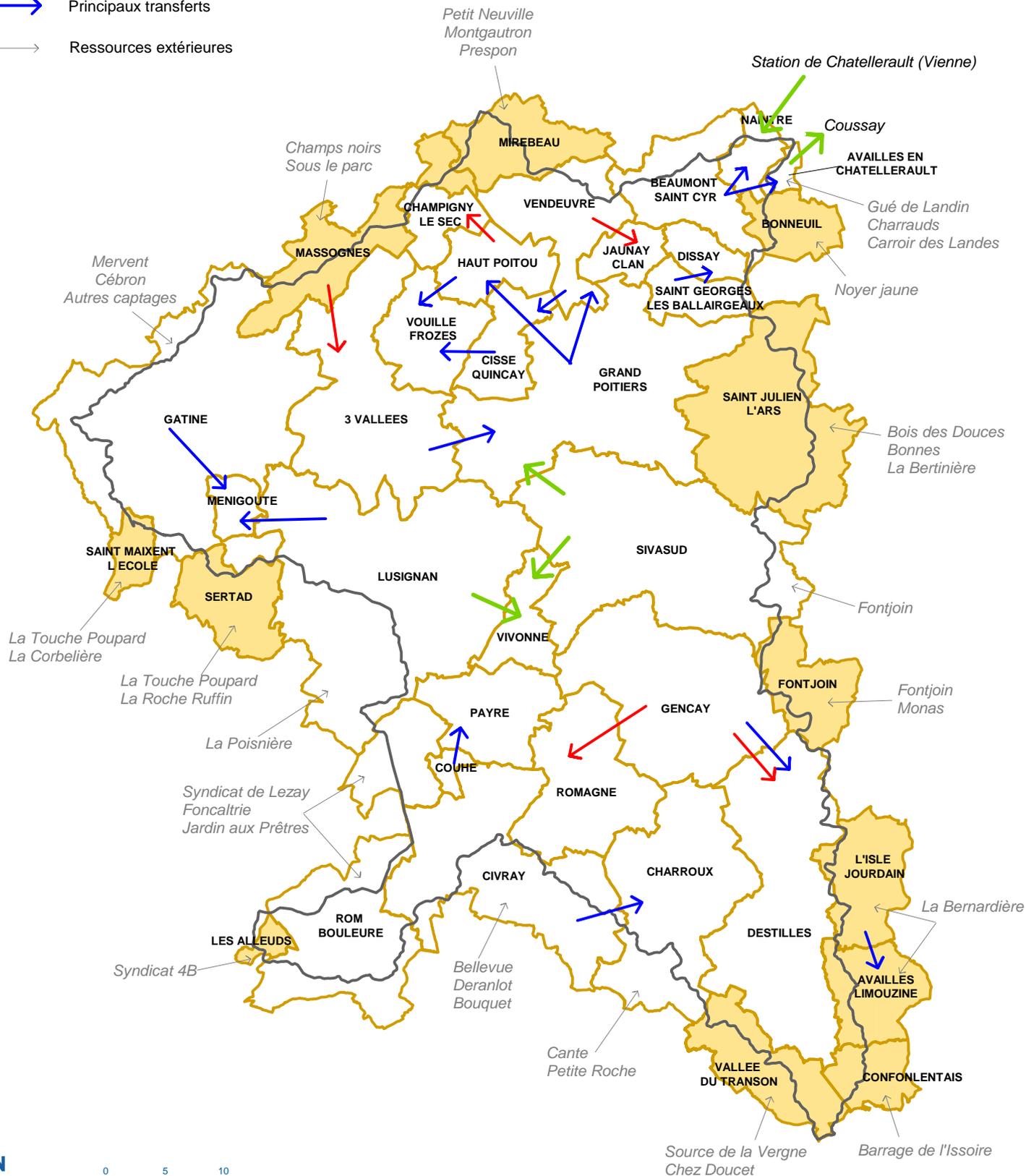


# INTERCONNEXIONS ET PRINCIPAUX TRANSFERTS D'EAU

Etat initial - juin 2011

CARTE N°66

-  Périmètre du SAGE
-  UGE
-  UGE alimentée uniquement par des ressources extérieures au SAGE
-  Interconnexions existantes
-  Interconnexions envisageables
-  Principaux transferts
-  Ressources extérieures



 Périmètre du SAGE

 Communes

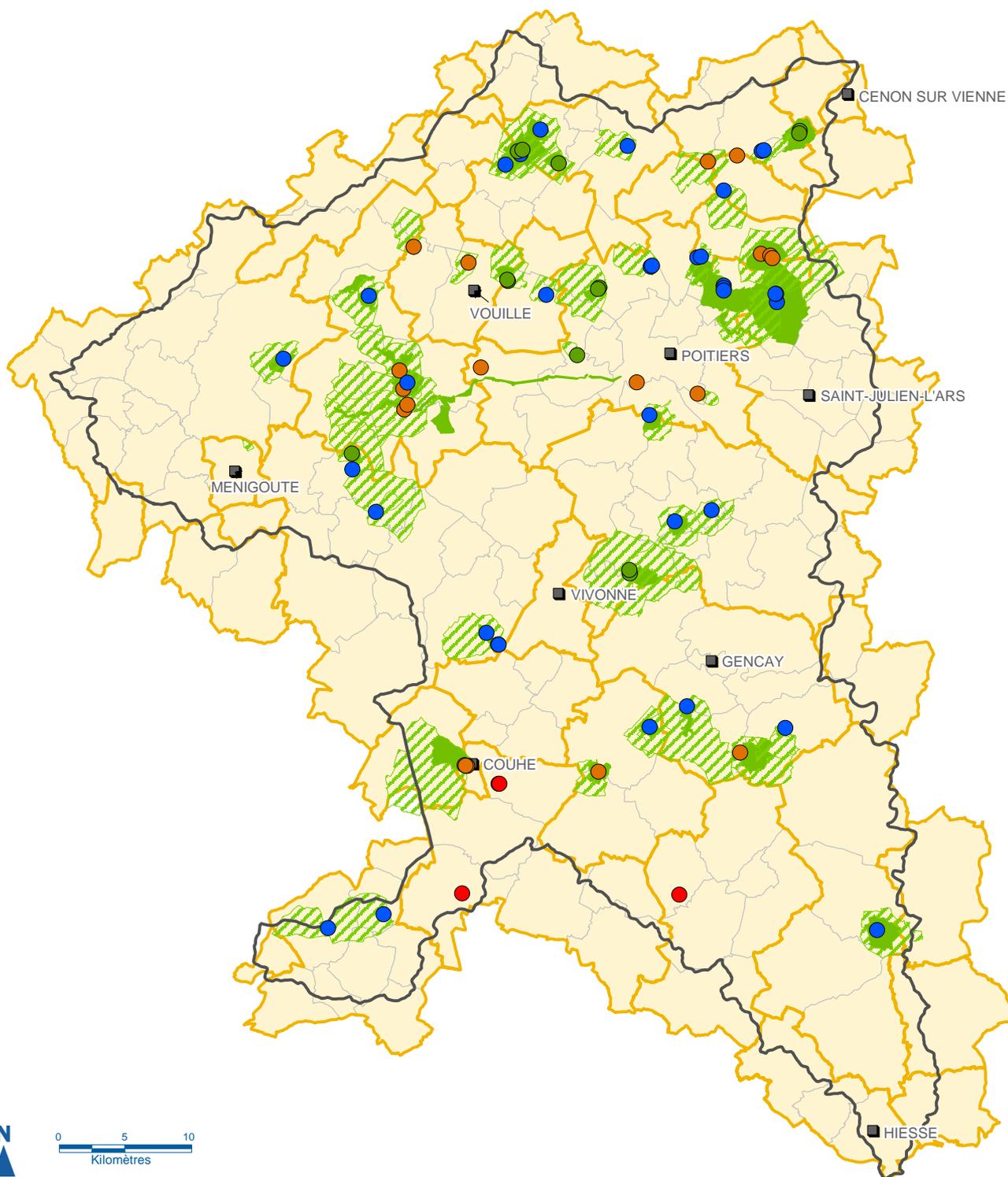
 UGE

Avancement des périmètres de protection de captage (2008)

-  Procédure terminée (36)
-  Procédure engagée : DUP (13)
-  Procédure engagée (19)
-  Procédure non engagée (4)

 Périmètre de protection rapproché

 Périmètre de protection éloigné



# PRIX DE L'EAU POTABLE - 2007 -

Etat initial - juin 2011

CARTE N°68

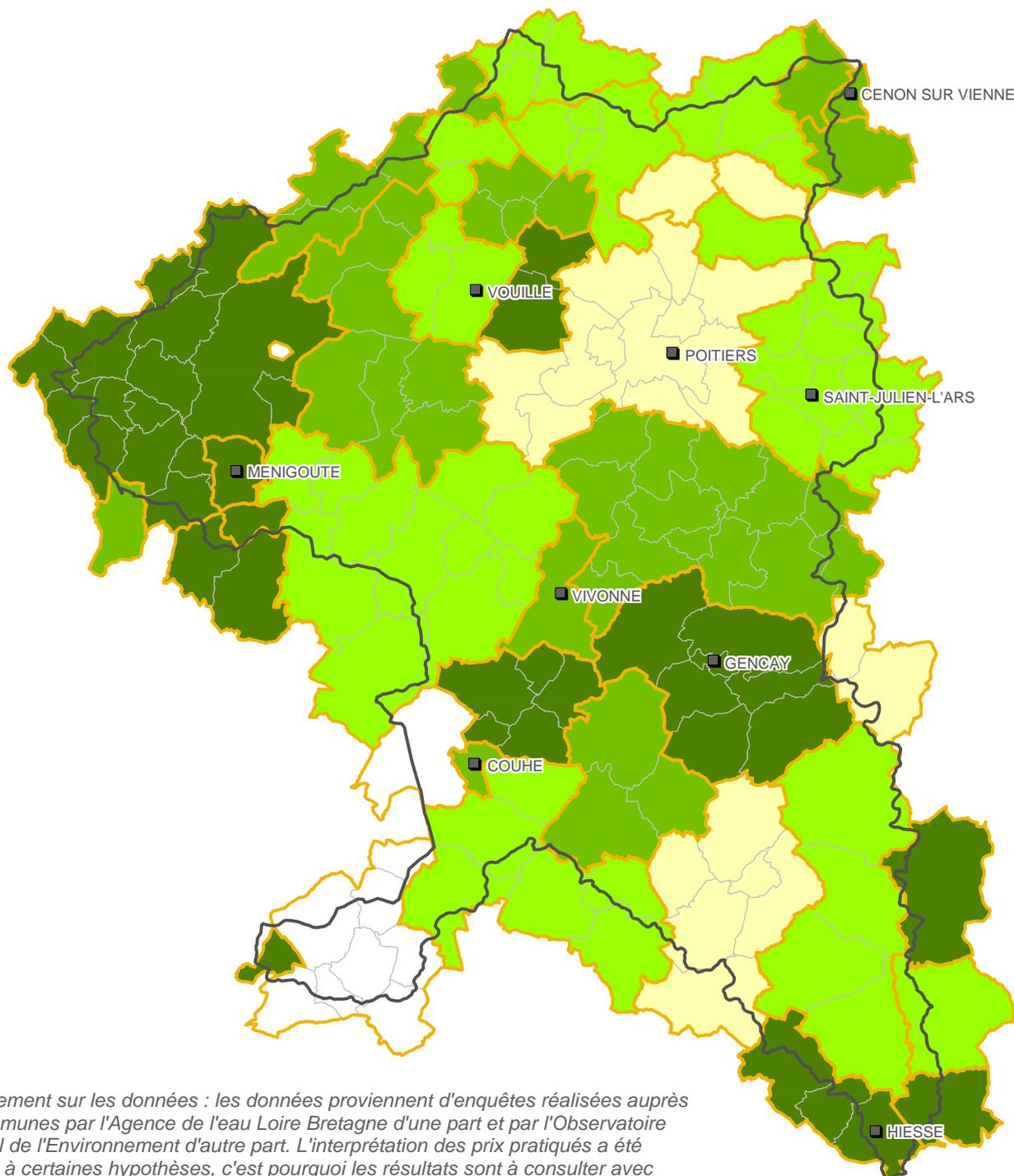
 Périmètre du SAGE

 Communes

 UGE

Prix de l'eau potable en 2007 par UGE

Non renseigné	(1)
< 1,15€	(5)
1,15 à 1,30€	(11)
1,30 à 1,45€	(11)
> 1,45€	(9)



