



Communauté de communes  
de BIÈVRE EST (CCBE)

Eau potable : Régie directe

**Rapport annuel  
sur le Prix et la Qualité du Service  
public de l'eau potable**

**Exercice 2024**

## **Table des matières**

1.	Caractérisation technique du service .....	3
1.1.	Présentation du territoire desservi.....	3
1.2.	Mode de gestion du service .....	3
1.3.	Estimation de la population desservie (D101.1).....	4
1.4.	Nombre d'abonnés .....	4
1.5.	Eaux brutes .....	6
1.5.1.	Prélèvement sur les ressources en eau .....	6
1.5.2.	Achats d'eaux brutes .....	7
1.6.	Eaux traitées.....	8
1.6.1.	Bilan des volumes mis en œuvre dans le cycle de l'eau potable en 2024.....	8
1.6.2.	Production .....	8
1.6.3.	Achats d'eaux traitées .....	10
1.6.4.	Volumes vendus au cours de l'exercice .....	10
1.6.5.	Autres volumes.....	11
1.6.6.	Volume consommé autorisé .....	11
1.7.	Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements).....	11
2.	Tarification de l'eau et recettes du service .....	12
2.1.	Modalités de tarification .....	12
2.2.	Facture d'eau type (D102.0) .....	13
2.3.	Recettes .....	14
3.	Indicateurs de performance .....	15
3.1.	Qualité de l'eau (P101.1 et P102.1).....	15
3.2.	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P103.2B) .....	15
3.3.	Indicateurs de performance du réseau.....	17
3.3.1.	Rendement du réseau de distribution (P104.3) .....	17
3.3.2.	Indice linéaire des volumes non comptés (P105.3).....	18
3.3.3.	Indice linéaire de pertes en réseau (P106.3).....	18
3.3.4.	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2) .....	19
3.4.	Indice d'avancement de protection des ressources en eau (P108.3) .....	19
3.5.	Taux d'occurrence des interruptions de service non-programmées (P151.1) .....	20
3.6.	Délai maximal d'ouverture des branchements(D151.0 et P152.1).....	20
3.7.	Durée d'extinction de la dette de la collectivité (P153.2) .....	21
3.8.	Taux d'impayés sur les factures de l'année précédente (P154.0) .....	22
3.9.	Taux de réclamations (P155.1) .....	22
4.	Financement des investissements .....	23
4.1.	Branchements en plomb.....	23
4.2.	Montants financiers.....	23
4.3.	État de la dette du service .....	23
4.4.	Amortissements .....	23
4.5.	Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'usager et les performances environnementales du service .....	24
4.6.	Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice .....	24
5.	Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau.....	25
5.1.	Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P109.0) .....	25
5.2.	Opérations de coopération décentralisée (cf. L 1115-1-1 du CGCT) .....	25
6.	Tableau récapitulatif des indicateurs .....	26

# **1. Caractérisation technique du service**

## **1.1. Présentation du territoire desservi**



Le service est géré au niveau **intercommunal**

- Nom de la collectivité : Communauté de communes de BIÈVRE EST (CCBE)
- Nom de l'entité de gestion : eau potable : Régie directe
- Caractéristiques (commune, EPCI et type, etc.) : Communauté de communes
- Compétences liées au service :

### **Oui**

Production	<input checked="" type="checkbox"/>
Protection de l'ouvrage de prélèvement <sup>(1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>
Traitement <sup>(1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>
Transfert	<input checked="" type="checkbox"/>
Stockage <sup>(1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>
Distribution	<input checked="" type="checkbox"/>

(1) A compléter

- Territoire desservi (communes adhérentes au service, secteurs et hameaux desservis, etc.) : Apprieu, Beaucroissant, Bizonnes, Burcin, Bévenais, Châbons, Colombe, Eydoche, Flachères, Izeaux, Le Grand-Lemps, Oyeu, Renage
- Existence d'une CCSPL  Non
- Existence d'un schéma de distribution Oui, date d'approbation\* : 2018 au sens de l'article L2224-7-1 du CGCT
- Existence d'un règlement de service Oui, date d'approbation\* : 2018
- Existence d'un schéma directeur Oui, date d'approbation\* : 2018

## **1.2. Mode de gestion du service**



Le service est exploité en **Régie par une Régie à autonomie financière**

---

\* Approbation en assemblée délibérante

### **1.3. Estimation de la population desservie (D101.1)**



Est ici considérée comme un habitant desservi toute personne – y compris les résidents saisonniers – domiciliée dans une zone où il existe à proximité une antenne du réseau public d'eau potable sur laquelle elle est ou peut être raccordée.

Le service public d'eau potable dessert 22 798 habitants au 31/12/2024 (22 465 au 31/12/2023).

### **1.4. Nombre d'abonnés**



Les abonnés domestiques et assimilés sont ceux redevables à l'agence de l'eau au titre de la pollution de l'eau d'origine domestique en application de l'article L213-10-3 du Code de l'environnement.

Le service public d'eau potable dessert 10 676 abonnés au 31/12/2024 (10 861 au 31/12/2023).

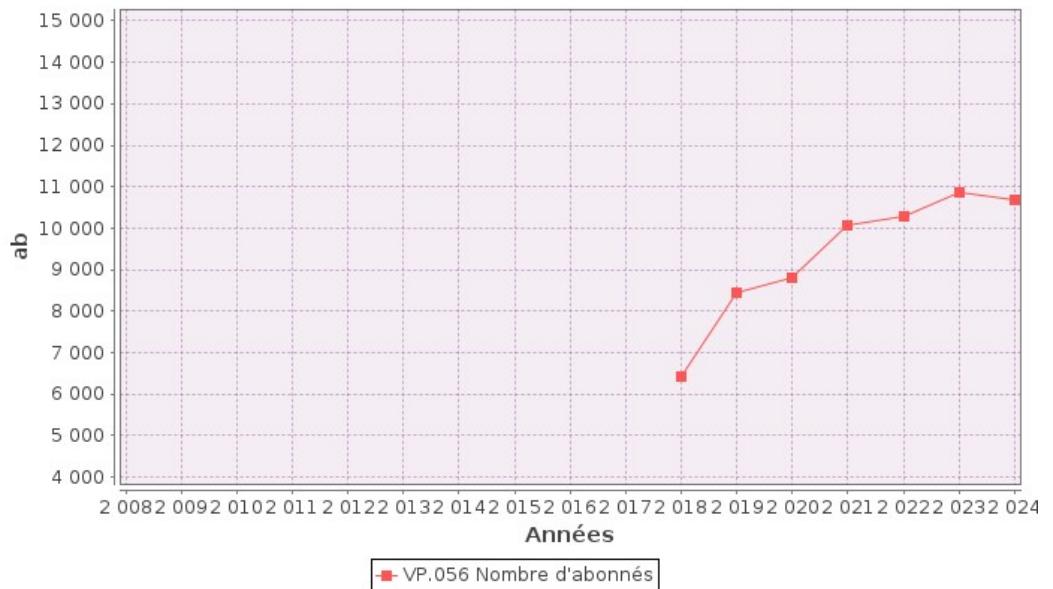
La répartition des abonnés par commune est la suivante :

Commune	Nombre total d'abonnés 31/12/2023	Nombre d'abonnés domestiques au 31/12/2024	Nombre d'abonnés Non domestiques au 31/12/2024	Nombre total d'abonnés au 31/12/2024	Variation en %
APPRIEU				1 709	
BEAUCROISSANT				736	
BEVENAIS				534	
BIZONNES				473	
BURCIN				203	
CHABONS				998	
COLOMBE				874	
EYDOCHE				275	
FLACHERES				281	
IZEAUX				1 047	
LE GRAND LEMPS				1 456	
OYEU				459	
RENAGE				1 665	
<b>Total</b>	<b>10 861</b>			<b>10 676</b>	<b>-1,7%</b>

La densité linéaire d'abonnés (nombre d'abonnés par km de réseau hors branchement) est de 38,33 abonnés/km au 31/12/2024 (38,65 abonnés/km au 31/12/2023).

