

# Rapport 2022

*« Assurer une gestion globale de l'eau et de l'assainissement sur un territoire cohérent »*

La communauté de communes EBER est compétente en eau potable depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2020 et en assainissement depuis avril 2019 sur l'ensemble du territoire.

En France, le service de l'eau est un service public industriel et commercial (SPIC).

La CC est l'autorité organisatrice de l'Eau. Le choix de gestion en deux régies unifiées dotées de la simple autonomie financière de l'eau et de l'assainissement a permis de constituer :

## **Eaux d'Entre Bièvre et Rhône**

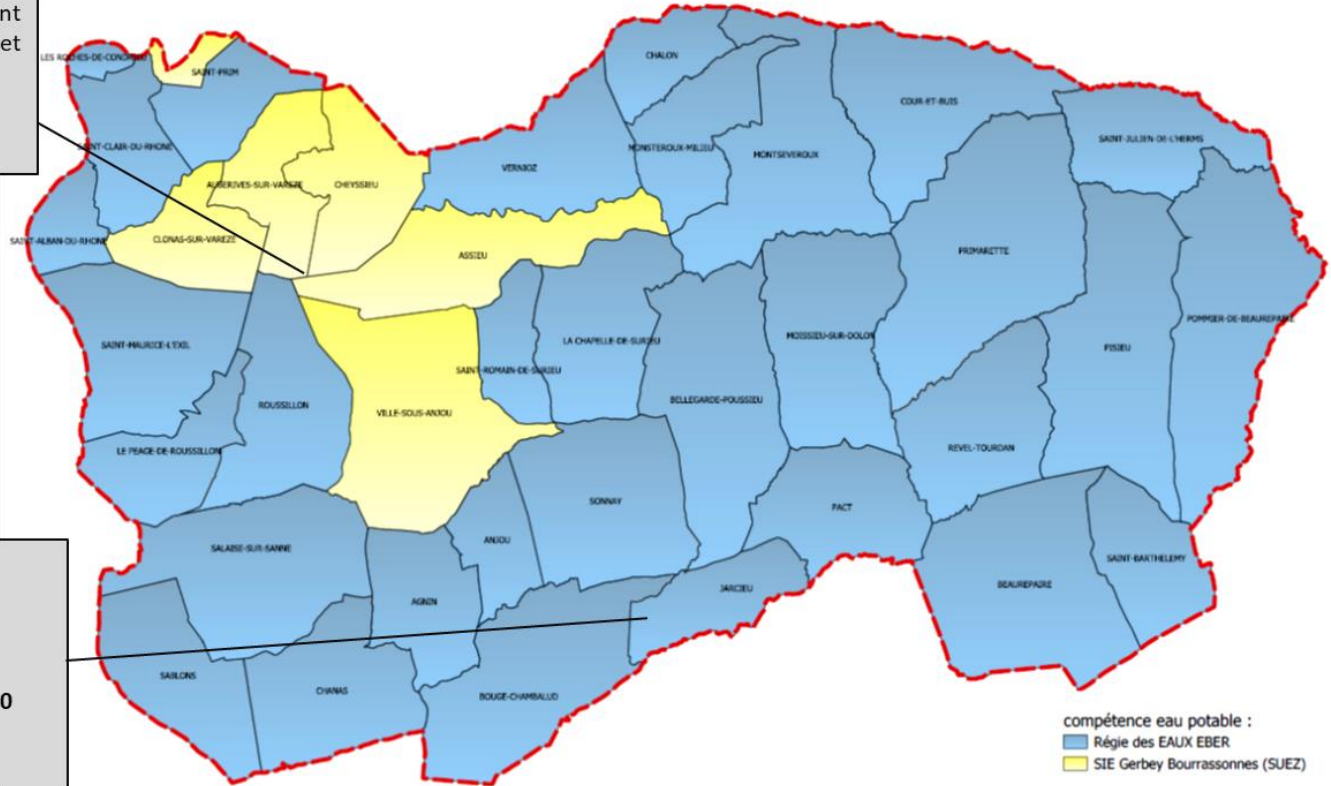
- Un conseil d'exploitation unique pour orienter les décisions de la régie
- Deux budgets autonomes rattachés à celui du BG mais disposant chacun de leur propre compte de trésorerie (515)
- 64 agents sous statut public ou privé.

Cette organisation fait suite à :

- La dissolution du SIGEARPE/ du syndicat Mixte Dolon Varèze / du syndicat des eaux de Beaurepaire- St Barthélémy et du transfert de la compétence depuis les communes de Saint Alban du Rhône, Les Roches. (arrêté du 16 mars 2020)
- Le syndicat des eaux de Chonas /St Prim /Saint Clair est dissous au 1<sup>er</sup> janvier 2022
- Le syndicat Gerbey- Bourrassonnes est dissous respectivement et janvier 2023

# Carte des gestionnaires Eau Potable - 1<sup>er</sup> janvier 2023

- Entité: **SIE Gerbey Bourrassonnes**  
- Mode Gestion: **DSP 31/12/2023**  
- Abonnés (2020): **4 330 abo.** (dont environ 1300 abo. de Chonas et Reventin)  
- Volumes produits (2020): **785 000 m3**