*Avertissement sur les données : les données proviennent d'enquêtes réalisées auprès des communes par l'Agence de l'eau Loire Bretagne d'une part et par l'Observatoire Régional de l'Environnement d'autre part. L'interprétation des prix pratiqués a été soumise à certaines hypothèses, c'est pourquoi les résultats sont à consulter avec certaines précautions de lecture.*



0 5 10  
Kilomètres

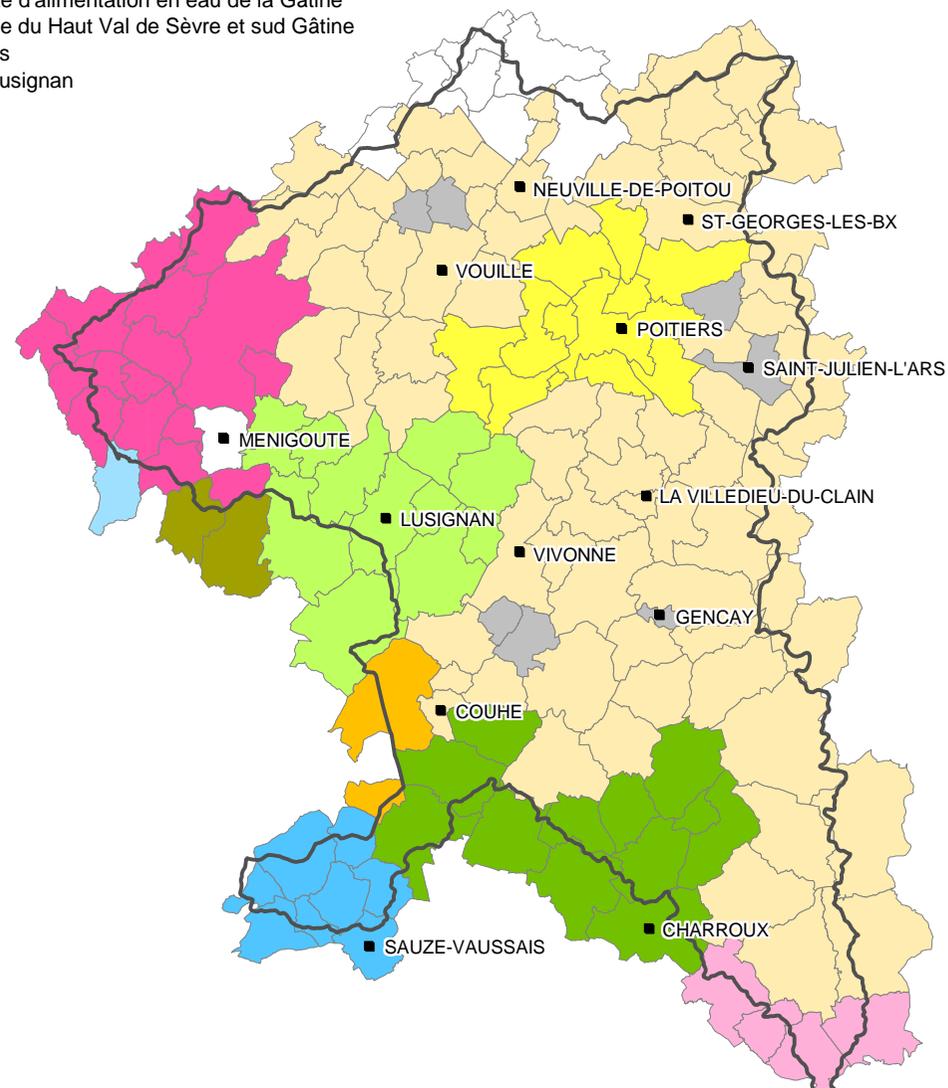
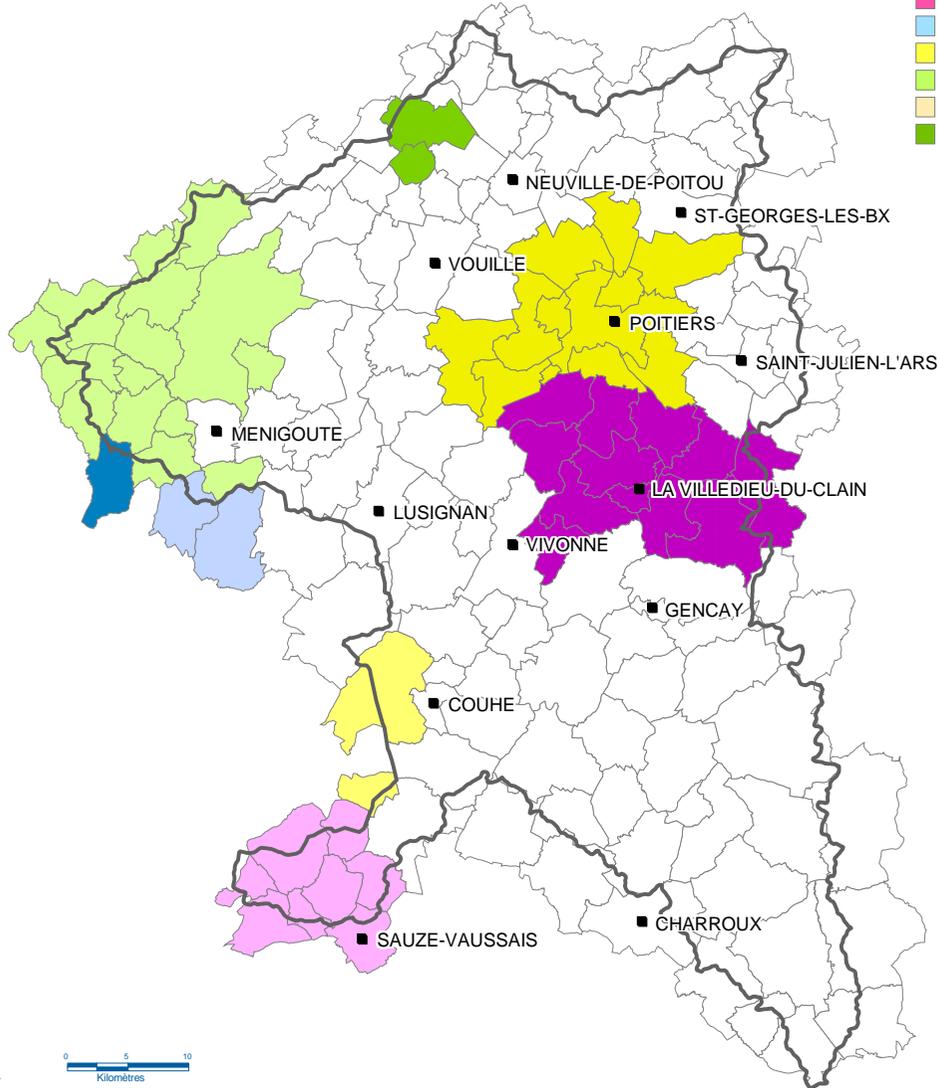


- Commune indépendante
- Champigny le Sec / Le Rochereau
- Grand Poitiers
- Communauté de Communes du Coeur du Poitou
- Communauté de Communes du Lezayen
- Communauté de Communes du Val de Sèvre
- S.I. d'Ass. de l'Agglomération Saint Maixentaise
- SIVA SUD
- Syndicat mixte d'alimentation en eau de la Gâtine



ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

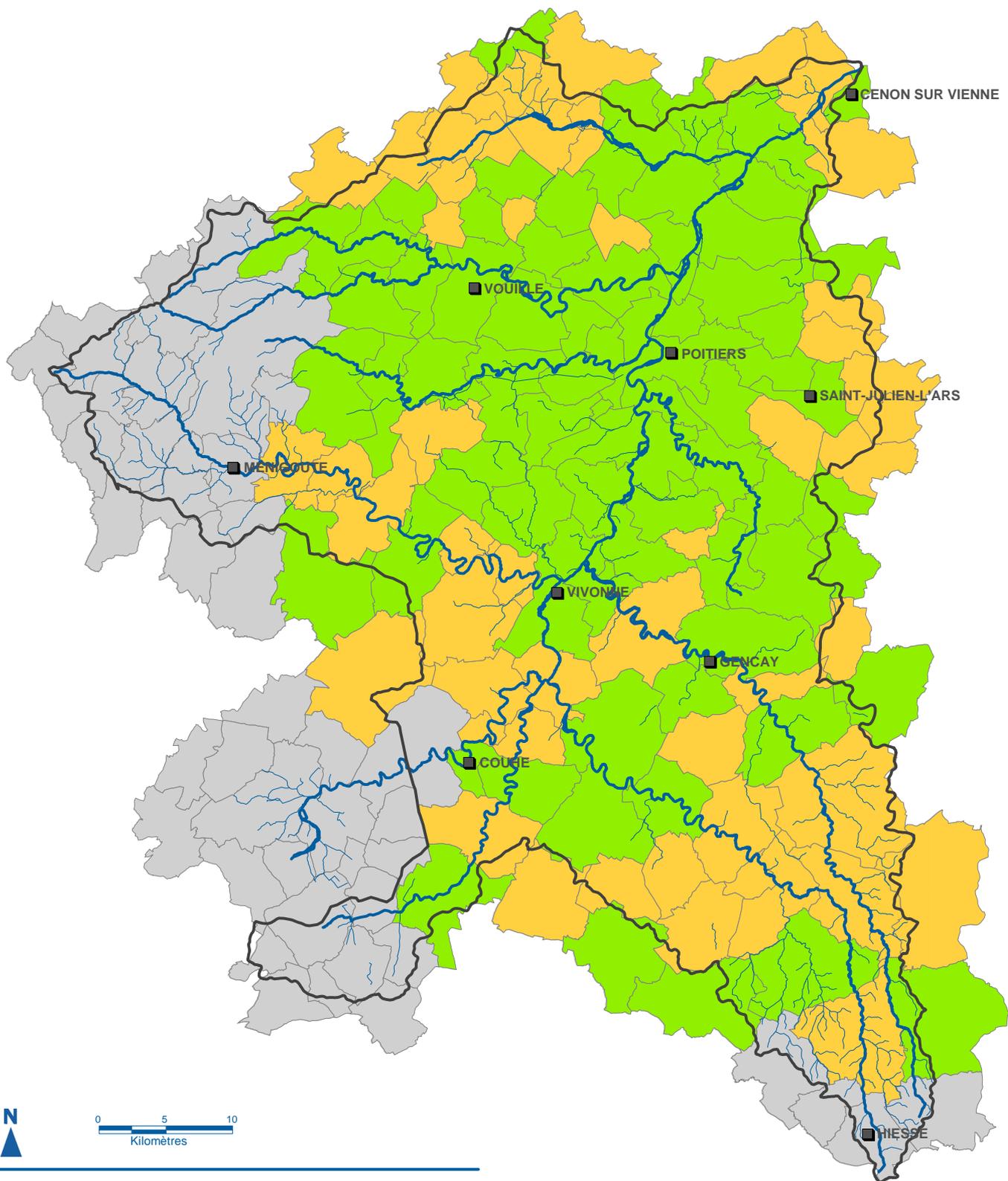
- Commune indépendante
- Non renseigné
- Communauté de Communes du Coeur du Poitou
- Communauté de Communes du Confolentais
- Communauté de Communes du Lezayen
- Communauté de Communes du Val de Sèvre
- Syndicat mixte d'alimentation en eau de la Gâtine
- Syndicat Mixte du Haut Val de Sèvre et sud Gâtine
- Grand Poitiers
- SIAEPA de Lusignan
- SIVEER
- SMEPEP



-  Périmètre du SAGE
-  Réseau hydrographique
-  Communes

Avancement des diagnostics par commune

-  absence de donnée (45)
-  non (52)
-  oui (71)