Le nombre d'habitants par abonné (population desservie rapportée au nombre d'abonnés) est de 2,14 habitants/abonné au 31/12/2024 (2,07 habitants/abonné au 31/12/2023).

La consommation moyenne par abonné (consommation moyenne annuelle domestique + non domestique rapportée au nombre d'abonnés) est de 90,75 m<sup>3</sup>/abonné au 31/12/2024. (110,41 m<sup>3</sup>/abonné au 31/12/2023).



## 1.5. Eaux brutes

### 1.5.1. Prélèvement sur les ressources en eau



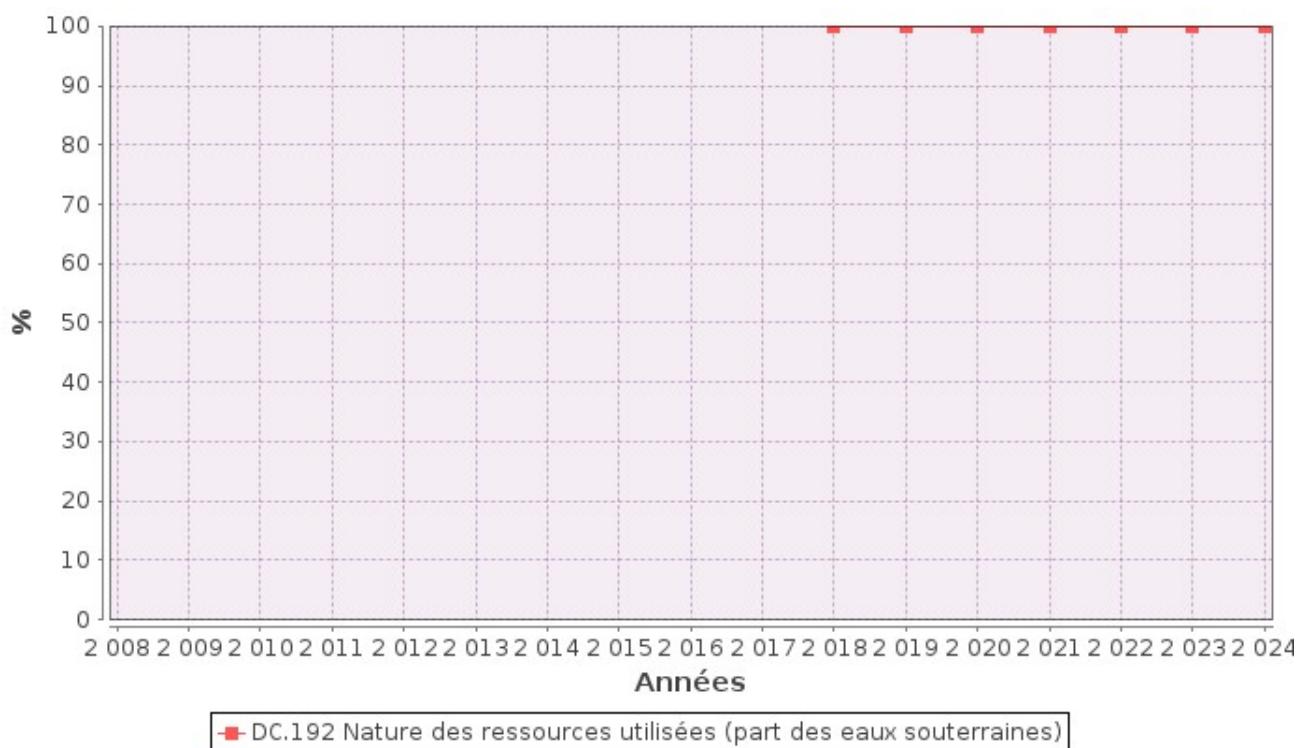
Le service public d'eau potable prélève 1 612 194 m<sup>3</sup> pour l'exercice 2024 (1 748 277 pour l'exercice 2023).

Ressource et implantation	Volume prélevé durant l'exercice 2023 en m <sup>3</sup>	Volume prélevé durant l'exercice 2024 en m <sup>3</sup>	Variation en %
Combe Fraton n°6 - Cime Amont - Plus utilisé pas abandonné	0	0	____%
Combe Lima bas	700	240	-65,7%
captage de Mollard Ceval	42 760	78 102	82,7%
forage des Bains	223 491	292 688	-100%
Source l'Abbaye	49 469	142 823	188,7%
Source Mallein	0	200	____%
Forage le Layat	36 923	69 547	88,4%
Combe Fraton N°3 Vichier amont - Plus utilisé pas abandonné	0	0	____%
Source Bas Quetan (1 et 2)	7 691	4 079	-47%
Source Combe de la Teissonni	0	0	____%
Source Flinguin	26 687	24 839	-6,9%
Ressource Pétretrey haut	14 803	35 970	143%
Combe Fraton n°7 Cime - Plus utilisé pas abandonné	0	0	____%
Ressource Le Champ (1-2-3)	14 803	35 970	143%
Source Le Boutat - Plus utilisé pas abandonné	0	0	____%
Source Michenand	83 415	78 862	-5,5%
Source Lavanche (1 et 3) - Abandonné	14 803	35 970	143%
forage Serpoliat	121 775	125 849	3,4%
Ressource Hugonard	0	0	____%
Ressource Durand trop plein du cap privé	0	0	____%
Source Paulin (1 et 2)	14 803	35 970	143%
Source Meyzin	0	35 970	____%
forage de Combe Buclas	73 612	98 134	33,3%
Source Petetrey Bas	14 803	35 970	143%
puits du Lac	257 585	145 352	-43,6%
Source Couturier	14 803	0	-100%
Captage de haute Blaune	0	0	____%

Puits Côte Gagère (Plus utilisé - Pas abandonné)	0	0	___%
captages de Planche Cattin	307 603	230 278	-25,1%
captage de la Combe Fraton	0	0	___%
captage de Thivoley	27 627	49 361	78,7%
captage de la Combe Patarat	26 785	29 230	9,1%
captage de la Combe d'Oyen	14 642	26 790	83%
Mollard Seval	0	0	___%
<b>Total</b>	<b>1 748 277</b>	<b>1 612 194</b>	<b>-7,8%</b>

(1) débits et durée de prélèvement autorisés par l'arrêté de DUP (préciser les unités). Si la ressource ne nécessite pas de traitement, le volume prélevé peut être égal au volume produit)

Pourcentage des eaux souterraines dans le volume prélevé : 100%.