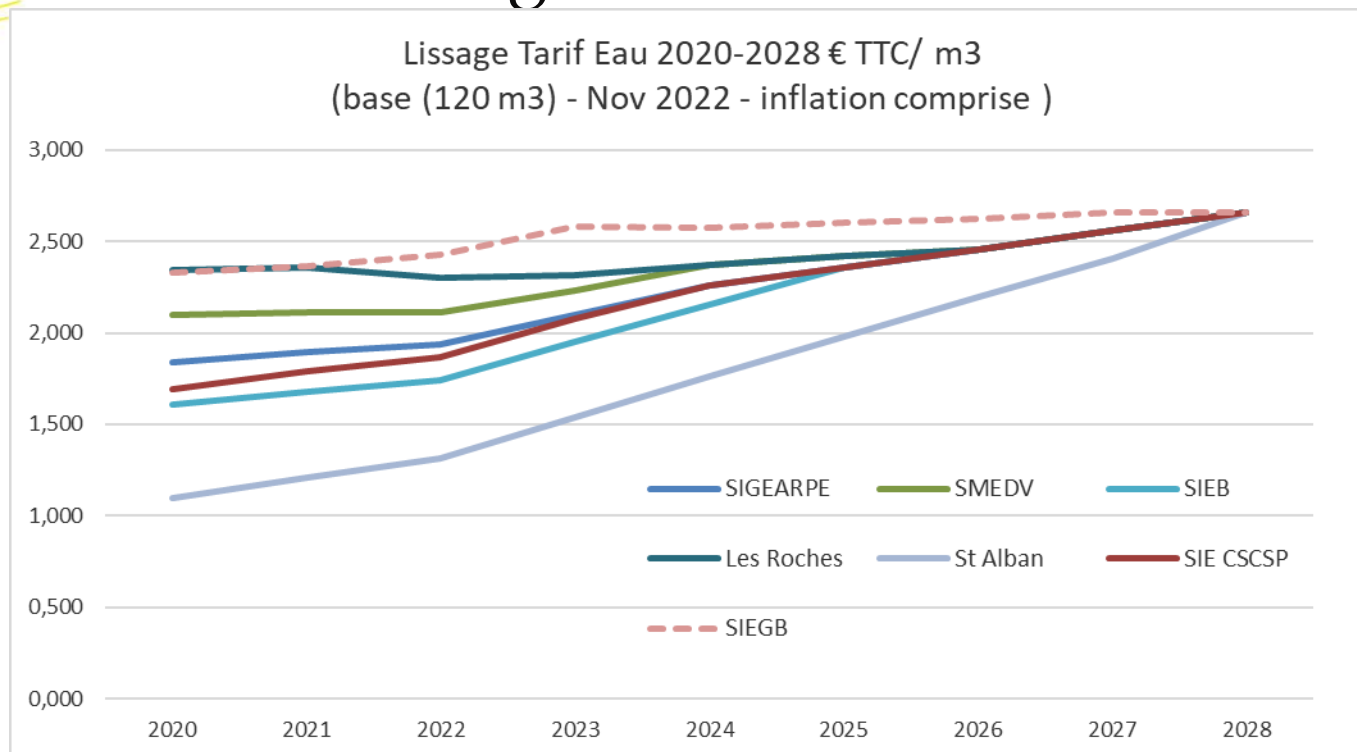


- Entité: **EAUX EBER**  
- Mode Gestion: **Régie**  
- Abonnés (2020): **29 000 abo.**  
- Effectif: **68 agents**  
- Volumes produits (2021) : **5 120 000 m3**

compétence eau potable :  
■ Régie des EAUX EBER  
■ SIE Gerbey Bourrassonnes (SUEZ)

compétence assainissement  
■ Régie des EAUX EBER

# Lissage du Prix de l'Eau



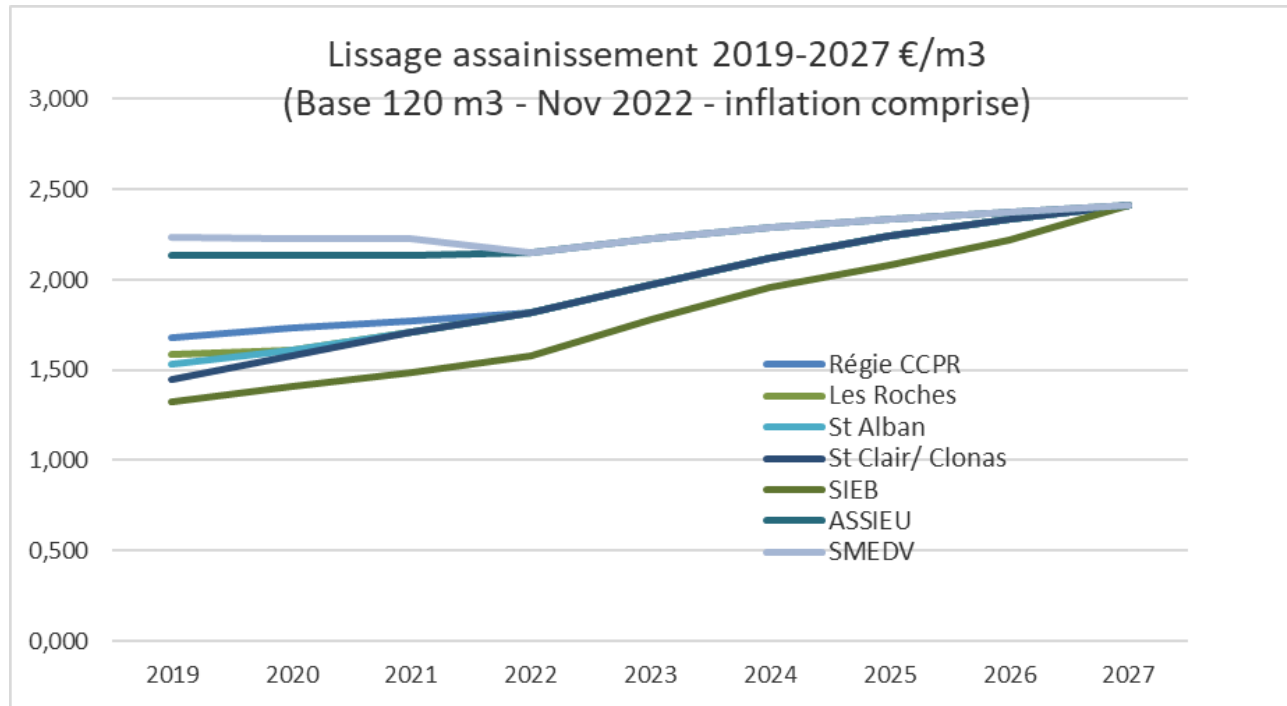
Le lissage du tarif se poursuit ; le tarif cible 2028 (inflation comprise) est :

2,66 € TTC / m<sup>3</sup> (120 m<sup>3</sup>)

Les hausses tarifaires de 2023 (presque le double en Energie) impactent fortement le prix de l'eau.

Il a été choisi de conserver la même capacité d'investissement, soit 25 M€ en 5 ans et d'étaler sur 3 ans les hausses de prix (notamment de l'énergie).

# Lissage du prix de l'Assainissement



Le lissage du tarif se poursuit ; le tarif cible était de 2022 est : 2,41 € TTC / m3 (120 m3)

Les hausses tarifaires de 2022 et celles annoncées en 2023 impactent fortement le prix de l'assainissement.