-  Périmètre du SAGE
-  Réseau hydrographique
-  Communes
-  Sous bassin versant

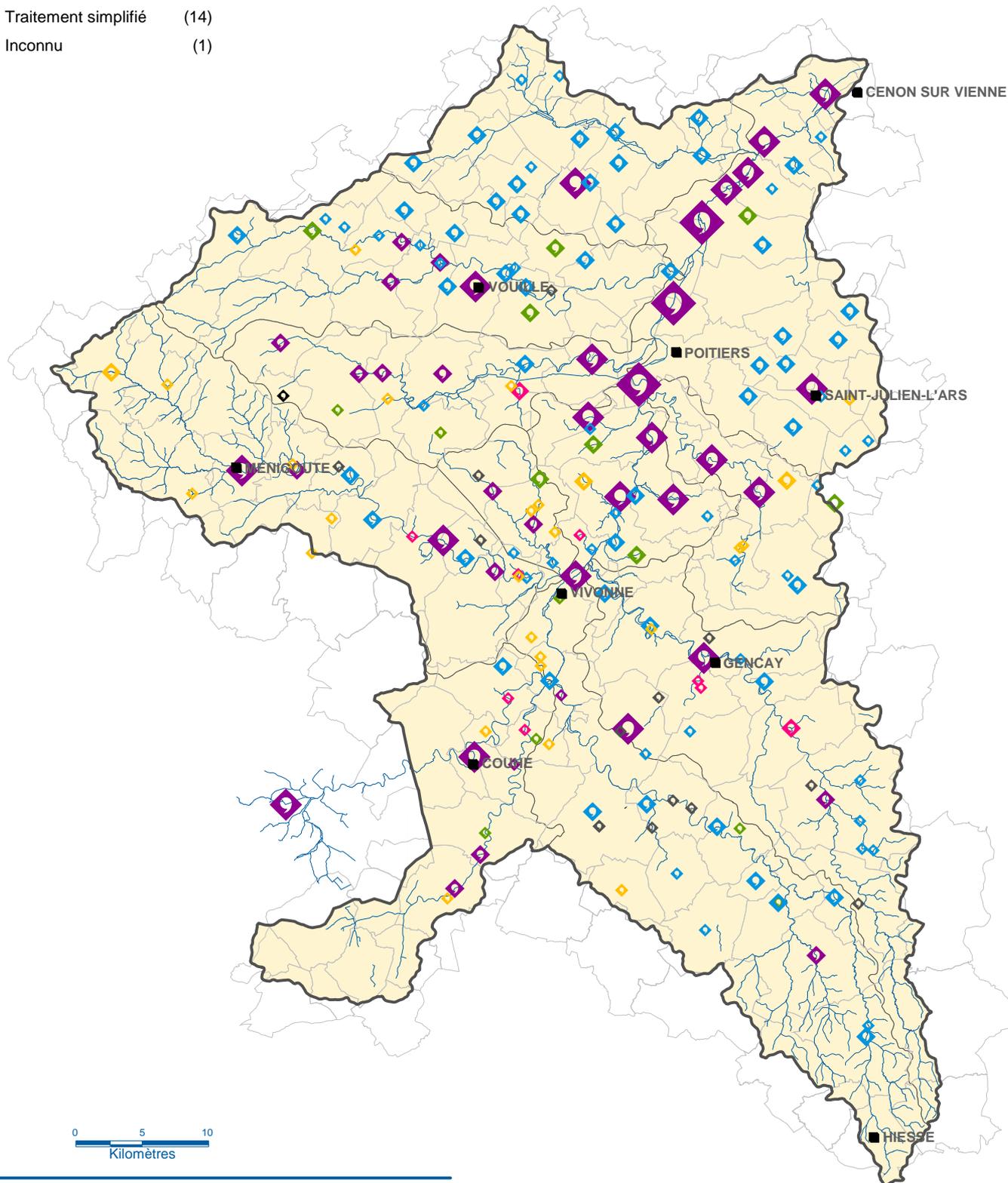


Filière d'épuration

-  Boues activées (41)
-  Lagunage (82)
-  Filtre planté de roseaux (15)
-  Filtre à sable (29)
-  Lit bactérien (9)
-  Traitement simplifié (14)
-  Inconnu (1)

Capacité des stations d'épuration (en Equivalent Habitant)

-  ]30 - 200]
-  ]200 - 2 000]
-  ]2 000 - 10 000]
-  ]10 000 - 162 500]



# REJETS DES STATIONS D'EPURATION PAR SOUS-BASSIN VERSANT

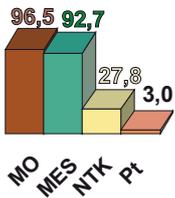
Etat initial - juin 2011

CARTE N° 72

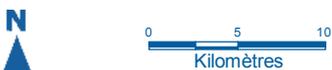
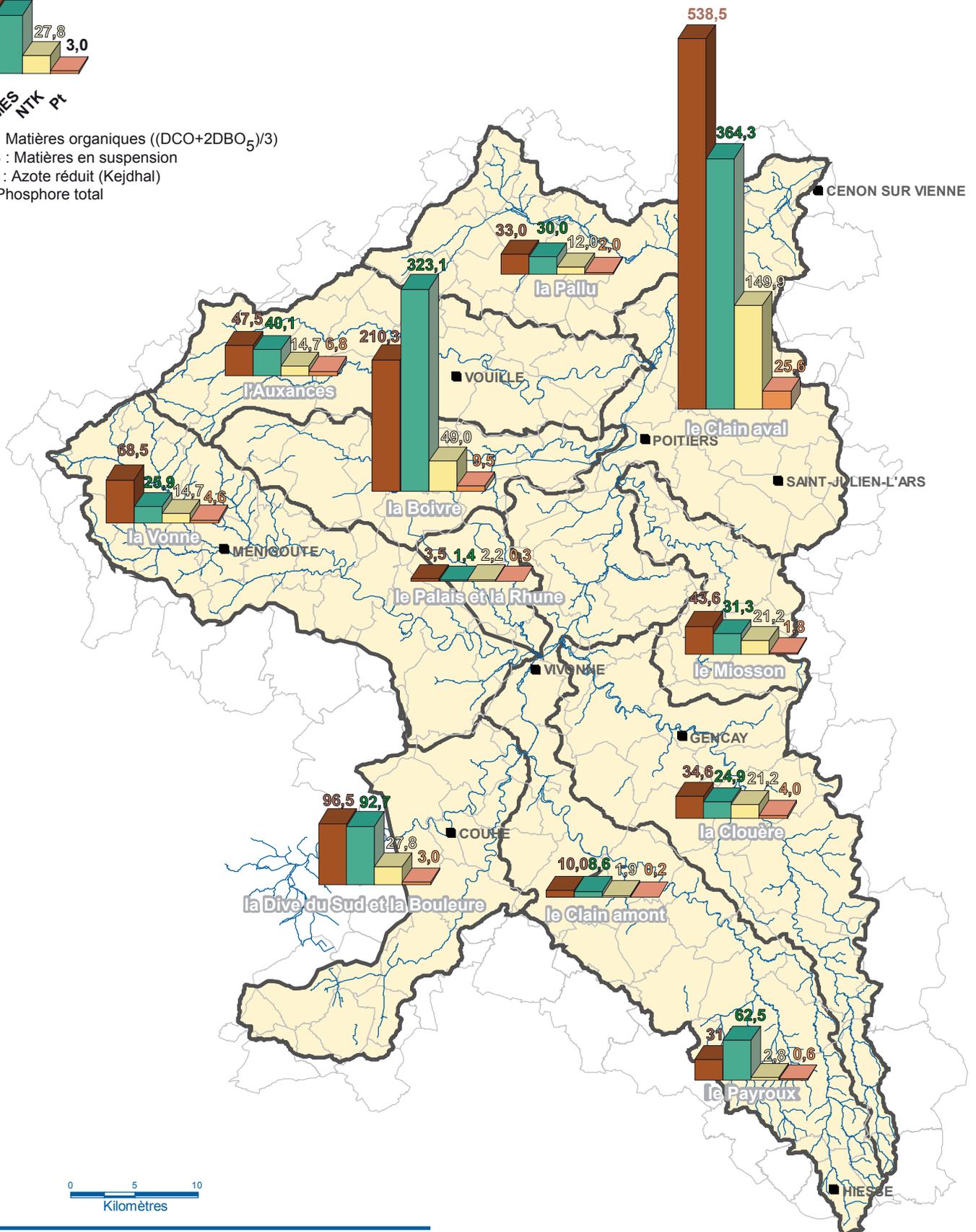
-  Périmètre du SAGE
-  Réseau hydrographique
-  Communes
-  Sous bassin versant



## Rejets en kg/j par bassin versant



MO : Matières organiques ((DCO+2DBO<sub>5</sub>)/3)  
 MES : Matières en suspension  
 NTK : Azote réduit (Kejdhal)  
 Pt : Phosphore total



# ETAT D'AVANCEMENT DES DIAGNOSTICS DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

Etat initial - juin 2011

CARTE N°73

-  Périmètre du SAGE
-  Réseau hydrographique
-  Communes

## Avancement des diagnostics ANC

-  Absence de donnée (4)
-  Non réalisé (82)
-  Réalisé (82)



# REJETS DE L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

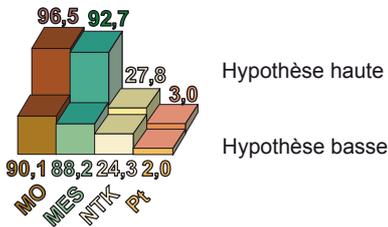
Etat initial - juin 2011

CARTE N° 74

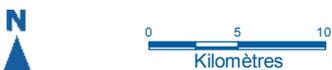
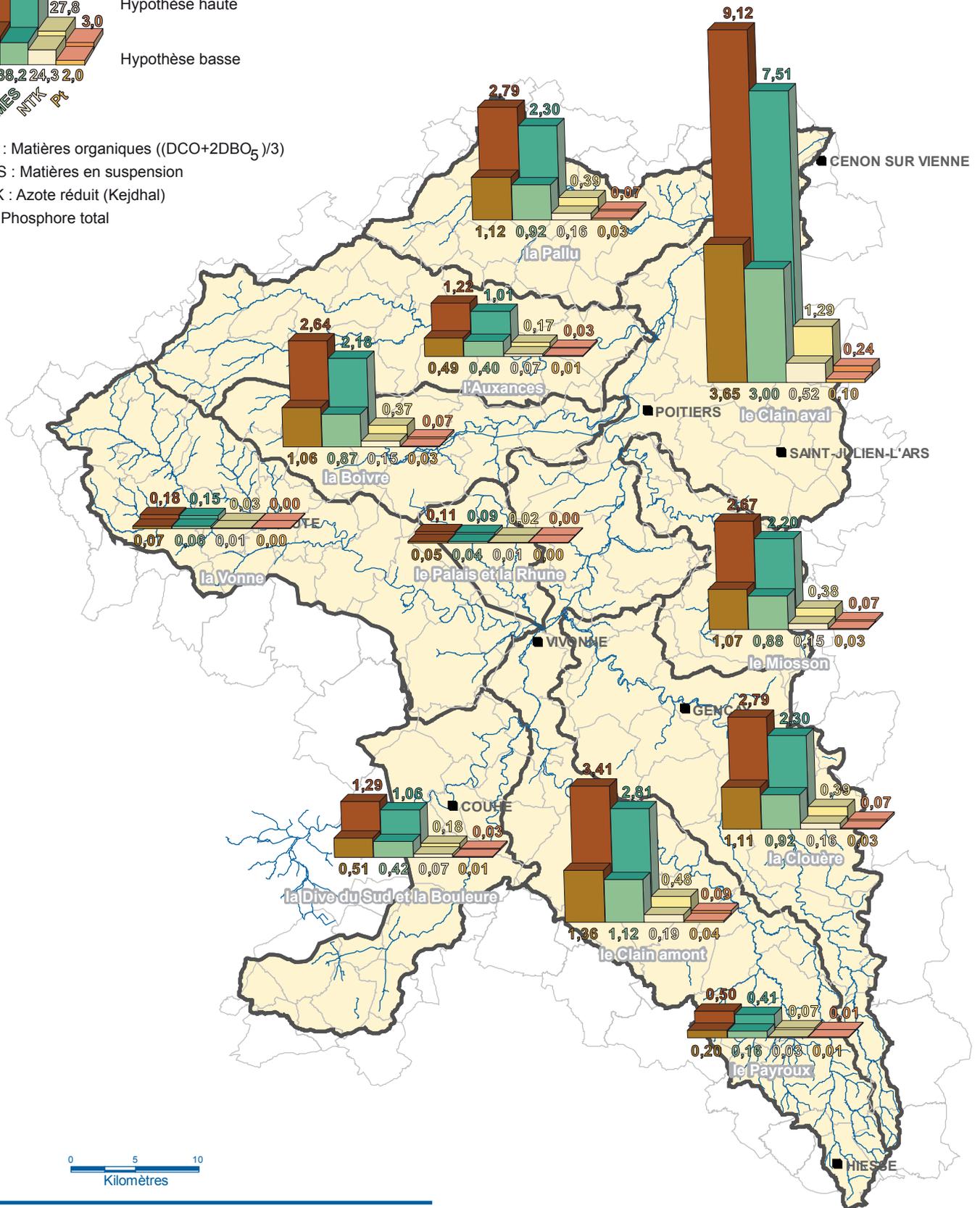
-  Périmètre du SAGE
-  Réseau hydrographique
-  Communes
-  Sous bassin versant