### 1.5.2. Achats d'eaux brutes

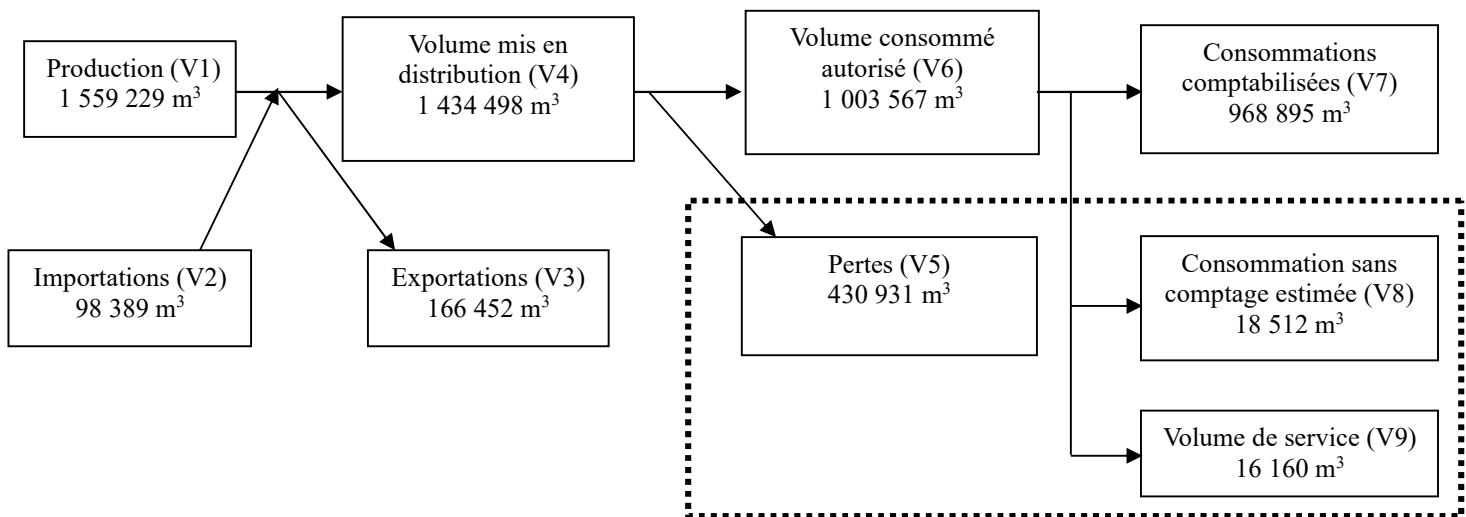


Si le service achète des eaux brutes qu'il traite lui-même :

Fournisseur	Volume acheté durant l'exercice 2023 en m <sup>3</sup>	Volume acheté durant l'exercice 2024 en m <sup>3</sup>	Observations
Garabiol (Chabons)			
<b>Total</b>	<b>54 877</b>	<b>67 998</b>	

## 1.6. Eaux traitées

### 1.6.1. Bilan des volumes mis en œuvre dans le cycle de l'eau potable en 2024



### 1.6.2. Production



Le service a 1 station de traitement.

Nom de la station de traitement	Type de traitement
Côte Gagère Apprieu	Charbon actif
17 sites	Chloration et/ou Ultraviolet

Le volume produit total peut différer du volume prélevé (usines de traitement générant des pertes par exemple).

Ressource	Volume produit durant l'exercice 2023 en m <sup>3</sup>	Volume produit durant l'exercice 2024 en m <sup>3</sup>	Variation des volumes produits en %	Indice de protection de la ressource exercice 2024
Combe Fraton n°6 - Cime Amont - Plus utilisé pas abandonné	0	0	_____ %	0
Ressource Garabiol	54 877	56 669	3,2 %	0
Combe Lima bas	700	240	-65,7%	0
Forage des Bains	206 244	292 688	41,9%	60
captage de Mollard Ceval	42 760	78 102	82,7%	80
Source l'Abbaye	93 759	81 961	-12,6%	80
Source Mallein	0	200	200 %	0
Forage le Layat	36 923	69 547	88,4%	80
Combe Fraton N°3 Vichier amont - Plus utilisé pas abandonné	0	0	_____ %	0
Source Bas Quetan (1 et 2)	7 691	4 079	-47%	20
Source Combe de la Teissonni	0	0	_____ %	0
Source Flinguin	26 687	24 839	-6,9%	50
Ressource Pétretrey haut	14 803	35 970	143%	50
Combe Fraton n°7 Cime - Plus utilisé pas abandonné	0	0	_____ %	0
Ressource Le Champ (1-2-3)	14 803	35 970	143%	50
Source Le Boutat - Plus utilisé pas abandonné	0	0	_____ %	0
Source Michenand	83 415	78 862	-5,5%	50
Source Lavanche (1 et 3) - Abandonné	14 803	35 970	143%	50
forage Serpoliat	71 160	125 849	76,8%	80
Ressource Hugonard	0	0	_____ %	0
Ressource Durand trop plein du cap privé	0	0	_____ %	0
Source Paulin (1 et 2)	14 803	35 970	143%	50
Source Meyzin	0	35 970	_____ %	50
forage de Combe Buclas	61 397	98 134	59,8%	40
Source Petetrey Bas	14 803	35 970	143%	50
puits du Lac	257 585	145 352	-43,6%	50
Source Couturier	14 803	0	-100%	0
Captage de haute Blaune	0	0	_____ %	0
Puits Côte Gagère (Plus utilisé - Pas abandonné)	0	0	_____ %	0

captages de Planche Cattin	288 475	230 278	-20,2%	20
captage de la Combe Fraton	0	0	_____ %	20
captage de Thivoley	27 627	30 412	10,1%	80
captage de la Combe Patarat	26 785	13 099	-51,1%	40
captage de la Combe d'Oyen	14 642	13 099	-10,5%	40
<b>Total du volume produit (V1)</b>	<b>1 535 345</b>	<b>1 559 229</b>	<b>1,5%</b>	<b>54,13</b>

#### 1.6.3. Achats d'eaux traitées



Fournisseur	Volume acheté durant l'exercice 2023 en m <sup>3</sup>	Volume acheté durant l'exercice 2024 en m <sup>3</sup>	Variation des volumes achetés en %	Indice de protection de la ressource exercice 2024
Pays Voironnais	165 846	66 864		
Vals du Dauphiné	23 709	21 471		
Fontaine Blanche (Burcin)	10 948	10 054		
<b>Total d'eaux traitées achetées (V2)</b>	<b>200 503</b>	<b>98 389</b>	<b>-50,9%</b>	<b>60</b>