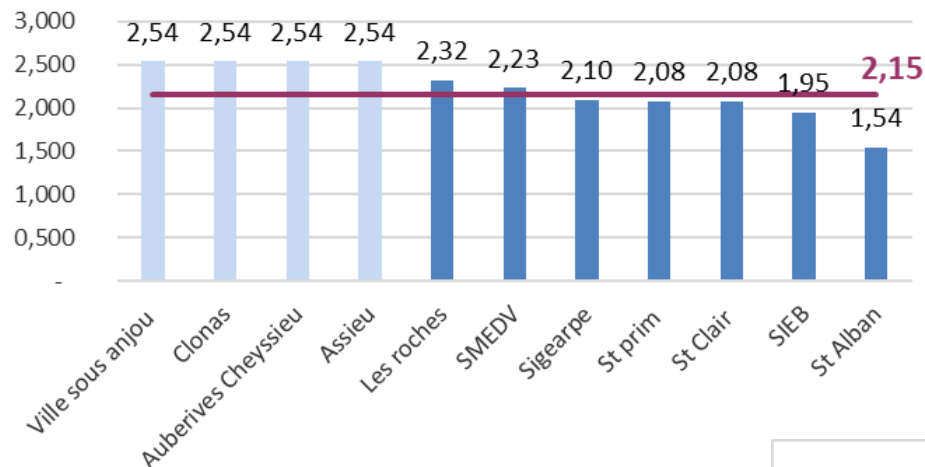
Il a été choisi de conserver la même capacité d'investissement, soit 20 M€ en 5 ans et d'étaler sur 3 ans les hausses de prix (notamment de l'énergie).



# Prix de l'Eau / Assainissement au 01/01/2023

Envoyé en préfecture le 06/11/2023  
Reçu en préfecture le 06/11/2023  
Publié le 07/11/2023  
ID : 038-200085751-20231106-D\_2023\_282-DE

Eau - 1 janv 2023 en € TTC / m<sup>3</sup>  
(base 120m<sup>3</sup>)



## Prix de l'Eau :

Pour la régie uniquement, la moyenne pondérée par le nombre d'abonnés est de :

2,11 € TTC / m<sup>3</sup> (120 m<sup>3</sup>) janv-2023

Prix moyen France 2021 : 2,13 € TTC/120 m<sup>3</sup>

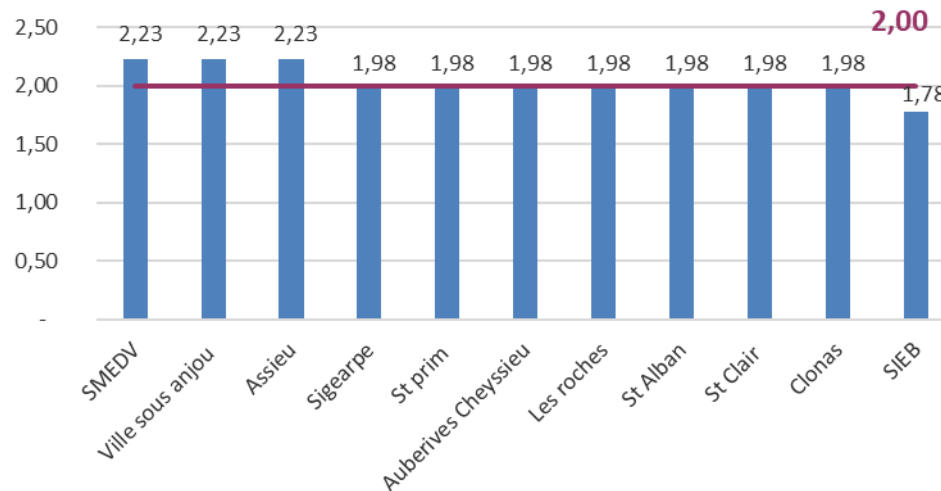
## Prix de l'Assainissement :

Pour la régie uniquement, la moyenne pondérée par le nombre d'abonnés est de :

2 € TTC / m<sup>3</sup> (120 m<sup>3</sup>) janv-2023

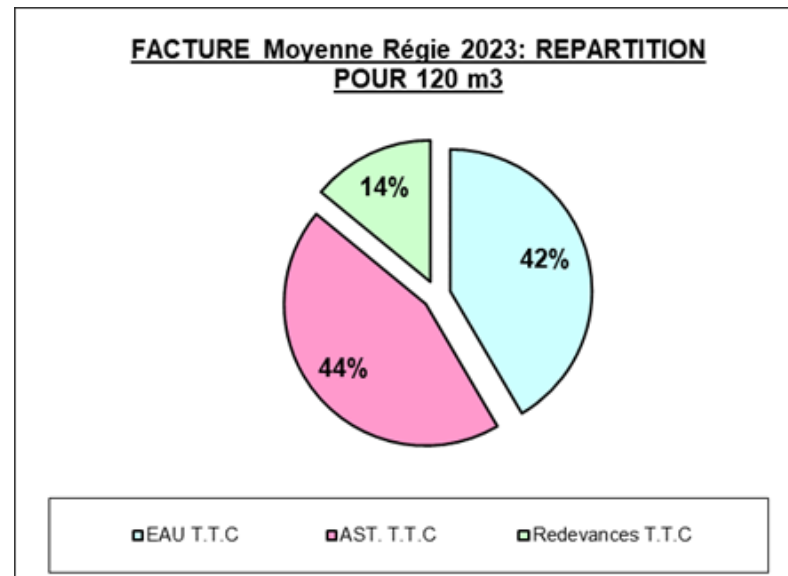
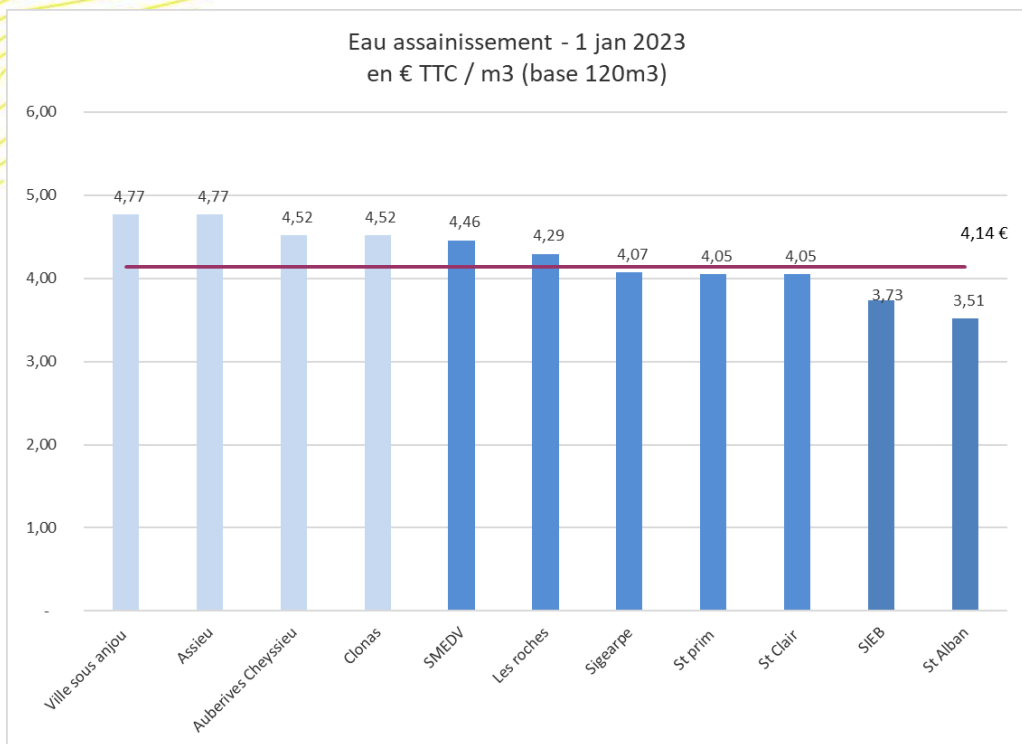
Prix moyen France 2021 : 2,21 € TTC/120 m<sup>3</sup>

assainissement - 1 janv 2023  
en € TTC / m<sup>3</sup> (base 120m<sup>3</sup>)



