



Les Ateliers de Mi-Mandat (AMF15)

Transfert des compétences Eau Potable et Assainissement

Vendredi 02 Mai 2024



Chaque jour à vos côtés



Sommaire :

1. Etat d'avancement des études de Gouvernance et de Structuration
(à l'échelle de Com Com)
2. Méthodologie et accompagnement proposé
(à l'échelle de Com Com ou de Syndicats)
3. Contexte actuel de la gestion de l'AEP et de l'Assainissement
et perspectives d'organisation Post 2026 *(Hypothèses ou Réflexions en cours)*



1. Etat d'Avancement des études de Gouvernance :

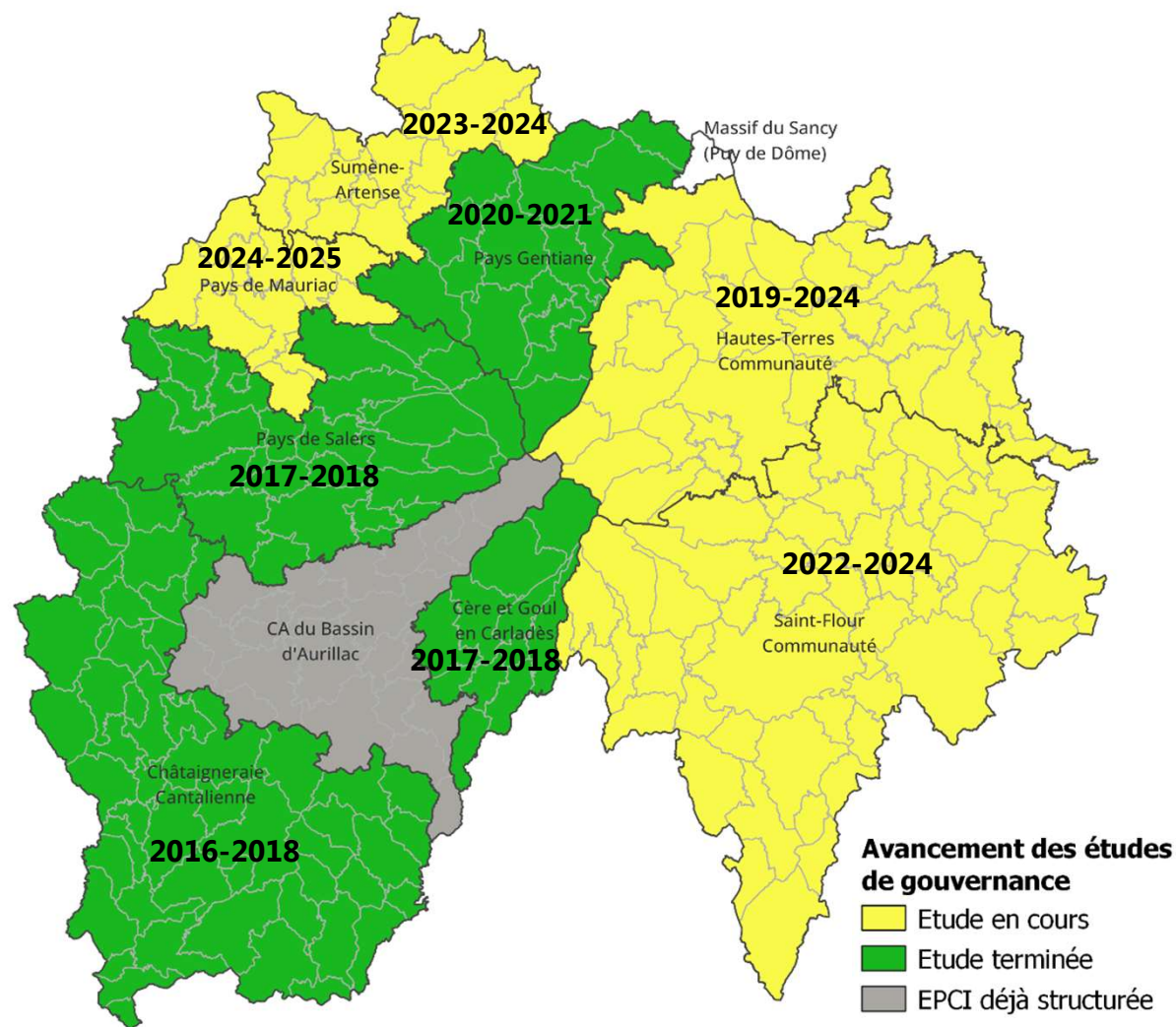
Etudes portées par des EPCI :

- 4 études achevées
- 4 études en cours de réalisation

- Missions d'AMO via CIT

Étude de gouvernance préalable
au transfert de compétences
AEP-Asst
à l'échelle d'un EPCI

Définition des besoins, aide à la consultation de bureaux d'études spécialisés, recherche de co-financement, pilotage et suivi des prestations ...





Plan de Financement prévisionnel :

Co-Financements envisageables :



Agence de l'Eau
Loire Bretagne



AGENCE DE L'EAU
ADOUR-GARONNE

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE



50 à 70 % de subvention



*Liberté
Égalité
Fraternité*

DETR



~ 30 % de subvention

Globalement **~ 80 %**
de subventions envisageables



2. Études de Gouvernance – Méthodologie & accompagnement proposé

- Lot n°1 – étude préalable à la mutualisation des services à l'échelle interco

Phase 1 – Etat des lieux des services d'Eau Potable et d'Assainissement

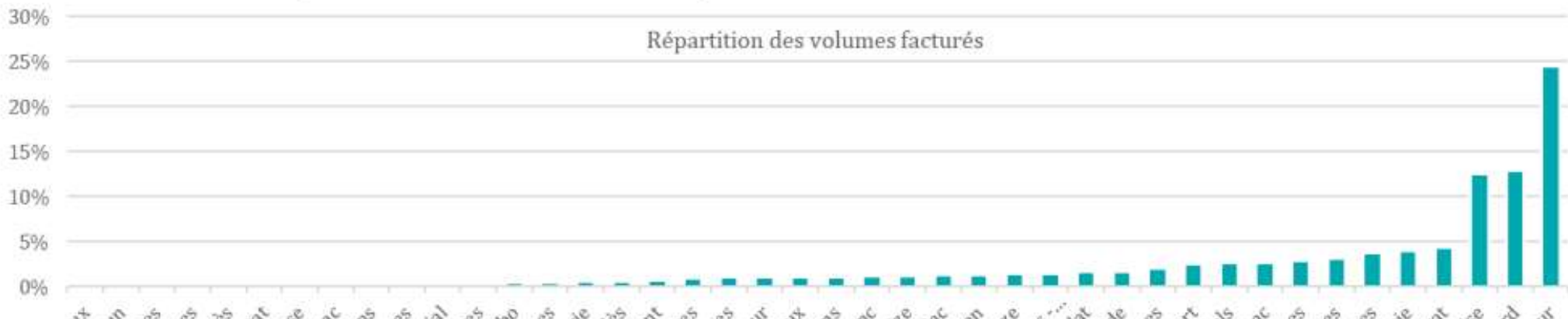
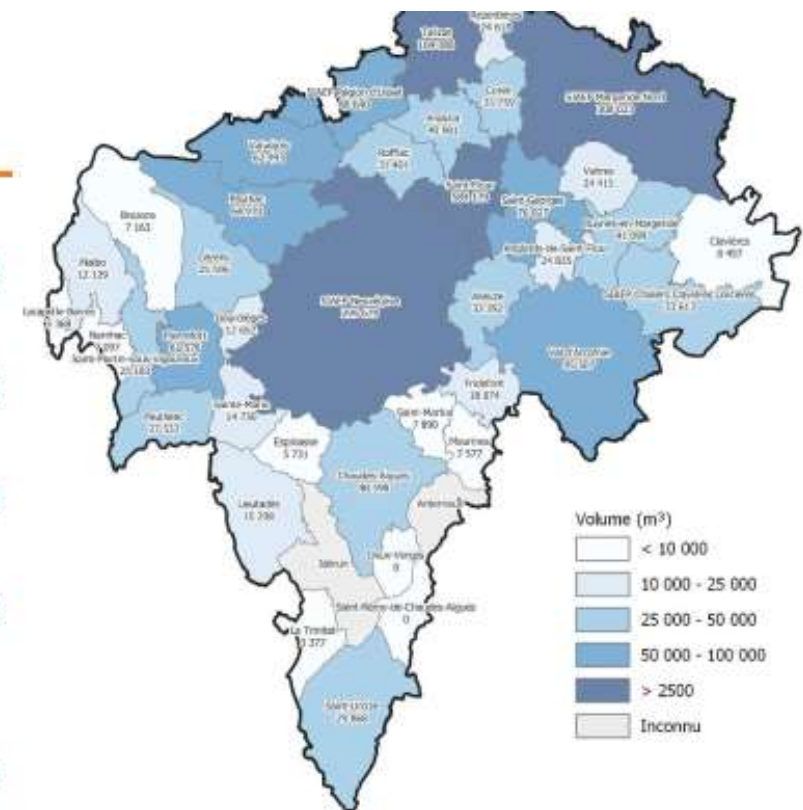
Technique	Financier	Organisationne	Juridique
<ul style="list-style-type: none"> • Chiffres clés • Qualité de service (par thématique) • Indicateurs de performance 	<ul style="list-style-type: none"> • Chiffres clés • Analyse des CA • Reconstitution d'un budget agrégé • Évaluation du cout de revient • Analyse des Tarifs 	<ul style="list-style-type: none"> • Modes de gestion • Moyens Humains • Moyens Techniques 	<ul style="list-style-type: none"> • Contrats en cours • Analyse de la Structuration actuelle

