



# SIAEP Rive Gauche de la Dore

## Eau potable



### Rapport annuel sur le Prix et la Qualité du Service Public de l'eau potable

### Exercice 2021

Rapport relatif au prix et à la qualité du service public de l'eau potable pour l'exercice  
présenté conformément à l'article L22245 du code général des collectivités territoriales et au décret du 2 mai 2007  
Les informations sur fond bleu sont obligatoires au titre du décret.  
Tout renseignement concernant la réglementation en vigueur et la définition et le calcul des différents indicateurs  
peut être obtenu sur le site [www.services.eaufrance.fr](http://www.services.eaufrance.fr), rubrique « l'Observatoire »

## Table des matières

|        |  |    |
|--------|--|----|
| 1.     | Caractérisation technique du service.....  | 3  |
| 1.1.   | Présentation du territoire desservi.....   | 3  |
| 1.2.   | Mode de gestion du service .....   | 4  |
| 1.3.   | Estimation de la population desservie (D101.1).....  | 6  |
| 1.4.   | Nombre d'abonnés.....  | 6  |
| 1.5.   | Eaux brutes .....  | 8  |
| 1.5.1. | Prélèvement sur les ressources en eau .....  | 8  |
| 1.6.   | Eaux traitées.....   | 10 |
| 1.6.1. | Bilan des volumes mis en œuvre dans le cycle de l'eau potable en 2021.....   | 10 |
| 1.6.2. | Production .....   | 11 |
| 1.6.3. | Traitement/Désinfection.....   | 11 |
| 1.6.4. | Achats d'eaux traitées .....   | 12 |
| 1.6.5. | Volumes produits à Pont du Château .....   | 12 |
| 1.6.6. | Volumes vendus au cours de l'exercice .....  | 13 |
| 1.6.7. | Autres volumes .....   | 14 |
| 1.6.8. | Volume consommé autorisé .....   | 15 |
| 1.7.   | Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements).....   | 15 |
| 1.8.   | Les ouvrages structurants.....   | 16 |
| 2.     | Tarification de l'eau et recettes du service .....   | 18 |
| 2.1.   | Modalités de tarification .....  | 18 |
| 2.2.   | Facture d'eau type (D102.0) .....  | 19 |
| 2.3.   | Recettes.....  | 20 |
| 3.     | Indicateurs de performance .....   | 21 |
| 3.1.   | Qualité de l'eau (P101.1 et P102.1).....   | 21 |
| 3.2.   | Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P103.2B).....   | 21 |
| 3.3.   | Indicateurs de performance du réseau .....   | 23 |
| 3.3.1. | Rendement du réseau de distribution (P104.3) .....   | 23 |
| 3.3.2. | Indice linéaire des volumes non comptés (P105.3).....  | 25 |
| 3.3.3. | Indice linéaire de pertes en réseau (P106.3).....  | 25 |
| 3.3.4. | Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2) .....  | 26 |
| 3.4.   | Les Missions des agents du SIAEP.....  | 28 |
| 3.5.   | Indice d'avancement de protection des ressources en eau (P108.3) .....   | 28 |
| 4.     | Financement des investissements.....   | 29 |
| 4.1.   | Branchements en plomb.....   | 29 |
| 4.2.   | Montants financiers.....   | 29 |
| 4.3.   | État de la dette du service .....  | 30 |
| 4.4.   | Amortissements .....   | 30 |
| 4.5.   | Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'utilisateur et les performances environnementales du service ..... | 30 |
| 5.     | Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau.....  | 31 |
| 5.1.   | Abandons de créance ou versements à un fond de solidarité (P109.0).....  | 31 |
| 6.     | Actions de communications .....  | 32 |
| 6.1.   | Bulletin d'information joint aux factures d'eau.....   | 32 |
| 6.2.   | Bulletin d'information .....   | 33 |
| 6.3.   | Le site internet du SIAEP .....  | 34 |
| 7.     | Tableaux récapitulatifs des indicateurs.....   | 35 |
| 8.     | La Note de l'Agence de l'Eau Loire Bretagne .....  | 36 |

# 1. Caractérisation technique du service

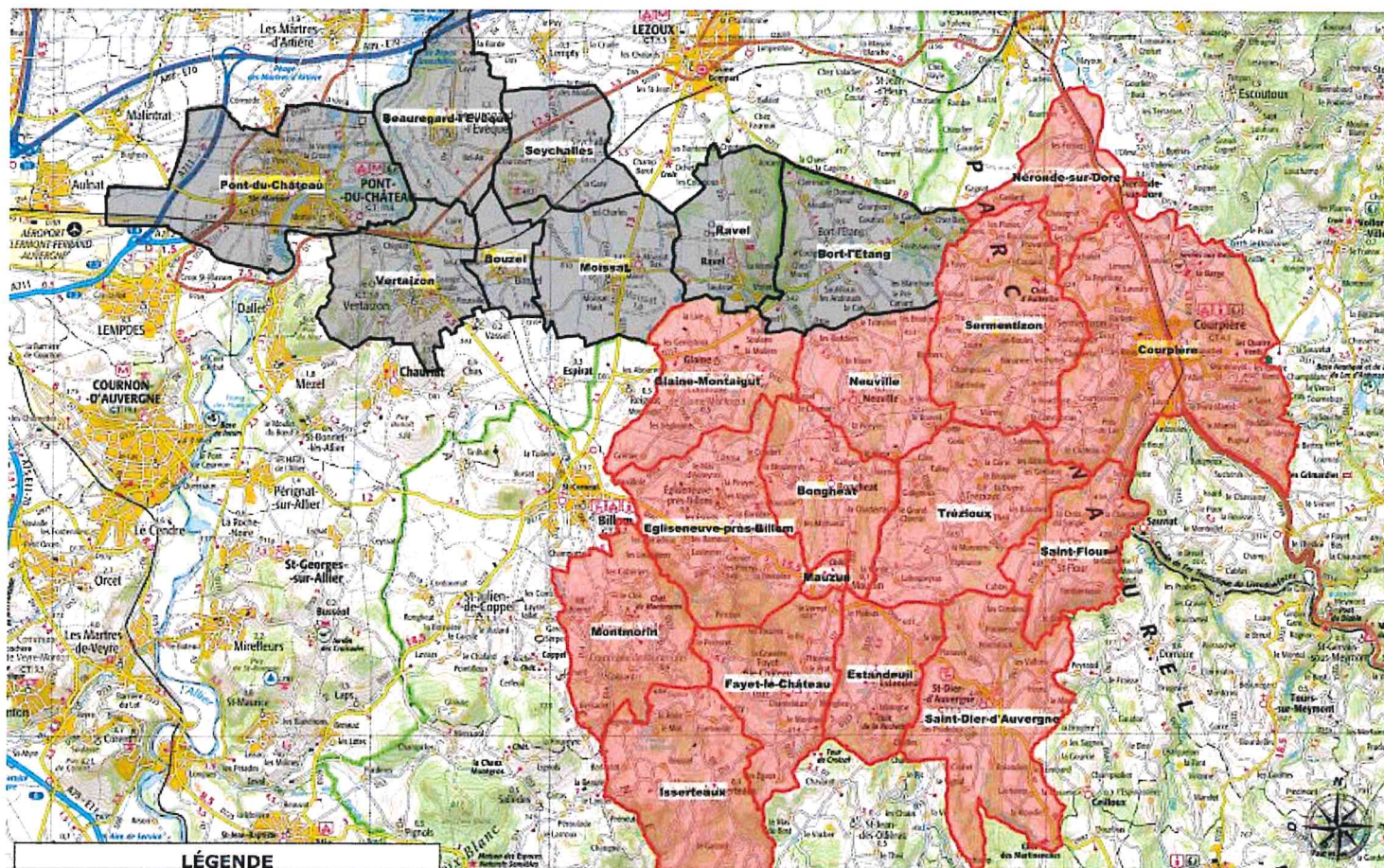
## 1.1. Présentation du territoire desservi



Le service est géré au niveau  communal  
 intercommunal

- Nom de la collectivité : SIAEP Rive Gauche de la Dore
- Nom de l'entité de gestion : eau potable
- Caractéristiques (commune, EPCI et type, etc.) : Syndicat Intercommunal à Vocation Unique
- Territoire desservi (communes adhérentes au service, secteurs et hameaux desservis, etc.) :

Bongheat, Courpière (partiellement), Domaize (Quelques hameaux), Égliseneuve-près-Billom  
Estandeuil, Fayet-le-Château, Glaine-Montaigut, Isserteaux, Mauzun,  
Montmorin, Neuville, Néronde-sur-Dore, Saint-Dier-d'Auvergne, Saint-Flour l'Etang, Sermentizon, Trézioux.