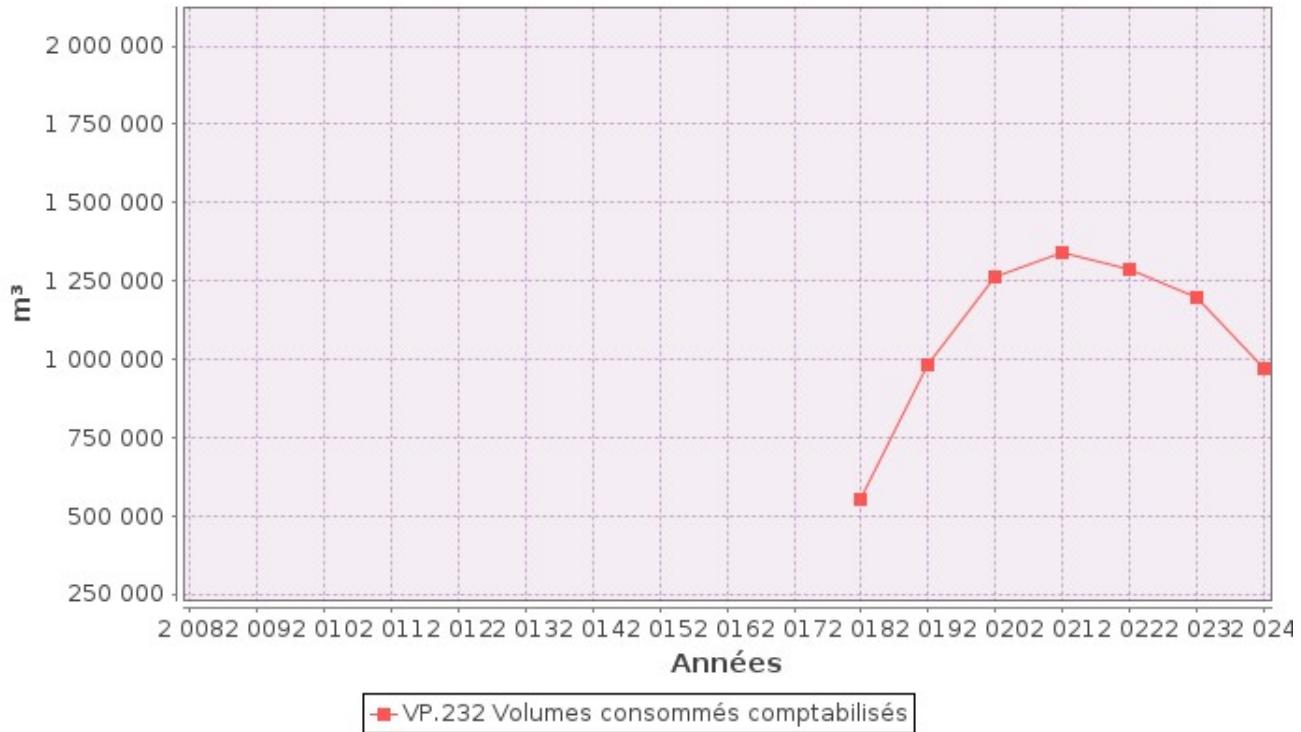
#### 1.6.4. Volumes vendus au cours de l'exercice



Acheteurs	Volumes vendus durant l'exercice 2023 en m <sup>3</sup>	Volumes vendus durant l'exercice 2024 en m <sup>3</sup>	Variation en %
Abonnés domestiques <sup>(1)</sup>	1 199 144	968 895	-19,2%
Abonnés non domestiques	0	0	_____ %
<b>Total vendu aux abonnés (V7)</b>	<b>1 199 144</b>	<b>968 895</b>	<b>-19,2%</b>
<b>Total vendu à d'autres services (V3)</b>	<b>66 439</b>	<b>166 452</b>	<b>150,5%</b>

(1) Les abonnés domestiques et assimilés sont ceux redevables à l'Agence de l'eau au titre de la pollution de l'eau d'origine domestique en application de l'article L213-10-3 du Code de l'environnement.

(2) Dans le cas où la collectivité vend de l'eau traitée à d'autres services d'eau potable.



### 1.6.5. Autres volumes



	Exercice 2023 en m³/an	Exercice 2024 en m³/an	Variation en %
Volume consommation sans comptage (V8)	8 000	18 512	131,4%
Volume de service (V9)	16 100	16 160	0,4%

Commentaire concernant le volume consommé sans comptage : 1 branchement initialement considéré comme source privée sur bassin avec débordement en continue, mais en réalité branché sur le réseau sans comptage.  
estimation du débit 1.5m3/h ( $1.2*24*365 = 10\ 512$ )  
+ 8000 m³ de volume estimé sur l'ensemble du réseau

### 1.6.6. Volume consommé autorisé



	Exercice 2023 en m³/an	Exercice 2024 en m³/an	Variation en %
Volume consommé autorisé (V6)	1 223 244	1 003 567	-18%

## 1.7. Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)



Le linéaire du réseau de canalisations du service public d'eau potable est de 278,53 kilomètres au 31/12/2024 (281 au 31/12/2023).

## 2. Tarification de l'eau et recettes du service

### 2.1. Modalités de tarification



La facture d'eau comporte obligatoirement une part proportionnelle à la consommation de l'abonné, et peut également inclure une part indépendante de la consommation, dite part fixe (abonnement, location compteur, etc.).

Les tarifs applicables aux 01/01/2024 et 01/01/2025 sont les suivants :

Frais d'accès au service :	30 € au 01/01/2024
	30 € au 01/01/2025

Tarifs	Au 01/01/2024	Au 01/01/2025
<b>Part de la collectivité</b>		
Part fixe (€ HT/an)		
Abonnement DN 15mm y compris location du compteur	60 €	70 €
Abonnement <sup>(1)</sup> DN _____		
Part proportionnelle (€ HT/m <sup>3</sup> )		
Prix au m <sup>3</sup>	1,41 €/m <sup>3</sup>	1,6 €/m <sup>3</sup>
Autre : _____	€	€
<b>Taxes et redevances</b>		
Taxes		
Taux de TVA <sup>(2)</sup>	5,5 %	5,5 %
Redevances		
Prélèvement sur la ressource en eau (Agence de l'eau)	0,062 €/m <sup>3</sup>	0,062 €/m <sup>3</sup>
Pollution domestique (Agence de l'Eau)	0,28 €/m <sup>3</sup>	___ €/m <sup>3</sup>
VNF Prélèvement	___ €/m <sup>3</sup>	0 €/m <sup>3</sup>
Autre : _____	___ €/m <sup>3</sup>	0 €/m <sup>3</sup>

<sup>(1)</sup> Rajouter autant de lignes que d'abonnements

<sup>(2)</sup> L'assujettissement à la TVA est volontaire pour les communes et EPCI de moins de 3000 habitants, et obligatoire pour les communes et EPCI de plus de 3000 habitants et en cas de délégation de service public.

Les délibérations fixant les différents tarifs et prestations aux abonnés pour l'exercice sont les suivantes :

- Délibération du 23/12/2024 effective à compter du 01/01/2025 fixant les tarifs du service d'eau potable

## 2.2. Facture d'eau type (D102.0)



Les tarifs applicables au 01/01/2024 et au 01/01/2025 pour une consommation d'un ménage de référence selon l'INSEE (120 m<sup>3</sup>/an) sont :

Facture type	Au 01/01/2024 en €	Au 01/01/2025 en €	Variation en %
<b>Part de la collectivité</b>			
Part fixe annuelle	60,00	70,00	16,7%
Part proportionnelle	169,20	192,00	13,5%
Montant HT de la facture de 120 m <sup>3</sup> revenant à la collectivité	229,20	262,00	14,3%
<b>Part du délégataire (en cas de délégation de service public)</b>			
Part fixe annuelle	—	—	— %
Part proportionnelle	—	—	— %
Montant HT de la facture de 120 m <sup>3</sup> revenant au délégataire	—	—	— %
<b>Taxes et redevances</b>			
Redevance pour prélèvement sur la ressource en eau (Agence de l'Eau)	7,44	7,44	0%
Redevance de pollution domestique (Agence de l'Eau)	33,60	33,6	0%
VNF Prélèvement : .....	—	0,00	— %
Autre : .....	—	0,00	— %
TVA	14,86	14,82	-0,3%
Montant des taxes et redevances pour 120 m <sup>3</sup>	55,90	28,97	-48,2%
<b>Total</b>	<b>285,10</b>	<b>317,86</b>	<b>11,5%</b>
<b>Prix TTC au m<sup>3</sup></b>	<b>2,38</b>	<b>2,65</b>	<b>11,5%</b>