## Rejets en kg/j par bassin versant



MO : Matières organiques ((DCO+2DBO<sub>5</sub>)/3)  
 MES : Matières en suspension  
 NTK : Azote réduit (Kejdhal)  
 Pt : Phosphore total



 Sous-bassin versant

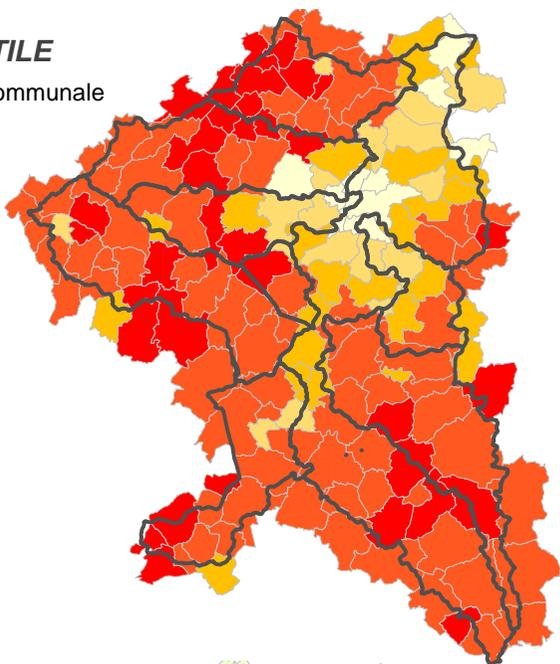
 Communes

## RECENSEMENT AGRICOLE 2000

### SURFACE AGRICOLE UTILE

Par de la SAU dans la surface communale  
(en %)

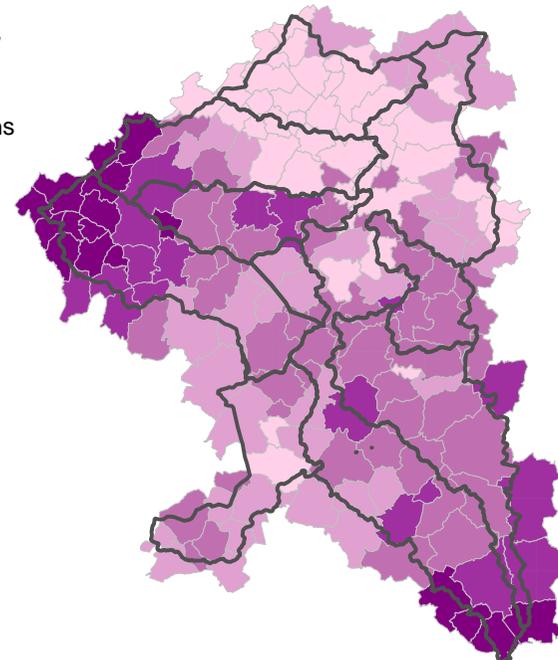
-  15 à 35 % (9)
-  35 à 50 % (15)
-  50 à 65 % (24)
-  65 à 80 % (74)
-  80 à 95 % (35)



### SURFACE FOURAGERE PRINCIPALE

Part SFP / SAU des exploitations  
(en %)

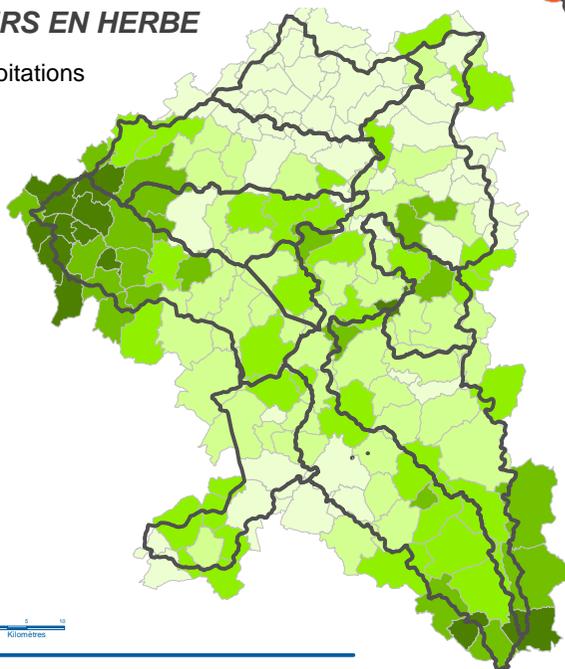
-  0 à 10 % (38)
-  10 à 20 % (38)
-  20 à 40 % (47)
-  40 à 60 % (17)
-  60 à 90 % (17)



### SURFACE TOUJOURS EN HERBE

Part STH / SAU des exploitations  
(en %)

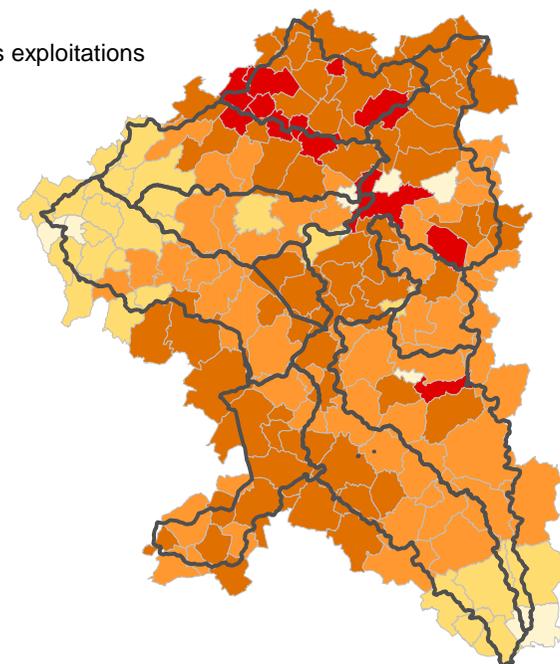
-  0 à 2 % (50)
-  2 à 5 % (42)
-  5 à 10 % (33)
-  10 à 20 % (20)
-  20 à 55 % (12)



### CEREALES

Superficie en céréale / SAU des exploitations  
(en %)

-  0 à 15 % (8)
-  15 à 30 % (23)
-  30 à 45 % (51)
-  45 à 60 % (63)
-  60 - 75 (12)



0 5 10  
Kilomètres

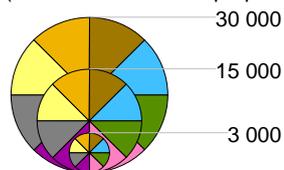


# CULTURES DOMINANTES PAR CANTON

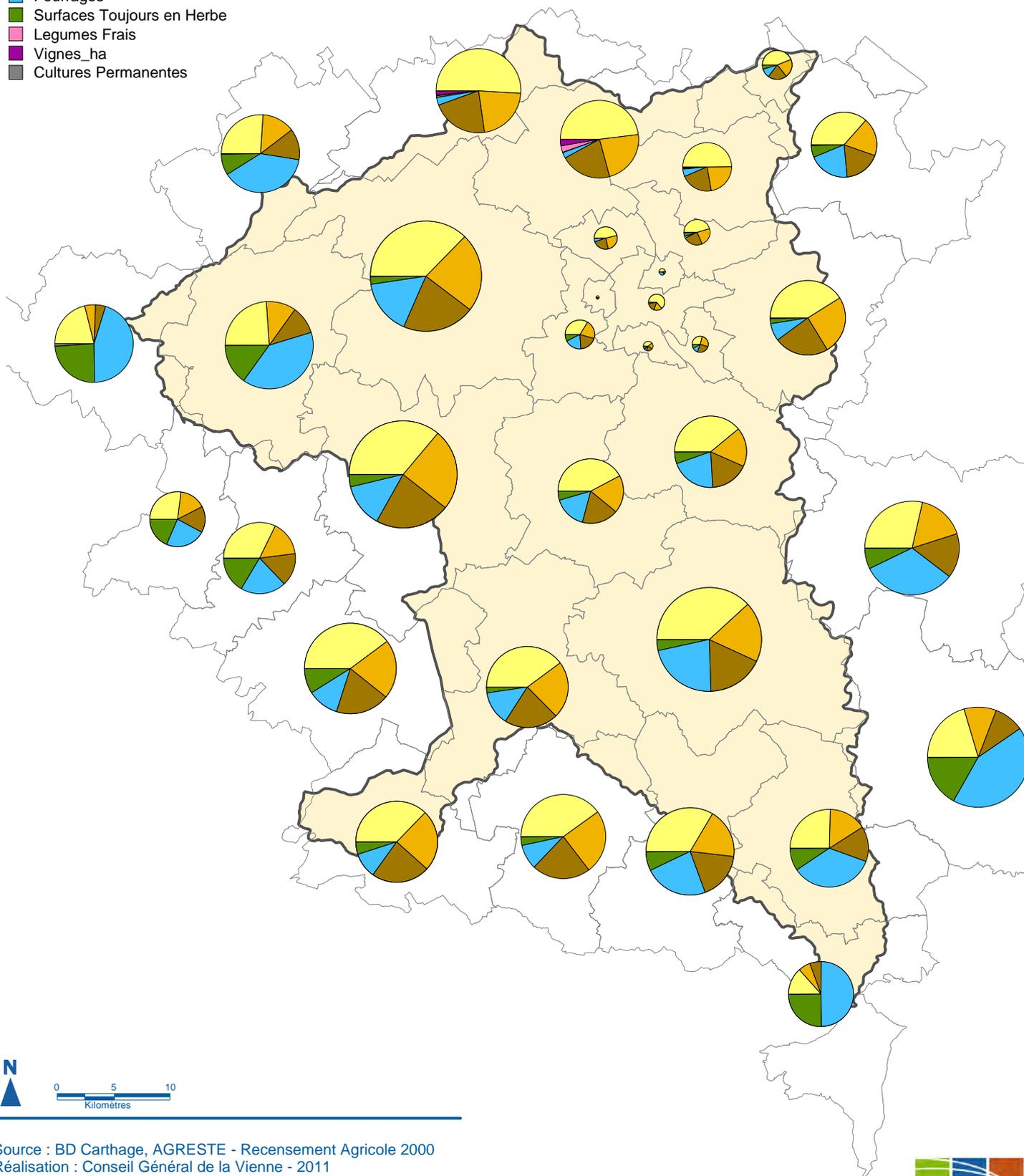
 Périmètre du SAGE

 Cantons

Répartition des cultures par canton en 2000  
(Taille du camembert proportionnelle à la SAU en ha)



-  Céréales
-  Oleaprotéagineux
-  Cultures industrielles
-  Fourrages
-  Surfaces Toujours en Herbe
-  Legumes Frais
-  Vignes\_ha
-  Cultures Permanentes



 Sous-bassin versant

 Communes



**MAIS IRRIGUE**

Superficie maïs irriguée / SAU des exploitations (en %)

	Pas de surface irriguée / confidentiel	(80)
	0,1 à 5	(9)
	5 à 10	(22)
	10 à 20	(29)
	20 à 40	(16)
	40 à 55	(1)