Zone Noire : territoire traversé par une conduite du SIAEP

Zone Rouge : territoire adhérent au SIAEP – Eau potable desservie par le SIAEP

• Compétences liées au service :

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

- Existence d'une CCSPL  Oui  Non
- Existence d'un schéma de distribution au sens de l'article L2224-7-1 du CGCT  Oui, date d'approbation\* : .....  Non
- Existence d'un règlement de service  Oui, date d'approbation\* : 11/04/2022  Non
- Existence d'un schéma directeur  Oui, date d'approbation\* : .....  Non

Le schéma directeur d'alimentation en eau potable est en cours d'élaboration par le bureau d'études SAFEGE.

### 1.2. Mode de gestion du service



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

Le SIAEP est une collectivité territoriale.

Les décisions importantes sont prises lors des Comités Syndicaux qui se réunissent environ 1 fois par trimestre. L'assemblée est composée de deux délégués par commune adhérente.

---

\* Approbation en assemblée délibérante

L'assemblée délibérante est composée des membres suivants :

|                         |                 |                             |                       |
|-------------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------------|
| BONGHEAT                | Monsieur        | ROCHE Grégory               | Délégué               |
|                         | Madame          | GUILHOT Laurence            | Déléguée              |
| COURPIERE               | Monsieur        | GOSIO René                  | Délégué               |
|                         | <b>Monsieur</b> | <b>PFEIFFER Bernard</b>     | <b>Vice-Président</b> |
| EGLISENEUVE-PRES-BILLOM | Monsieur        | CASSOUX Brice               | Délégué               |
|                         | Monsieur        | SWITEK Samuel               | Délégué               |
| ESTANDEUIL              | Madame          | BROSSEL Véronique           | Déléguée              |
|                         | <b>Monsieur</b> | <b>TRAVERS Jean-Michel</b>  | <b>Vice-Président</b> |
| FAYET LE CHÂTEAU        | Madame          | OBOLENSKY Jennifer          | Déléguée              |
|                         | Monsieur        | BELNOU Jean Bernard         | Délégué               |
| GLAINE MONTAIGUT        | <b>Monsieur</b> | <b>PIC BERNARD</b>          | <b>Vice-Président</b> |
|                         | Monsieur        | PARROT Yohann               | Délégué               |
| ISSERTEAUX              | <b>Monsieur</b> | <b>CHARBONNEL Dominique</b> | <b>Vice-Président</b> |
|                         | Monsieur        | ROCCHETTO Lionel            | Délégué               |
| MAUZUN                  | Monsieur        | RALUY Olivier               | Délégué               |
|                         | Monsieur        | RENE Roland                 | Délégué               |
| MONTMORIN               | <b>Monsieur</b> | <b>PIREYRE Eric</b>         | <b>Vice-Président</b> |
|                         | Monsieur        | MASSON Lucien               | Délégué               |
| NERONDE-SUR-DORE        | <b>Monsieur</b> | <b>GONIN Michel</b>         | <b>Président</b>      |
|                         | Monsieur        | BAUDIMENT Philippe          | Délégué               |
| NEUVILLE                | <b>Monsieur</b> | <b>FAYET Pierre</b>         | <b>Vice-Président</b> |
|                         | Madame          | MATHIEU Nelly               | Déléguée              |
| SAINT-DIER D'AUVERGNE   | Monsieur        | JUILLARD-CONDAT Claude      | Délégué               |
|                         | Monsieur        | SESSA Jean-Louis            | Délégué               |
| SAINT-FLOUR L'ETANG     | Monsieur        | DOS SANTOS Christophe       | Délégué               |
|                         | Madame          | DUGAND Magali               | Déléguée              |
| SERMENTIZON             | Monsieur        | MARTEL Renaud               | Délégué               |
|                         | Madame          | DEFFRADAS Christiane        | Déléguée              |
| TREZIOUX                | Monsieur        | BERTIN Frédéric             | Délégué               |
|                         | Monsieur        | SEVILLA Paul                | Délégué               |

### 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 7 858 habitants au 31/12/2021 (7 840 au 31/12/2020).

| Colonne1              | Population municipale | Population desservie par SIAEP |
|-----------------------|-----------------------|--------------------------------|
| Bongheat              | 429                   | 429                            |
| Courpiere             | 4017                  | 1130                           |
| Domaize               | 388                   | 78                             |
| Egliseneuve           | 808                   | 808                            |
| Estandeuil            | 482                   | 482                            |
| Fayet le château      | 367                   | 367                            |
| Glaine Montaigut      | 580                   | 580                            |
| Isserteaux            | 408                   | 408                            |
| Mauzun                | 117                   | 117                            |
| Montmorin             | 720                   | 720                            |
| Neuville              | 379                   | 379                            |
| Néronde sur Dore      | 523                   | 523                            |
| Saint Dier d'Auvergne | 542                   | 500                            |
| Saint Flour           | 279                   | 279                            |
| Sermentizon           | 575                   | 575                            |
| Trézioux              | 483                   | 483                            |
| <b>Total</b>          | <b>11097</b>          | <b>7858</b>                    |

### 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 5 206 abonnés au 31/12/2021 (5 170 au 31/12/2020).

La répartition des abonnés par commune est la suivante :

| Commune                 | Nombre total d'abonnés 31/12/2020 | Nombre d'abonnés domestiques au 31/12/2021 | Nombre d'abonnés Non domestiques au 31/12/2021 | Nombre total d'abonnés au 31/12/2021 | Variation en % |
|-------------------------|-----------------------------------|--|--|--------------------------------------|----------------|
| Bongheat                | 275                               | 261  | 20   | 281                                  | 2,18%          |
| Courpière               | 603                               | 569  | 33   | 602                                  | -0,17%         |
| Domaize                 | 43                                | 45   | 4  | 49                                   | 13,95%         |
| Égliseneuve-près-Billom | 524                               | 494  | 33   | 527                                  | 0,57%          |
| Estandeuil              | 287                               | 266  | 19   | 285                                  | -0,70%         |
| Fayet-le-Château        | 285                               | 262  | 25   | 287                                  | 0,70%          |
| Glaine-Montaigut        | 335                               | 328  | 20   | 348                                  | 3,88%          |
| Isserteaux              | 335                               | 305  | 24   | 329                                  | -1,79%         |
| Mauzun                  | 90                                | 83   | 8  | 91                                   | 1,11%          |
| Montmorin               | 389                               | 376  | 22   | 398                                  | + 2,31%        |
| Neuville                | 287                               | 270  | 15   | 285                                  | -0,70%         |
| Néronde-sur-Dore        | 255                               | 264  | 21   | 285                                  | 11,76%         |
| Saint-Dier-d'Auvergne   | 481                               | 417  | 40   | 457                                  | -4,99%         |
| Saint-Flour             | 208                               | 200  | 16   | 216                                  | 3,85%          |
| Sermentizon             | 417                               | 372  | 40   | 412                                  | -1,20%         |
| Trézioux                | 354                               | 321  | 33   | 354                                  | 0,00%          |
| <b>Total</b>            | <b>5168</b>                       | <b>4833</b>                                | <b>373</b>                                     | <b>5206</b>                          | <b>0,74%</b>   |

La densité linéaire d'abonnés (nombre d'abonnés par km de réseau hors branchement) est de 13,15 abonnés/km au 31/12/2021 (13,06 abonnés/km au 31/12/2020).

Le nombre d'habitants par abonné (population desservie rapportée au nombre d'abonnés) est de 1,51 habitants/abonné au 31/12/2021 (1,52 habitants/abonné au 31/12/2020).