# Prix Eau / Assainissement au 01

Envoyé en préfecture le 06/11/2023  
 Reçu en préfecture le 06/11/2023  
 Publié le 07/11/2023  
 ID : 038-200085751-20231106-D\_2023\_282-DE



Pour l'ensemble du territoire, le prix de l'eau assainie pondéré est de :

**4,14 € TTC / m<sup>3</sup> (120 m<sup>3</sup>) – 2023**

*Prix moyen France 2021*

**4,34 € TTC / m<sup>3</sup> (120 m<sup>3</sup>) – 2021**

*2,13 AEP et 2,21 ASSt*

*Prix des EPCI 2021*

**4,38 € TTC / m<sup>3</sup> (120 m<sup>3</sup>) - 2021**

*Prix des régies 2021*

**4,26 € TTC / m<sup>3</sup> (120 m<sup>3</sup>) - 2021**

# Rapport activité de l'Eau 2022 - Abonnés

## Au total de janvier 2023 :

- 30 355 abonnés à l'eau
- 28 228 abonnés en assainissement
- 4 740 abonnés en assainissement non collectif

Le service relation aux abonnés regroupe l'ensemble des missions d'accueil et de facturation.

Il est chargé, entre autres, d'accueillir et d'informer les usagers pour chacune de leurs démarches, de gérer les mutations (abonnements, résiliations, créations de branchements neufs).

Il assure également toute la partie facturation (calcul et réalisation des rôles) d'après les relevés de compteurs établis pendant l'année.

Les encaissements de factures sont gérés par le Trésor Public, en étroite relation avec nos services qui proposent différents modes de règlements.

Un portail des abonnés a été mis en place afin de faciliter davantage la relation avec l'abonné.

Le service propose pour une partie de son territoire seulement mais avec la volonté de l'étendre :

- La mensualisation de la facture d'eau. Pour **37,5 %** des abonnés.
- Le prélèvement automatique pour **12 %** des abonnés.

**Quelques chiffres** : 52 427 factures en 2022, de 250 à 375 appels / semaine, 50 à 80 accueils physiques par semaine.



# Rapport activité de l'Eau 2022 - Production

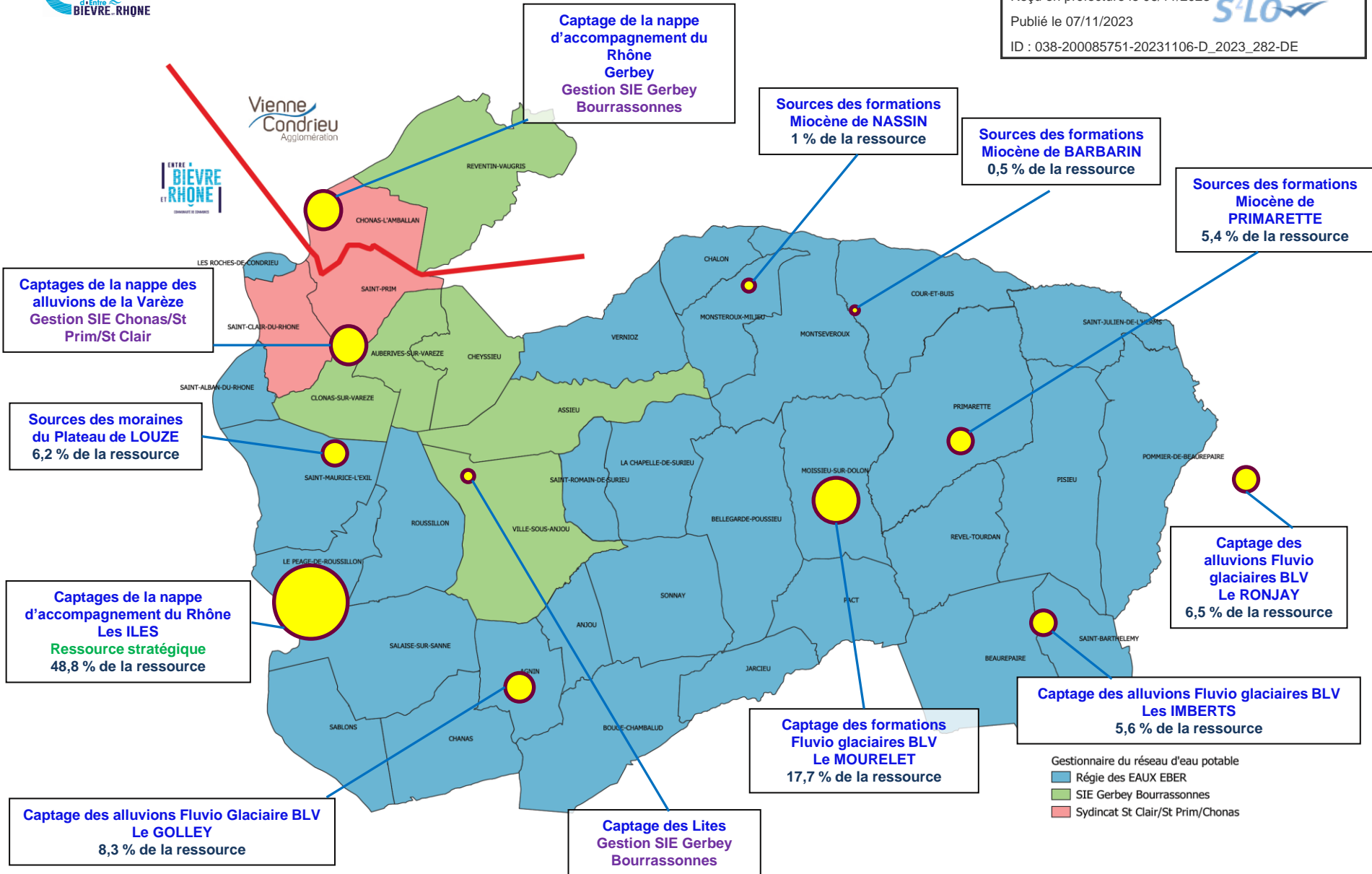
| Production Eau (m3/an) | 2021             | 2022             | Part globale | variation |
|------------------------|------------------|------------------|--------------|-----------|
| Les Iles               | 2 255 923        | 2 630 763        | 48%          | 17%       |
| Golley Moulin          | 264 664          | 129 570          | 4%           | -51%      |
| Golley Puits           | 215 558          | 240 494          | 2%           | 12%       |
| Source Francou         | -                | -                | 0%           |           |
| Source de Mata         | 227 792          | 178 249          | 3%           | -22%      |
| Sources Barbarin       | 19 942           | 22 258           | 0%           | 12%       |
| Sources Nassin         | 37 238           | 35 009           | 1%           | -6%       |
| Mourelet               | 751 470          | 815 257          | 15%          | 8%        |
| Ronjay                 | 240 620          | 248 340          | 5%           | 3%        |
| Les Imberts            | 280 666          | 247 298          | 5%           | -12%      |
| Sources Primarette     | 266 986          | 257 510          | 5%           | -4%       |
| Station de la Varèze   | 626 496          | 629 663          | 12%          | 1%        |
| <b>TOTAL</b>           | <b>5 187 355</b> | <b>5 434 411</b> | <b>100%</b>  | <b>5%</b> |