*ATTENTION : l'indicateur prix prend en compte l'ensemble de la compétence de la production à la distribution.*

## 2.3. Recettes



### Recettes de la collectivité :

Type de recette	Exercice 2023 en €	Exercice 2024 en €	Variation en %
Recettes vente d'eau aux usagers	<b>2 597 643</b>	2 387 112	
<i>dont abonnements</i>			
Recette de vente d'eau en gros			
Recette d'exportation d'eau brute			
Régularisations des ventes d'eau (+/-)			
Total recettes de vente d'eau			
Recettes liées aux travaux			
Contribution exceptionnelle du budget général			
Autres recettes (préciser)			
Total autres recettes			
<b>Total des recettes de la section exploitation du budget Eau</b>	<b>2 761 140</b>	2 425 470	

**Recettes globales :** Total des recettes de vente d'eau au 31/12/2024 : 2 387 112 € (2 597 643 € au 31/12/2023).

### **3. Indicateurs de performance**

#### **3.1. Qualité de l'eau (P101.1 et P102.1)**



Les valeurs suivantes sont fournies au service par l'Agence régionale de la santé (ARS), et concernent les prélèvements réalisés par elle dans le cadre du contrôle sanitaire défini par le Code de la santé publique (ou ceux réalisés par le service dans le cadre de sa surveillance lorsque celle-ci se substitue au contrôle en question).

Analyses	Nombre de prélèvements réalisés exercice 2023	Nombre de prélèvements non-conformes exercice 2023	Nombre de prélèvements réalisés exercice 2024	Nombre de prélèvements non-conformes exercice 2024
Microbiologie	188	4	159	6
Paramètres physico-chimiques	188	0	159	4

Le taux de conformité est calculé selon la formule suivante :

$$\text{taux de conformité} = \frac{\text{nombre de prélèvements réalisés} - \text{nombre de prélèvements non conformes}}{\text{nombre de prélèvements réalisés}} * 100$$

Cet indicateur est demandé si le service dessert plus de 5000 habitants ou produit plus de 1000 m<sup>3</sup>/jour.

Analyses	Taux de conformité exercice 2023	Taux de conformité exercice 2024
Microbiologie (P101.1)	97,9%	96,2%
Paramètres physico-chimiques (P102.1)	100%	97,5%

#### **3.2. Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P103.2B)**



L'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable a évolué en 2013 (indice modifié par arrêté du 2 décembre 2013). De nouvelles modalités de calcul ayant été définies, les valeurs d'indice affichées à partir de l'exercice 2013 ne doivent pas être comparées à celles des exercices précédents.

L'obtention de 40 points pour les parties A et B ci-dessous est nécessaire pour considérer que le service dispose du descriptif détaillé des ouvrages de distribution d'eau potable mentionné à l'article D 2224-5-1 du code général des collectivités territoriales.

**La valeur de cet indice varie entre 0 et 120 (ou 0 et 110 pour les services n'ayant pas la mission de collecte).**

La valeur de l'indice est obtenue en faisant la somme des points indiqués dans les parties A, B et C décrites ci-dessous et avec les conditions suivantes :

- Les 30 points d'inventaire des réseaux (partie B) ne sont comptabilisés que si les 15 points des plans de réseaux (partie A) sont acquis.
- Les 75 points des autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux (partie C) ne sont comptabilisés que si au moins 40 des 45 points de l'ensemble plans des réseaux et inventaire des réseaux (parties A + B) sont acquis.

	nombre de points	Valeur	points potentiels
<b>PARTIE A : PLAN DES RESEAUX</b> (15 points)			
VP.236 - Existence d'un plan des réseaux mentionnant la localisation des ouvrages principaux (ouvrage de captage, station de traitement, station de pompage, réservoir) et des dispositifs de mesures			
	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.237 - Existence et mise en œuvre d'une procédure de mise à jour, au moins chaque année, du plan des réseaux pour les extensions, réhabilitations et renouvellements de réseaux (en l'absence de travaux, la mise à jour est considérée comme effectuée)	oui : 5 points non : 0 point	Oui	5
<b>PARTIE B : INVENTAIRE DES RESEAUX</b> (30 points qui ne sont décomptés que si la totalité des points a été obtenue pour la partie A)			
VP.238 - Existence d'un inventaire des réseaux avec mention, pour tous les tronçons représentés sur le plan, du linéaire, de la catégorie de l'ouvrage et de la précision des informations cartographiques	0 à 15 points sous conditions <sup>(1)</sup>	Oui	14
VP.240 - Intégration, dans la procédure de mise à jour des plans, des informations de l'inventaire des réseaux (pour chaque tronçon : linéaire, diamètre, matériau, date ou période de pose, catégorie d'ouvrage, précision cartographique)		Oui	
VP.239 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne les matériaux et diamètres		94%	
VP.241 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne la date ou la période de pose	0 à 15 points sous conditions <sup>(2)</sup>	92%	14
<b>PARTIE C : AUTRES ELEMENTS DE CONNAISSANCE ET DE GESTION DES RESEAUX</b> (75 points qui ne sont décomptés que si 40 points au moins ont été obtenus en partie A et B)			
VP.242 - Localisation des ouvrages annexes (vannes de sectionnement, ventouses, purges, PI,...) et des servitudes de réseaux sur le plan des réseaux	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.243 - Inventaire mis à jour, au moins chaque année, des pompes et équipements électromécaniques existants sur les ouvrages de stockage et de distribution (en l'absence de modifications, la mise à jour est considérée comme effectuée)	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.244 - Localisation des branchements sur le plan des réseaux <sup>(3)</sup>	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.245 - Pour chaque branchement, caractéristiques du ou des compteurs d'eau incluant la référence du carnet métrologique et la date de pose du compteur <sup>(3)</sup>	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.246 - Identification des secteurs de recherches de pertes d'eau par les réseaux, date et nature des réparations effectuées	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.247 - Localisation à jour des autres interventions sur le réseau (réparations, purges, travaux de renouvellement, etc.)	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.248 - Existence et mise en œuvre d'un programme pluriannuel de renouvellement des canalisations (programme détaillé assorti d'un estimatif portant sur au moins 3 ans)	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.249 - Existence et mise en œuvre d'une modélisation des réseaux sur au moins la moitié du linéaire de réseaux	oui : 5 points non : 0 point	Oui	5
<b>TOTAL (indicateur P103.2B)</b>	<b>120</b>	-	118

(1) l'existence de l'inventaire et d'une procédure de mise à jour ainsi qu'une connaissance minimum de 50 % des matériaux et diamètres sont requis pour obtenir les 10 premiers points. Si la connaissance des matériaux et diamètres atteint 60, 70, 80, 90 ou 95%, les points supplémentaires sont respectivement de 1, 2, 3, 4 et 5

(2) l'existence de l'inventaire ainsi qu'une connaissance minimum de 50 % des périodes de pose sont requis pour obtenir les 10 premiers points. Si la connaissance des périodes de pose atteint 60, 70, 80, 90 ou 95%, les points supplémentaires sont respectivement de 1, 2, 3, 4 et 5

### 3.3. Indicateurs de performance du réseau

#### 3.3.1. Rendement du réseau de distribution (P104.3)



Le rendement du réseau de distribution permet de connaître la part des volumes introduits dans le réseau de distribution qui est consommée ou vendue à un autre service. Sa valeur et son évolution sont le reflet de la politique de lutte contre les pertes d'eau en réseau de distribution.