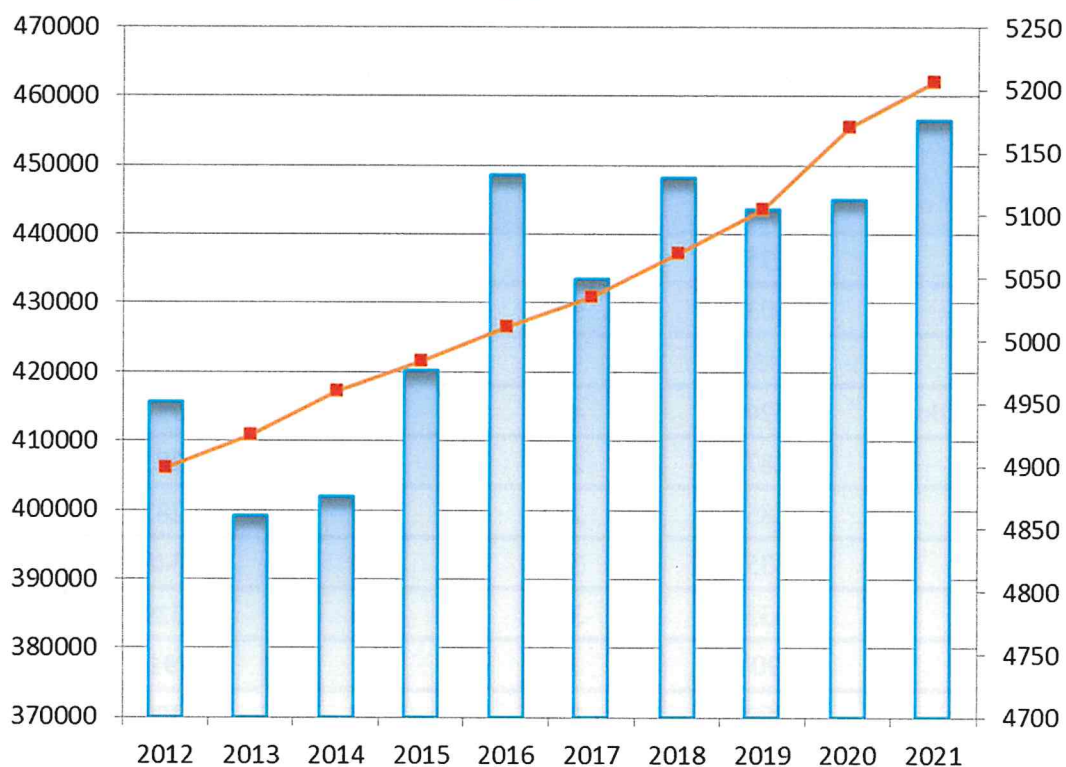
La consommation moyenne par abonné (consommation moyenne annuelle domestique + non domestique rapportée au nombre d'abonnés) est de 87,71 m<sup>3</sup>/abonné au 31/12/2021. (86,07 m<sup>3</sup>/abonné au 31/12/2020).

En 2021, le SIAEP a créé 48 branchements neufs répartis sur les communes de la manière suivante :

En parallèle, 8 installations ont été supprimées.

| Ville (PC)              | Nbre Brcht |
|-------------------------|------------|
| BONGHEAT                | 6          |
| EGLISENEUVE PRES BILLOM | 7          |
| ESTANDEUIL              | 1          |
| FAYET LE CHATEAU        | 3          |
| GLAINE MONTAIGUT        | 8          |
| ISSERTEAUX              | 2          |
| MONTMORIN               | 4          |
| NERONDE SUR DORE        | 3          |
| NEUVILLE                | 3          |
| SAINT DIER D AUVERGNE   | 5          |
| TREZIOUX                | 6          |
| <b>Total</b>            | <b>48</b>  |

## Evolution du nombre d'abonné et du nombre de m<sup>3</sup> facturé



### 1.5. Eaux brutes

#### 1.5.1. Prélèvement sur les ressources en eau



Le service public d'eau potable prélève 401 790 m<sup>3</sup> pour l'exercice 2021 (466 092 pour l'exercice 2020).

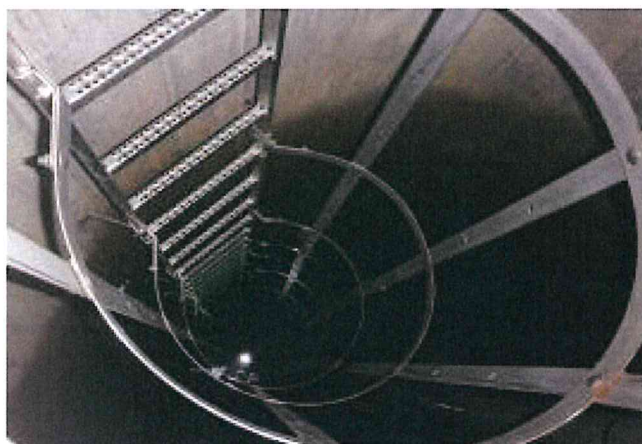
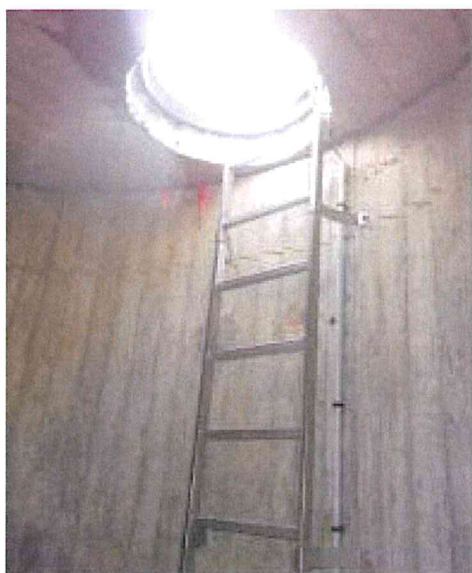
| Ressource et implantation       | Nature de la ressource                            | Débits nominaux (1)        | Volume prélevé durant l'exercice 2020 en m <sup>3</sup> | Volume prélevé durant l'exercice 2021 en m <sup>3</sup> | Variation en % |
|---------------------------------|---|----------------------------|---|---|----------------|
| Puits de la Boucle du Buisson 6 | Puits à drains rayonnant<br>Ressource souterraine | 2 400 m <sup>3</sup> /jour | 466 092   | 401 790   | -13,8%         |
| <b>Total</b>                    |   |                            | 466 092   | 401 790   | -13,8%         |

(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)

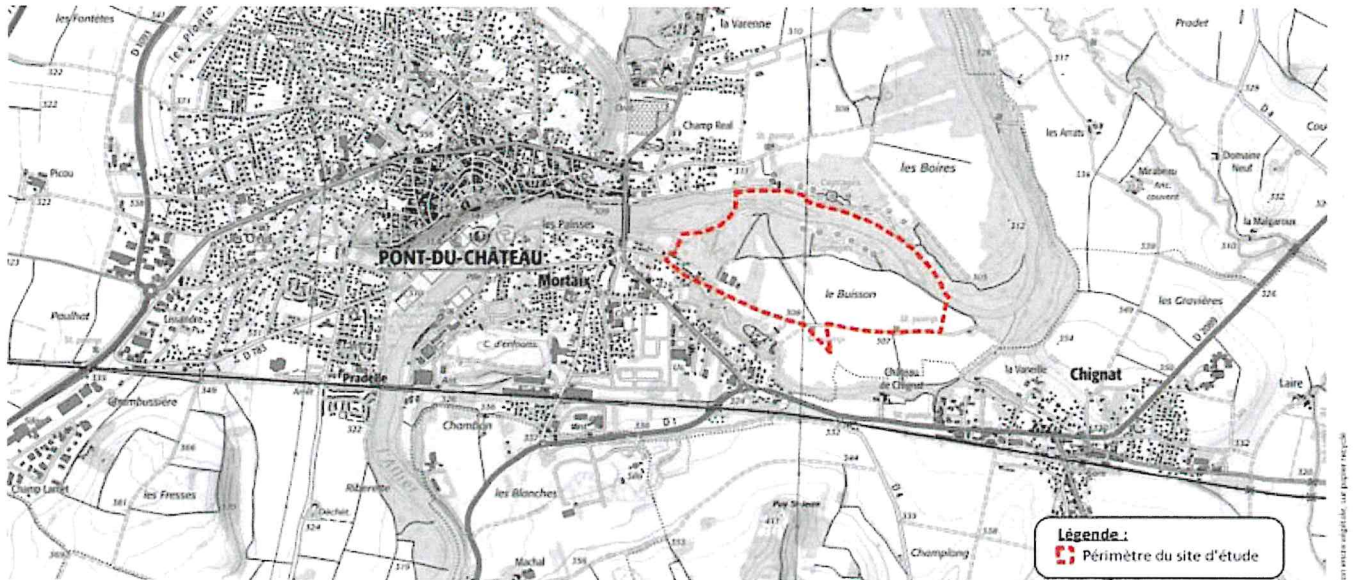
Pourcentage des eaux souterraines dans le volume prélevé : 100%.