Le captage des Iles représente 50 % de la ressource.

En moyenne et tous besoins confondus :

**14 000 m<sup>3</sup>/j de besoin**

**soit 230 l/j/habitant**



# Rapport activité de l'Eau 2022 - Qualité

|   | Nombre de prélèvements réalisés | Nombre de prélèvements conformes | % de conformité | Paramètres non conformes |
|---|---------------------------------|----------------------------------|-----------------|--------------------------|
| Conformité bactériologique (P 101.1)          | 199                             | 198                              | 99.5%           |                          |
| Conformité physico-chimique ( <b>P102.1</b> ) | 221                             | 213                              | 96.4 %          | Présence métolachlore    |

L'eau de différentes origines est traitée par chloration ; cela permet d'assurer la réponse en plan Vigipirate et assure un effet rémanent tout au long du réseau.

Hormis pour les eaux de captage du Ronjay. Un projet de chloration va être mis en place en 2023.

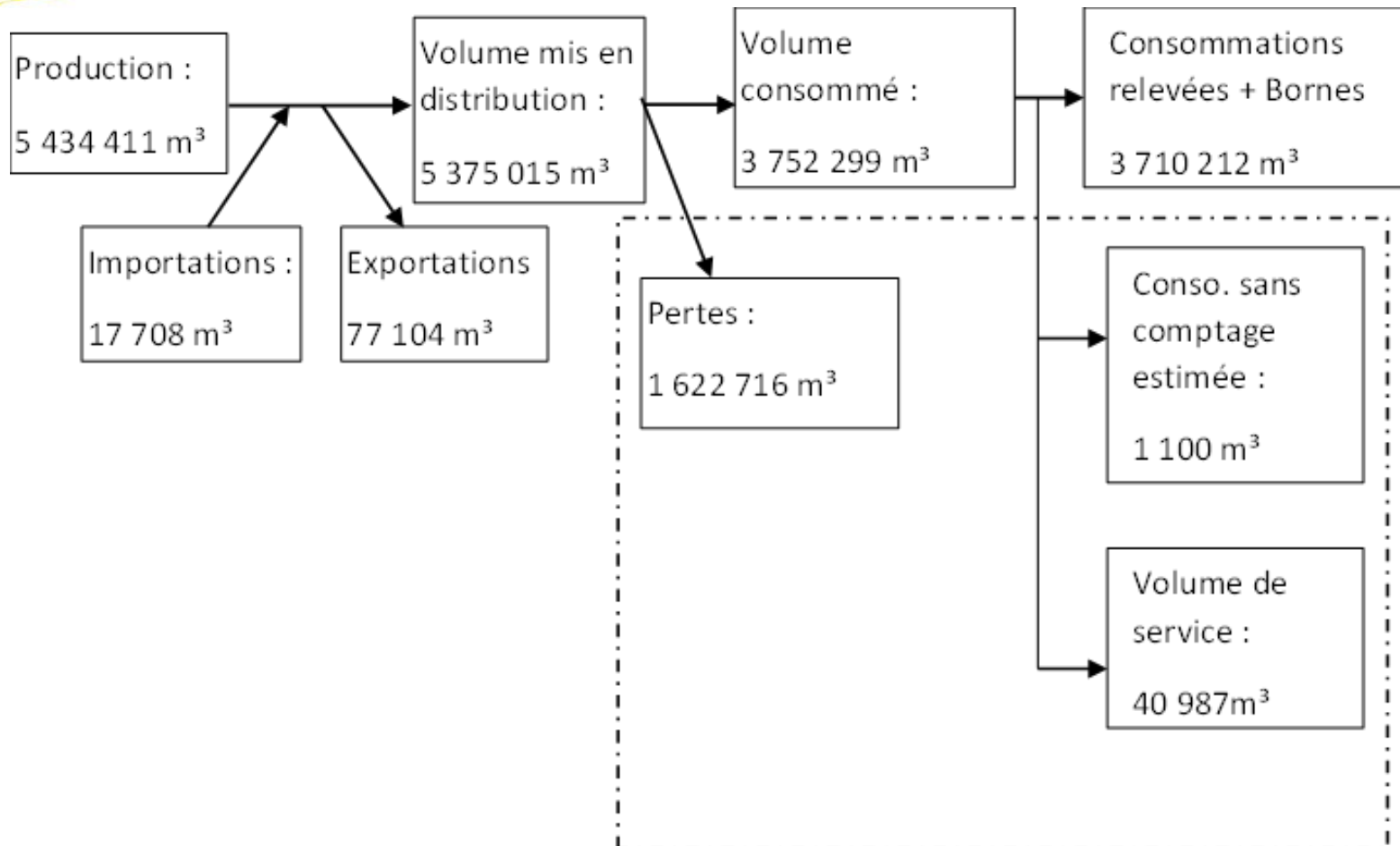
Les résultats du contrôle réglementaire transmis par l'ARS démontrent une bonne qualité de l'eau distribuée tout au cours de l'année. Concernant les paramètres physico chimiques 8 analyses présentent des valeurs au-delà de la norme (ou de la référence de qualité pour l'équilibre calco-carbonique et la température) et font l'objet d'une surveillance renforcée notamment sur le paramètre Esa Métolachlore. Des analyses sur de nouvelles molécules, les perfluorés, ont été instaurées durant le second semestre 2022.