**SUPERFICIE IRRIGUEE**

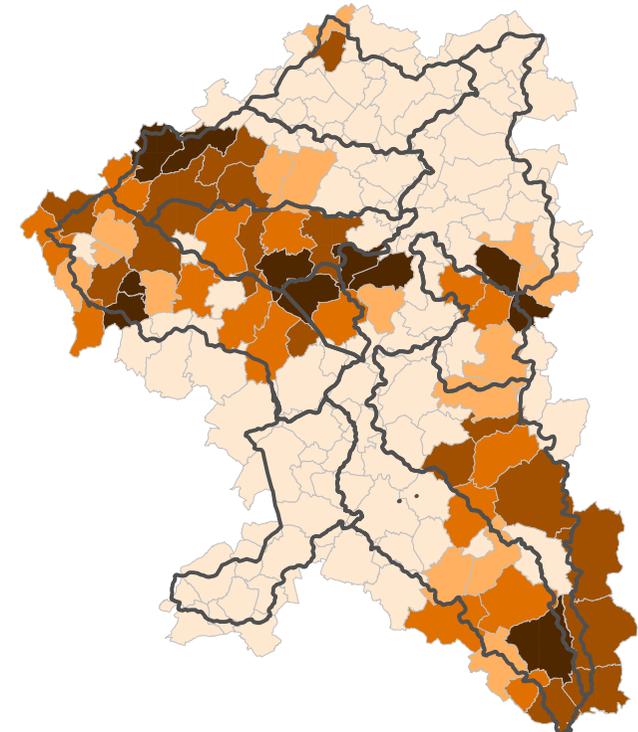
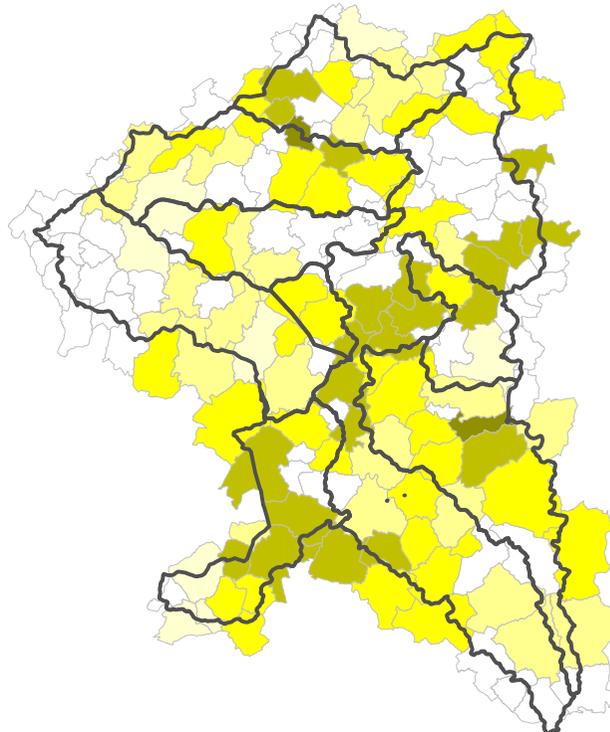
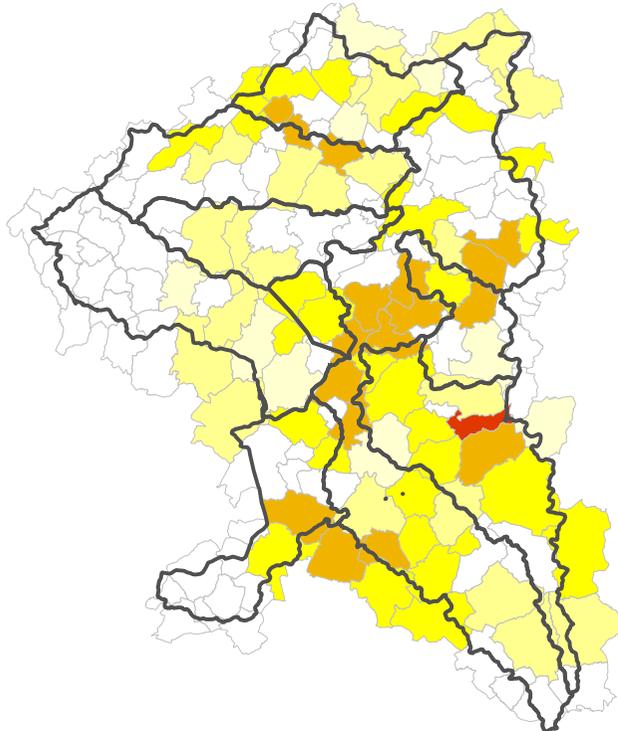
Superficie irriguée / SAU des exploitations (en %)

	Pas de surface irriguée / confidentiel	(66)
	0 à 5	(7)
	5 à 10	(24)
	10 à 20	(37)
	20 à 40	(21)
	40 à 70	(2)

**SUPERFICIE DRAINEE**

Superficie drainée / SAU des exploitations (en %)

	0 à 5 %	(97)
	5 à 10 %	(15)
	10 à 15 %	(18)
	15 à 20 %	(16)
	> 20%	(11)



0 5 10  
Kilomètres



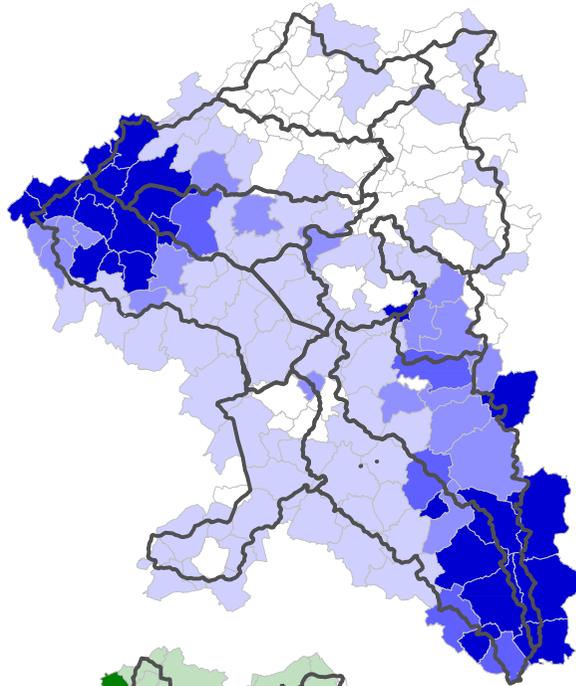
 Sous-bassin versant

 Communes

**OVINS**

Nb ovins par ha de SAU

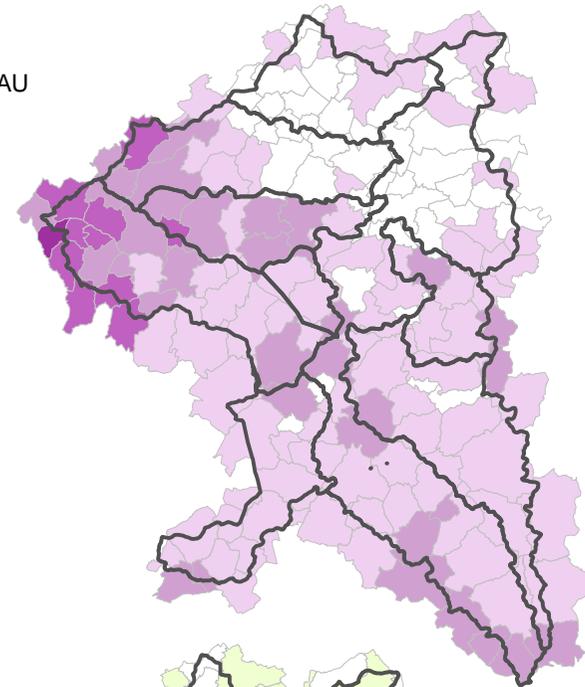
	0	(50)
	0 - 0,5	(62)
	0,5 - 1	(19)
	1 - 1,5	(5)
	1,5 - 3	(21)



**BOVINS**

Nb bovins par ha de SAU

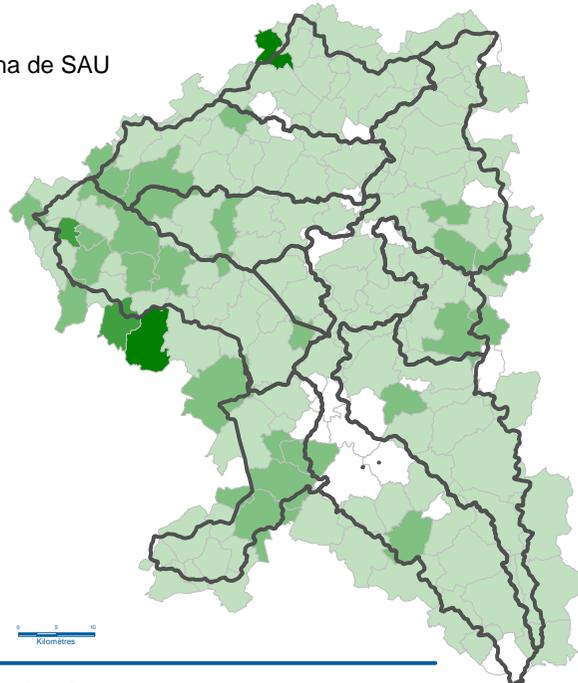
	0	(43)
	<0,5	(74)
	0,5 - 1	(29)
	1 - 1,5	(10)
	1,5 - 2	(1)



**VOLAILLES**

Nb volailles par ha de SAU

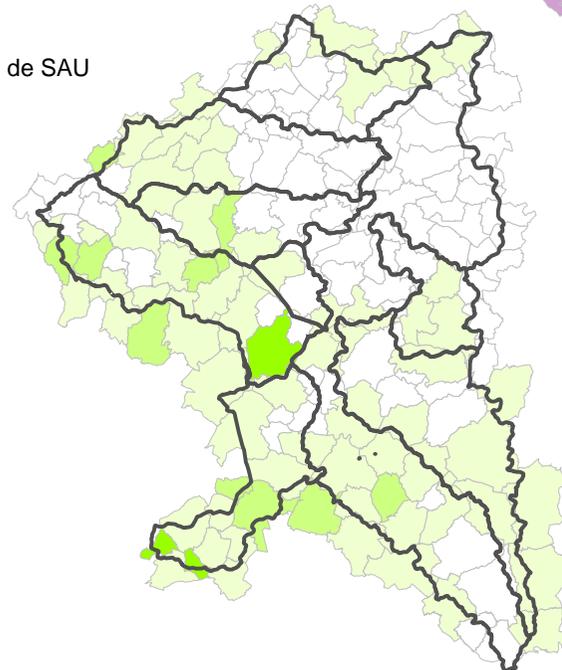
	0	(19)
	0 - 2	(109)
	2 - 20	(25)
	20 - 40	(2)
	40 - 104	(2)



**CAPRINS**

Nb caprins par ha de SAU

	0	(84)
	0,001 - 0,5	(60)
	0,5 - 1	(10)
	1 - 1,5	(3)



 Périmètre du SAGE

 Sous-bassin versant

 Réseau hydrographique

 Abreuvoirs recensés sur la Vonne  
le Clain amont, la Dive, la Clouère  
le Miosson