Photos de l'intérieure du Puits de Captage des Gravières à Pont du Château  
Profondeur de l'ouvrage : 7 m environ  
Pompage dans la nappe alluviale de l'Allier



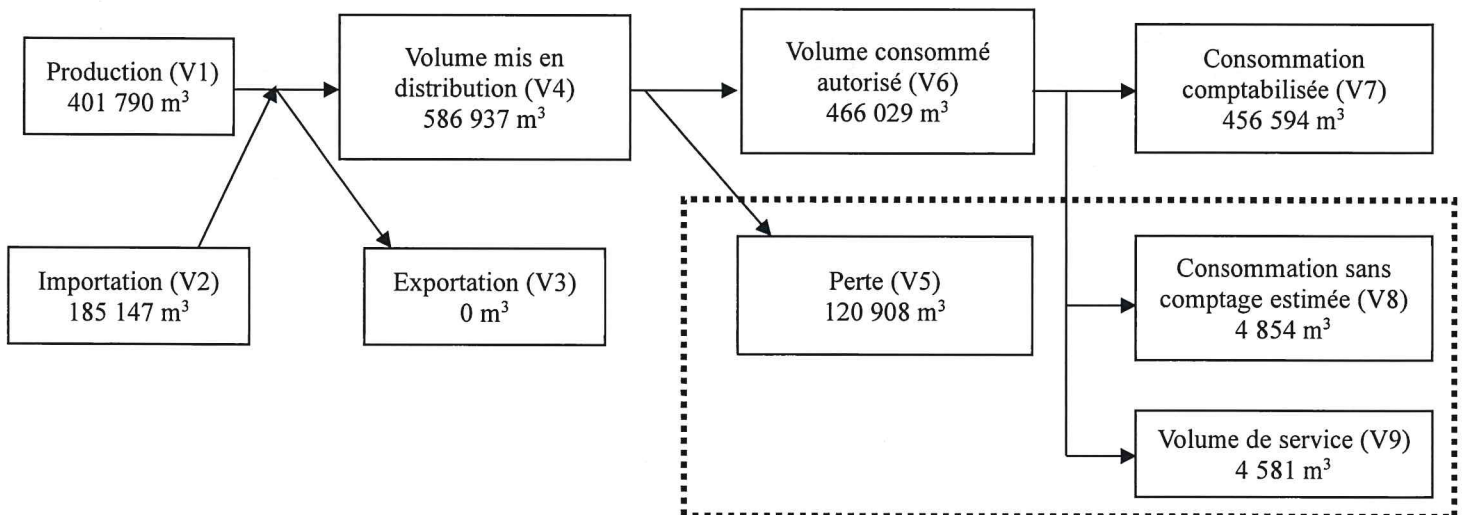
Afin de préserver la qualité de eaux et de mettre en place des actions de prévention dans le périmètre de protection éloigné des puits de captage, le SIAEP Rive Gauche de la Dore a missionné le CEN (Conservatoire des Espaces Naturels) d'Auvergne pour rédiger une notice de gestion des champs captant.



L'objectif est de mettre en place des actions ayant pour but de préserver les espaces naturels et d'améliorer la qualité des eaux.

## 1.6. Eaux traitées

### 1.6.1. Bilan des volumes mis en œuvre dans le cycle de l'eau potable en 2021



### 1.6.2. Production



Pour le SIAEP Rive Gauche de la Dore, le volume produit correspond au volume prélevé.

| Ressource                           | Volume produit durant l'exercice 2020 en m <sup>3</sup> | Volume produit durant l'exercice 2021 en m <sup>3</sup> | Variation des volumes produits en % | Indice de protection de la ressource exercice 2021 |
|-------------------------------------|---|---|-------------------------------------|--|
| Puits de la Boucle du Buisson 6     | 466 092   | 401 790   | -13,8%                              | 80   |
| <b>Total du volume produit (V1)</b> | <b>466 092</b>  | <b>401 790</b>  | <b>-13,8%</b>                       | <b>80</b>  |

### 1.6.3. Traitement/Désinfection



Le service a 7 stations de traitement qui permettent d'assurer une désinfection.

| Nom du site de chloration       | Commune               | Etage de pression      | Type de chloration          | Asservissement                    | Contrôle      |
|---------------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|---------------|
| Pompage de la Boucle du Buisson | Pont-du-Château       | Production Bas Service | Chlore Gazeux               | Débit du puits                    | Par analyseur |
| Station relai n°2 L'Orme        | Bongheat              | Service transversal    | Chlore Gazeux               | Débit sortant station de Neuville | Non           |
| Réservoir de Lair               | Néronde-sur-Dore      | Bas Service            | Chloration liquide          | Débit entrant                     | Non           |
| Réservoir de La Couleyre        | Saint-Dier-d'Auvergne | Service central        | Chloration liquide          | Débit entrant                     | Non           |
| Réservoir de Marmy              | Sermentizon           | Service central        | Chloration liquide          | Débit entrant                     | Non           |
| Regard de comptage Le Montheil  | Fayet-le-Château      | Haut Service           | Chloration liquide en ligne | Débit                             | Non           |
| Réservoir de La Vialle          | Montmorin             | Haut service           | Chloration liquide          | Débit entrant                     | Non           |

En 2021, deux agents techniques ont suivi une formation pour l'utilisation et la manipulation du chlore gazeux.

1.6.4. Achats d'eaux traitées



Afin de sécuriser son alimentation en eau potable, le SIAEP Rive Gauche de la Dore possède des interconnexions :

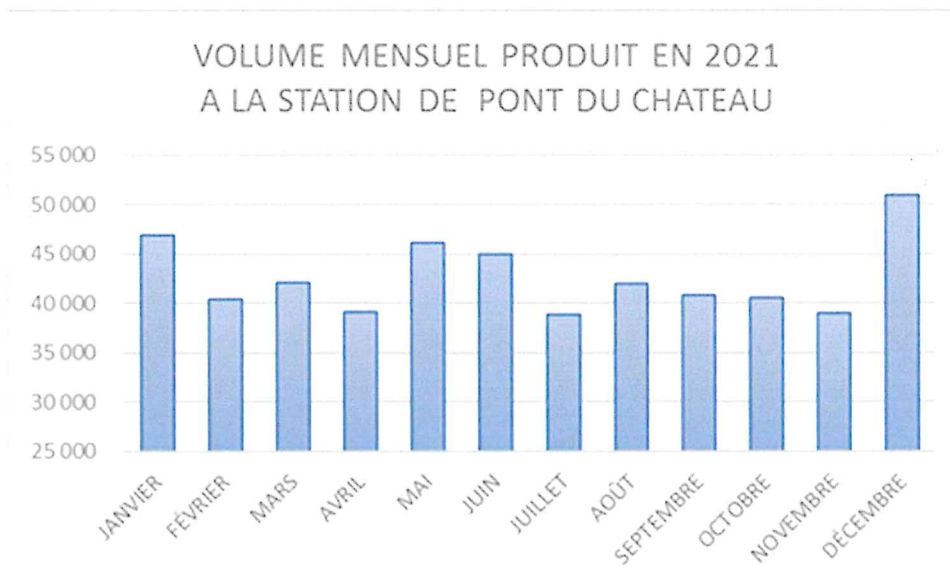
- Au niveau de la station de pompage de Pont du Château avec le SIAEP Basse Limagne
- Sur le haut service avec le SIAEP du Bas Livradois

En 2021, une interconnexion a été créée avec la Ville de COURPIERE au niveau de l'avenue du Général Leclerc. Il s'agit d'une interconnexion de secours qui sera mise en service en cas de problème.

| Fournisseur                                | Volume acheté durant l'exercice 2020 en m <sup>3</sup> | Volume acheté durant l'exercice 2021 en m <sup>3</sup> | Variation des volumes achetés en % |
|--|--|--|------------------------------------|
| SIAEP Basse Limagne                        | 73 695 m <sup>3</sup>                                  | 112 533 m <sup>3</sup>                                 | + 35 %                             |
| SIAEP Bas Livradois (MONTUDRIEU)           | 53 629 m <sup>3</sup>                                  | 72 612 m <sup>3</sup>                                  | + 26 %                             |
| <b>Total d'eaux traitées achetées (V2)</b> | <b>127 324 m<sup>3</sup></b>                           | <b>185 147 m<sup>3</sup></b>                           | <b>+ 31 %</b>                      |

1.6.5. Volumes produits à Pont du Château

Les volumes mensuels mis en distribution au niveau de la station de pompage de la commune de Pont du Château sont les suivants :



Ces volumes correspondent au cumul en entre l'achat d'eau au SIAEP de la Basse Limagne et la production au niveau de notre puits des gravières.