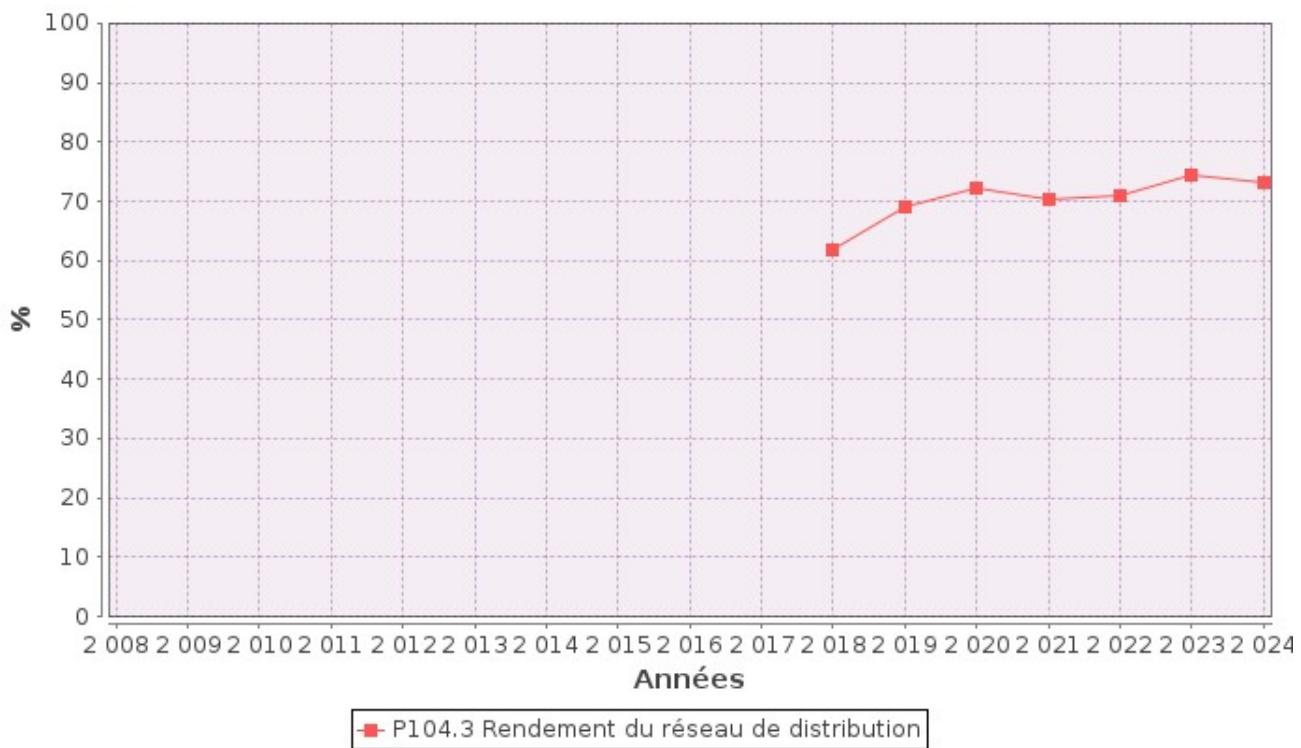
Le rendement du réseau de distribution se calcule ainsi :

$$\text{rendement du réseau} = \frac{V_6 + V_3}{V_1 + V_2} * 100$$

A titre indicatif, le ratio volume vendu aux abonnés sur volume mis en distribution (appelé également rendement primaire du réseau) vaut :

$$\text{part du volume vendu parmi le volume mis en distribution} = \frac{V_7}{V_4}$$

	Exercice 2023	Exercice 2024
Rendement du réseau	74,3 %	73,1 %
Indice linéaire de consommation (volumes consommés autorisés + volumes exportés journaliers par km de réseau hors branchements) [m <sup>3</sup> / jour / km]	12,57	11,51
Volume vendu sur volume mis en distribution (ex. rendement primaire)	71,8 %	67,5 %



### 3.3.2. Indice linéaire des volumes non comptés (P105.3)



Cet indicateur permet de connaître, par km de réseau, la part des volumes mis en distribution qui ne font pas l'objet d'un comptage lors de leur distribution aux abonnés. Sa valeur et son évolution sont le reflet du déploiement de la politique de comptage aux points de livraison des abonnés et de l'efficacité de la gestion du réseau.

$$\text{indice linéaire des volumes non comptés} = \frac{V_4 - V_7}{365 * \text{linéaire du réseau de desserte en km}}$$

Pour l'année 2024, l'indice linéaire des volumes non comptés est de  $4,6 \text{ m}^3/\text{j}/\text{km}$  (4,6 en 2023).

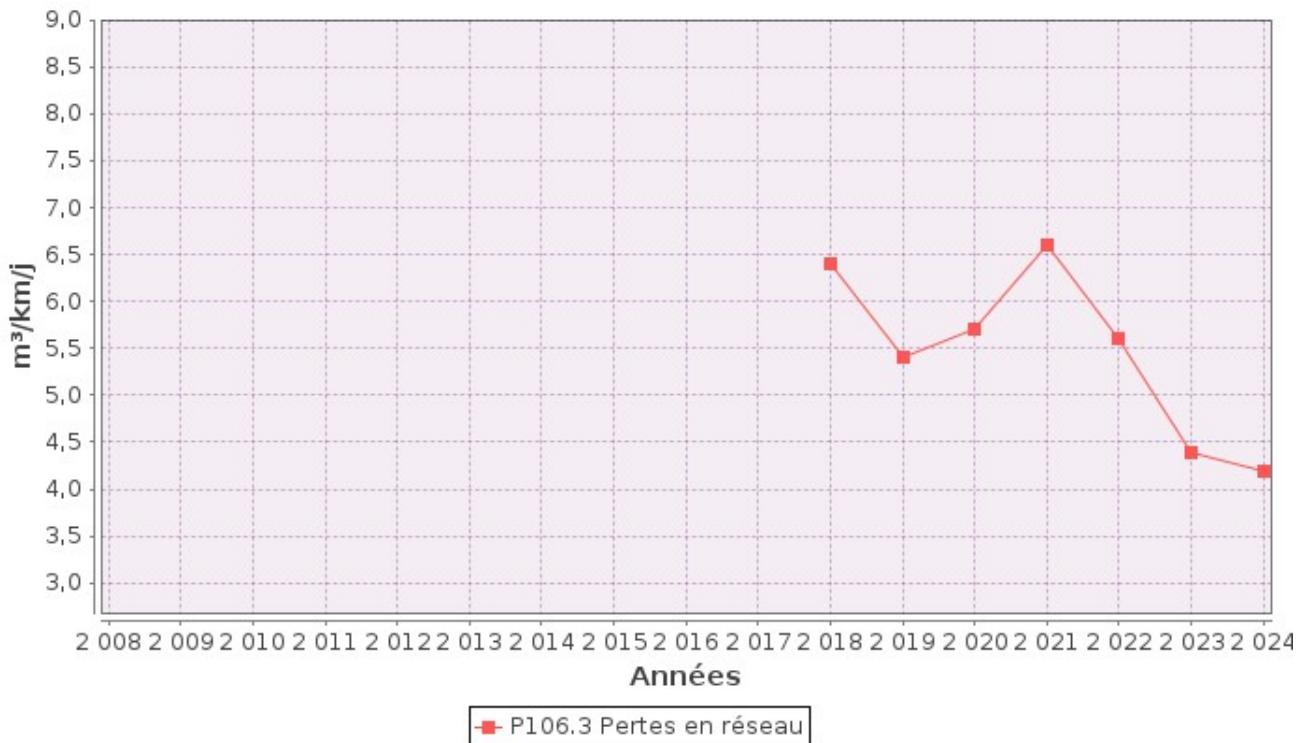
### 3.3.3. Indice linéaire de pertes en réseau (P106.3)



Cet indicateur permet de connaître, par km de réseau, la part des volumes mis en distribution qui ne sont pas consommés sur le périmètre du service. Sa valeur et son évolution sont le reflet d'une part de la politique de maintenance et de renouvellement du réseau, et d'autre part des actions menées pour lutter contre les volumes détournés et pour améliorer la précision du comptage chez les abonnés.

$$\text{indice linéaire des pertes en réseau} = \frac{V_4 - V_6}{365 * \text{linéaire du réseau de desserte en km}}$$

Pour l'année 2024, l'indice linéaire des pertes est de  $4,2 \text{ m}^3/\text{j}/\text{km}$  (4,4 en 2023).