L'Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau est de 57%.

Les procédures de Périmètres de protection doivent être finalisées sur certains secteurs.



# Rapport activité de l'Eau 2022 - Rendements



Rendement = 70,24 % (régl : 67%)

P 104.3

Indice des volumes non comptés = 0.13 m³/j/km

P105.3

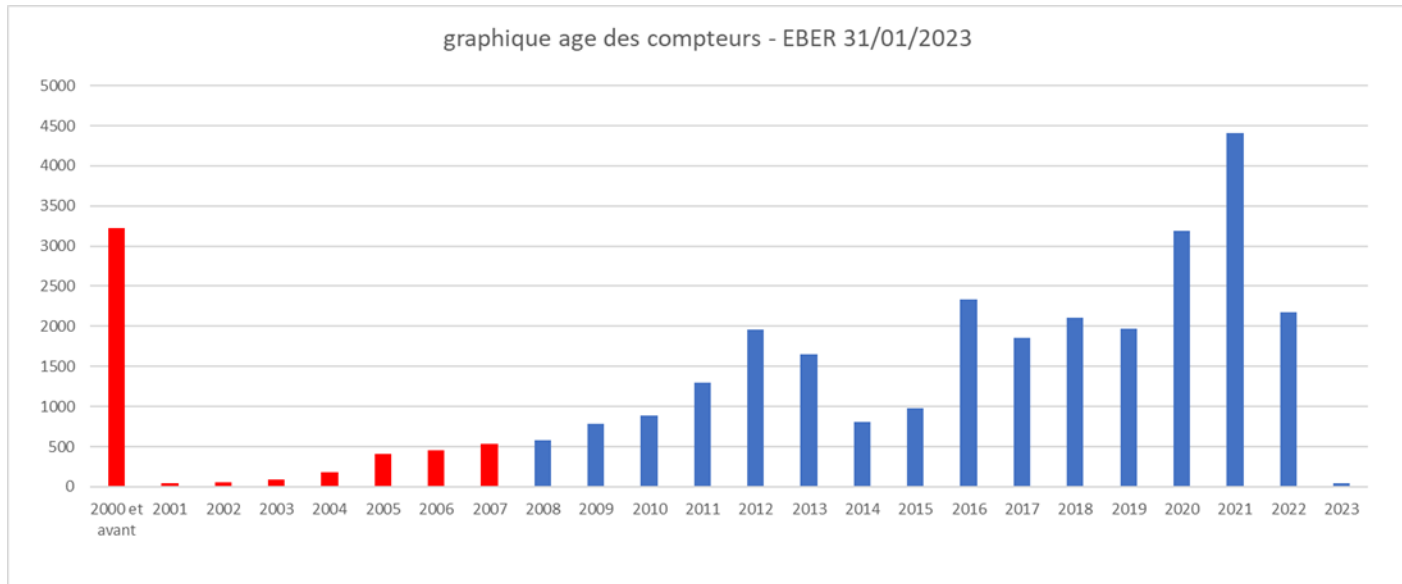
Indice linéaire de pertes en réseau = 4,73 m³/j/km

P106.3

# Rapport activité de l'Eau 2022 - Patrimoine

- 940 Kms de réseau
- Indice de connaissance et de gestion patrimoniale du réseau = 100 / 160
- Total de 37 réservoirs pour une capacité de 21 625 m<sup>3</sup> de stockage
- 3 285 ml de canalisations ont été renouvelés ou créés portant à 0,34% le taux de renouvellement de l'année avec un taux sur 5 ans de 0,19 % (objectif 1,6% et cible à 1%)

Le parc compteurs doit être renouvelé et cette opération a pris du retard  
Actuellement 55 % des compteurs sont en radio.





# Rapport activité de l'Eau 2022 - Travaux

Il a été conduit 1 334 850 € de travaux par le service.

- 25 % de ces travaux ont été sous traités
- L'eau représente 80 % des travaux contre 20 % pour l'assainissement.
- 56 % sont des travaux neufs contre 44 % de travaux de rénovation.

# Rapport activité de l'Eau 2022 - Situation

Envoyé en préfecture le 06/11/2023  
 Reçu en préfecture le 06/11/2023  
 Publié le 07/11/2023  
 ID : 038-200085751-20231106-D\_2023\_282-DE

| Budget de l'eau  | Rétrospective Financière |                  |                  |
|--|--------------------------|------------------|------------------|
|  | Selon CA 2020            | 2021             | 2022             |
| Ventes de produits fabriqués, prestations de services, marchandises (chap. 70) | 6 936 585                | 7 216 067        | 7 443 355        |
| Subventions d'exploitation (chap. 74)  | 3 163                    | 120 825          | 109 826          |
| Autres produits de gestion courante (chap. 75)                                 | 524 907                  | 694 923          | 748 774          |
| Autres recettes d'exploitation   | 654 879                  | 324 446          | 75 389           |
| <b>Total des recettes réelles de fonctionnement</b>                            | <b>8 119 534</b>         | <b>8 356 261</b> | <b>8 377 344</b> |
| Charges à caractère général (chap. 011)  | 1 712 051                | 2 014 533        | 2 204 855        |
| Charges de personnel et frais assimilés (chap. 012)                            | 2 108 020                | 2 211 667        | 2 389 205        |
| Autres charges de gestion courante (chap. 65)                                  | 62 665                   | 81 531           | 25 594           |
| Intérêts de la dette (art 66111)   | 296 634                  | 288 511          | 274 734          |
| Autres dépenses de fonctionnement  | 68 599                   | 117 894          | 1 527 078        |
| <b>Total des dépenses réelles de fonctionnement</b>                            | <b>5 563 894</b>         | <b>6 123 571</b> | <b>6 421 466</b> |
| <b>Epargne de gestion</b>  | <b>2 849 941</b>         | <b>2 506 960</b> | <b>2 230 112</b> |
| Intérêts de la dette   | 296 634                  | 288 511          | 274 734          |
| <b>Epargne brute</b>   | <b>2 553 307</b>         | <b>2 218 449</b> | <b>1 955 378</b> |
| Remboursement capital de la dette (chap. 16 hors 166, 16449 et 1645)           | 685 248                  | 739 188          | 741 430          |
| <b>Epargne nette</b>   | <b>1 868 059</b>         | <b>1 479 261</b> | <b>1 213 948</b> |
| Capital Restant Dû cumulé au 01/01   | 9 627 124                | 8 922 169        | 8 611 361        |
| Capital Restant Dû cumulé au 31/12   | 8 922 169                | 8 611 361        | 9 722 185        |

Un emprunt de 1 750 000 € a été souscrit.