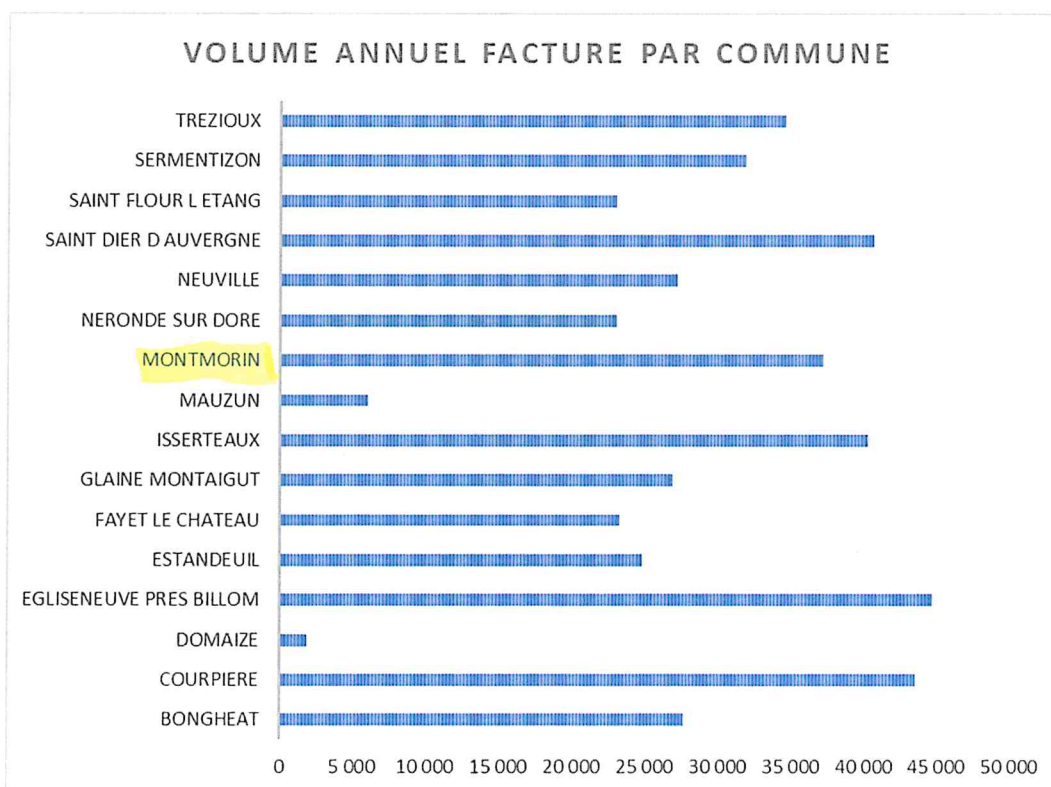
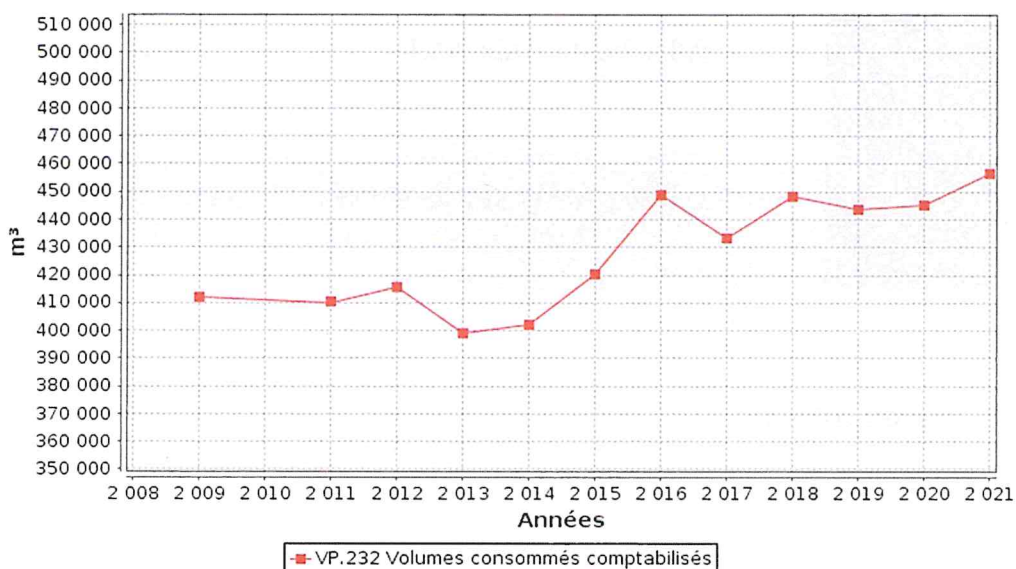
1.6.6.

Volumes vendus au cours de l'exercice



| Acheteurs                           | Volumes vendus durant l'exercice 2020 en m <sup>3</sup> | Volumes vendus durant l'exercice 2021 en m <sup>3</sup> | Variation en % |
|-------------------------------------|---|---|----------------|
| Abonnés domestiques <sup>(1)</sup>  | 444 986   | 456 594   | 2,6%           |
| <b>Total vendu aux abonnés (V7)</b> | <b>444 986</b>  | <b>456 594</b>  | <b>+ 2,6%</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.



Le SIAEP Rive Gauche de la Dore procède à une relève physique annuel des compteurs d'eau. Suite à cette relève, le service facturation émet les factures aux période suivantes :

| COMMUNE   | PERIODE CONSOMMATION               | DATE FACTURATION |
|---|------------------------------------|------------------|
| MAUZUN<br>BONGHEAT<br>NEUVILLE<br>GLAINE<br>MONTAIGUT<br>TREZIOUX | MARS 2020 / MARS 2021              | JUIN 2021        |
| ESTANDEUIL<br>FAYET LE CHATEAU<br>MONTMORIN                       | AVRIL 2020 / AVRIL 2021            | JUILLET 2021     |
| ISSERTEAUX  | MAI 2020/MAI 2021                  | JUILLET 2021     |
| SAINT FLOUR<br>L'ETANG<br>NERONDE<br>SERMENTIZON                  | JUIN 2020 / JUIN 2021              | AOÛT 2021        |
| COURPIERE<br>EGLISENEUVE<br>SAINT DIER<br>DOMAIZE                 | SEPTEMBRE 2020 / SEPTEMBRE<br>2021 | NOVEMBRE 2021    |

### 1.6.7. Autres volumes



|   | Exercice 2020 en<br>m3/an | Exercice 2021 en<br>m3/an | Variation en % |
|---|---------------------------|---------------------------|----------------|
| <b>Volume consommation sans comptage (V8)</b> | <b>3 351</b>              | <b>4 854</b>              | <b>44,9%</b>   |
| <b>Volume de service (V9)</b>                 | <b>4 251</b>              | <b>4 581</b>              | <b>7,8%</b>    |

*A quoi correspondent les volumes consommés sans comptage V8 ?*

Il s'agit des volumes comptabilisés mais non facturés suite à un dégrèvement ou une remise gracieuse.

*A quoi correspondent les volumes de service V9 ?*

En 2021, le volume de service est estimé à 4 581 m<sup>3</sup>. Ce volume d'eau a été utilisé :

- pour vidanger les réservoirs avant le lavage de ces derniers,
- pour le nettoyage des réservoirs (Le SIAEP procède en régie au nettoyage de ses réservoirs à une fréquence annuelle)
- pour le contrôle des hydrants,
- pour purger les réseaux d'eau après une fuite dans le but d'enlever l'air,
- pour rincer les canalisations neuves avant mise en service de ces dernières.