### 3.3.4. Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2)



Ce taux est le quotient, exprimé en pourcentage, de la moyenne sur 5 ans du linéaire de réseau renouvelé (par la collectivité et/ou le délégataire) par la longueur du réseau. Le linéaire renouvelé inclut les sections de réseaux remplacées à l'identique ou renforcées ainsi que les sections réhabilitées, mais pas les branchements. Les interventions ponctuelles effectuées pour mettre fin à un incident localisé en un seul point du réseau ne sont pas comptabilisées, même si un élément de canalisation a été remplacé.

Exercice	2020	2021	2022	2023	2024
Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	1,31%	1,48%	0,56%	0,75%	0,57%

Au cours des 5 dernières années, 8 km de linéaire de réseau ont été renouvelés.

$$\text{taux moyen de renouvellement des réseaux} = \frac{L_N + L_{N-1} + L_{N-2} + L_{N-3} + L_{N-4}}{5 * \text{linéaire du réseau de desserte}} * 100$$

Pour l'année 2024, le taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable est de 0,57% (0,75 en 2023).

### 3.4. Indice d'avancement de protection des ressources en eau (P108.3)



La réglementation définit une procédure particulière pour la protection des ressources en eau (captage, forage, etc.). En fonction de l'état d'avancement de la procédure, un indice est déterminé selon le barème suivant :

- 0% Aucune action de protection
- 20% Études environnementales et hydrogéologiques en cours

- 40% Avis de l'hydrogéologue rendu
- 50% Dossier déposé en préfecture
- 60% Arrêté préfectoral
- 80% Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (terrains acquis, servitudes mises en place, travaux terminés, etc.)
- 100% Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre et mise en place d'une procédure de suivi de son application

En cas d'achats d'eau à d'autres services publics d'eau potable ou de ressources multiples, l'indicateur est établi pour chaque ressource et une valeur globale est calculée en pondérant chaque indicateur par les volumes annuels d'eau produits ou achetés.

Pour l'année 2024, l'indice global d'avancement de protection de la ressource est 54,5% (51,5% en 2023).

### **3.5. Taux d'occurrence des interruptions de service non-programmées (P151.1)**



Une interruption de service non-programmée est une coupure d'eau pour laquelle les abonnés concernés n'ont pas été informés au moins 24 heures à l'avance, exception faite des coupures chez un abonné lors d'interventions effectuées sur son branchement ou pour non-paiement des factures.

$$\text{taux d'occurrence des interruptions de service non programmées} = \frac{\text{nombre d'interruptions de service non programmées}}{\text{nombre d'abonnés du service}} * 1000$$

Pour l'année 2024, 7 interruption(s) de service non programmées ont été dénombrées (3 en 2023), soit un taux d'occurrence des interruptions de service non-programmée de 0,66 pour 1 000 abonnés (0,28 en 2023).

### **3.6. Délai maximal d'ouverture des branchements(D151.0 et P152.1)**



Dans son règlement, le service s'engage à fournir l'eau dans un délai de 2 jours ouvrés après réception d'une demande d'ouverture de branchement, dans la mesure où celle-ci émane d'un abonné doté d'un branchement fonctionnel (pré-existant ou neuf).

$$\text{taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements} = \frac{\text{nombre d'ouvertures de branchements ayant respecté le délai}}{\text{nombre total d'ouvertures de branchements}} * 100$$

Pour l'année 2024, le taux de respect de ce délai est de 100% (100% en 2023).

### 3.7. Durée d'extinction de la dette de la collectivité (P153.2)

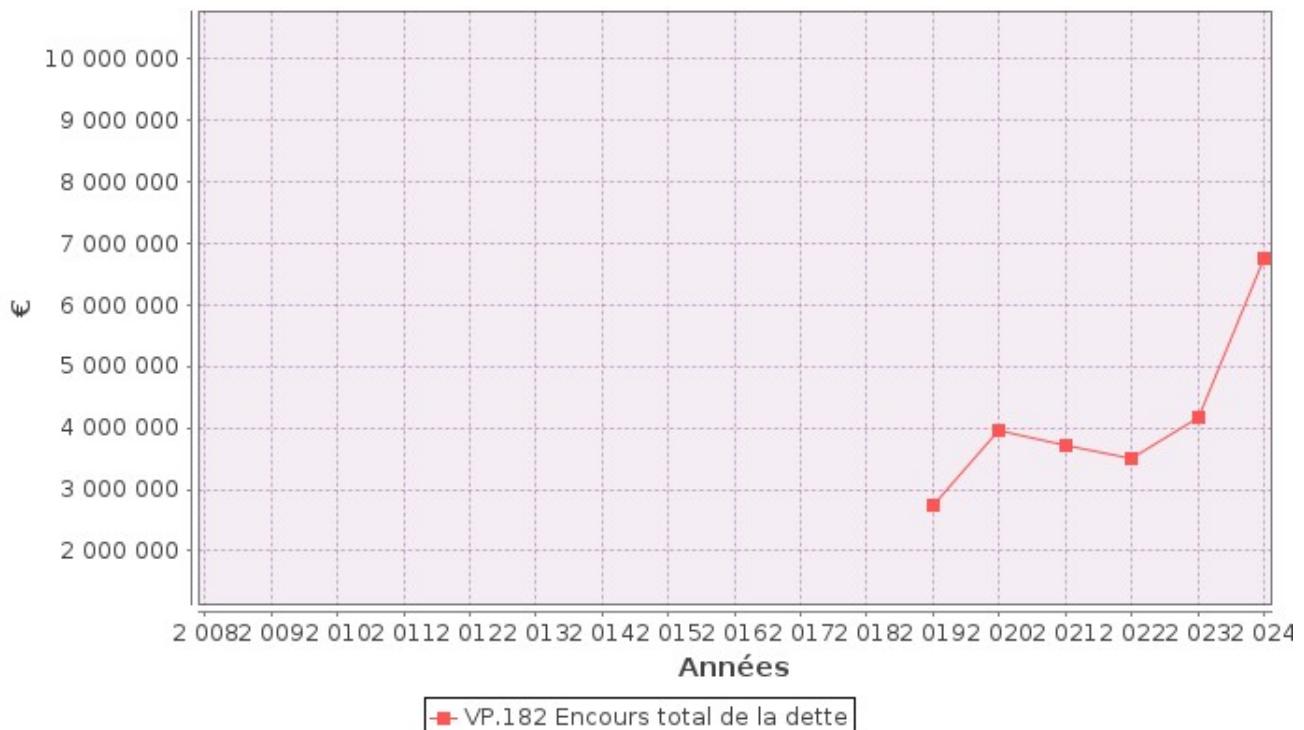


La durée d'extinction de la dette se définit comme la durée théorique nécessaire pour rembourser la dette du service si la collectivité affecte à ce remboursement la totalité de l'autofinancement dégagé par le service ou épargne brute annuelle (recettes réelles – dépenses réelles, calculée selon les modalités prescrites par l'instruction comptable M49).

$$\text{durée d'extinction de la dette pour l'année de l'exercice} = \frac{\text{encours de la dette au 31 décembre de l'exercice}}{\text{épargne brute annuelle}}$$

	<b>Exercice 2023</b>	<b>Exercice 2024</b>
Encours de la dette en €	4 174 524	6 773 129
Epargne brute annuelle en €	941 672	80 796
Durée d'extinction de la dette en années	4,4	22

Pour l'année 2024, la durée d'extinction de la dette est de 22 ans (4,4 en 2023).



