



VAL DE L' AISNE
Communauté de communes


irh ingénieur
conseil
membre d'Antea Group

Etude préalable au transfert de la compétence « Eau potable »

Synthèse

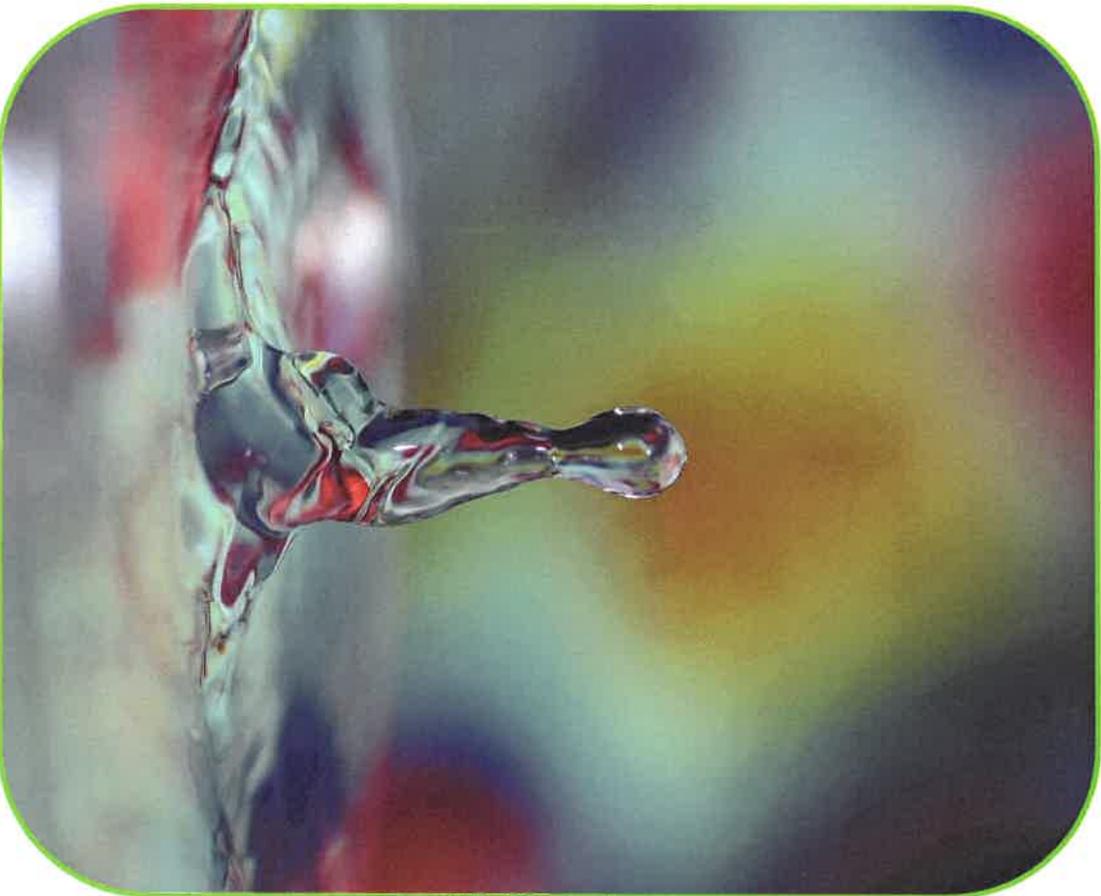
Conseil communautaire du 14/11/2024


Collectivités
Conseils


PARTENAIRES
Finances Locales



Sommaire



1. Synthèse de l'état des lieux
2. Présentation du scénario proposé
3. Suite de l'étude

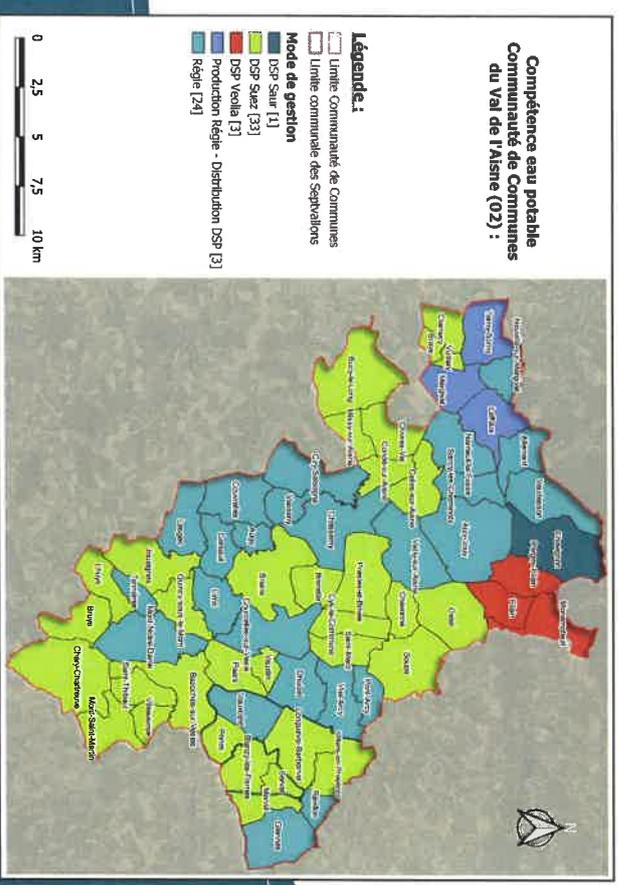
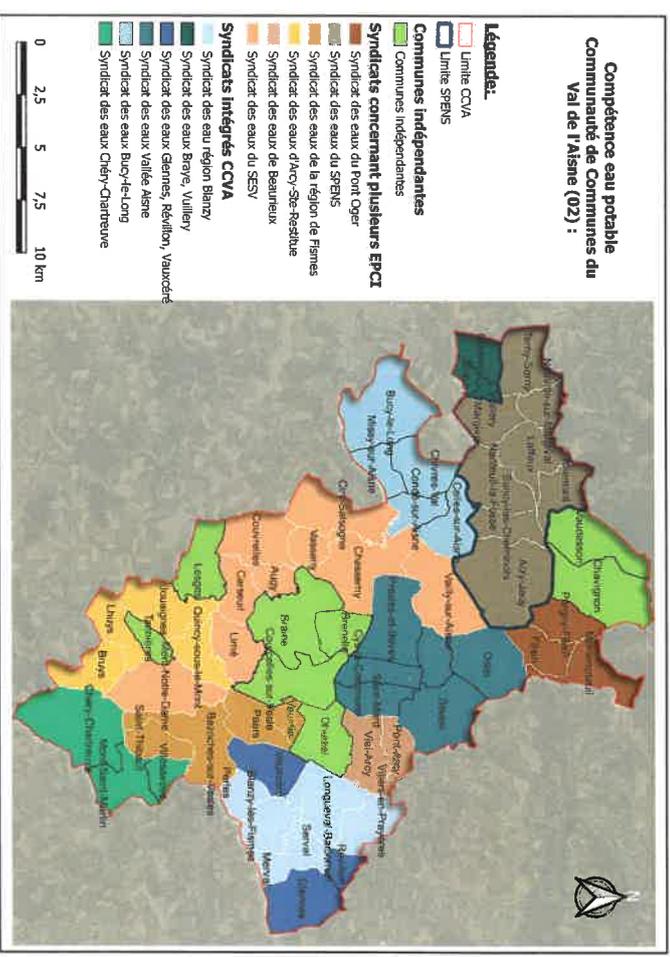


1. Synthèse de l'état des lieux



Gouvernance actuelle

- **Présentation de la CCVA :**
 - ✓ 64 Communes (dont les 7 communes déléguées des Septvallons)
 - ✓ Population de 20 574 habitants (2019)
 - **Compétence Eau potable :**
 - ✓ Présence de 12 syndicats sur le territoire, dont 5 totalement intégrés dans le périmètre de la CCVA
 - ✓ 43 communes sont en délégation de service public (DSP)
 - ✓ 18 communes sont en régie
 - ✓ 3 communes sont en régie pour la production et DSP pour la distribution.
- Forte prédominance de la délégation de service sur le territoire.





Bilan réglementaire et patrimoniale : captages et ressources