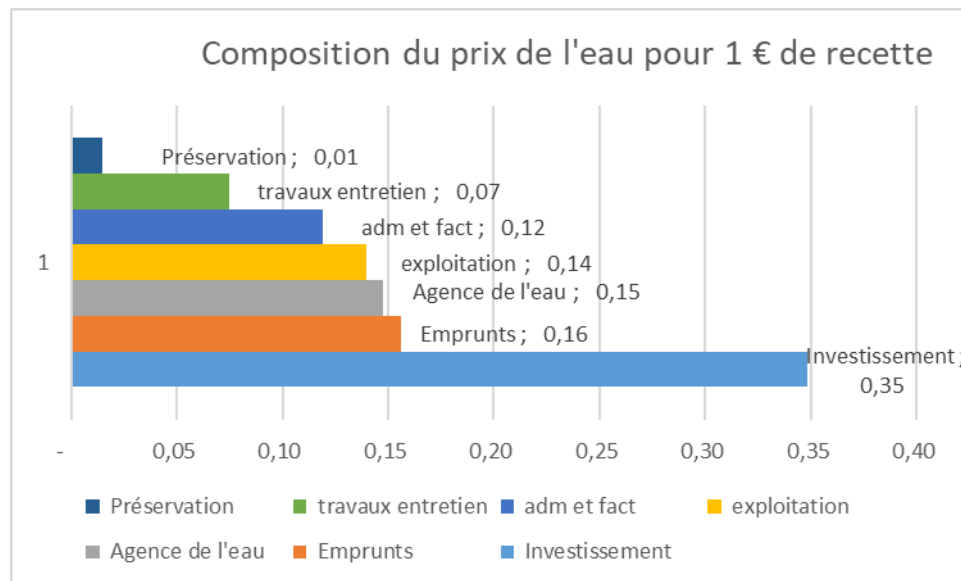
L'encours de la dette en capital au 31/12 est de 9 722 185 €.

La durée d'extinction de la dette est de 5 ans.

# Rapport activité de l'Eau 2022 - Financement

En 2021, sur 1 € de recette sur la facture :

- 0,51 € vont à l'investissement
- 0,34 € financent le service
- 0,15 € vont à l'Agence de l'Eau



Le taux d'impayés au 31 décembre de l'année N sur les factures d'eau de l'année N-1 est de 4,38 %.

Le montant des abandons de créances s'élève à 0.015 €/m<sup>3</sup>.

Il a diminué de moitié par rapport à 2021 mais est supérieur à la moyenne nationale qui est de 0.006 €/m<sup>3</sup>.

# Rapport activité de l'Assainissement

Envoyé en préfecture le 06/11/2023  
Reçu en préfecture le 06/11/2023  
Publié le 07/11/2023  
ID : 038-200085751-20231106-D\_2023\_282-DE



28 228 abonnés Assainissement soit  
4 740 Installations Assainissement Non Collectif  
9 communes extérieures soit environ

59 446 habitants  
10 190 habitats  
8 000 habitants

# Rapport activité de l'Assainissement Patrimoine

L'indice de connaissance patrimoniale est de 82 / 120.

Ce résultat est bon. Un travail de précision sur la localisation des branchements, l'altimétrie des canalisations et la formalisation d'un programme pluriannuel d'entretien permettra encore de l'améliorer.

Le service assure la gestion de 484 Kms de réseaux d'assainissement dont 95 sont unitaires.

En 2022, il a été repris 385 ml de réseaux EU et créé 1 915 ml de réseaux d'assainissement. Ce chiffre est faible et porte le taux de renouvellement de réseau à 0.07%.

40 points noirs de curage sont surveillés et curés régulièrement, soit 7/100 kms.

Plus de 110 Postes de relevage publics sont répartis sur le territoire.

4 stations d'épuration à boues activées de 68 500 à 4 500 Eqh.

6 Lagunes naturelles (Agnin, Assieu, Moissieu, Bellegarde, Revel et Cour et Buis).

5 Filtres Plantés de Roseaux (Pisieu, Pact, Jarcieu, Pommier, Chanas (Rosay)).



# Rapport 2022 – Station Epuration des Biches

La station principale du territoire a une capacité de 68 500 Eqh (100 000 en pointe).

Elle fonctionne actuellement en dessous de sa charge nominale.

Elle est CONFORME.

- 16 communes y sont raccordées (17 à terme)
- 2 551 507 m<sup>3</sup> traités
- 503 t MS de boues produites
- 2 227 m<sup>3</sup> de matières de vidanges valorisées
- 225 m<sup>3</sup> graisses traitées sur site
- 98 m<sup>3</sup> de matière de curage
- 101 tonnes de sables produites
- 0,85 KWh/m<sup>3</sup> consommé (contre 1 en 2021)





# Rapport 2022 – Station de St Alban

Cette station de 16 000 Eqh traite les eaux de la rive Droite (Les Roches, St Clair, St Prim, Clonas, St Alban et le secteur Gerbey de Reventin) mais aussi de la Rive gauche (Condrieu, Vérin, St Michel et Chavanay).

Elle fonctionne actuellement en pleine charge hydraulique et pour cela nécessite rapidement une attention particulière et efficace pour éliminer les eaux claires et pluviales.

- 9 communes y sont raccordées
- 975 785 m<sup>3</sup> sont traités dont 56 % viennent de la Rive Droite
- 203 t MS de boues produites soit 1 500 tonnes de boues
- Consommation énergétique de 0,57 Kwh/m<sup>3</sup> contre 0,7 en 2021



# Rapport 2022 – Station de Beaurepaire

Cette station de 12 500 Eqh traite les eaux de Beaurepaire, St Barthélémy, Primarette, Revel en partie et 7 communes de Bièvre Isère Communauté (Pajay en partie, Marcilloles, Thodure, Beaufort, Viriville, Marcollin, Chatenay).

Elle a fait l'objet de travaux d'amélioration en 2019 avec le traitement du phosphore.

- 11 communes y sont raccordées.
- 555 345 m<sup>3</sup> sont traités.
- 243 T MS de boues sont produites et valorisées.



# Rapport 2022 – Station d’Auberives

Cette station de 4 500 Eqh traite les eaux d’Auberives et Cheyssieu. Elle est neuve.

- 122 401m<sup>3</sup> sont traités
- 35 T MS de boues sont produites et valorisées.