### 3.8. Taux d'impayés sur les factures de l'année précédente (P154.0)



Ne sont ici considérées que les seules factures portant sur la vente d'eau potable proprement dite. Sont donc exclues les factures de réalisation de branchements et de travaux divers, ainsi que les éventuels avoirs distribués (par exemple suite à une erreur de facturation ou à une fuite).

Toute facture impayée au 31/12/2024 est comptabilisée, quelque soit le motif du non-paiement.

$$\text{taux d'impayés sur les factures de l'année précédente} = \frac{\text{montant d'impayés au titre de l'année précédente tel que connu au 31 décembre de l'année en cours}}{\text{chiffre d'affaires TTC (hors travaux) au titre de l'année précédente}} * 100$$

	Exercice 2023	Exercice 2024
Montant d'impayés en € au titre de l'année 2023 tel que connu au 31/12/2024	0	12 491
Chiffre d'affaires TTC facturé (hors travaux) en € au titre de l'année 2023	2 091 678	2 005 731
Taux d'impayés en % sur les factures d'eau 2023	0	0,62

Pour l'année 2024, le taux d'impayés en % sur les factures d'eau de l'année 2023 est de 0,62% (0 en 2023).

### 3.9. Taux de réclamations (P155.1)



Cet indicateur reprend les réclamations écrites de toute nature relatives au service de l'eau, à l'exception de celles qui sont relatives au niveau de prix (cela comprend notamment les réclamations réglementaires, y compris celles qui sont liées au règlement de service).

Existence d'un dispositif de mémorisation des réclamations reçues  Oui  Non

Nombre de réclamations écrites reçues par l'opérateur : \_\_\_\_\_

Nombre de réclamations écrites reçues par la collectivité : 76

$$\text{taux de réclamations} = \frac{\text{nombre de réclamations (hors prix) laissant une trace écrite}}{\text{nombre total d'abonnés du service}} * 1000$$

Pour l'année 2024, le taux de réclamations est de 7,12 pour 1000 abonnés (32,96 en 2023).

## **4. Financement des investissements**

### **4.1. Branchements en plomb**



La législation prévoit l'abaissement progressif de la teneur en plomb dans l'eau distribuée. A partir du 25/12/2013, cette teneur ne devra plus excéder 10 µg/l. Cette faible valeur peut induire une suppression des branchements en plomb.

Branchements	Exercice 2023	Exercice 2024
Nombre total des branchements	225	217
Nombre de branchements en plomb modifiés ou supprimés dans l'année	8	5
Nombre de branchements en plomb restants (en fin d'année)	217	212

### **4.2. Montants financiers**



	Exercice 2023	Exercice 2024
Montants financiers HT des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire	1 589 000	1 276 652
Montants des subventions en €	240 805	236 793
Montants des contributions du budget général en €	0	0

### **4.3. État de la dette du service**



L'état de la dette au 31 décembre 2024 fait apparaître les valeurs suivantes :

	Exercice 2023	Exercice 2024
Encours de la dette au 31 décembre N (montant restant dû en €)	4 174 524	6 773 129
Montant remboursé durant l'exercice en €	en capital	339 792
	en intérêts	151 230

### **4.4. Amortissements**



Pour l'année 2024, la dotation aux amortissements a été de 161 795 € (140 270 € en 2023).

## 4.5. Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'usager et les performances environnementales du service



Projets à l'étude	Montants prévisionnels en €	Montants prévisionnels de l'année précédente en €
Etude captage prioritaire Apprieu Planche Cattin		
Etude périmètre protection Burcin, Oyeu, Apprieu	27 500	64 400
Mise à jour Etude périmètre Le Grand Lemps, Bévenais		

## 4.6. Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice



Programmes pluriannuels de travaux adoptés	Année prévisionnelle de réalisation	Montants prévisionnels en €	% de réalisation p/r aux prévisions
1 <sup>ère</sup> période	2018 à 2019	3 962 044	116%
2 <sup>ème</sup> période	2020 à 2023	5 774 531	91%
3 <sup>ème</sup> période	2024 à 2028	1 601 339	22%
4 <sup>ème</sup> période	2029 à 2032	286 655	4%

## **5. Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau**

### **5.1. Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P109.0)**



Cet indicateur a pour objectif de mesurer l'implication sociale du service.

Entrent en ligne de compte :

- les versements effectués par la collectivité au profit d'un fonds créé en application de l'article L261-4 du Code de l'action sociale et des familles (Fonds de Solidarité Logement, par exemple) pour aider les personnes en difficulté,
- les abandons de créance à caractère social, votés au cours de l'année par l'assemblée délibérante de la collectivité (notamment ceux qui sont liés au FSL).

L'année 2024, le service a reçu \_\_\_\_\_ demandes d'abandon de créance et en a accordé \_\_\_\_\_.  
0 € ont été abandonnés et/ou versés à un fonds de solidarité, soit 0 €/m<sup>3</sup> pour l'année 2024 (0 €/m<sup>3</sup> en 2023).

### **5.2. Opérations de coopération décentralisée (cf. L 1115-1-1 du CGCT)**



Peuvent être ici listées les opérations mises en place dans le cadre de l'article L1115-1-1 du Code général des collectivités territoriales, lequel ouvre la possibilité aux collectivités locales de conclure des conventions avec des autorités locales étrangères pour mener des actions de coopération ou d'aide au développement.

Bénéficiaire	Montant en €
/	

## **6. Tableau récapitulatif des indicateurs**

		Exercice 2023	Exercice 2024
	<b>Indicateurs descriptifs des services</b>		
D101.0	Estimation du nombre d'habitants desservis	22 465	22 798
D102.0	Prix TTC du service au m <sup>3</sup> pour 120 m <sup>3</sup> [€/m <sup>3</sup> ]	2,38	2,42
	<b>Indicateurs de performance</b>		
P101.1	Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne la microbiologie	97,9%	96,2%
P102.1	Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne les paramètres physico-chimiques	100%	97,5%
P103.2B	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	118	98
P104.3	Rendement du réseau de distribution	74,3%	73,1%
P105.3	Indice linéaire des volumes non comptés [m <sup>3</sup> /km/jour]	4,6	4,6
P106.3	Indice linéaire de pertes en réseau [m <sup>3</sup> /km/jour]	4,4	4,2
P107.2	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	0,75%	0,57%
P108.3	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	51,5%	54,5%
P109.0	Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité [€/m <sup>3</sup> ]	0	0