- **25 ouvrages de prélèvement** sur le territoire de la CCVA
Les inspections des forages → **Exigence réglementaire** : à renouveler tous les dix ans d'après l'arrêté du 11 septembre 2003.
- Déclaration d'Utilité Publique : 5 en cours d'établissement (SIE de Bucy-le-Long, Dhuizel, Vaillly-sur-Aisne, SIE de la région de Blanzly et Lesges)
- **Stations de traitement : 8 unités de traitement**
 - Syndicat Arcy-Sainte-Restitue : station de déferri-sation
 - Syndicat de la région de Fismes : station de déferri-sation
 - Syndicat des eaux de la Vallée de l'Aisne : station de déferri-sation , nitrification et traitement antitartre
 - SESV – Vaillly sur Aisne : station de déferri-sation et de traitement du fluor (nanofiltration)
 - SESV – Ex-Syndicat des eaux de la Vallée de la Vesle : station de déferri-sation

⇒ **Ouvrages critiques** :

- Saint-Thibaut, les points de captage lors des visites d'ouvrage n'ont pas pu être contrôlés.
- L'ouvrage de Mont Saint Martin présente des défaillances de génie civil à l'intérieur de l'ouvrage.
 - Le captage Almany de Vaudesson présente des défaillances de sécurité.