AEP – Volet technique

Abonnés et volumes facturés

Les volumes facturés

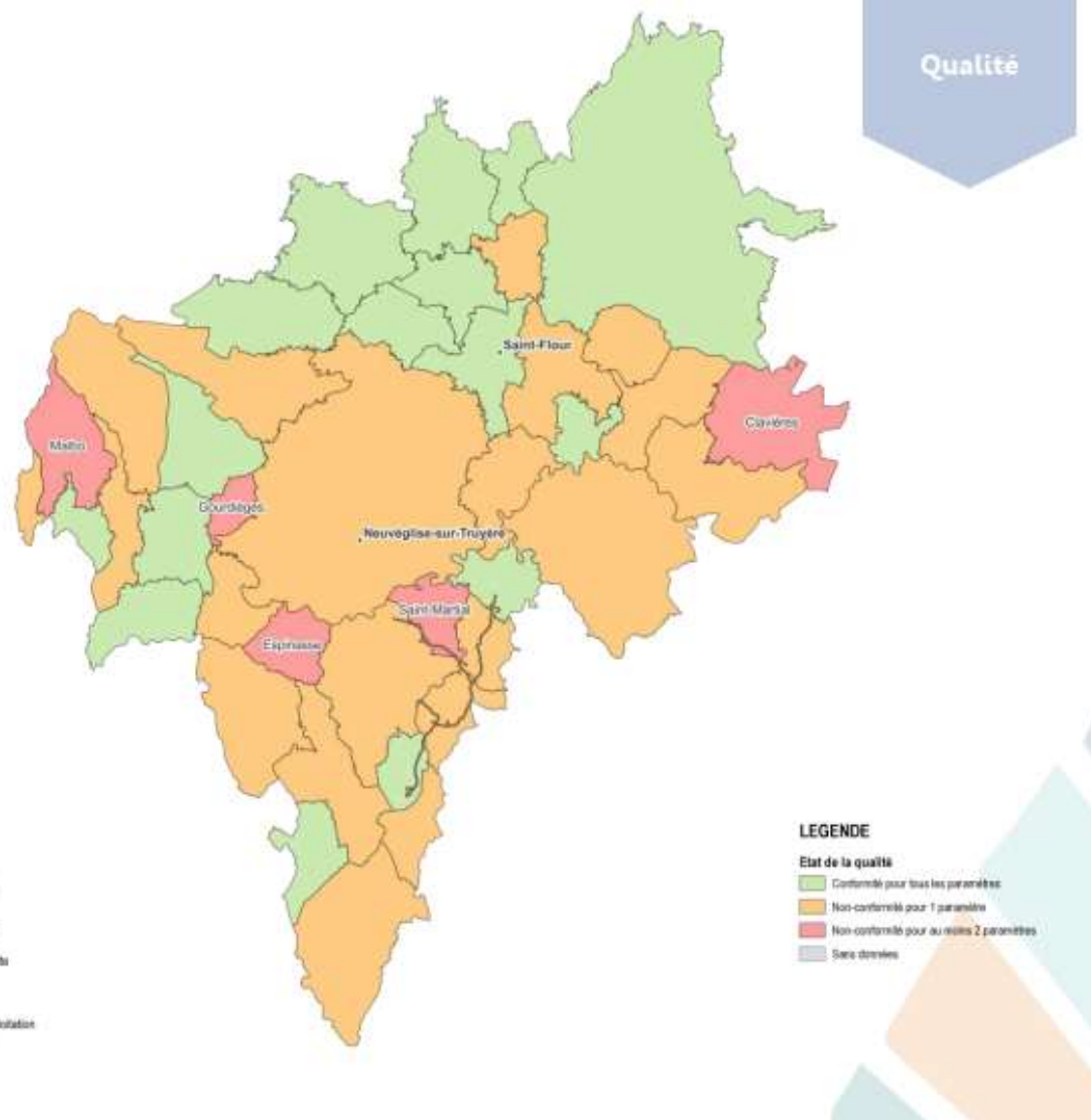
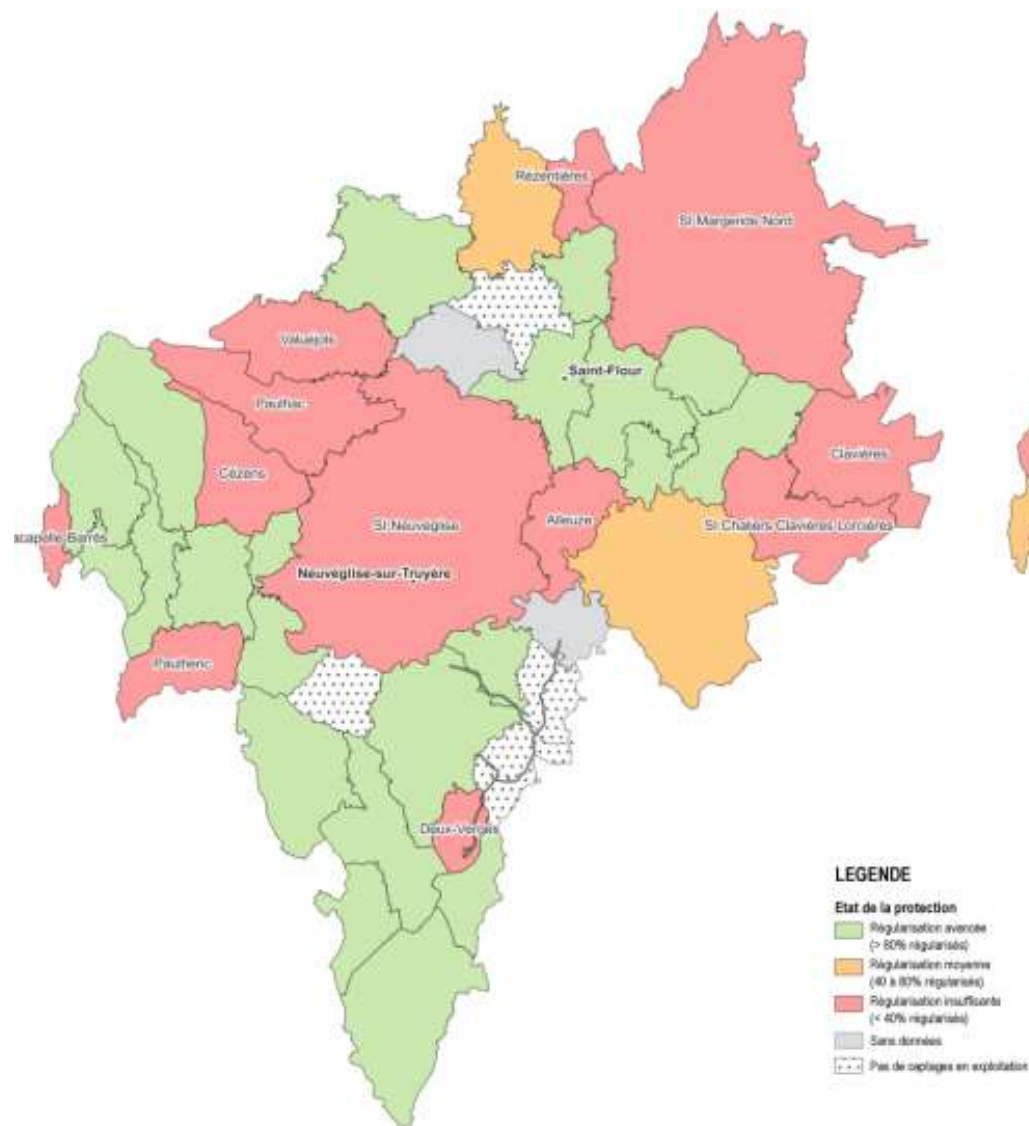
- Stabilité des volumes facturés : 2 000 000 m³/an ou 2 350 000 m³/an
- La commune de Saint Flour représente un peu moins 25% des volumes facturés du territoire,
- Le SIAEP de la Margeride Nord et le SIAEP de Neuvéglise représente près 25% des volumes facturés,
- Les 39 autres maitrises d'ouvrages représentent autour de 50% des volumes facturés,
- 4% des abonnés → 53% des volumes facturés,
- Ratio de consommation : 145 m³/an/ab tout confondu ou 70 m³/an/Ab pour les abonnés domestiques seuls



AEP – Evaluation qualité de service

Protection

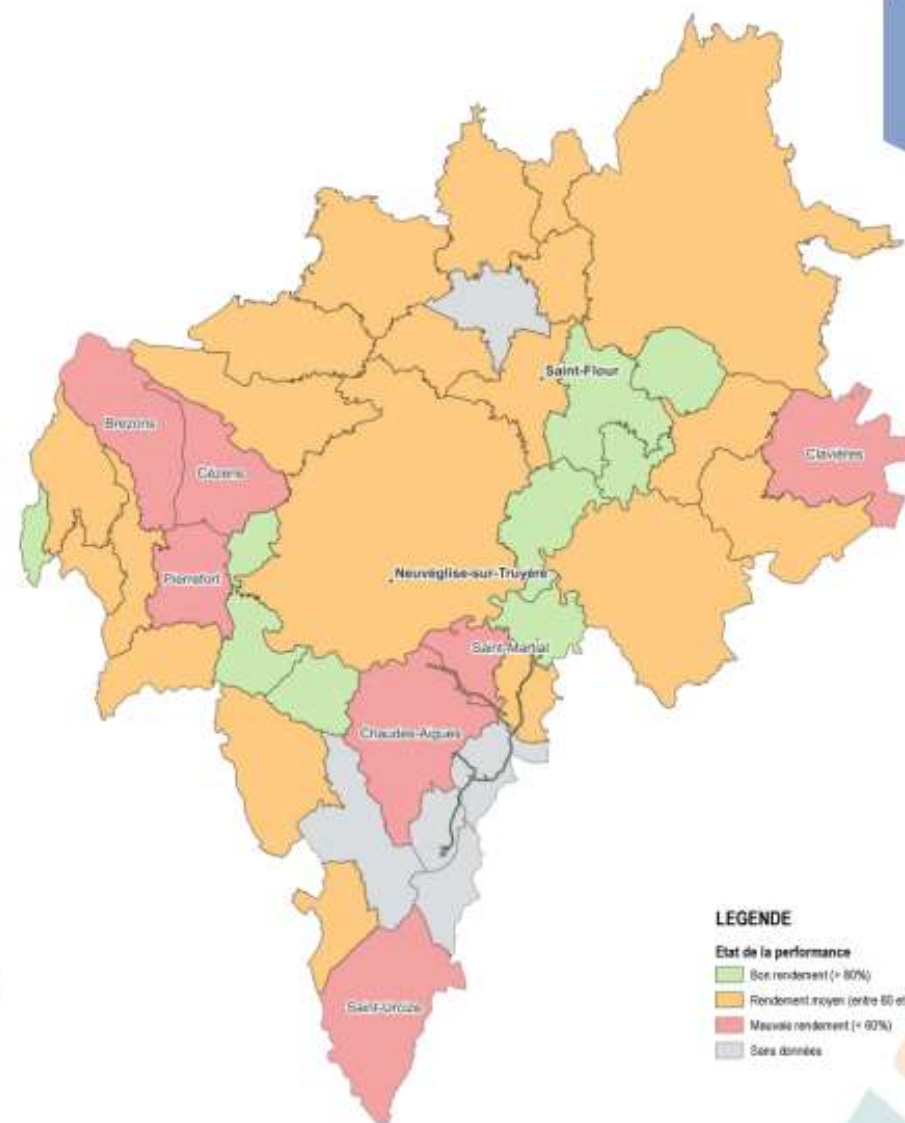
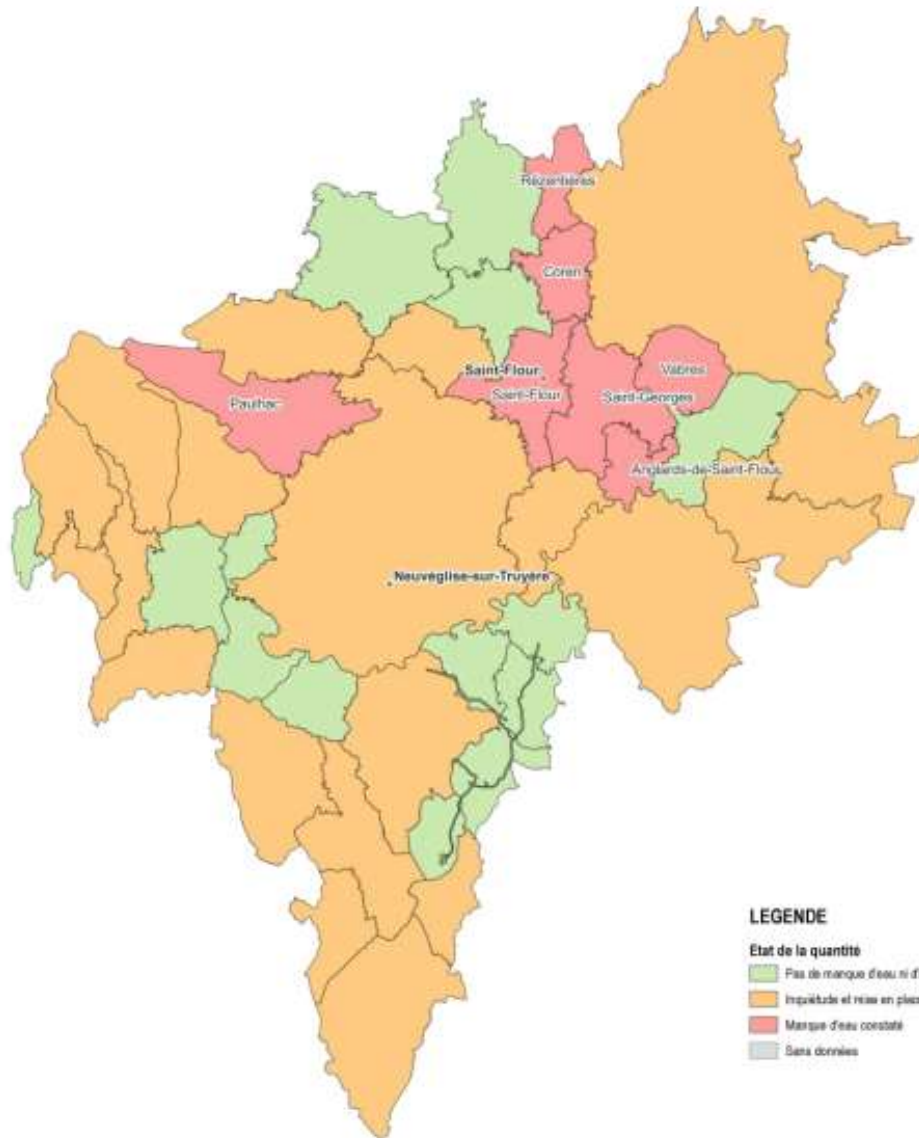
Qualité