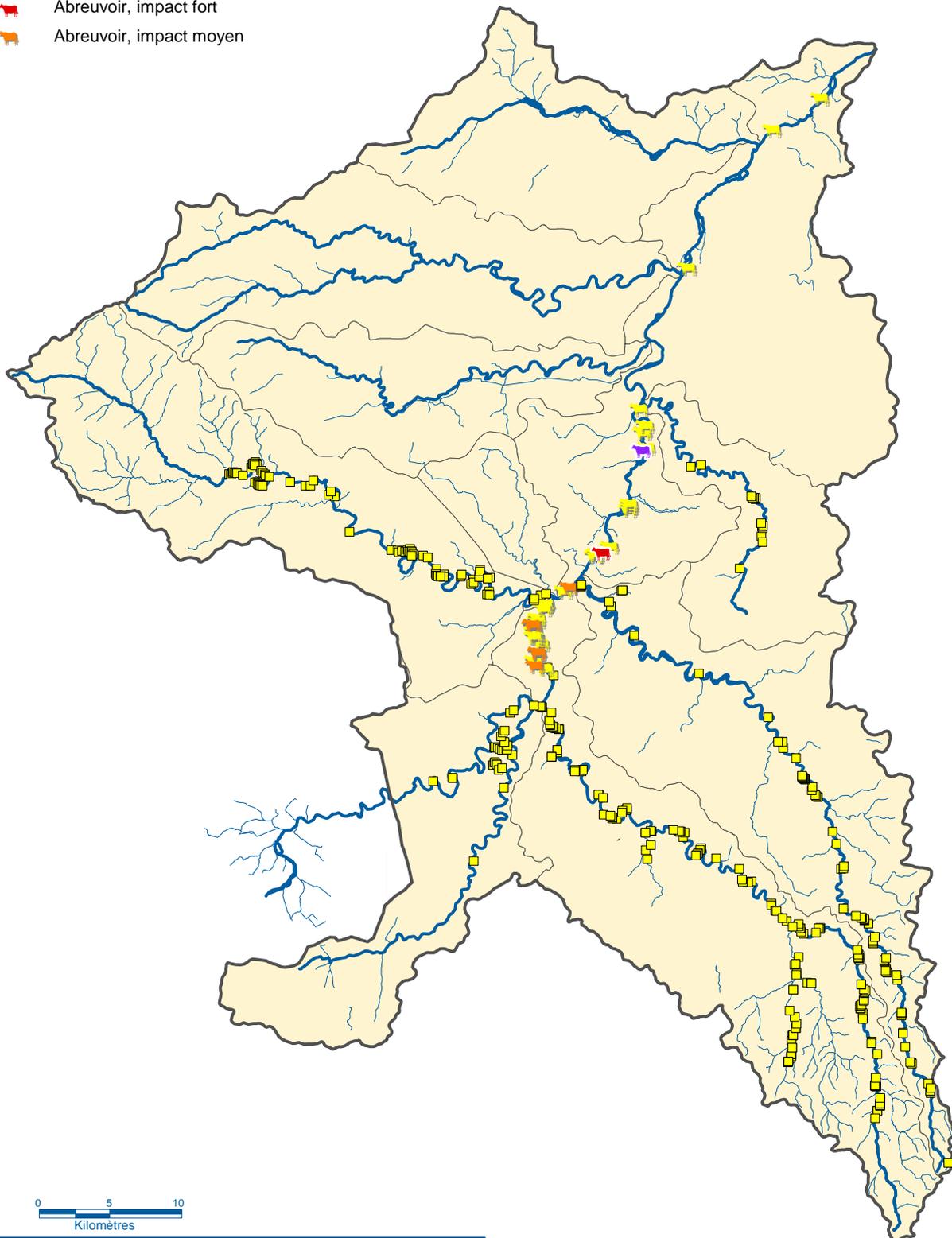
Abreuvoirs recensés sur le Clain aval

 Abreuvoir, impact faible

 Abreuvoir aménagé

 Abreuvoir, impact fort

 Abreuvoir, impact moyen



 Périmètre du SAGE

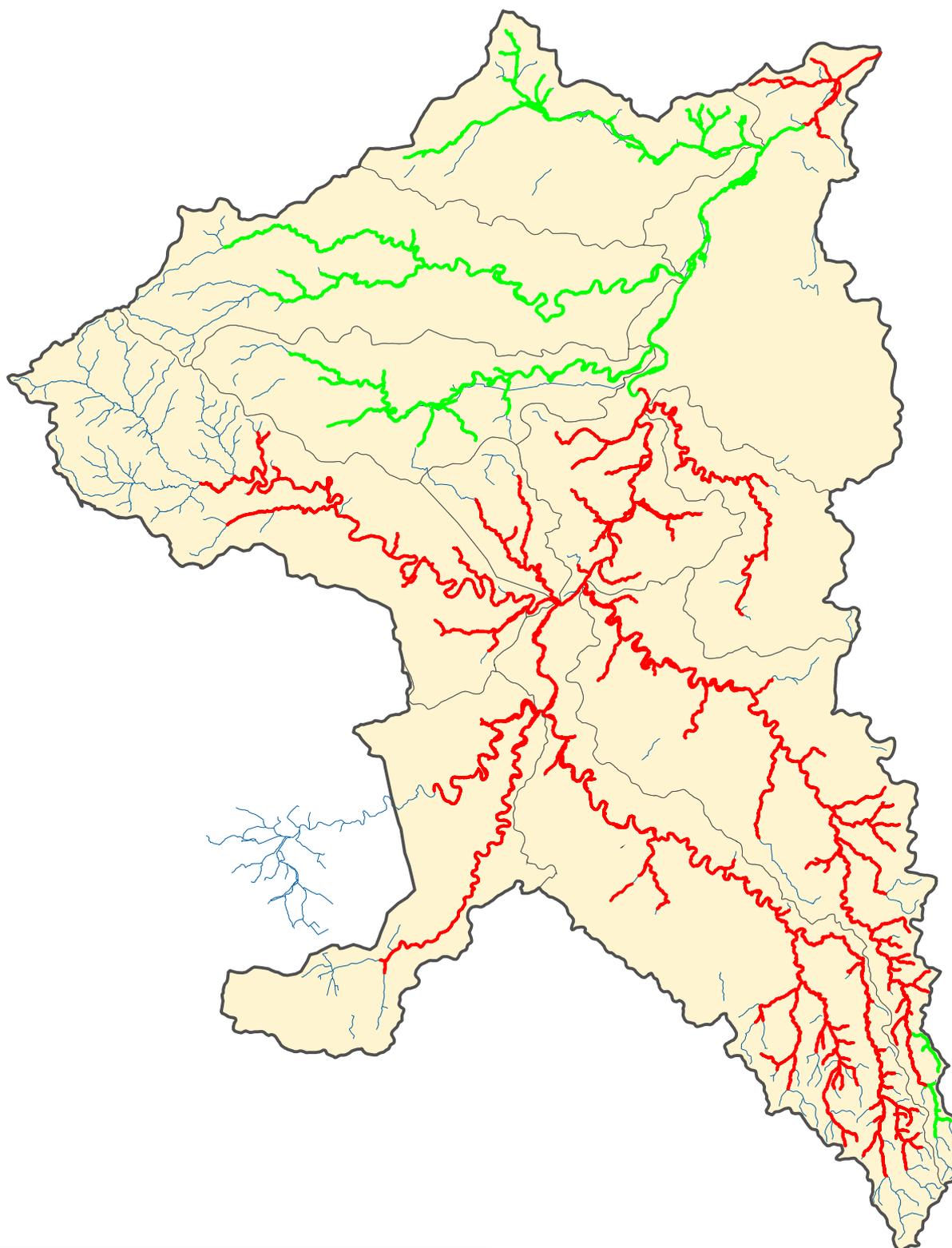
 Sous-bassin versant

 Réseau hydrographique

Cours d'eau concernés par les bandes enherbées  
(largeur appliquée - Département de la Vienne)

 10 m

 5 m



# ICPE ET ETABLISSEMENTS INDUSTRIELS SOUMIS A UN REGIME SPECIFIQUE

Etat initial - juin 2011

CARTE N°81

-  Périmètre du SAGE
-  Réseau hydrographique
-  Communes
-  Sous bassin versant

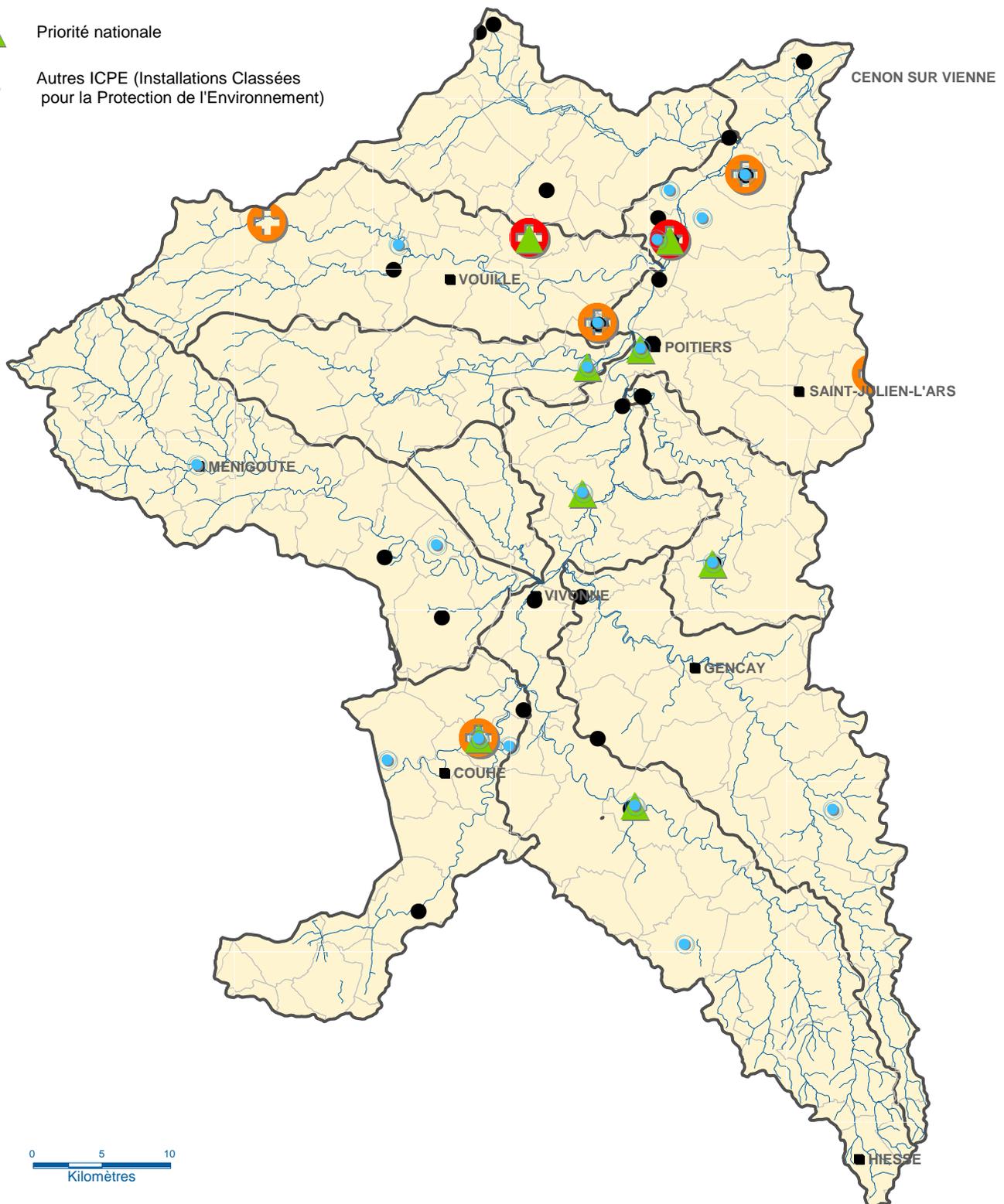
 SEVESO Seuil haut

 SEVESO Seuil bas

 IPPC (Industries à fort impact  
potentiel sur l'environnement)

 Priorité nationale

 Autres ICPE (Installations Classées  
pour la Protection de l'Environnement)



-  Périmètre du SAGE
-  Réseau hydrographique
-  Communes
-  Sous bassin versant



**Type d'activité des ICPE  
(Installation Classée pour la Protection de l'Environnement)**

- |  |                  |   |                                |
|--|------------------|---|--------------------------------|
|  | Agro-alimentaire |  | Métallurgie                    |
|  | Bois             |  | Divers                         |
|  | Chimie           |  | Entreposage / Déchets          |
|  | Mécanique        |  | Administration<br>Enseignement |