⇒ **Des ressources fragiles d'un point de vue physico-chimique : présence de Fer, de Manganèse et de Fluor nécessitant le recours à des unités de traitement, et des ressources de plus en plus impactées par des pollutions diffuses d'origines agricoles (nitrates pesticides et métabolites).**

Bilan réglementaire et patrimoniale : captages et ressources

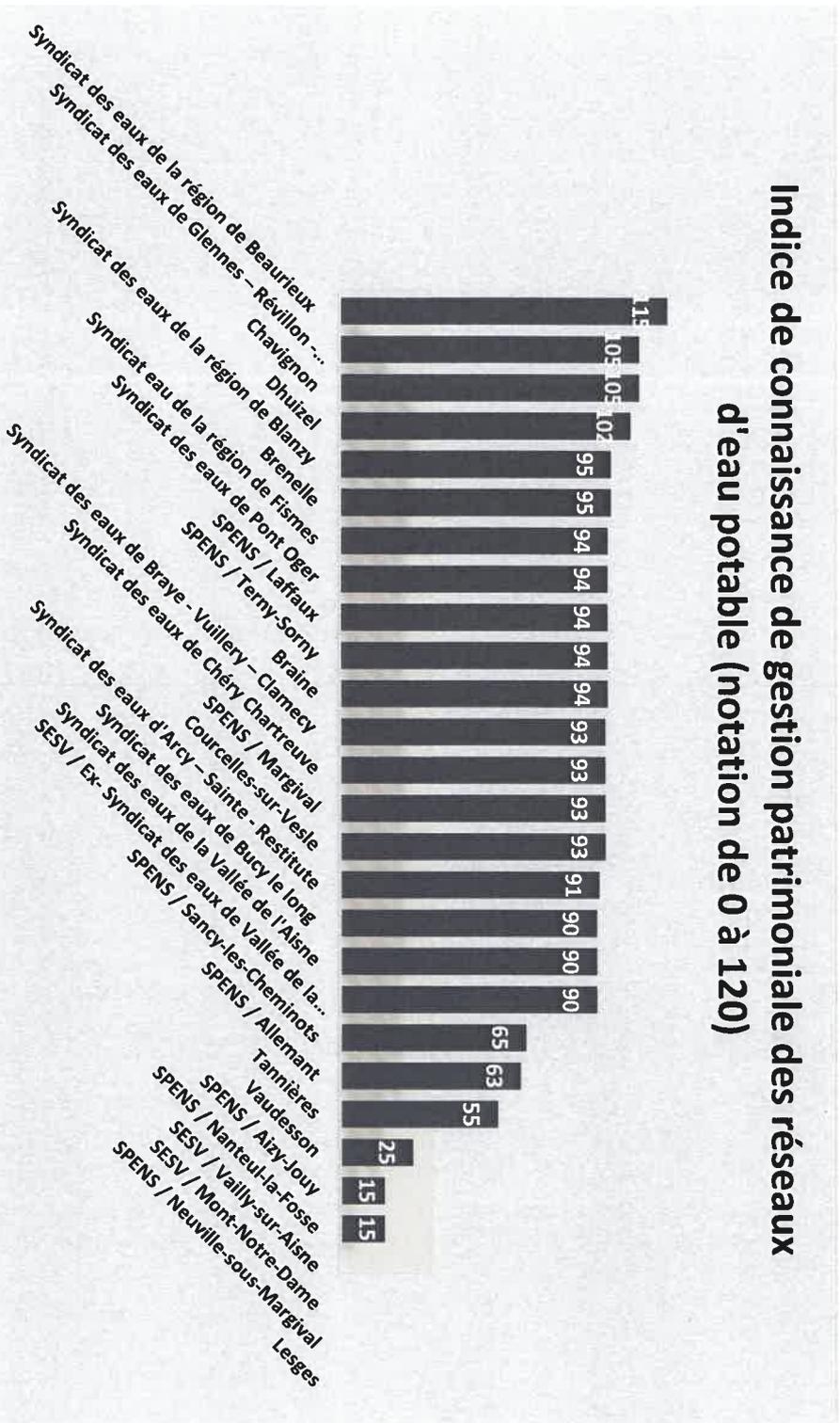
=> Des ressources fragiles de plus en plus impactées par des pollutions diffuses d'origines agricoles (nitrates pesticides et métabolites).