AEP – Evaluation qualité de service

Quantité

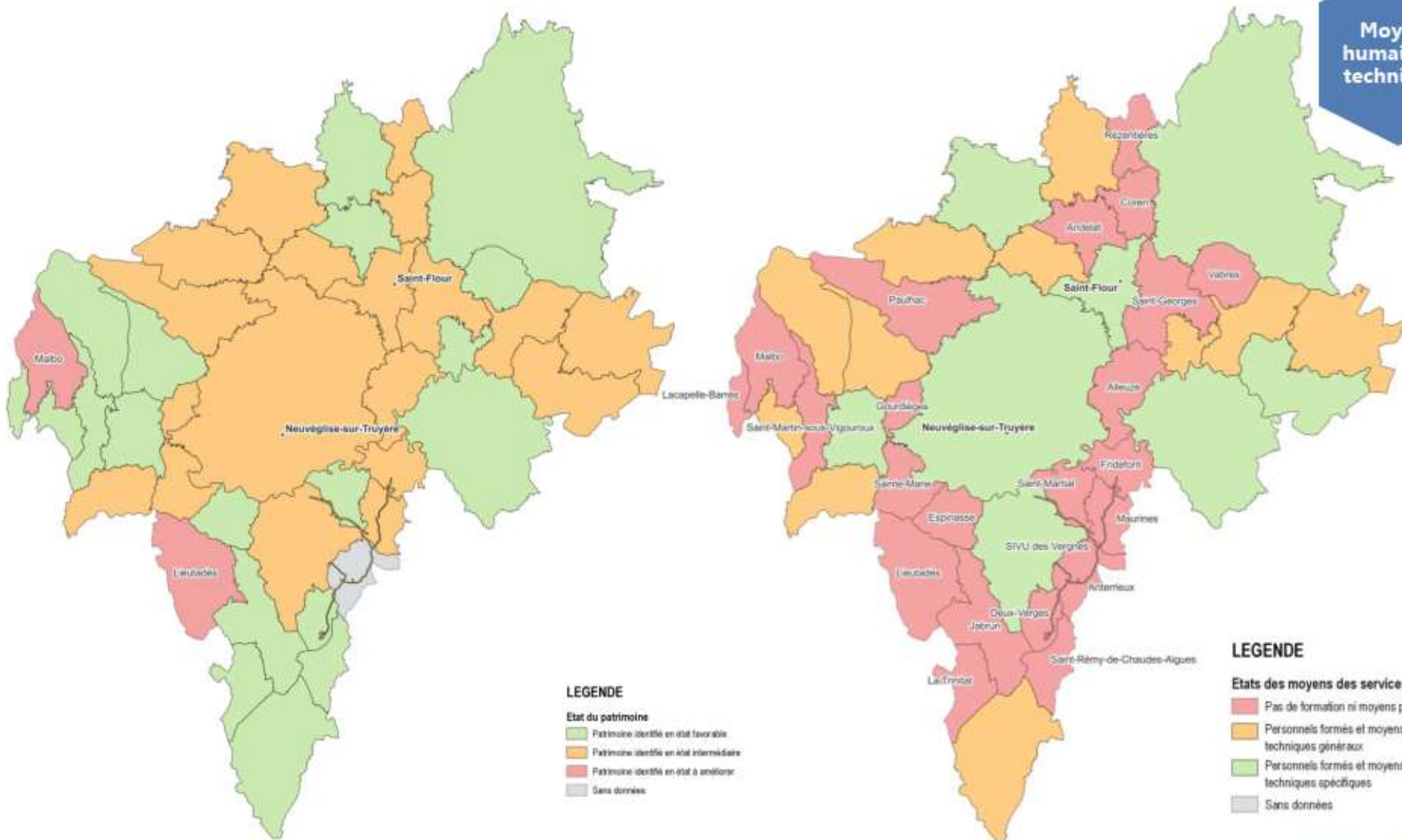
Performance



AEP – Evaluation qualité de service

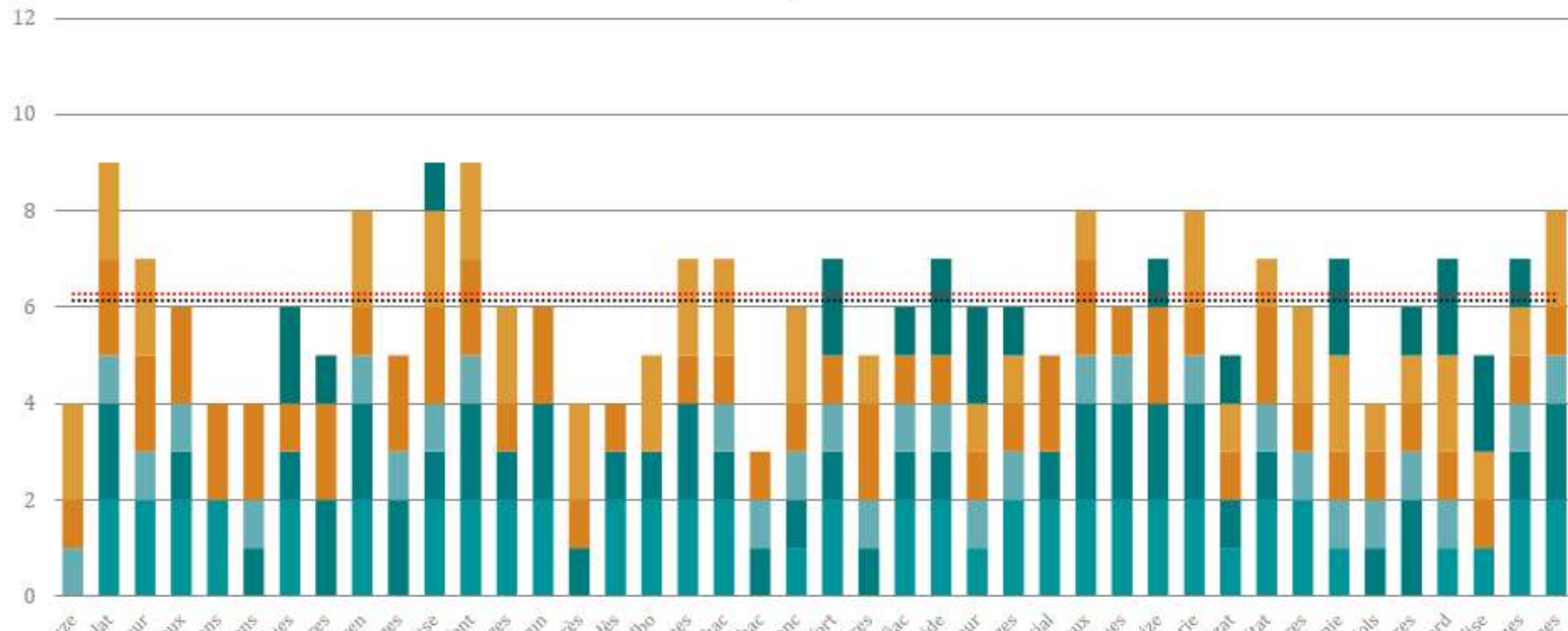
Patrimoine

Moyens humains et techniques



AEP – Evaluation qualité de service

Evaluation de la qualité des services



AEP – Moyens humains et matériels

Moyens humains

Coût des ETP des maitrises d'ouvrages reconstitués

Agents techniques : 689,2k€

Agents administratifs : 136,2k€

Bénévolat des élus : 94,3k€

Estimation des charges de personnel affectées à la compétence (hors opérateurs privés):

942,4k€ soit 26,27 ETP

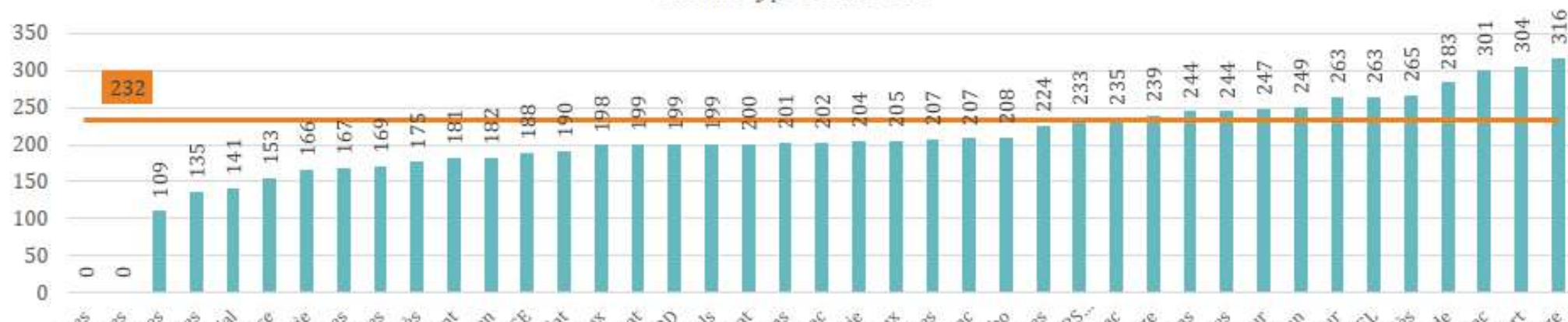
Nombre total d'ETP reconstitués pour la gestion des services d'eau potable à l'échelle de la CC

	ETP
ETP des maitrises d'ouvrages	26,27 ETP
<i>Agents techniques</i>	19,69 ETP
<i>Agents administratifs</i>	3,89 ETP
<i>Bénévolat</i>	2,69 ETP
ETP des opérateurs privés	1,27 ETP
TOTAL	27,54 ETP

AEP – VOLET TARIFAIRE

Analyse de la facture type 120m3 TTC (hors syndicat de production) :

Facture type 120m3 TTC



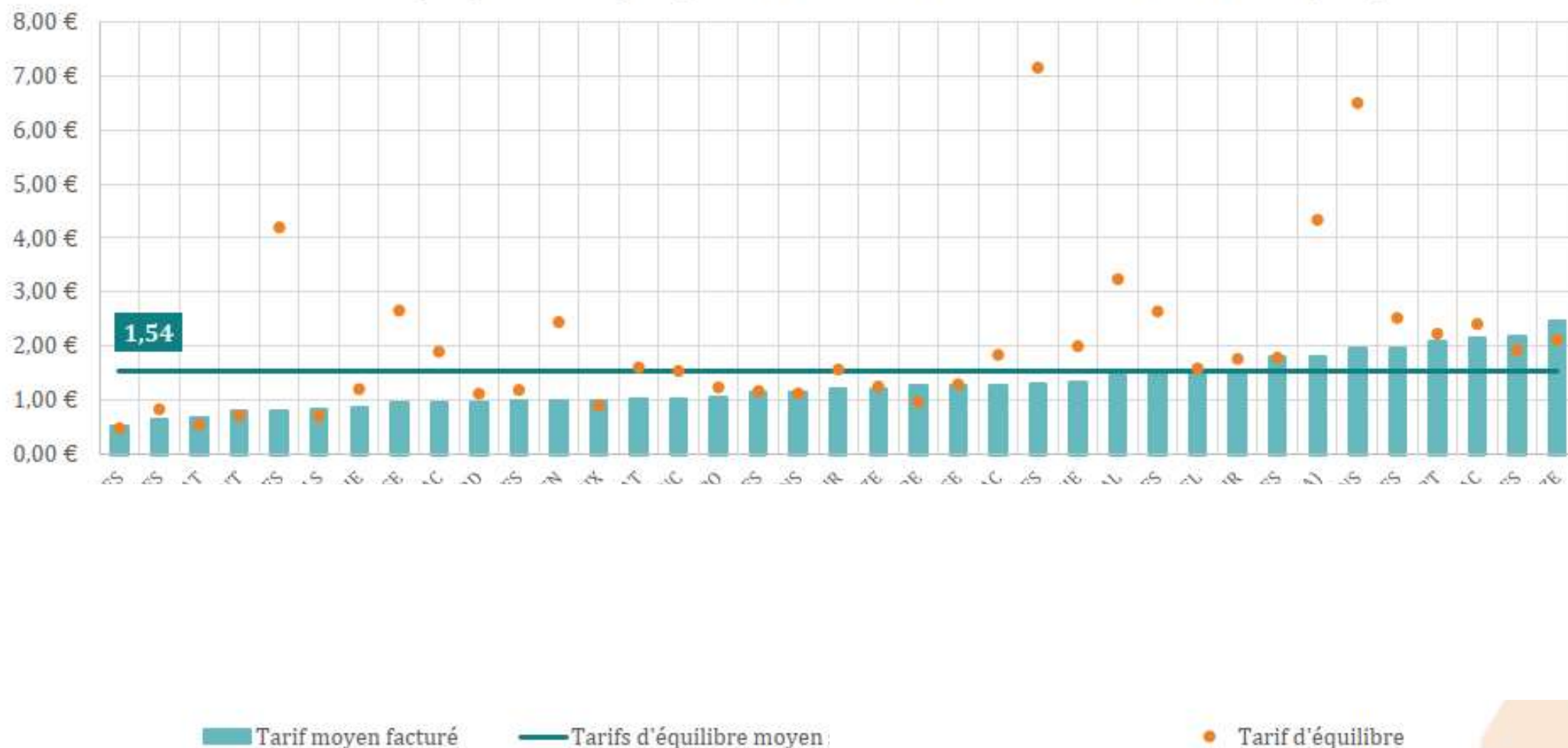
■ Facture type 120m3 TTC — Facture moyenne pondérée

Comparaison des tarifs moyens TTC/m3 en €	
Saint-Flour Communauté (hors syndicat de production)	1,94
Moyenne nationale	2,11
Moyenne régionale	2,10
Moyenne départementale	2,09
Moyenne AE Loire Bretagne	2,24
Moyenne AE Adour-Garonne	2,14