### 1.6.8. Volume consommé autorisé



|                                      | Exercice 2020 en m3/an | Exercice 2021 en m3/an | Variation en % |
|--------------------------------------|------------------------|------------------------|----------------|
| <b>Volume consommé autorisé (V6)</b> | <b>452 588</b>         | <b>466 029</b>         | <b>3%</b>      |

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



Le linéaire du réseau de canalisations du service public d'eau potable est de 396 kilomètres au 31/12/2021 (396 au 31/12/2020).

Dans le courant de l'année 2021, le SIAEP Rive Gauche de la Dore a migré son SIG sur KIS.

Extrait de KIS :



## 1.8. Les ouvrages structurants



Le SIAEP Rive Gauche de la Dore dessert un territoire très vallonné avec un habitat très dispersé. Pour maintenir une distribution en eau potable, de nombreux ouvrages sont présents sur le territoire :

### 4 STATIONS DE POMPAGE et 5 ACCELERATEURS ET SURPRESSEURS INTERMEDIAIRES

| Nature de l'ouvrage | Lieu                 | Volume de stockage | Electricité | Télétransmission | Nombre de pompes |
|---------------------|----------------------|--------------------|-------------|------------------|------------------|
| Puits               | La Boucle du Buisson | Pas de stockage    | OUI         | OUI              | 2                |
| Station de pompage  | La Boucle du Buisson | 50 m <sup>3</sup>  | OUI         | OUI              | 2                |
| Station de pompage  | Le Chemin            | 200 m <sup>3</sup> | OUI         | OUI              | 2                |
| Station de pompage  | L'Orme               | 200 m <sup>3</sup> | OUI         | OUI              | 2                |
| Station de pompage  | La Prunelière        | 200 m <sup>3</sup> | OUI         | OUI              | 2                |
| Accélérateur        | Mauzun               | Pas de stockage    | OUI         | OUI              | 2                |
| Accélérateur        | Le Tronchet          | Pas de stockage    | OUI         | OUI              | 2                |
| Surpresseur         | La Farge             | Pas de stockage    | OUI         | OUI              | 2                |
| Surpresseur         | Gague                | Pas de stockage    | OUI         | OUI              | 3                |
| Surpresseur         | Les Moulins          | Pas de stockage    | OUI         | OUI              | 2                |

En 2021, les dépenses énergétiques couvrent quasiment 10 % de nos dépenses.



## 10 RESERVOIRS D'EAU POTABLE

Avec une capacité de stockage de 4 800 m<sup>3</sup>

| Nature de l'ouvrage | Lieu  | Volume de stockage                            | Electricité | Télétransmission |
|---------------------|---|---|-------------|------------------|
| Réservoir           | Courcourt<br>Commune de<br>Seychalles           | 1000 m <sup>3</sup>                           | NON         | OUI              |
| Réservoir           | Les Granges<br>Commune de Neuville              | 200 m <sup>3</sup>                            | OUI         | OUI              |
| Réservoir           | Lair<br>Commune de<br>Néronde/Dore              | 200 m <sup>3</sup>                            | OUI         | OUI              |
| Réservoir           | Château<br>Commune de Mauzun                    | 1000 m <sup>3</sup> + 2 de 200 m <sup>3</sup> | OUI         | OUI              |
| Réservoir           | Paillat<br>Commune de<br>Trézioux               | 500 m <sup>3</sup>                            | OUI         | OUI              |
| Réservoir           | Marmy<br>Commune de<br>Sermentizon              | 200 m <sup>3</sup>                            | OUI         | OUI              |
| Réservoir           | La Couleyre<br>Commune de St Dier<br>d'Auvergne | 100 m <sup>3</sup>                            | NON         | OUI              |
| Réservoir           | Le Qual<br>Commune<br>d'Isserteaux              | 200 m <sup>3</sup>                            | OUI         | OUI              |
| Réservoir           | La Vialle<br>Commune de<br>Montmorin            | 150 m <sup>3</sup>                            | OUI         | OUI              |
| Réservoir           | La Boissière<br>Commune<br>d'Egliseneuve/Billom | 200 m <sup>3</sup>                            | OUI         | OUI              |

Pour assurer une continuité du service d'alimentation en eau potable, l'ensemble des sites sont équipés de télésurveillance, de sécurité anti-intrusion.

Les agents administratifs et techniques du SIAEP assurent une permanence 24 Heures / 24 – 7 jours / 7 et 365 jours/an.

### 39 COMPTEURS DE SECTORISATION

Dans le cadre du schéma directeur d'alimentation en eau potable, le bureau d'études SAFEGE a préconisé la pose de 7 compteurs de sectorisation.

Au 31 décembre 2021, le parc comprend 39 compteurs de sectorisation équipés de système de télésurveillance.

## 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 01/01/2021 et 01/01/2022 sont les suivants :

Frais d'accès au service : 0 € au 01/01/2021  
30 € au 01/01/2022

| Tarifs                                      |   | Au 01/01/2021          | Au 01/01/2022          |
|---|---|------------------------|------------------------|
| <b>Part de la collectivité</b>              |   |                        |                        |
| Part fixe (€ HT/an)                         |   |                        |                        |
|   | Abonnement DN 15mm<br>y compris location du compteur  | 65 €                   | 65 €                   |
| Part proportionnelle (€ HT/m <sup>3</sup> ) |   |                        |                        |
|   | Prix au m <sup>3</sup>                                | 1,43 €/m <sup>3</sup>  | 1,44 €/m <sup>3</sup>  |
| <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) | 0,035 €/m <sup>3</sup> | 0,035 €/m <sup>3</sup> |
|   | Pollution domestique (Agence de l'Eau)                | 0,23 €/m <sup>3</sup>  | 0,23 €/m <sup>3</sup>  |
|   | Autre : _____   | 0,006 €/m <sup>3</sup> | 0,006 €/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 :

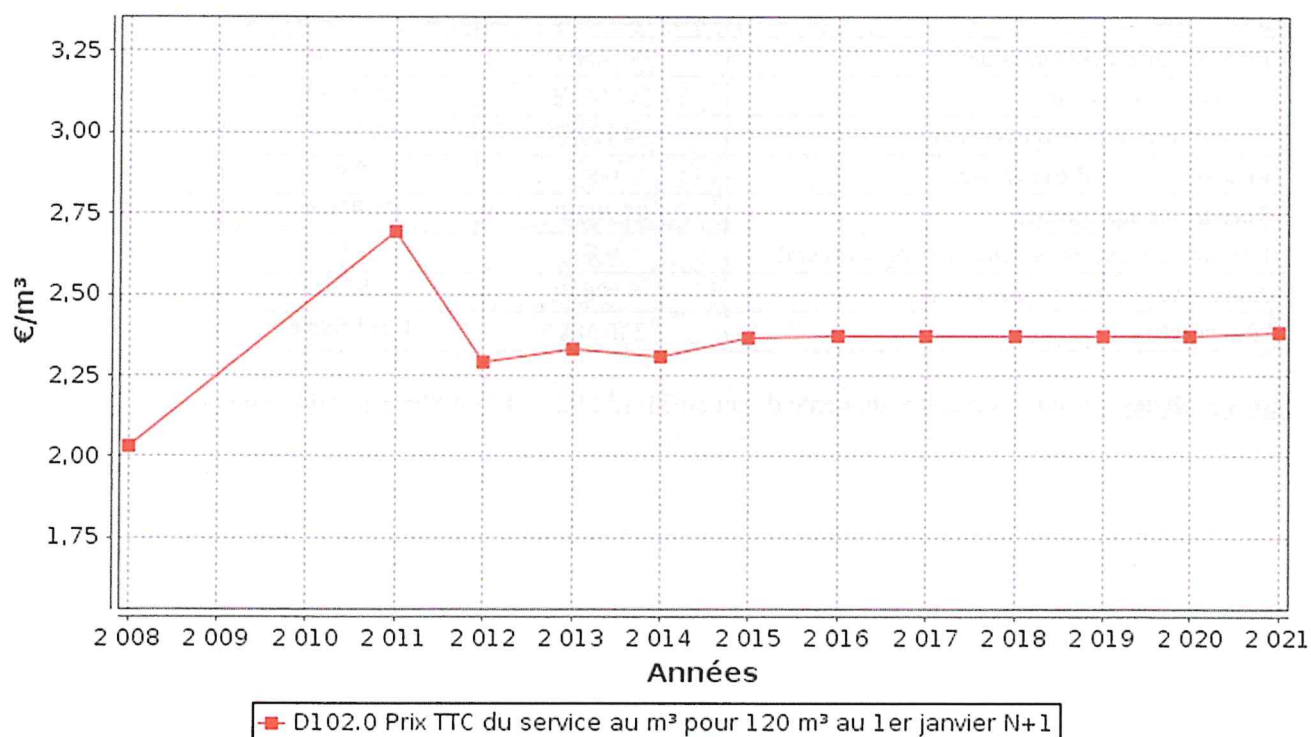
- Délibération du 06/10/2021 effective à compter du 1/01/2022 fixant les tarifs du service d'eau potable.
- Délibération du 06/10/2021 effective à compter du 1/01/2022 fixant les frais d'accès au service.
- Délibération du 06/01/2022 effective à compter du 1/03/2022 fixant les tarifs pour la réalisation des branchements.