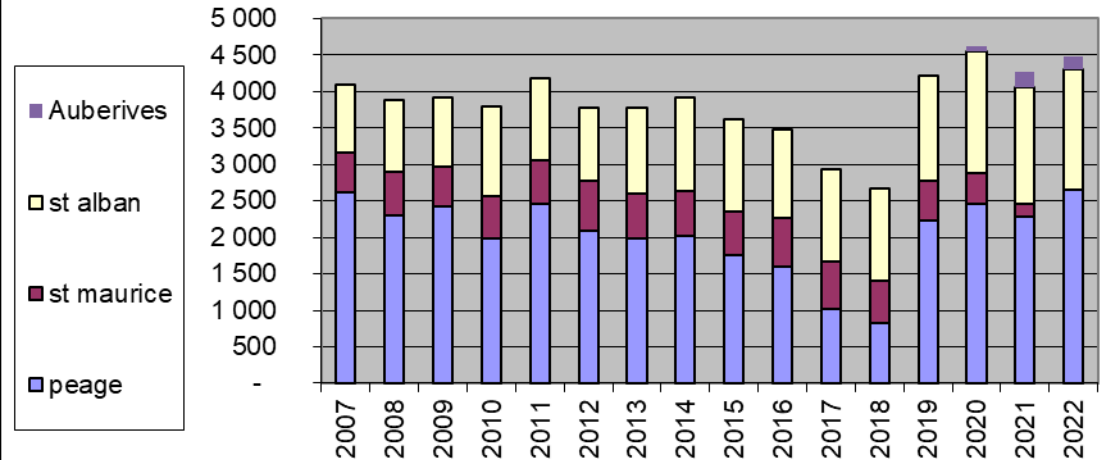


# Rapport 2022 - Le co-compostage

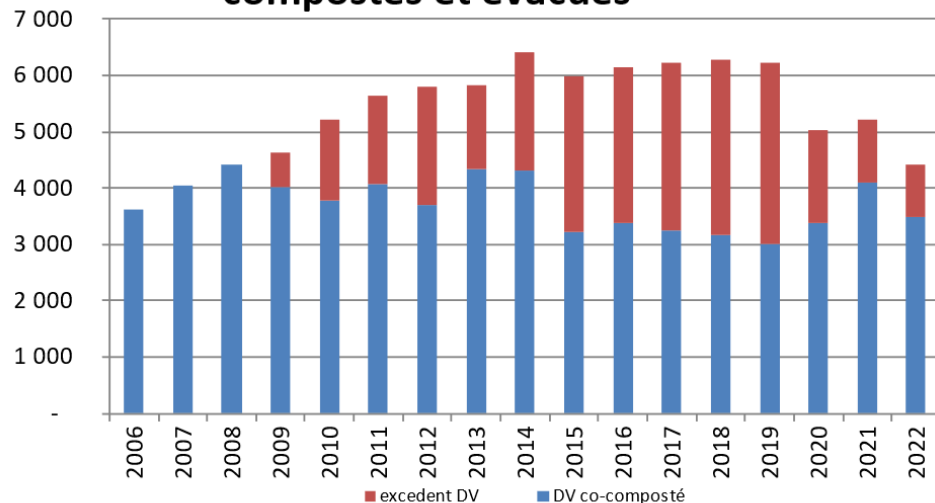
Envoyé en préfecture le 06/11/2023  
 Reçu en préfecture le 06/11/2023  
 Publié le 07/11/2023  
 ID : 038-200085751-20231106-D\_2023\_282-DE

4 400 tonnes de boues  
 4 430 tonnes de déchets verts  
 1 900 tonnes de Compost

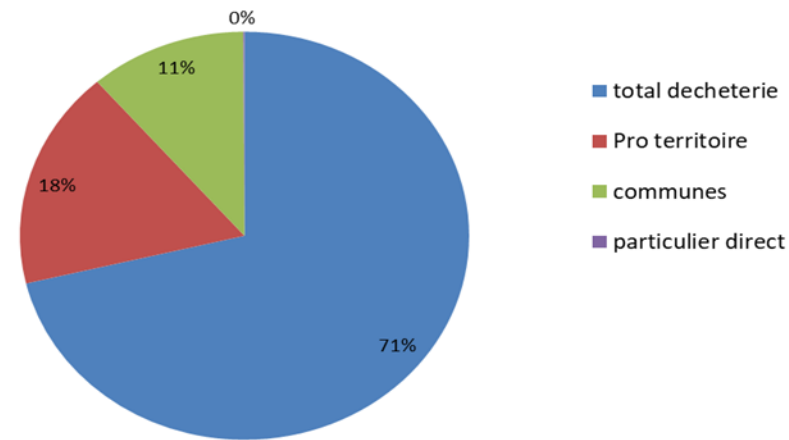
### Evolution tonnage de boues



### tonnages de déchets verts compostés et évacués



### Origine des apports de déchets verts - 2022 -





# Rapport 2022 - Le service ANC (Assainissement Non Collectif)

Envoyé en préfecture le 06/11/2023  
Reçu en préfecture le 06/11/2023  
Publié le 07/11/2023  
ID : 038-200085751-20231106-D\_2023\_282-DE

Le territoire compte 4 740 installations.

Le service est fortement déployé sur le territoire - Indice 120.

Les prestations sont :

- Contrôles périodiques
- Contrôles à la conception et aide à la bonne exécution des travaux
- Accompagnement à la Réhabilitation des installations défectueuses
- Entretien des fosses
- Contrôles spécifiques pour Vente

58 % des installations sont conformes.

# Rapport 2022 - Bilan Financier Assainissement

L'analyse financière et prospective menée en février 2023 a permis de mettre en évidence les bons résultats.

La collectivité conserve la capacité à réaliser le PPI ambitieux et imposé par la réglementation.

Les opérations impliquant le pluvial vont devoir être menées pour permettre l'amélioration de la situation technique.

|            |      | <b>BUDGET ASSAINISSEMENT</b> |               |                    |
|------------|------|------------------------------|---------------|--------------------|
|            |      | Epargne de Gestion           | Epargne Brute | Epargne Disponible |
| Régie CCPR | 2014 | 1 317 299 €                  | 1 122 720 €   | 953 017 €          |
|            | 2015 | 1 273 178 €                  | 825 464 €     | 677 140 €          |
|            | 2016 | 1 447 720 €                  | 1 259 806 €   | 869 817 €          |
|            | 2017 | 1 978 995 €                  | 1 790 375 €   | 1 361 670 €        |
|            | 2018 | 1 829 542 €                  | 1 473 294 €   | 586 463 €          |
| ASST EBER  | 2019 | 2 795 592 €                  | 2 411 277 €   | 818 762 €          |
|            | 2020 | 3 690 118 €                  | 3 294 342 €   | 1 756 701 €        |
|            | 2021 | 3 474 274 €                  | 2 998 249 €   | 1 419 443 €        |
|            | 2022 | 3 172 887 €                  | 2 846 671 €   | 1 222 371 €        |

La **durée d'extinction de la dette est de 7 ans** avec une dette de 18 875 624 € et un emprunt de 1 000 000 € au cours de l'exercice.