AEP – VOLET ECONOMIQUE ET FINANCIER

Présentation de l'équilibre du coût du service :

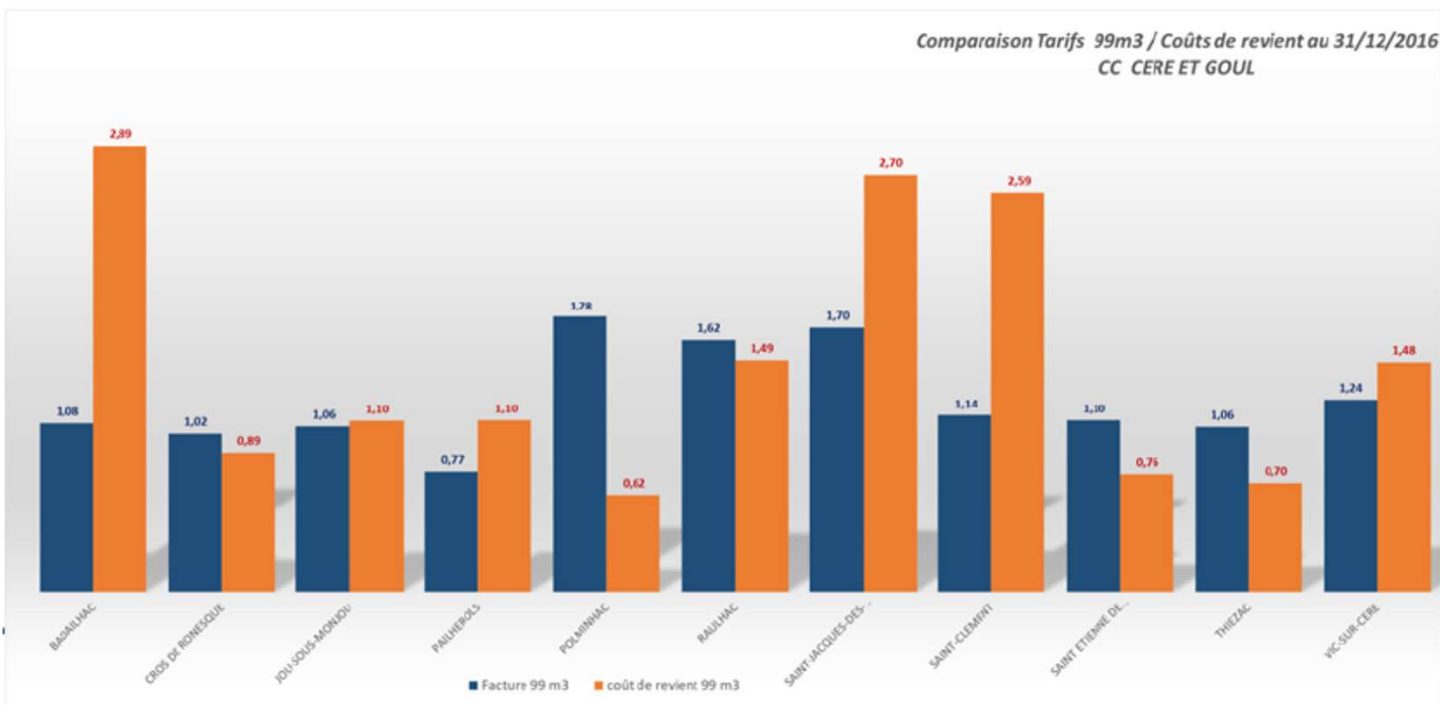
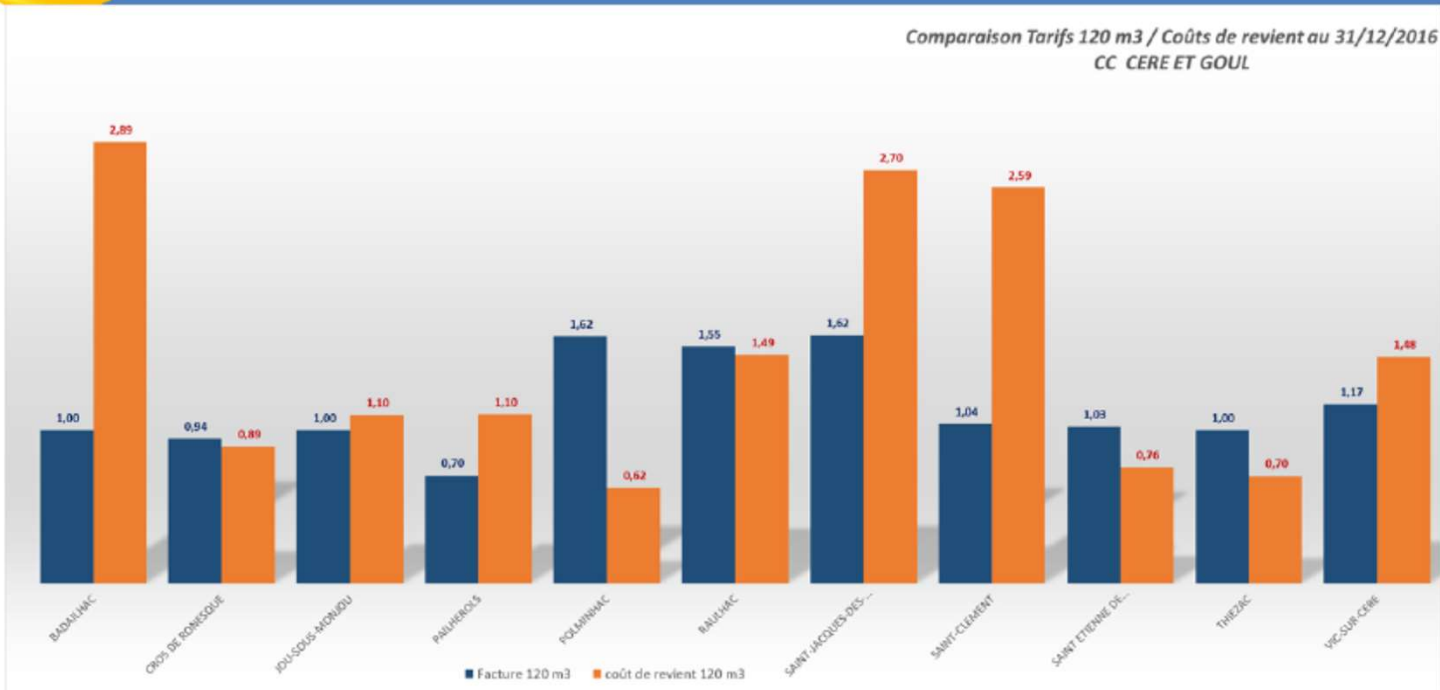
Ecart entre le tarif moyen et le tarif d'équilibre nécessaire à la couverture du coût du service (en €)



1

Diagnostic du service de l'eau potable

L'analyse de l'adéquation entre le coût de revient et le tarif du service eau pot



AEP – LES EQUILIBRES FINANCIERS

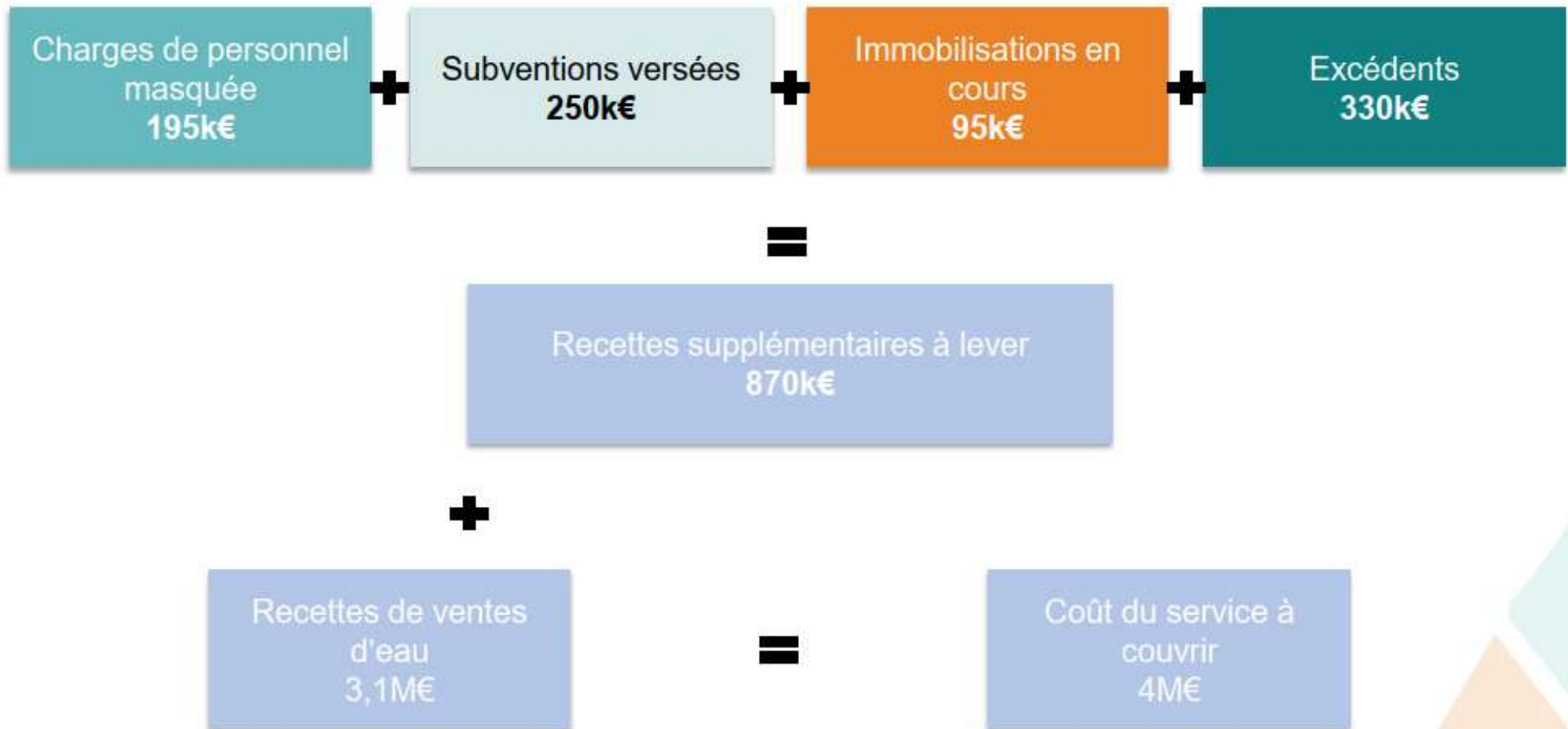
Coût du service eau potable en 2021 En k€	TOTAL
Travaux	25,7
Autres recettes d'exploitation	391,9
Amortissement des subventions	302,5
Total recettes d'exploitation hors vente d'eau	720,1
Achats d'eau	216,2
Charges de personnel	942,4
Charges d'entretien	271,3
Fluides	175,3
Sous-traitance	70,0
Charges financières	137,3
Redevances AE prélèvements	50,6
Autres charges d'exploitation	1 014,7
Travaux en régie	40,2
Dotations aux amortissements	1 474,6
Total dépenses d'exploitation hors coûts masqués	4 312,3
Autofinancement complémentaire (si DAP nettes < remboursement du capital)	76,5
Coût du service à couvrir (en K€)	3 668,6
Volumes consommés	2 380 397
Tarif d'équilibre (en €/m ³)	1,54
Ventes d'eau (en k€)	3 037,6
Tarif moyen	1,28
Ecart en €	0,27
Ecart en %	21%

***Le tarif d'équilibre** correspond au coût du service à couvrir rapporté au volumes consommés.

***Le tarif moyen** correspond aux recettes de ventes d'eau rapporté aux volumes consommés. Il est différent du tarif au m³ délibéré par les collectivités.