**Type de raccordement**

-  non raccordée au réseau collectif
-  raccordée au réseau collectif



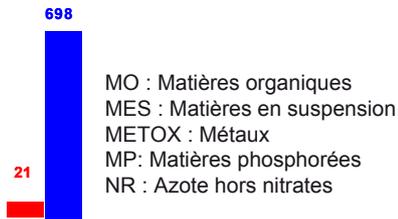
# REJETS DES STATIONS D'EPURATION INDUSTRIELLES PAR SOUS-BASSIN VERSANT

Etat initial - juin 2011  
CARTE N° 83

-  Périmètre du SAGE
-  Réseau hydrographique
-  Communes
-  Sous bassin versant

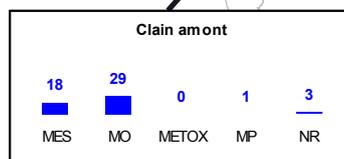
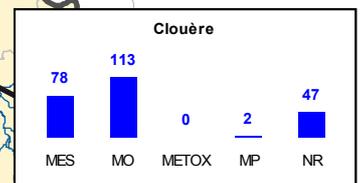
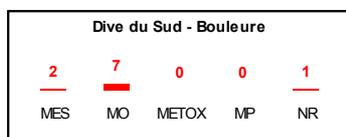
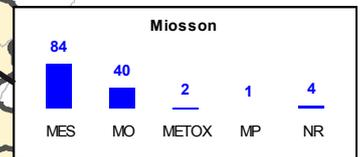
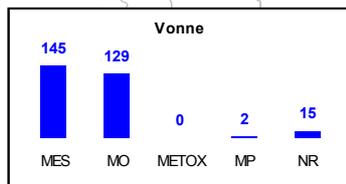
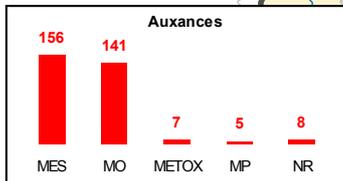
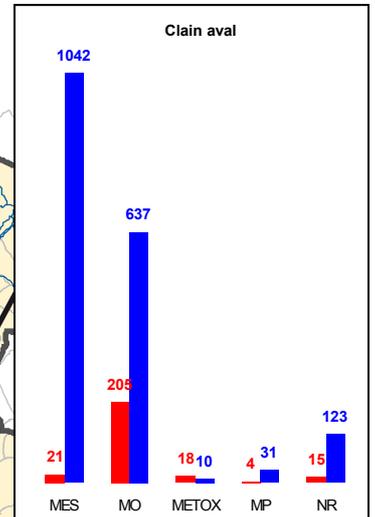
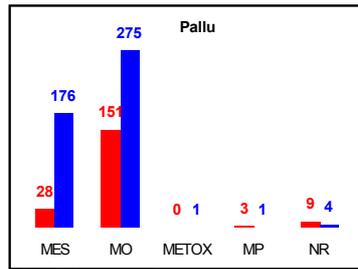


## Rejets en kg/j par sous bassin versant



## Type de raccordement

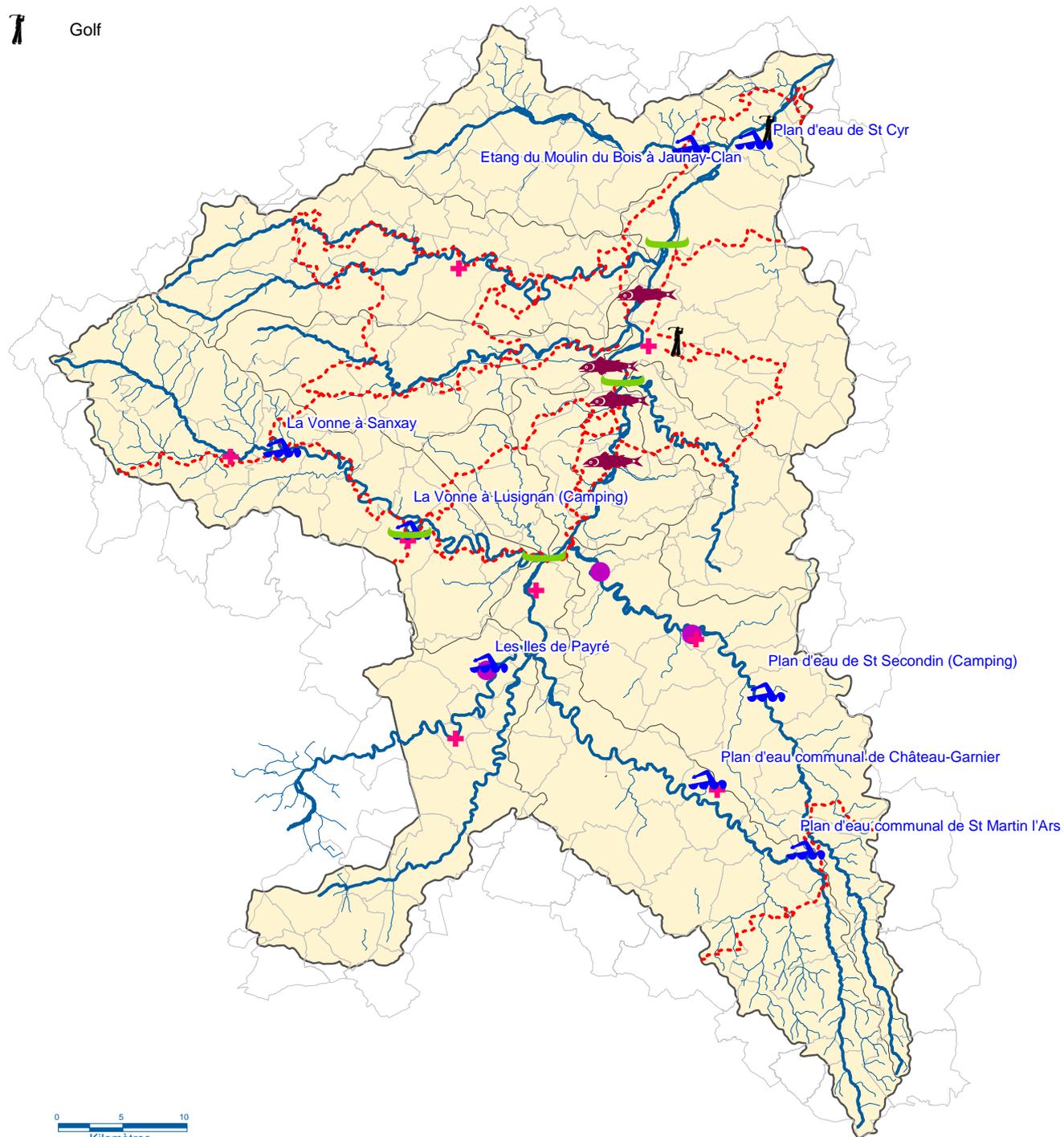
-  Non raccordée au réseau collectif, rejet dans le milieu après traitement
-  Raccordé au réseau collectif de l'assainissement



## ACTIVITES DE LOISIRS



-  Périmètre du SAGE
-  Sous-bassin versant
-  Réseau hydrographique
-  Communes
-  Siège d'AAPPMA
-  Etangs de pêche
-  Parcours carpes de nuit
-  Sites de baignade suivis par la DDASS
-  Itinéraire de Grande Randonnée
-  Club de canoë kayak
-  Golf



## QUALITE DES EAUX DE BAINNADE

-  Périmètre du SAGE
-  Sous-bassin versant
-  Réseau hydrographique
-  Communes
-  Sites de baignade suivis par la DDASS