Structure	Taux de conformité microbiologique (en %)	Taux de conformité physico-chimiques (en %)	Paramètres physico-chimiques déclassant
Syndicat des eaux d'Arcy – Sainte - Restitue	100	54,5	Somme des pesticides totaux - Chloridazone Méthyl/Desphényl (P)
Syndicat des eaux de la région de Beaurieux	100	90,9	
Syndicat des eaux de la région de Blanzly	100	70	Somme des pesticides totaux - Chloridazone Méthyl/Desphényl (P)
Syndicat des eaux de Bucy le long	100	84,6	Equilibre Calcocarbonique - Chloridazone Desphényl (P)
Syndicat des eaux de Braye - Vuillery – Clamecy	100	14,3	Somme des pesticides totaux - Chloridazone Méthyl/Desphényl (P) - Chloridazone Desphényl (P)
Syndicat des eaux de Chéry Chartreuve	100	18,2	Equilibre Calcocarbonique - Somme des pesticides totaux - Chloridazone Méthyl/Desphényl (P) - Chloridazone Desphényl (P)
Syndicat eau de la région de Fismes	100	64,7	Equilibre Calcocarbonique - Somme des pesticides totaux - Chloridazone Méthyl/Desphényl (P) - Chloridazone Desphényl (P) - Nitrates - Métolachlor ESA
Syndicat des eaux de Glennes – Révillon - Vauxcéré	100	46,7	En attente
Syndicat des eaux de Pont Oger	100	100	
Syndicat des eaux de la Vallée de l'Alsine	100	71,4	Equilibre Calcocarbonique - Somme des pesticides totaux - Chloridazone Méthyl/Desphényl (P) - Chloridazone Desphényl (P) - Fer
SESV / Valliy-sur-Alsine			
SESV / Ex- Syndicat des eaux de Vallée de la Vestle	100	93,8	
SESV / Mont-Notre-Dame			
SPENS / Production			
SPENS / Aizy-Jouy	100	100	
SPENS / Allemant	100	100	
SPENS / Nanteuil-la-Fosse	100	100	
SPENS / Neuville-sur-Margival			
SPENS / Sancy-les-Cheminots	100	100	
SPENS / Laffaux	100	83,3	Equilibre Calcocarbonique - Chloridazone Desphényl (P)
SPENS / Margival	100	100	
SPENS / Terny-Sorny	100	100	
Braine	100	75	Carbone organique - Chloridazone Méthyl/Desphényl (P) - Chloridazone Desphényl (P)
Brenelle	100	66,7	Fluor
Chavignon	100	87,5	
Courcelles-sur-Vesle	100	80	NC
Dhuizel	100	60	Somme des pesticides - Chloridazone Desphényl (P) - Chlorothalonil R471811.
Lesges			
Tannières	100	100	
Vaudesson	83,3	25	Somme des pesticides totaux - Chloridazone Méthyl/Desphényl (P) - Chloridazone Desphényl (P) - Chlorothalonil R471811.