AEP – SYNTHÈSE FINANCIÈRE

A organisation et niveau et service constant, le coût du service eau potable s'établit comme suit :





Études de Gouvernance – Méthodologie & accompagnement proposé :

Lot n°1 – étude préalable à la mutualisation des services à l'échelle interco

Phase 1 – Etat des lieux des services d'Eau Potable et d'Assainissement

Phase 2 – Simulations de niveaux de service & projections financières

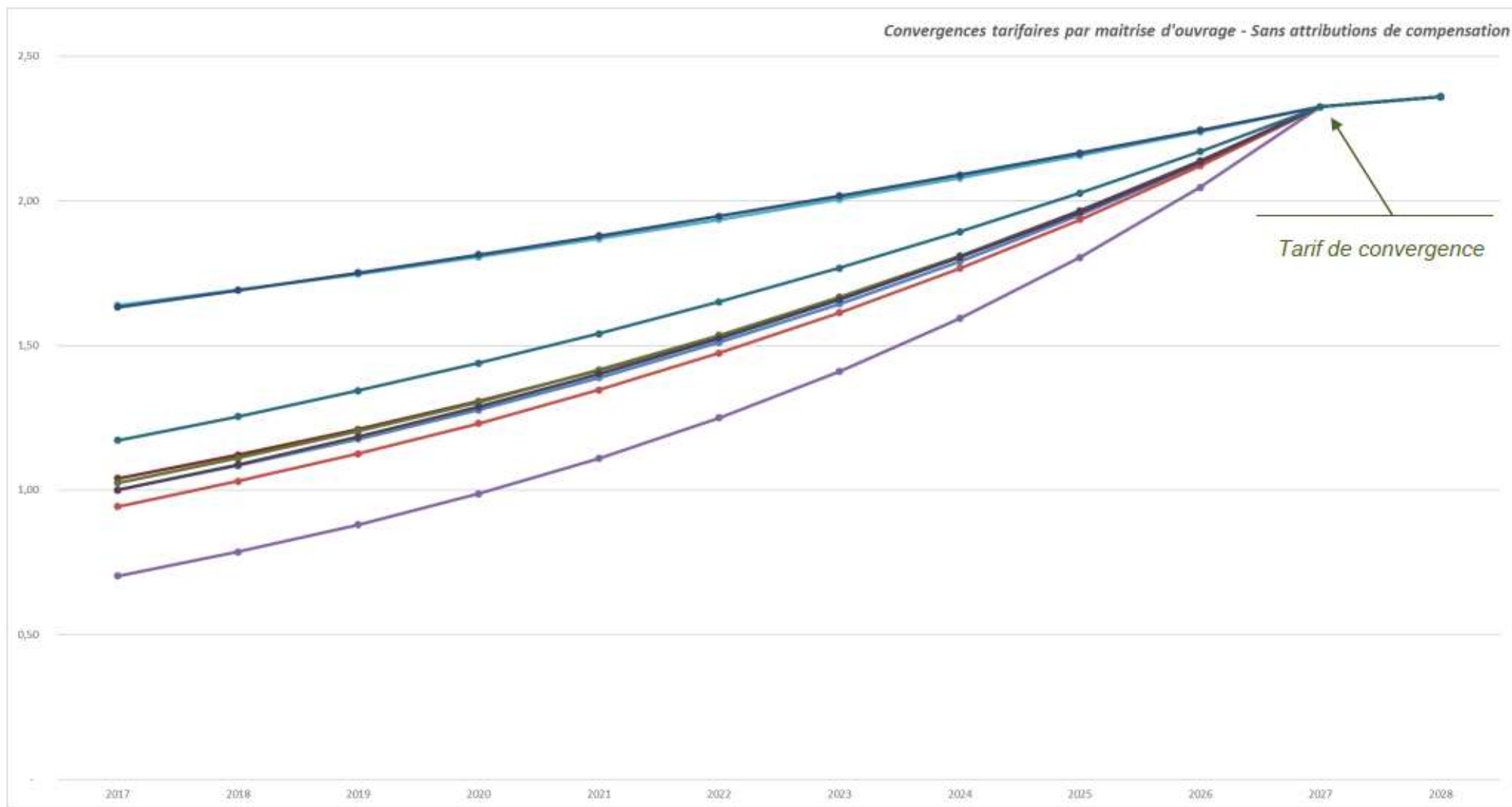
Niveaux de qualité de service et de programme de travaux

Ambition des services : moyens humains et matériels →			
Ambitions de services ↓	Minimum	Intermédiaire	Maximum
	Scénario 1.1.A : Charges : 244 k€/an Investissements : 6 469 K€	Scénario 1.2.A : Charges : 295 k€/an Investissements : 6 469 K€	Scénario 1.3.A : Charges : 364 k€/an Investissements : 6 469 K€
	Scénario 2.1.A : Charges : 244 k€/an Investissements : 6 830 K€	Scénario 2.2.A : Charges : 295 k/an Investissements : 6 830 K€	Scénario 2.3.A : Charges : 364 k/an Investissements : 6 830 K€
	Scénario 3.1.A : Charges : 244 k€/an Investissements : 7 190 K€	Scénario 3.2.A : Charges : 295 k/an Investissements : 7 190 k€	Scénario 3.2.A : Charges : 364 k/an Investissements : 7 190 K€

Projections tarifaires – Eau potable

Tarif cible payés par l'utilisateur en 2031 - € HT/ m³ – base 120 m³ – inclus part fixe et part variable

Ambition des services : moyens humains et matériels →			
Ambitions ↓	Minimum	Intermédiaire	Maximum
	2,00 €/m ³	2,33 €/m ³	2,76 €/m ³
	2,03 €/m ³	2,36 €/m ³	2,80 €/m ³
	2,06 €/m ³	2,40 €/m ³	2,84 €/m ³





Études de Gouvernance – Méthodologie & accompagnement proposé :

Lot n°1 – étude préalable à la mutualisation des services à l'échelle interco

Phase 1 – Etat des lieux des services d'Eau Potable et d'Assainissement

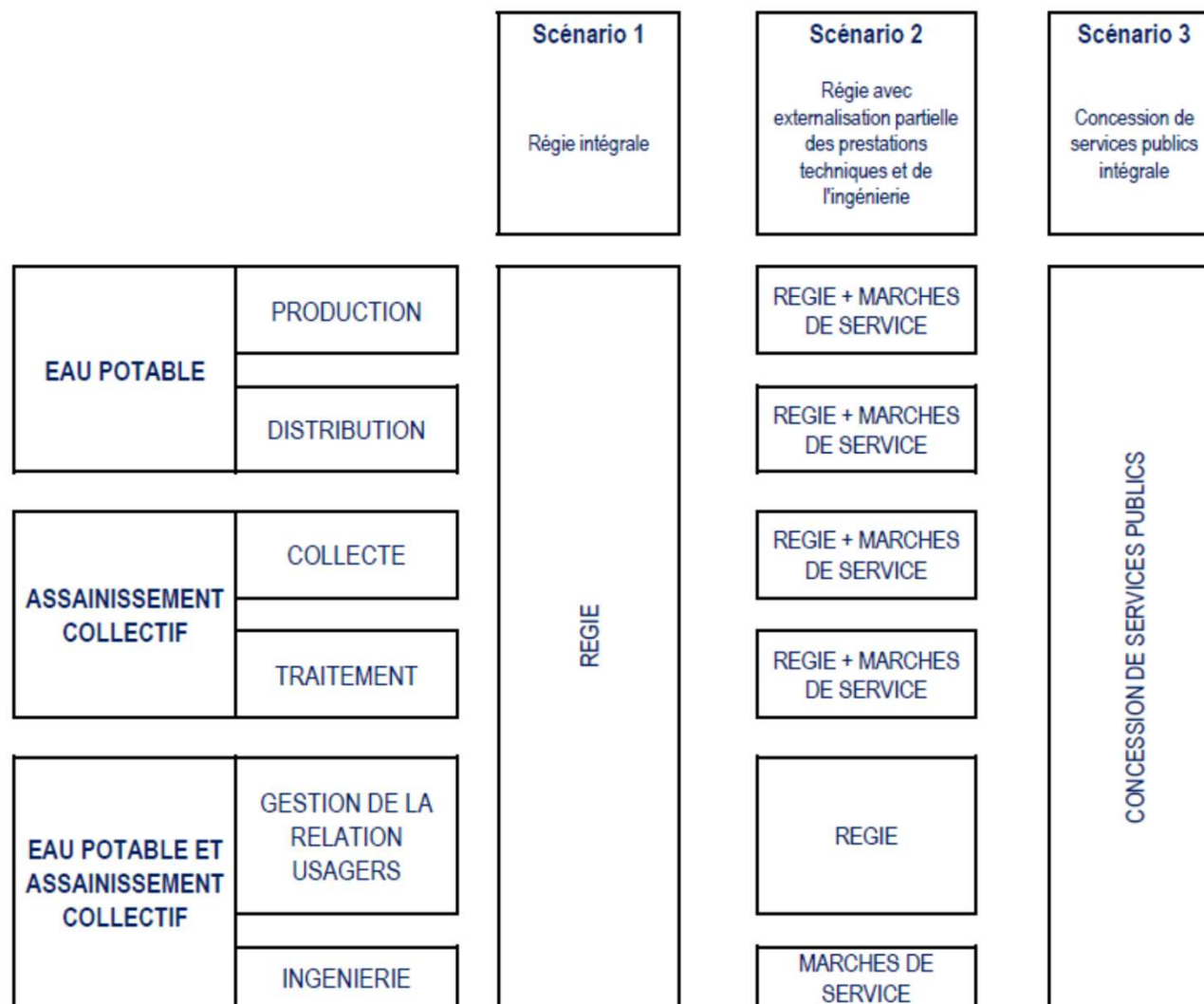
Phase 2 – Simulations de niveaux de service & projections financières

Phase 3 – Etude des modes de Gestion

4. Projection des modes de gestion – Présentation des scénarios

Nous avons comparé 3 scénarios :

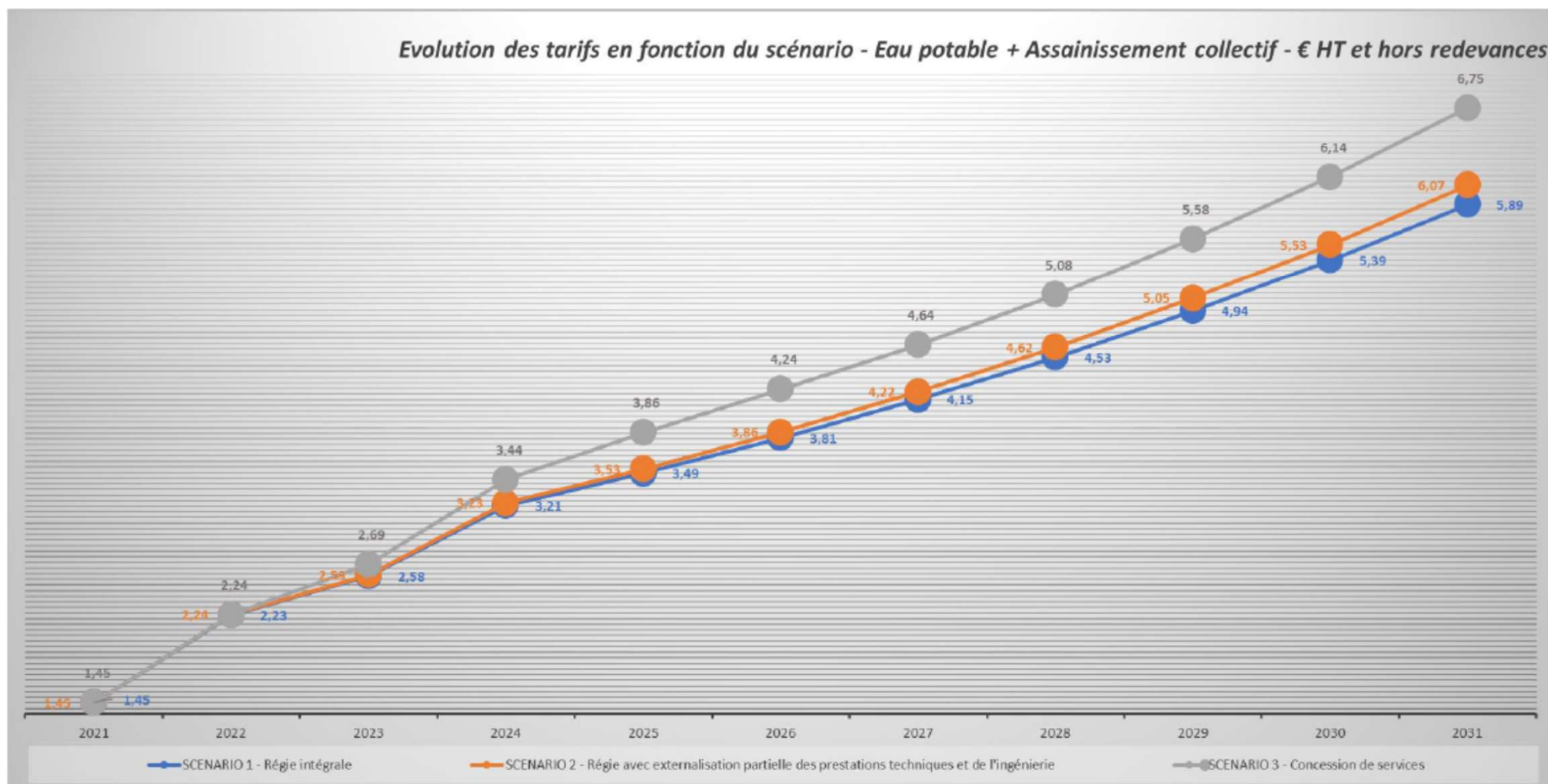
- **Scénario 1** - Scénario de régie intégrale pour les services communautaires de l'eau et de l'assainissement collectif
- **Scénario 2** – Scénario de régie pour les services communautaires de l'eau et de l'assainissement collectif avec externalisation partielle des prestations techniques (entretien des stations de pompage et de traitement d'eau potable ; entretien des postes de désinfection d'eau potable ; recherche de fuites et réparation ; hydrocurage et passage caméra des réseaux d'assainissement collectif) et de l'ingénierie (eau et assainissement)
- **Scénario 3** – Scénario de gestion concédée intégrale pour les services communautaires de l'eau et de l'assainissement collectif