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



Les tarifs applicables au 01/01/2021 et au 01/01/2022 pour une consommation d'un ménage de référence selon l'INSEE (120 m<sup>3</sup>/an) sont :

| Facture type  | Au 01/01/2021 en € | Au 01/01/2022 en € | Variation en % |
|---|--------------------|--------------------|----------------|
| <b>Part de la collectivité</b>  |                    |                    |                |
| Part fixe annuelle  | 65,00              | 65,00              | 0%             |
| Part proportionnelle  | 171,60             | 172,80             | 0,7%           |
| Montant HT de la facture de 120 m <sup>3</sup> revenant à la collectivité | 236,60             | 237,80             | 0,5%           |
| <b>Part du délégataire (en cas de délégation de service public)</b>       |                    |                    |                |
| Part fixe annuelle  | SANS OBJET         |                    |                |
| 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)      | 4,20               | 4,20               | 0%             |
| Redevance de pollution domestique (Agence de l'Eau)                       | 27,60              | 27,60              | 0%             |
| Autre : .....   | 0,72               | 0,72               | 0%             |
| TVA   | 14,80              | 14,87              | 0,5%           |
| Montant des taxes et redevances pour 120 m <sup>3</sup>                   | 47,32              | 47,39              | 0,1%           |
| <b>Total</b>  | <b>283,92</b>      | <b>285,19</b>      | <b>+ 0,5%</b>  |
| <b>Prix TTC au m<sup>3</sup></b>  | <b>2,37</b>        | <b>2,38</b>        | <b>0,4%</b>    |



Les volumes consommés sont relevés avec une fréquence :

- annuelle
- semestrielle
- trimestrielle
- quadrimestrielle

La facturation est effectuée avec une fréquence :

- annuelle
- semestrielle
- trimestrielle
- quadrimestrielle

Afin d'être au plus près des demandes des usagers et de suivre les évolutions imposées par la trésorerie, le SIAEP propose l'ensemble des moyens de paiements suivants :

- La mensualisation avec 9 échéances,
- Le prélèvement automatique à échéance,
- Le paiement par internet avec des identifiants inscrit sur la facture,
- Par chèque
- En retournant le talon de paiement (si le RIB a déjà été envoyé)
- En numéraire chez les commerçants conventionnés.

Pour chaque élément du prix ayant évolué depuis l'exercice précédent, les éléments explicatifs (financement de travaux, remboursement de dettes, augmentation du coût des fournitures, etc.) sont les suivants :

Des frais d'accès au service ont été instaurés au niveau du SIAEP afin de ne pas répercuter sur l'ensemble des usagers les coûts d'intégration des nouveaux contrats.

Le prix de l'eau était constant depuis 2016. Une augmentation de 1 centimes a été votée pour l'exercice 2022 au vu de l'inflation. Cette augmentation ne permettra pas de couvrir l'augmentation des coûts de l'énergie.

## 2.3. Recettes



### Recettes de la collectivité :

| Type de recette                               | Exercice 2020 en € | Exercice 2021 en € |
|---|--------------------|--------------------|
| Recette vente d'eau aux usagers               | 992 880 €          | 991 485 €          |
| <i>dont abonnement</i>                        | 332 562 €          | 329 811 €          |
| <i>dont mensualisation année N+1</i>          | 34 181 €           | 56 354 €           |
| Recette de vente d'eau en gros                | 0 €                | 0 €                |
| Recette liée aux travaux                      | 81 107 €           | 58 976 €           |
| Contribution exceptionnelle du budget général | 0 €                | 0 €                |
| Autre recette (Loyer appartement)             | 5 906 €            | 5 852 €            |
| <b>Total des recettes</b>                     | <b>1 340 588 €</b> | <b>1 281 884 €</b> |

**Recettes globales :** Total des recettes de vente d'eau au 31/12/2021 : 1 094 896 € (1 094 540 € au 31/12/2020).

## 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 2020 | Nombre de prélèvements non-conformes exercice 2020 | Nombre de prélèvements réalisés exercice 2021 | Nombre de prélèvements non-conformes exercice 2021 |
|------------------------------|---|--|---|--|
| Microbiologie                | 21  | 0  | 25  | 0  |
| Paramètres physico-chimiques | 21  | 2  | 28  | 5  |

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 2020 | Taux de conformité exercice 2021 |
|---------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Microbiologie (P101.1)                | 100%                             | 100%                             |
| Paramètres physico-chimiques (P102.1) | 90,5%                            | 82,1%                            |

### 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><br>(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<br>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<br>Non : 0 point              | Oui      | 5                 |
| <b>PARTIE B : INVENTAIRE DES RESEAUX</b><br>(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   |  | 90%      |                   |
| 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> | 75%      | 12                |
| <b>PARTIE C : AUTRES ELEMENTS DE CONNAISSANCE ET DE GESTION DES RESEAUX</b><br>(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<br>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<br>Non : 0 point             | Oui      | 10                |
| VP.244 - Localisation des branchements sur le plan des réseaux <sup>(3)</sup>  | Oui : 10 points<br>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<br>Non : 0 point             | —        | 0                 |
| VP.246 - Identification des secteurs de recherches de pertes d'eau par les réseaux, date et nature des réparations effectuées  | Oui : 10 points<br>Non : 0 point             | Non      | 0                 |
| VP.247 - Localisation à jour des autres interventions sur le réseau (réparations, purges, travaux de renouvellement, etc.)   | Oui : 10 points<br>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<br>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<br>Non : 0 point              | Oui      | 5                 |
| <b>TOTAL (indicateur P103.2B)</b>  | <b>120</b>                                   | <b>-</b> | <b>96</b>         |

(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) non pertinent si le service n'a pas la mission de distribution

### 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.

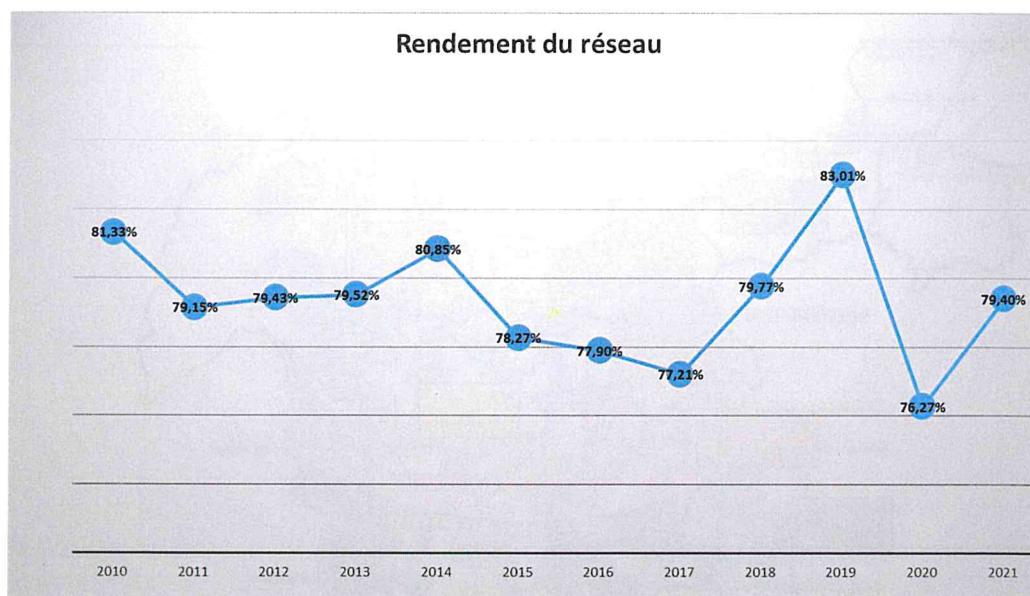
Le rendement du réseau de distribution se calcule ainsi :