Bilan réglementaire et patrimoniale : réseaux et distribution

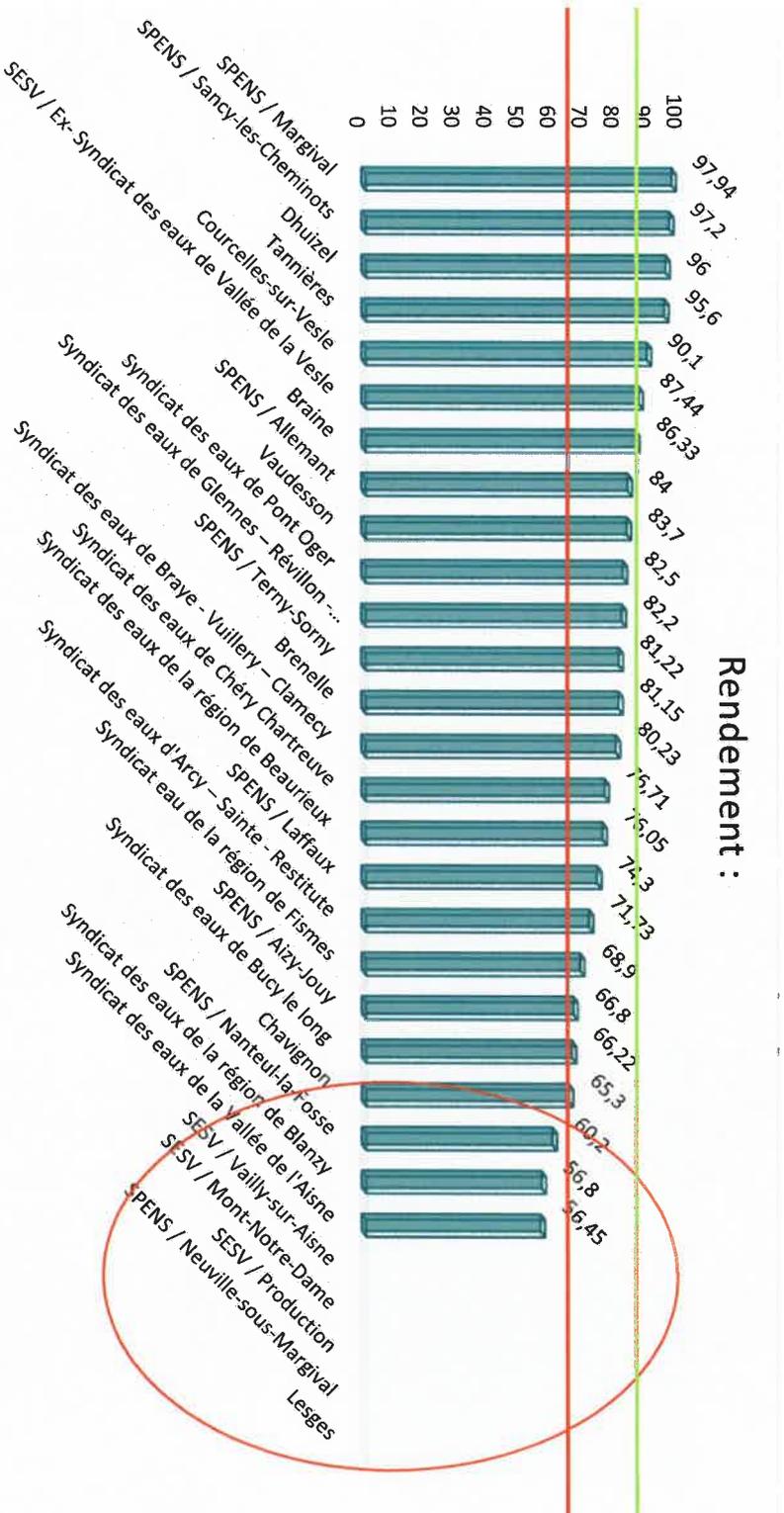


Indice de connaissance de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable (notation de 0 à 120)



- 424,45 km de réseaux
- 13 681 branchements → Dont 2,95 % sont en plomb (403 branchements)
- Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'alimentation en eau potable : 6 services sont en-dessous d'une notation de 90/120.

Bilan réglementaire et patrimoniale : réseaux et distribution



- La loi Grenelle 2 (article 161) par le décret n° 2012-97 du 27 janvier 2012 fixe dans l'absolue un **rendement de 85%**.
- Les syndicats et les communes présents sur le territoire de la CC du Val l'Aisne ont pour la plupart démontré un investissement fort dans les performances réseaux.



Bilan juridique :

- L'exploitation des services en régie repose beaucoup sur la bonne volonté des élus et via des entreprises locales pour les travaux.
- Les suivis administratifs et financiers reposent beaucoup sur les secrétaires de mairie.
- Le suivi des DSP est très hétérogène.
- Aucun emploi à temps plein n'a été détecté sur l'ensemble du territoire
 - Pas de transfert de plein droit d'agent à prévoir => aucun agent affecté à 100% sur la compétence => Pas d'obligation de transfert des agents de secrétariat ou de fontainier
 - Possibilité d'une mise à disposition à titre individuel des agents communaux < 100% de leur temps de travail => convention de refacturation



Bilan financier :

Une situation saine

Les ratios financiers de la situation consolidée montrent que les tendances permettent d'envisager les évolutions qui seraient nécessaire au bon fonctionnement du service.

Un effet ciseau positif

Le passage du syndicat BCCM en DSP en 2019 a permis d'économiser plus de charges que n'a généré de perte de recette inversant la dynamique de l'effet ciseau qui est positif depuis 2020

Une faible envergure du budget

Le budget total issu de la rétrospective consolidée limitera le volume financier en mesure de financer des investissements lourds.

=> Le prix moyen pondéré par habitant sur le territoire de la CC s'établit à 3,05 €TTC du m³.