3. Projection des modes de gestion – Evolution des tarifs – Eau potable + Assainissement collectif

Tarif actuel: 1,45 €/m³

Tarif cible 2031 (Phase 2): 5,90 €/m³





Études de Gouvernance – Méthodologie & accompagnement proposé :

Lot n°1 – étude préalable à la mutualisation des services à l'échelle interco

Phase 1 – Etat des lieux des services d'Eau Potable et d'Assainissement

Phase 2 – Simulations de niveaux de service & projections financières

Phase 3 – Etude des modes de Gestion

Phase 4 – Accompagnement à au transfert : (assistance à la mise en œuvre effective)



Études de Gouvernance – Méthodologie & accompagnement proposé :

Lot n°1 – étude préalable à la mutualisation des services à l'échelle interco

Phase 4 – Accompagnement à au transfert : (assistance à la mise en œuvre effective)

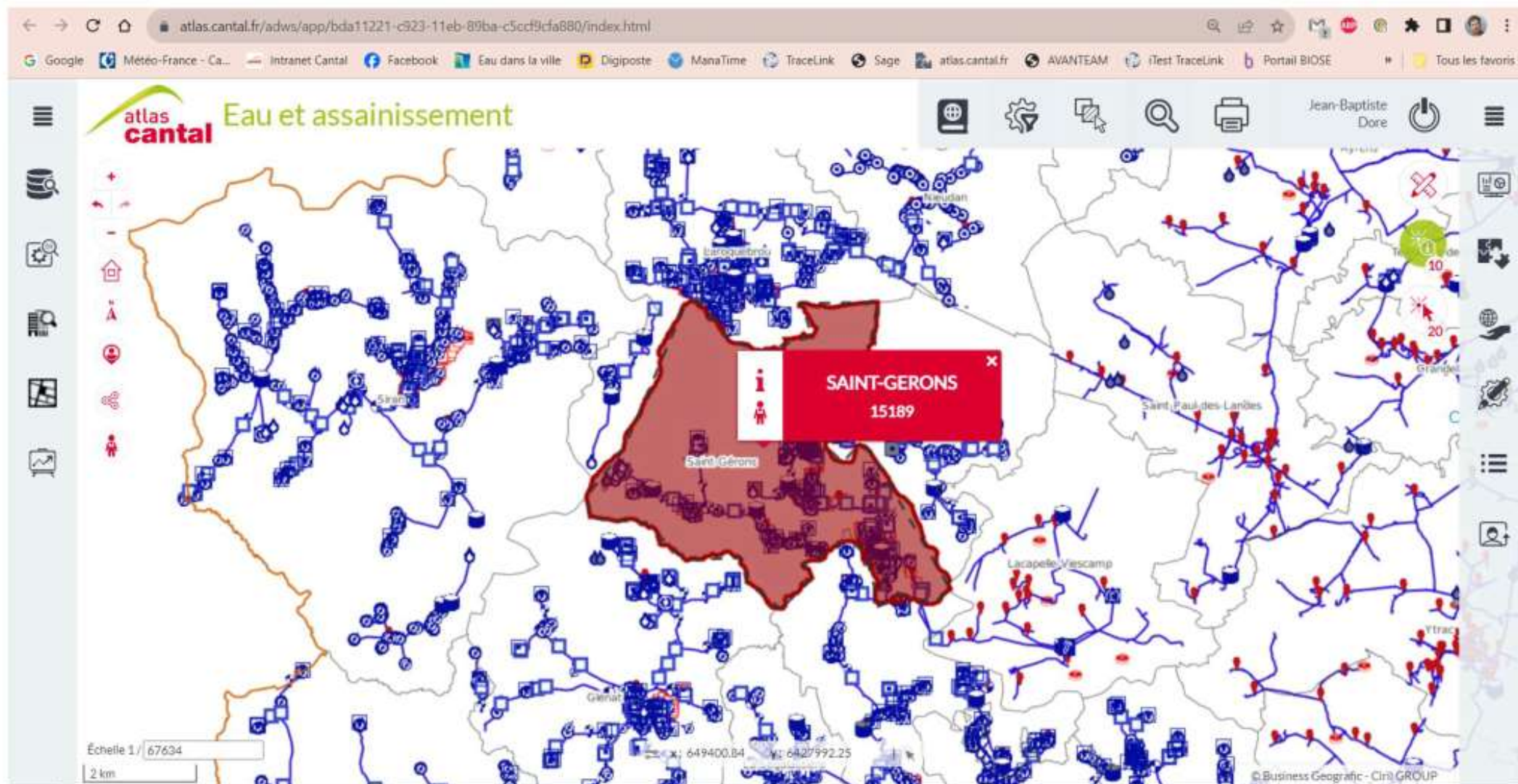
Organisation générale des services - Gestion des moyens humains – Degré de mutualisation
Simulations budgétaires et projections financières
Conséquences juridiques
Synthèse comparative des différents scénarii (analyse AFOM) pour choix du scénario retenu
Accompagnement budgétaire : évaluation des Actifs-Passifs transférés, et évaluation du patrimoine à transférer
Assistance juridique et opérationnelle au transfert des compétences à l'EPCI
Communication



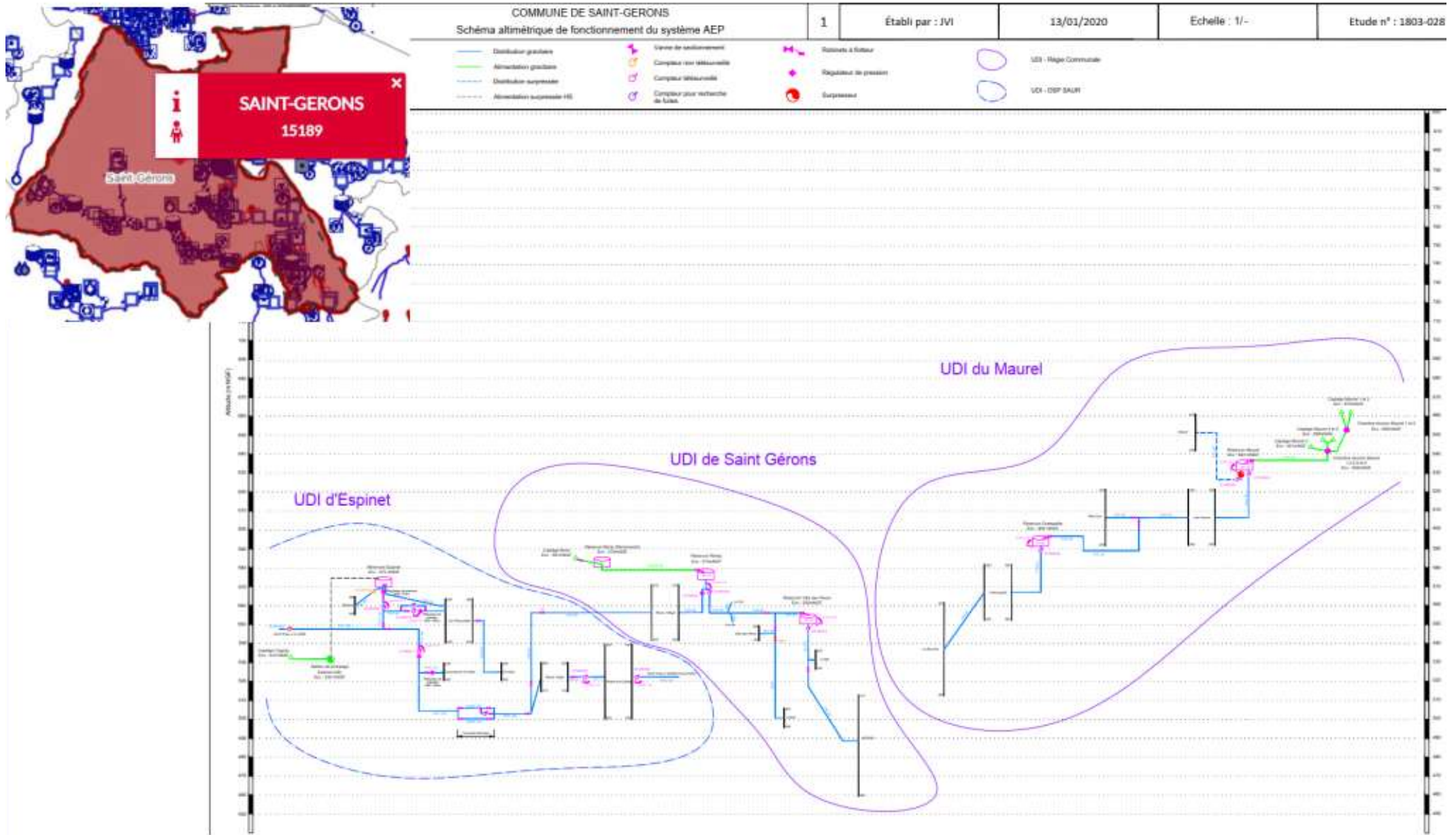
Études de Gouvernance – Méthodologie & accompagnement proposé :

Lot n°2 – Amélioration de la connaissance patrimoniale – cartographie des réseaux

SIG Départemental CD15 – Exemples d'utilisation



SIG Départemental CD15 – Exemples d'utilisation



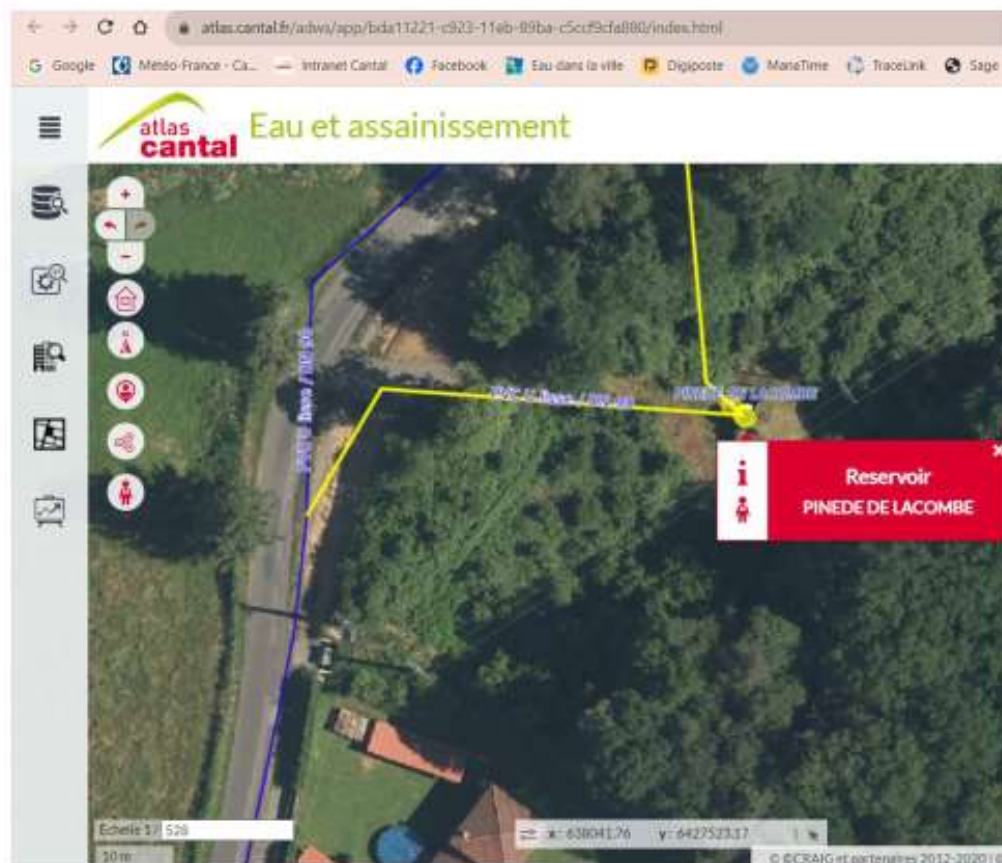
SIG Départemental CD15 – Exemples d'utilisation

The screenshot displays the 'atlas.cantal.fr' web application interface. The main content area shows an aerial map of a residential neighborhood with a network of blue lines representing water infrastructure. Various icons are placed along these lines, indicating different types of works or equipment. A legend on the right side of the map lists the following categories:

- Thématiques
- Réparations
- Points de construction
- Ouvrages
 - Ouvrages en service
 - Brise charge
 - Regard
 - Regard comptage abonnie
 - Reservoir
 - Station de pompage
 - Station de traitement
 - Forage
 - Prise eau riviere
 - Puits
 - Source
 - Ouvrages hors-service
 - Ouvrages en projet
- Appareillages

The interface also includes a search bar, navigation tools, and a user profile for 'Jean-Baptiste Dore'. The bottom of the map shows a scale bar (Échelle 1 / 1057) and coordinates (x: 638177.66, y: 6427416.35). The footer contains copyright information: © CCRAIG et partenaires 2012-2020 | © Business Geographic - Citil GROUP.