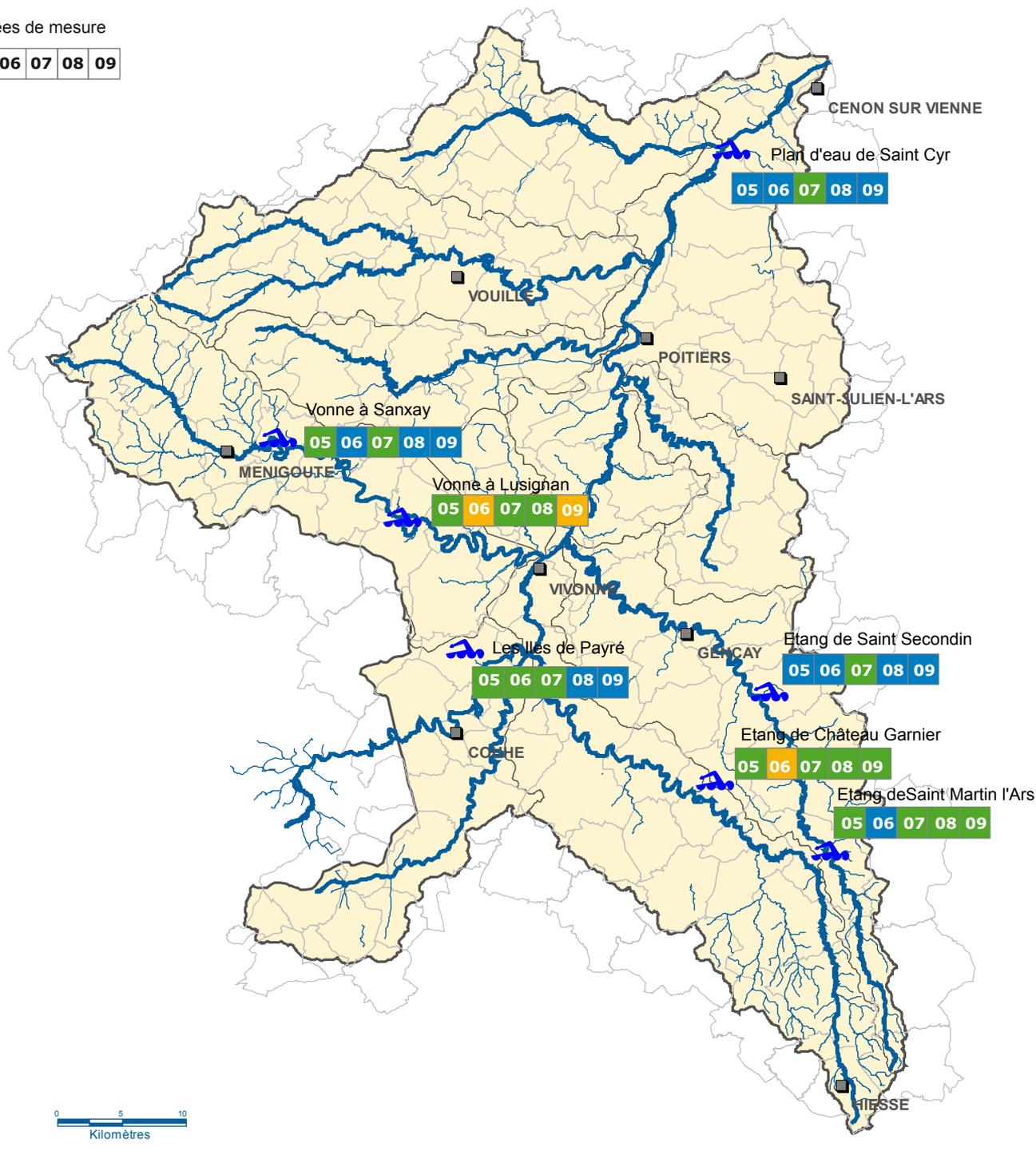


## Classe de qualité SEQ Eau

-  Très bon
-  Bon
-  Moyen
-  Médiocre
-  Mauvais

Années de mesure

05 06 07 08 09



 Périmètre du SAGE

 Réseau hydrographique

 Communes



0 5 10  
Kilomètres



— Périimètre SAGE

## PAYS

Etat initial - juin 2011

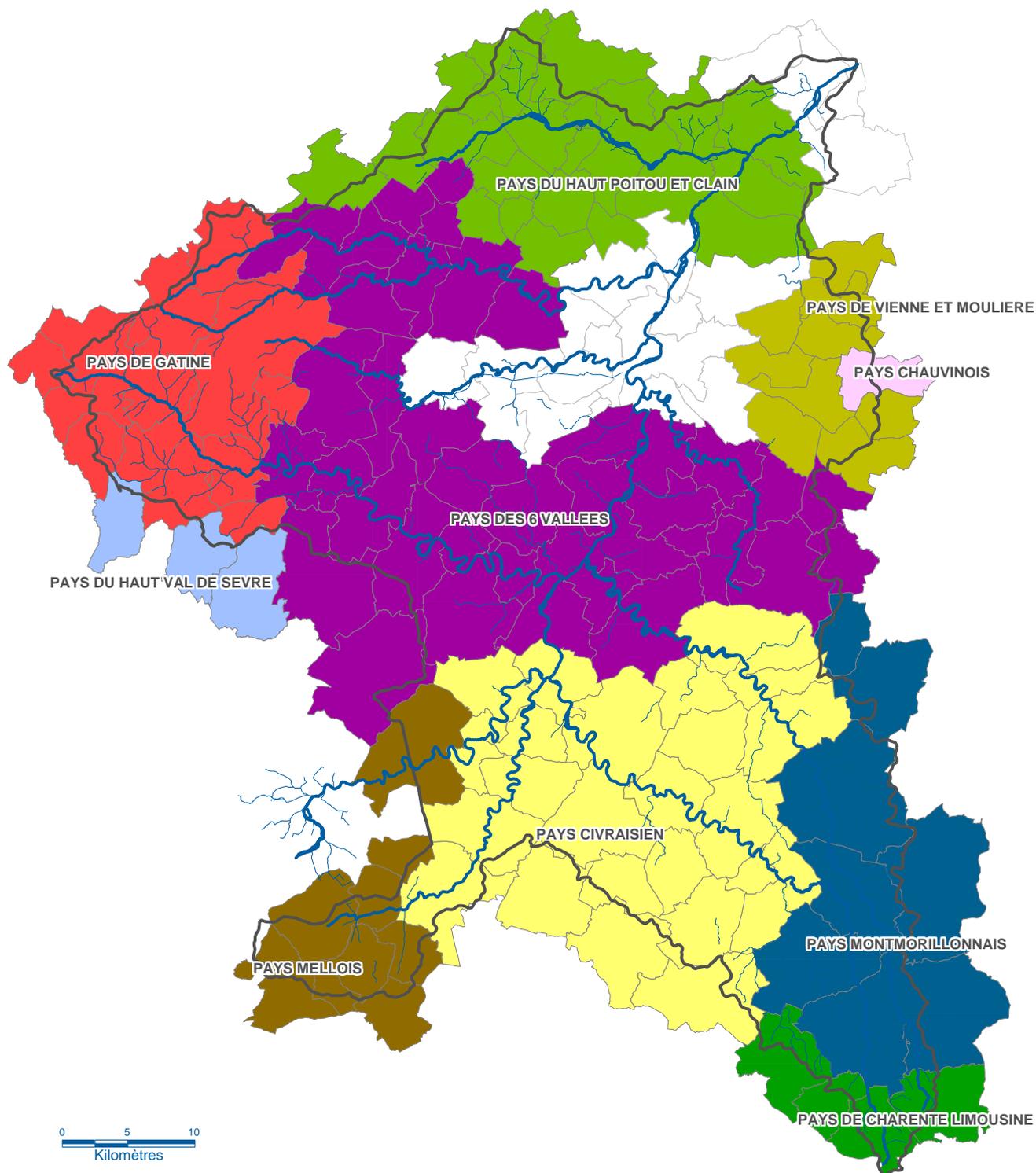
CARTE N°87

— Réseau hydrographique

□ Communes

Pays

- Pays Chauvinois
- Pays Civraisien
- Pays de Charente Limousine
- Pays de Gâtine
- Pays de Vienne et Moulière
- Pays des Six Vallées
- Pays du Haut Val de Sèvre
- Pays Haut-Poitou et Clain
- Pays Mellois
- Pays Montmorillonnais



0 5 10  
Kilomètres



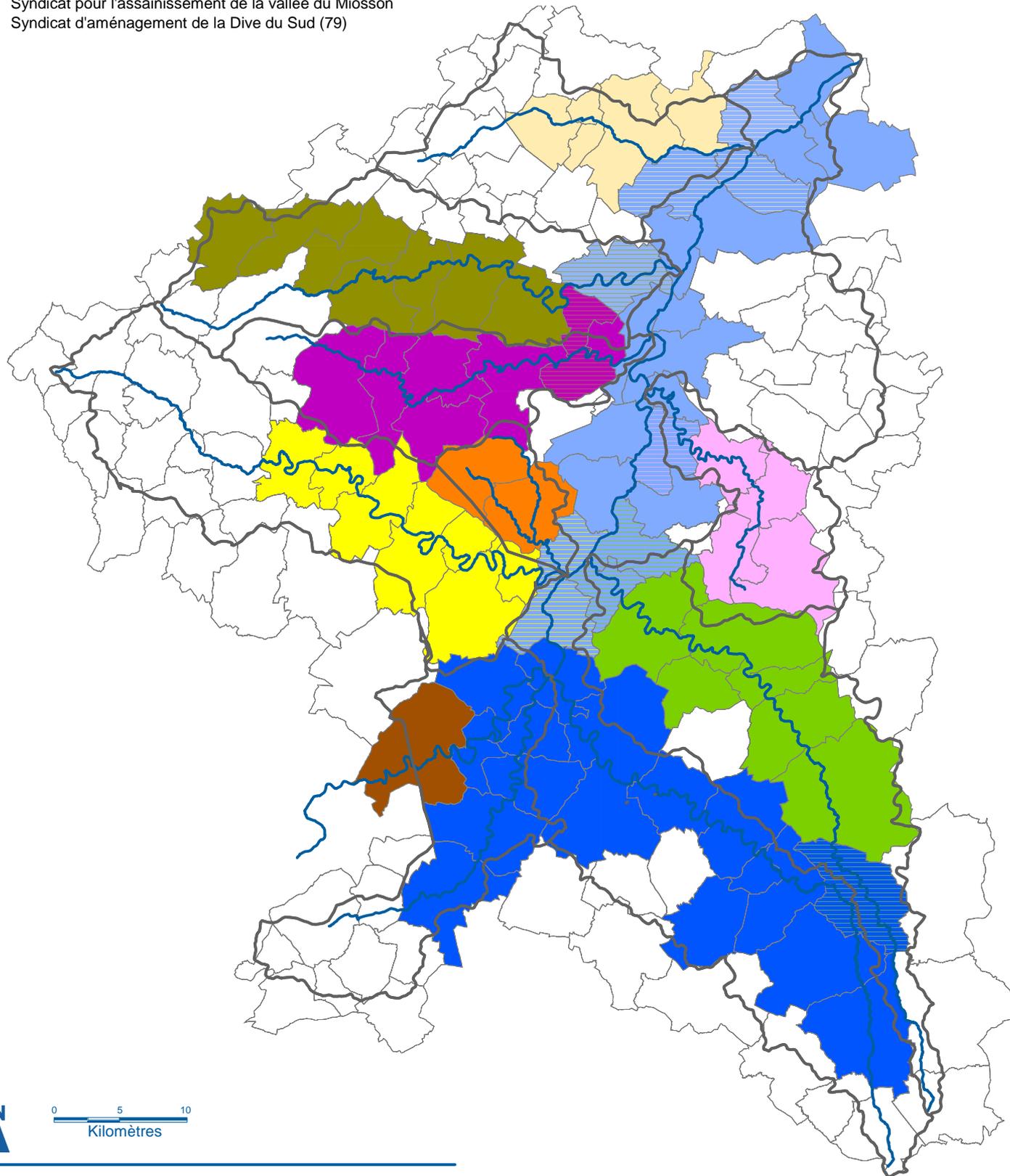
## SYNDICATS A COMPETENCE "RIVIERE"

 Périimètre du SAGE

 Réseau hydrographique

 Sous-bassin versant

-  Communes adhérentes à plusieurs syndicats
-  SMAC
-  Syndicat d'aménagement de la vallée de la Boivre
-  Syndicat de l'Auxances et de la Vendelogne
-  Syndicat de la Vonne (syndicat dissous : compétence reprise par les com.com)
-  Syndicat des vallées du Palais et de la Rhune
-  Syndicat du Val de Clouère
-  Syndicat mixte du Clain Sud
-  Syndicat pour l'aménagement de la Pallu
-  Syndicat pour l'assainissement de la vallée du Miosson
-  Syndicat d'aménagement de la Dive du Sud (79)

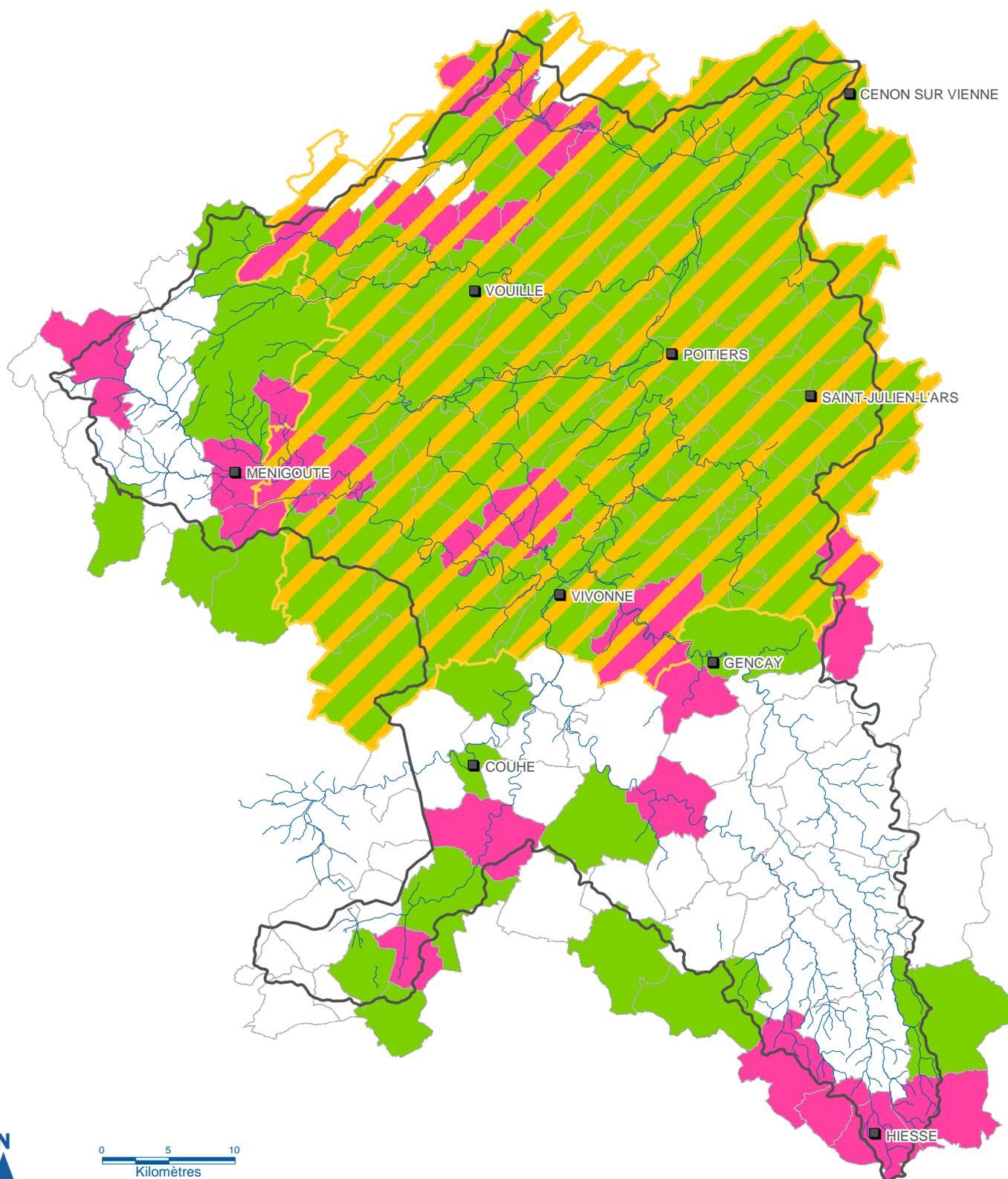


-  Périmètre du SAGE
-  Réseau hydrographique

Document applicable par commune

-  Carte communale (30)
-  Plan Local d'Urbanisme ou Plan d'Occupation des Sols (84)
-  Règlement National d'Urbanisme (43)

 Périmètre d'étude du SCOT sur le périmètre du SAGE



 Périmètre du SAGE

 UGE

 Communes

 Captages AEP

 Périmètres de protection de captage suivis dans le cadre de la Charte Vienne

 Programme Re-Source sur Fleury et la Jallière