2. Présentation du scénario proposé

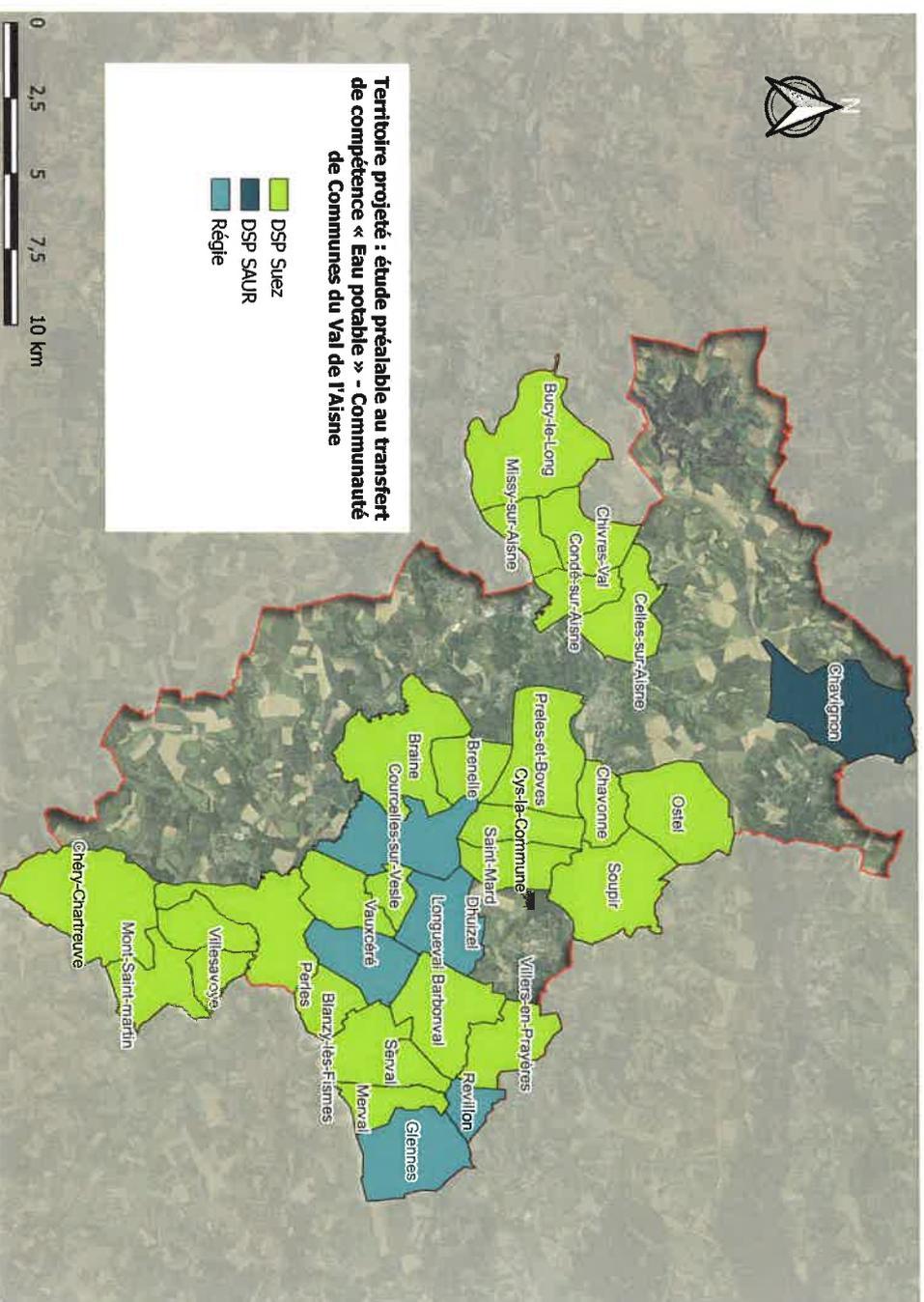


Territoire projeté

➤ En postulat,

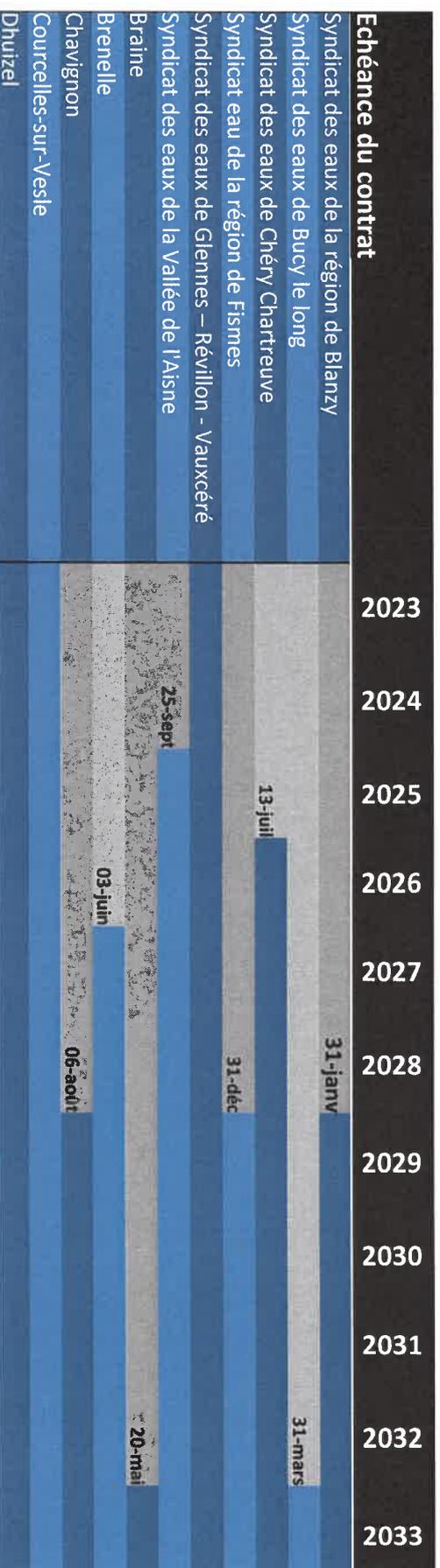
1. le transfert de la compétence AEP sur les territoires de Vaudesson, Lesges, du SIE de Braye-Vuillery-Clamecy et de Tannières
2. La dissolution du SIE de Fismes avec la reprise de la compétence AEP par la CCVA sur les communes Paars, Vauxtin et Bazoches-Saint-Thibault (reste à valider).