SIG Départemental CD15 – Exemples d'utilisation



Reservoir - Ouvrage AEP

Caractéristiques Métadonnées Objets associés Photo

ACD EAU
Commune de Saint-Gérons
Réservoir de Pinède de la Combe

Volume : 50m3

Description Reservoir
 Identifiant -
 Nom PINEDE DE LACOMBE
 Année (début) de pose -
 Année (fin) de pose -
 En service Oui
 En projet Non
 Observation -
 Volume 50
 Type de station -
 Type de réservoir Semi enterre
 Volume incendie 25
 Alimentation électrique Non
 Mode d'adduction Gravitaire
 Mode de distribution Gravitaire
 Type de captage -
 Numéro BSS -
 Accès Piste
 Capacité -
 Organe de régulation Oui
 Profondeur -

Debut = 581.12m
 20m = 546.87m
 25 = 532.77m
 2.4m = 541.20m
 60.0m = 4.80m

STOGR 10

avec Zone d'attente, 10m x 10m

Relevé par ACD EAU
Relevé par Pinède de la Combe

Legende

Type de station		Type de réservoir		Type de captage	
Code	Libellé	Code	Libellé	Code	Libellé
1	Station de pompage	1	Enterré	1	Forage
2	Station de traitement	2	Semi-enterré	2	Puits
3	Station de distribution	3	Surélevé	3	Source
4	Station de régulation	4	Autre	4	Autre



3. Contexte actuel de la gestion de l'AEP et de l'Assainissement et perspectives d'organisation Post 2026

Gestion envisagée à l'échelle de l'EPCI (Com Com) en 2026

ou

Projets de création ou d'extension de syndicats locaux (dès 2024-2025)



Réflexions en cours - Perspectives

Point d'actualité sur les hypothèses de Gouvernance envisagées (post 2026)

- Concernant la compétence **Eau Potable**

- Rappel de l'organisation actuelle (situation 2023)
- Hypothèses (au 02/05/2024) de structuration de la gouvernance (post 2026)

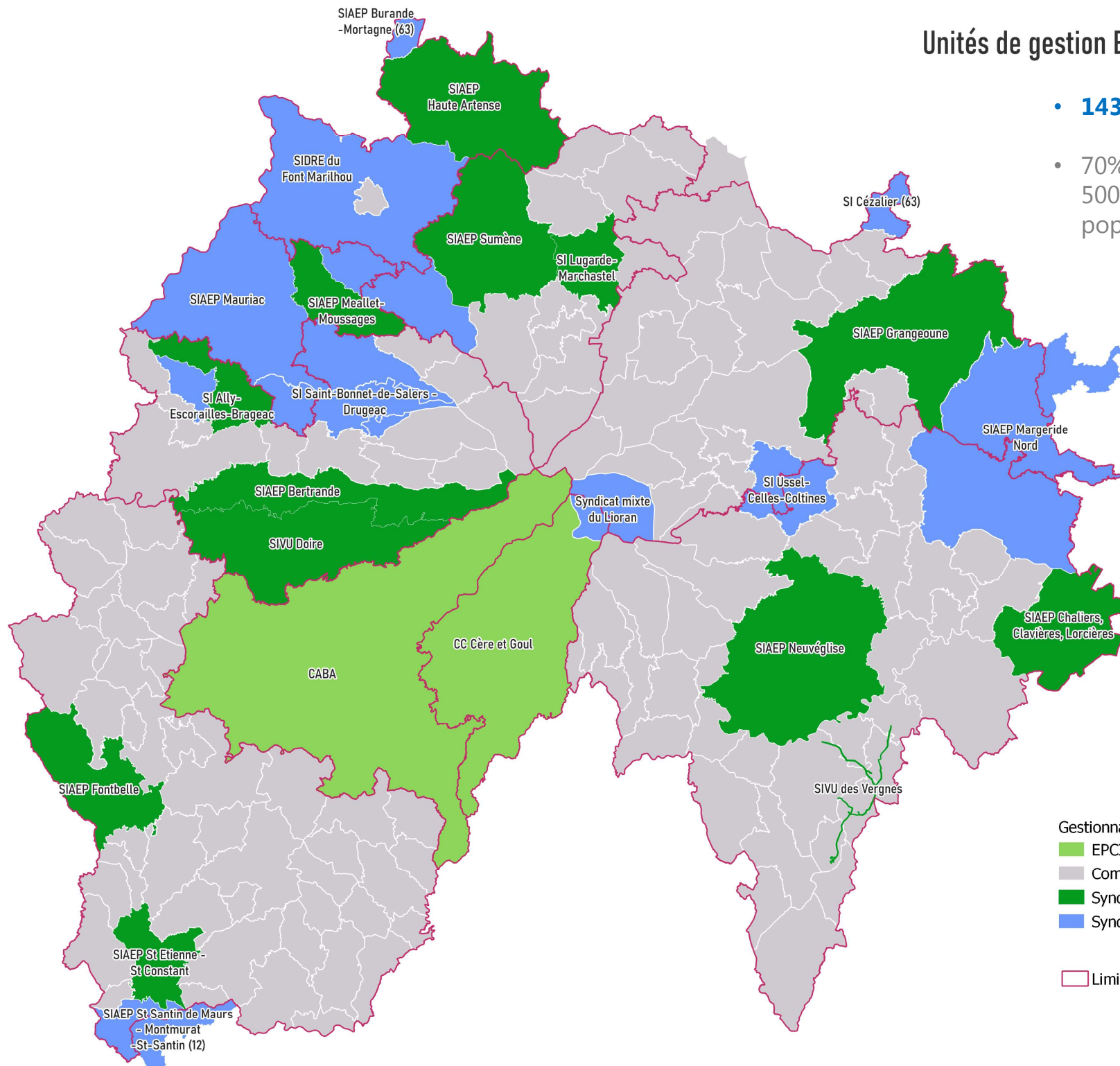
Point d'actualité sur les hypothèses de Gouvernance envisagées (post 2026)

- Concernant la compétence **Assainissement Collectif**

- Rappel de l'organisation actuelle (situation 2023)
- Hypothèses (au 02/05/2024) de structuration de la gouvernance (post 2026)

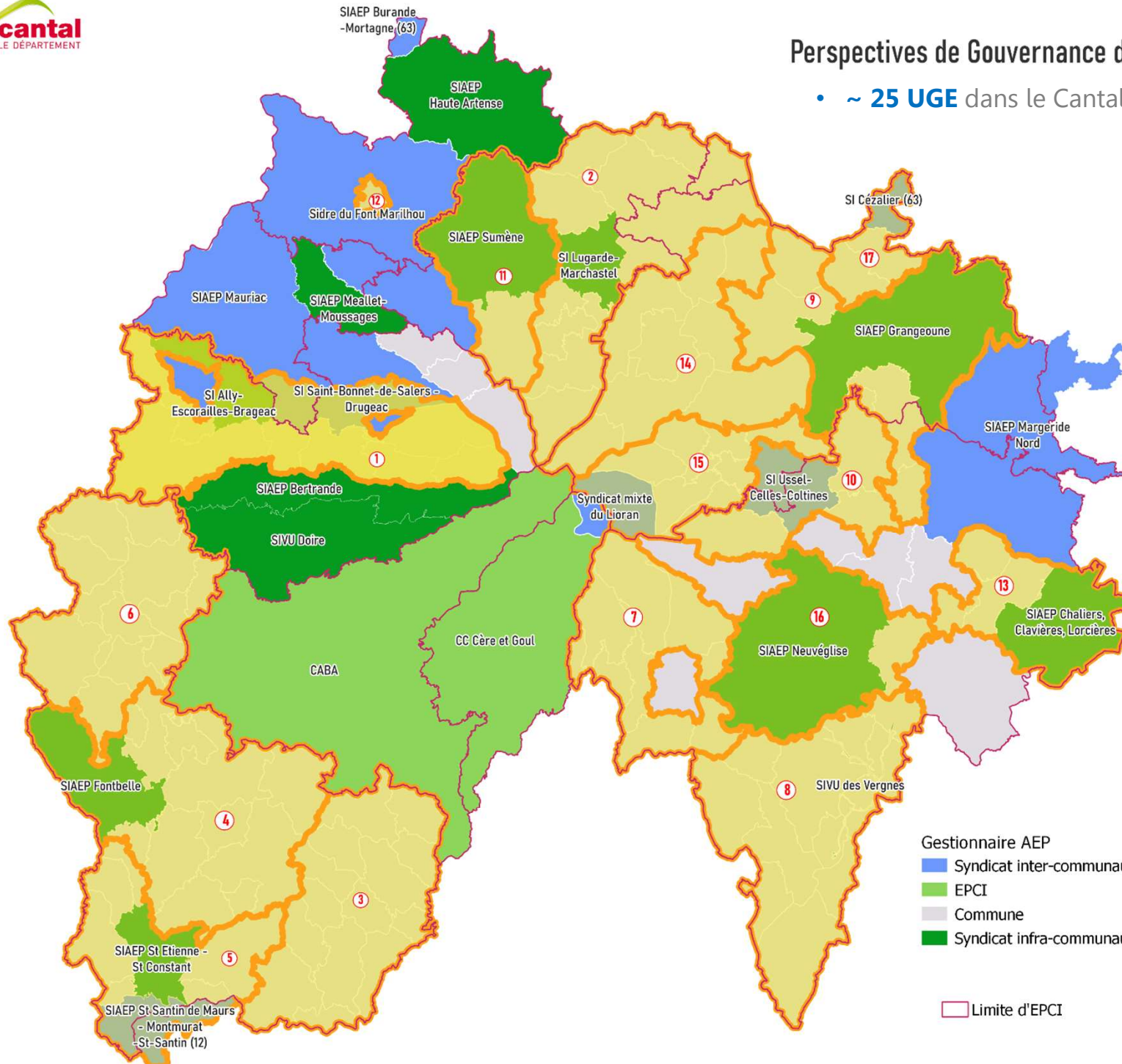
Unités de gestion Eau potable 2023

- **143 UGE** dans le Cantal
- 70% desservent moins de 500 hab. pour 15% de la population



Perspectives de Gouvernance de l'Eau Potable à partir de 2026

• ~ 25 UGE dans le Cantal



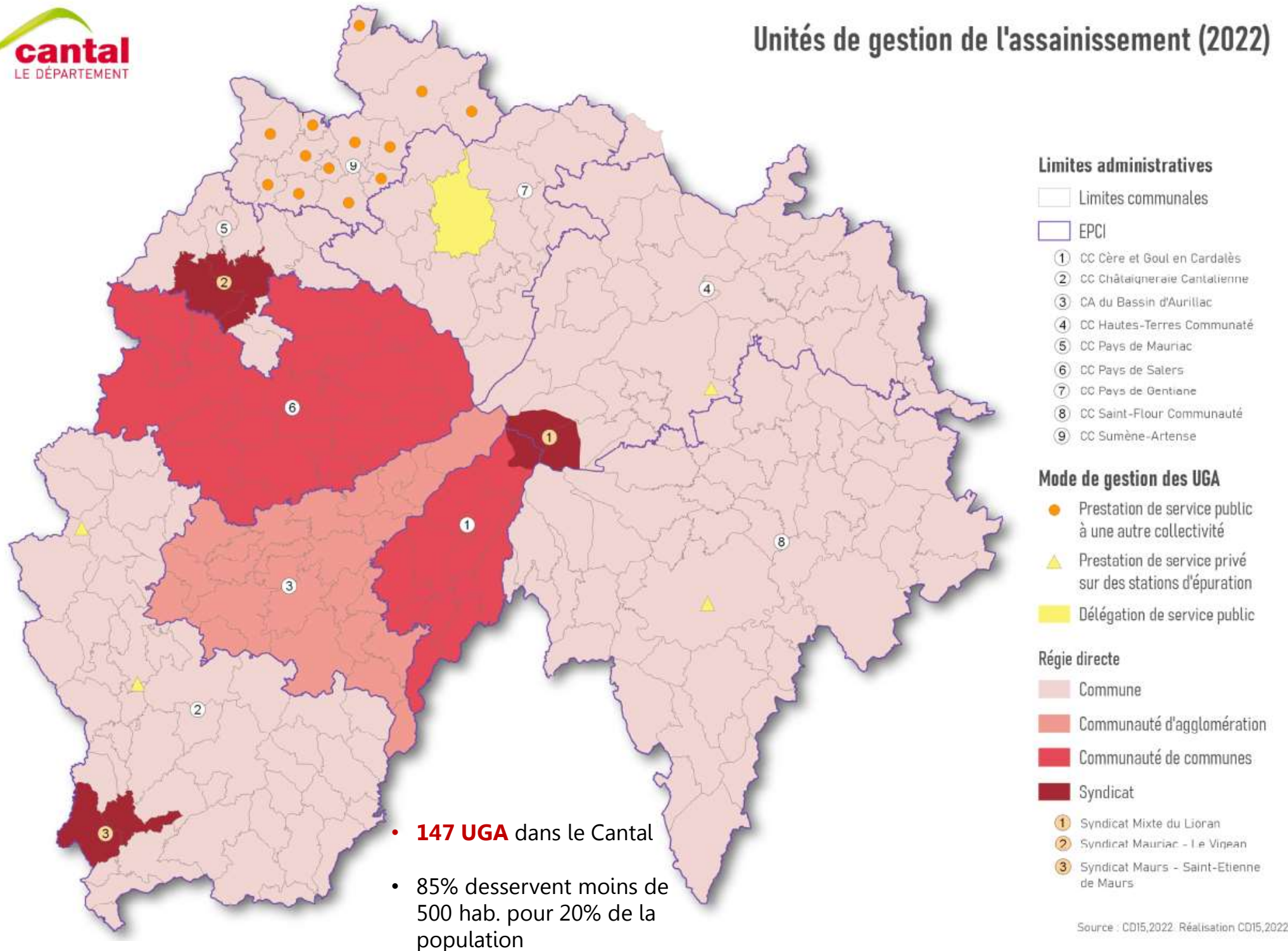
Projet - Réflexion

- 1 Extension : SIAEP Ally, Escorailles, Brageac, Sainte-Eulalie, Saint-Martin-Valmeroux, Drugeac, Saint-Bonnet-de-Salers, Saint-Paul-de-Salers, fontanges, Le Fau, Pleaux, Barriac-les-Bosquets.
- 2 Extension : SI Lugarde - Marchastel, Apchon, Chanterelle, Cheylade, Le Claux, Condat, Marcenat, Montboudif, St-Amandin, St-bonnet de condat, St-Hippolyte.
- 3 Création : Prunet, Teissières-de-Bouliès, Lafeuillade-en-Vézère, Leucamp, Ladinhac, Lacapelle-del-Fraisie, Sansac-Weinazes, Labesserette, Lapeyrugue, Sénézergues, Junhac, Montsalvie, Cassaniouze, Vieillevie.
- 4 Extension : SI Fontbelle-Boisset, Omps, Cayrots, La Séglassière, Roumégoux, Roannes-Saint-Mary, Saint-Saury, Le Rouget-Pers, Vitrac, Marcolès, Parlan, Rouziers, Boisset, Leynhac, Saint-Antoine, St-Mamet-la-Salvetat, Le Rouziers.
- 5 Extension : SIVU Mours, Mours, SIAEP de Saint-Santin-de-Mours-Saint-Santin d'Aveyran - Montmurat, Saint-Constant-Fournoules, Quézac, Le Trioulou, Saint-Etienne-de-Mours, Saint-Julien-de-Toursac, Puycapel, SIAEP Saint-Constant-Saint-Etienne de Mours, Montmurat, Saint-santin de Mours.
- 6 Création : Glénat, Rouffiac, Laroquebrou, Montvert, Siran, Arnac, Saint-Gérons, Nieudan, Cros-de-Monvert, Saint-Santin-Cantalès, Saint-Etienne-Cantalès, Saint-Victor.
- 7 Création : Lacapelle-Barrès, Malbo, Cézens, Gourdièges, Brezons, Pauthenc, Narnhac, Saint-Martin-sous-Vigouroux, Sainte-Marie.
- 8 Extension : SIVU des Vergnes, Jabrun, Anterrieux, Fridefont, Saint-Martial, Deux-Verges, Maurines, Chaudes-Aigues, Lieutadès, Espinasse, La Trinitat, Saint-Urcize, Saint-Rémy-de-Chaudes-Aigues.
- 9 Extension : SI Grangeoune, Ferrières-Saint-Mary, Allanche, Vèze, Coren, Rézentières, Valjouze, Coren.
- 10 Extension : SI Ussel-Celles-Coltines, Andelat, Talizat, Valuejols.
- 11 Extension : SIAEP Sumène, Collandres.
- 12 Extension : Saignes rejoint Sidre du Font-Marillhou
- 13 Extension : SI Chaliers-Clavières-Lorcières, Valbres, Ruynes-en-Margeride, Anglards-de-Saint-Flour.
- 14 Création : Lavignerie, Dienne, Ségur les Villas, Vernols, Saint-Saturnin, Landeyrat, Pradiers, Chalinargues, Chavagnac, Saint-Anastasio.
- 15 Création : Laveissière, Albepierre-Bredons, Murat, Laveissenet, La Chapelle d'Alagnon, Virargues, Neussargues-Moissac.
- 16 Extension : SI Neuvéglise, Alleuze.
- 17 Extension : SI Cézallier, Laurie, Molèdes.

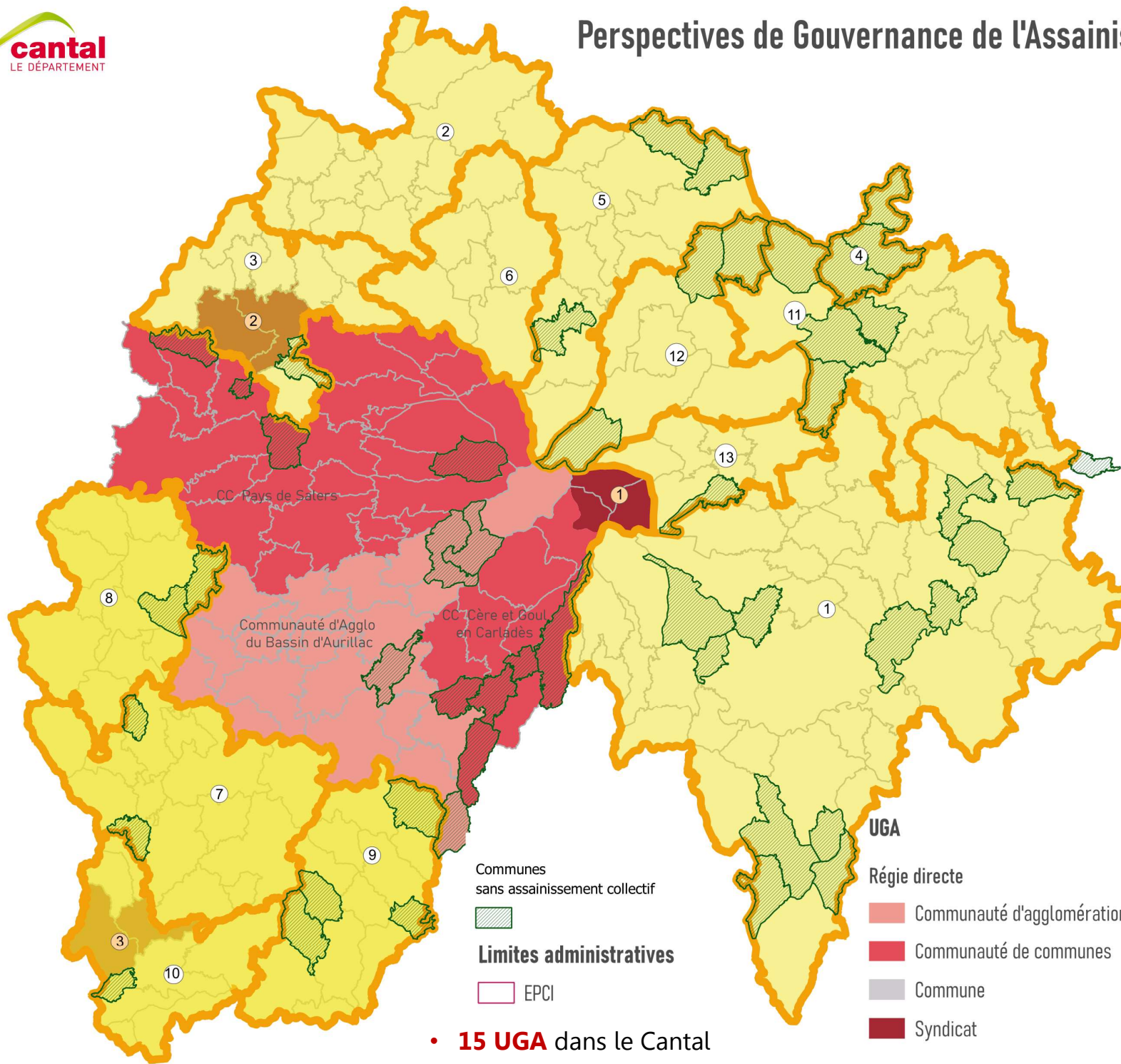
Gestionnaire AEP

- Syndicat inter-communautaire
- EPCI
- Commune
- Syndicat infra-communautaire

Limite d'EPCI



Perspectives de Gouvernance de l'Assainissement à partir de 2026



Projet - Réflexion

- ① CC Saint-Flour Communauté
- ② CC Sumène-Artense
- ③ CC Pays de Mauriac
- ④ Pas d'Assainissement collectif pour Leyvaux, Laurie, Molèdes (AEP intégration SI du Cézallier).
- ⑤ Extension : SI Lugarde-Marchastel, Apchon, Chanterelle, Cheylade, Le Claux, Monboudif, Condat, Marcenat, St-Amandin, St-Bonnet de Condat, St-Hippolyte.
- ⑥ Extension :SI Sumène, Collandres, Trizac.
Extension : SI Fontbelle + Boisset, Cayrols, Leynhac, Marcolès, Omps, Parlan, Roannes-Saint-Mary, le Rouget-Pers, Roumegoux, Rouziers Saint Antoine, Saint-Mamet-la-Salvetat, Saint-Saury, la Ségalassière Vitrac.
- ⑦ Extension : SI Fontbelle + Boisset, Cayrols, Leynhac, Marcolès, Omps, Parlan, Roannes-Saint-Mary, le Rouget-Pers, Roumegoux, Rouziers Saint Antoine, Saint-Mamet-la-Salvetat, Saint-Saury, la Ségalassière Vitrac.
- ⑧ Création : Glénat, Rouffiac, Laroquebrou, Montvert, Siran, Arnac, Saint-Girons, Nieudan, Cros de Montvert, Saint-santin-cantalès, Saint-Etienne-Cantalès, Saint-Victor.
- ⑨ Création : Prunet, Teissières-de-Bouliès, Lafeuillade-en-Vézère, Leucamp, Ladinhac, Lacapelle-del-Fraisse, Sansac-Veinazes, Labesserette, Lapeyrugue, Sénezergues, Junhac, Montsalvy, Cassaniouze, Vieillevie.
- ⑩ Extension : SIVU Maurs-Saint-Etienne de Maurs, Maurs, Saint-Santin-de-Maurs, Montmurat, Puycapel, Saint-Constant-Fournoulès, Quézac, Le Trioulou, Saint-Etienne-de-Maurs, Saint-Julien-de-Toursac, SIAEP St-Constant-ST-Etienne de Maurs, SIAEP de ST-Santin de Maurs-St-Santin d'Aveyron-Montmurat.
- ⑪ Extension : SI Grangeoune, Allanche, Vèze, Ferrière St Mary, Saint-Poncy, La Chapelle-Laurent, Celoux, Rageade, Valjouze, Rézentières, Coren.
- ⑫ Création : Pradiers, Landeyrat, Saint-Saturnin, Ségur-les-Villas, Vernols, Dienne, Lavigerie, Chalinargues, Chavagnac, Sainte-Anastasie.
- ⑬ Création : Murat, Laveissière, Albepierre-Bredons, Laveissenet, La Chapelle-d'Alagnon, Virargues, Neussargues-Moissac, Celles.

UGA

Régie directe

- Communauté d'agglomération
- Communauté de communes
- Commune
- Syndicat

- ① Syndicat Mixte du Lioran
- ② Syndicat Mauriac - Le Vigeant
- ③ Syndicat Maurs-Saint-Etienne de Maurs

• **15 UGA** dans le Cantal

Source : CD15,2024. Réalisation CD15,2024.