⇒ Le territoire projeté serait donc le suivant et représenterait près de 5 100 abonnés pour environ 510 000 m³ vendus



Principe du scénario :

➤ Principe du scénario 2 : vers une DSP unique



➤ Les étapes envisageables :

1. DSP en 2025 regroupant le SIE de Chéry-Chartreuve, Glennes-Révillon-Vauxcéré et Dhuizel avec intégration en 2026 de Brenelle et Courcelles-sur-Vesle et ce jusqu'au 31/12/2028 ;
2. Prolongation de la DSP de Chavignon et du SIE de la région de Blanzly jusqu'au 31/12/2028 puis DSP intégrant le périmètre de l'étape 1 + Chavignon + le SIE de la région de Blanzly + les communes de l'ex SIE de Fismes et ce jusqu'au 31/12/2032 ;
3. Prolongation de la DSP de Braine et du SIE de Bucy-le-Long jusqu'au 31/12/2032 puis DSP intégrant le périmètre de l'étape 2 + Braine et du SIE de Bucy-le-Long.

Niveau de service pour demain

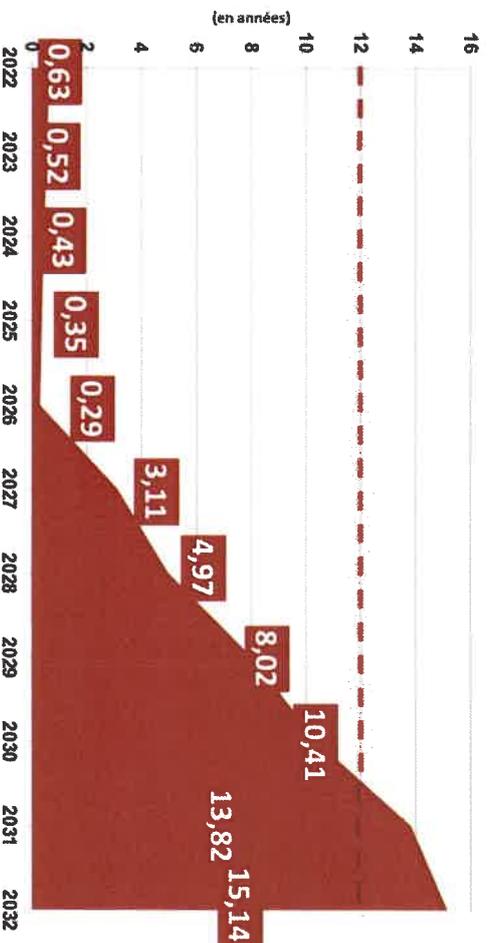
Thème	Item	Préconisations
Réglementation	Géolocalisation en classe A pour 2032 Programmes d'analyses (autosurveillance) à réaliser par la PPRDE au 01/01/2026 (Arrêté du 30/12/2022) Identification des personnes ayant un accès insuffisant à l'eau (Décret n 2022 1721 du 29 décembre 2022)	Via l'autosurveillance de la DSP Etude interne avec l'appui des élus
Etudes obligatoires	AAC SDAEP PGSSE (2027 et 2029)	Car conditionne le taux d'aide Car conditionne le taux d'aide
Gestion de la ressource	75% de rendement de réseau à minima Sécurisation quantitative via une interconnexion Sécurisation qualitative via une unité de traitement	Via les DSP
Gestion du service	Inventaire patrimonial à jour et sous SIG Généralisation de la télérelève Autres	Via les DSP Via les DSP
Gestion patrimoniale	Renouvellement des canalisations à hauteur de 1,5% par an hors branchements Sécurisation des ouvrages Rachat des parcs compteurs Entretien du GC	Via les DSP Via les DSP

=> Besoin en investissement sur les 10 ans à venir : 16 243k€
HT sur le périmètre projeté et pour un schéma complet de sécurisation quantitative et qualitative.

Synthèse de la simulation financière

Sur la base du niveau d'ambition défini précédemment

EVOLUTION DE LA CAPACITE DE DESENETTEMENT



Un besoin d'emprunt nouveau global à 8 M € pour financer les investissements.

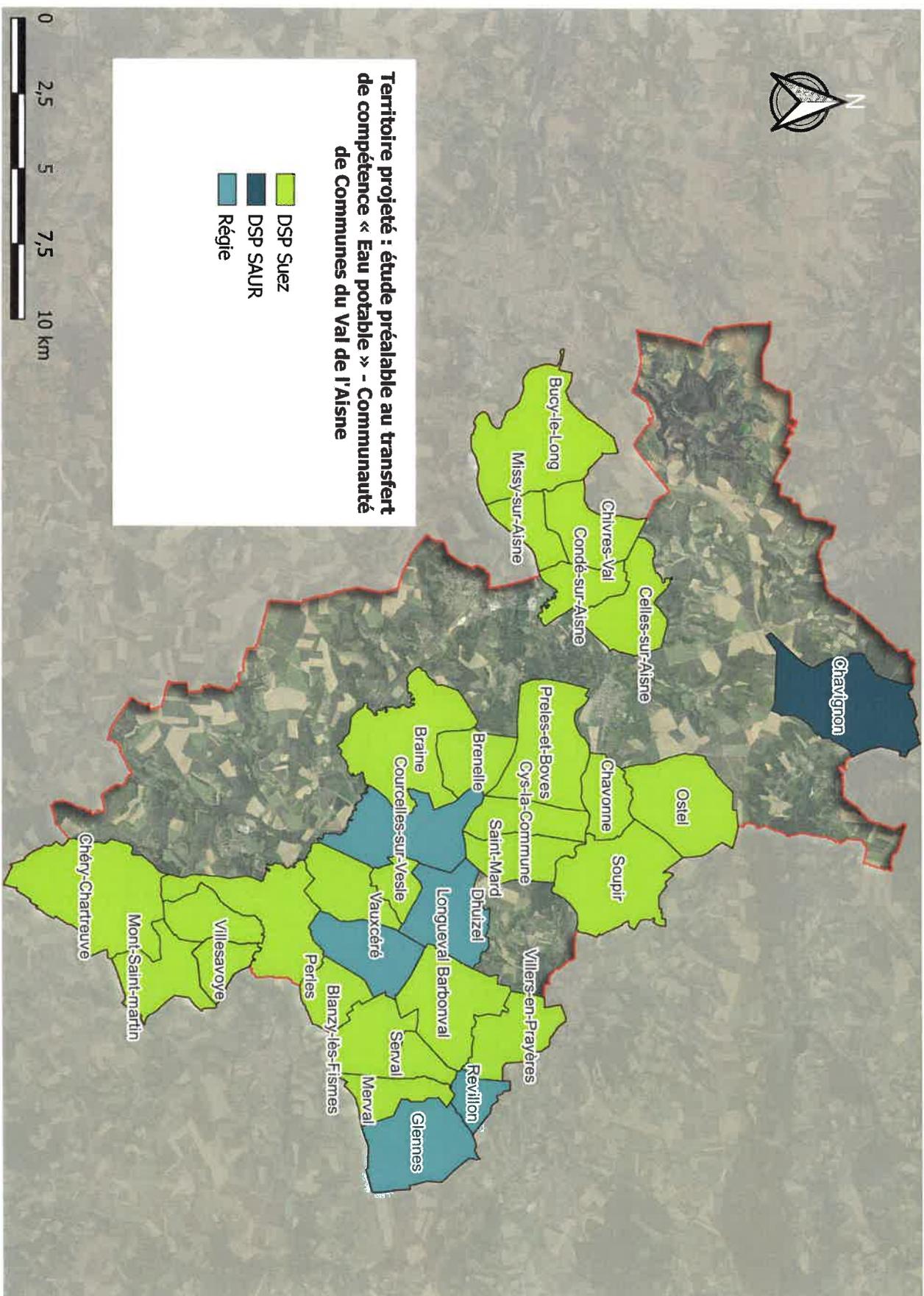


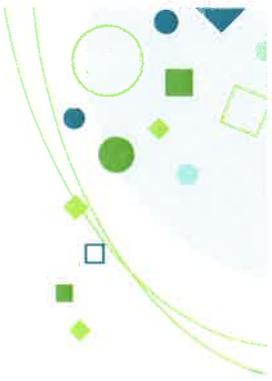
Des recettes à la hausse pour pouvoir financer les frais d'emprunts sans danger pour la santé financière du service CC.



Une forte progression du prix de l'eau potable sur la période à consommation constante. 6,5% / an sur la période.

Territoire projeté





3. Suite de l'étude





Suite de l'étude :

- Réunion du Conseil Communautaire le 14/11/2024 : **délibération** sur le transfert de la compétence eau potable au 01/01/2026 à la CCVA
- **3 mois pour positionnement des communes (soit le 14/02/25)** puis :
 - **Si avis favorable des communes :**
 - Etat des lieux des **contrats à transférer** (marchés publics, contrats DSP, emprunts, ...)
 - Etat des lieux du **personnel à transférer** (statut, temps complet/non complet, CDD, RIFSEEP,)
 - Lancement des **études structurantes** (schéma directeur + PGGSE) au 2^{ème} trimestre 2025
 - Préparation d'une procédure DSP visant à regrouper le SIE de Chéry-Chartreuve, Glennes-Révilleon-Vauxcéré et Dhuizel avec intégration en 2026 de Brenelle et Courcelles-sur-Vesle et ce jusqu'au 31/12/2028
 - Actualisation des données et montage du budget « eau potable » 2026 dès septembre 2025
 - **Si avis défavorable des communes: 2 hypothèses**
 - **Transfert de droit** au 1^{er} janvier 2026 => Les prestations ci-dessus devront être réalisées en fin d'année 2025
 - **Abrogation de la loi Notre**: absence de prise de compétence

MERCI