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

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 2020 | Exercice 2021 |
|---|---------------|---------------|
| Rendement du réseau   | 81,3 %        | 79,4 %        |
| Indice linéaire de consommation (volumes consommés autorisés + volumes exportés journaliers par km de réseau hors branchement) [m <sup>3</sup> / jour / km] | 4,23          | 3,22          |
| Volume vendu sur volume mis en distribution (ex. rendement primaire)  | 75 %          | 77,8 %        |



SOURCE OBSERVATOIRES DES SERVICES PUBLICS DE L'EAU

# 79,8 %

En 2017, en France, le rendement moyen du réseau de distribution d'eau potable est d'environ 79,8 % : pour 5 litres mis en distribution, 1 litre d'eau revient au milieu naturel sans passer par le consommateur.

Le territoire du SIAEP se trouvant en zone rural avec un habitat dispersé, le rendement de réseau peut être considéré comme BON.



Photo d'un manchon de réparation

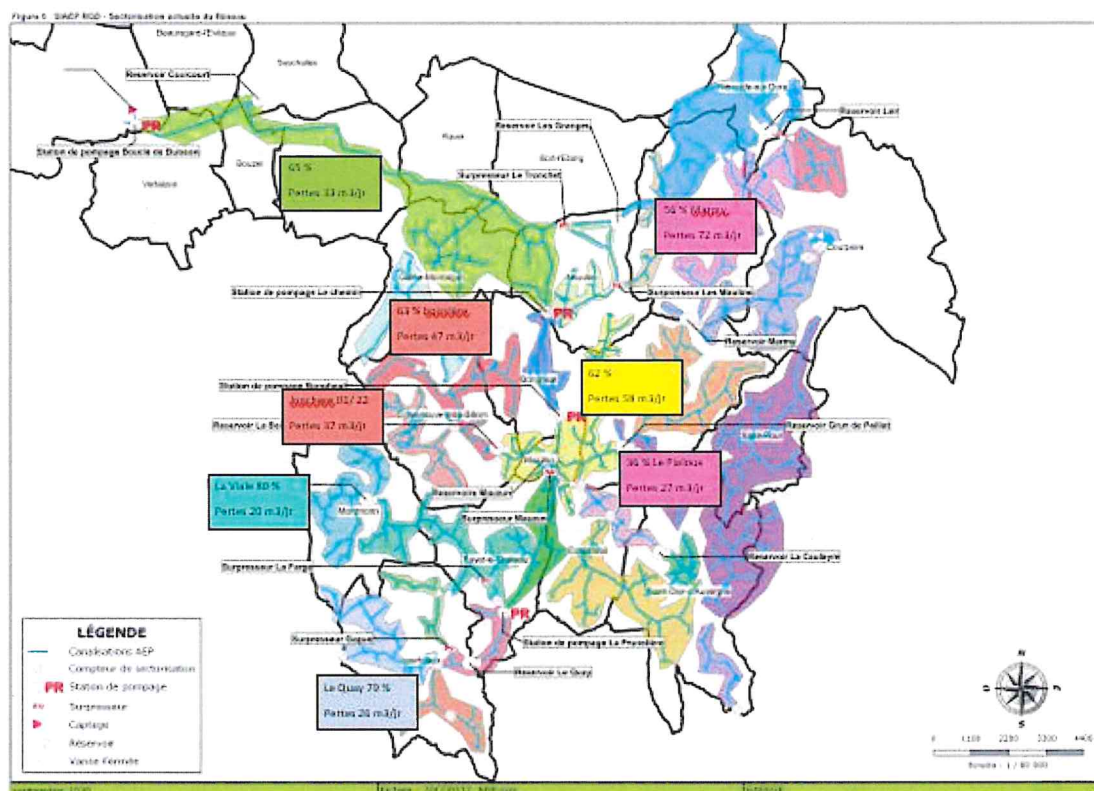


Intervention nocturne

En 2021, les agents techniques du SIAEP ont réparé 38 fuites.

Grâce à l'ensemble des compteurs de sectorisation installés sur le réseau d'eau potable et une analyse des données de consommation, le SIAEP est en mesure de sectoriser les zones de fuites.

Cette analyse permet de planifier les travaux de renouvellement de réseaux et d'accroître le travail de recherche de fuite.





### 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 fait 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 2021, l'indice linéaire des volumes non comptés est de 0,9 m<sup>3</sup>/j/km (1 en 2020).

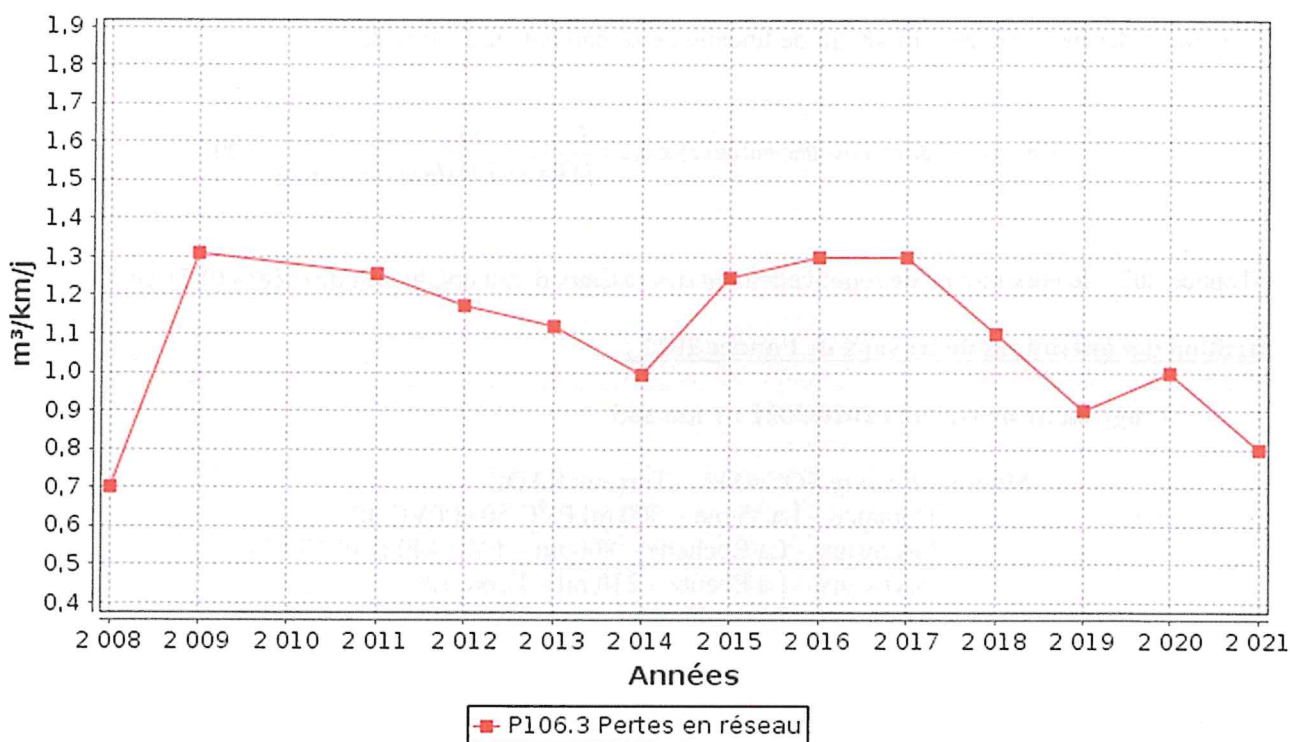
### 3.3.3. Indice linéaire de pertes en réseau (P106.3)



Cet indicateur permet de connaître, par km de réseau, la part des volumes mis en distribution qui n'est pas consommée 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 2021, l'indice linéaire des pertes est de 0,8 m<sup>3</sup>/j/km (1 en 2020).

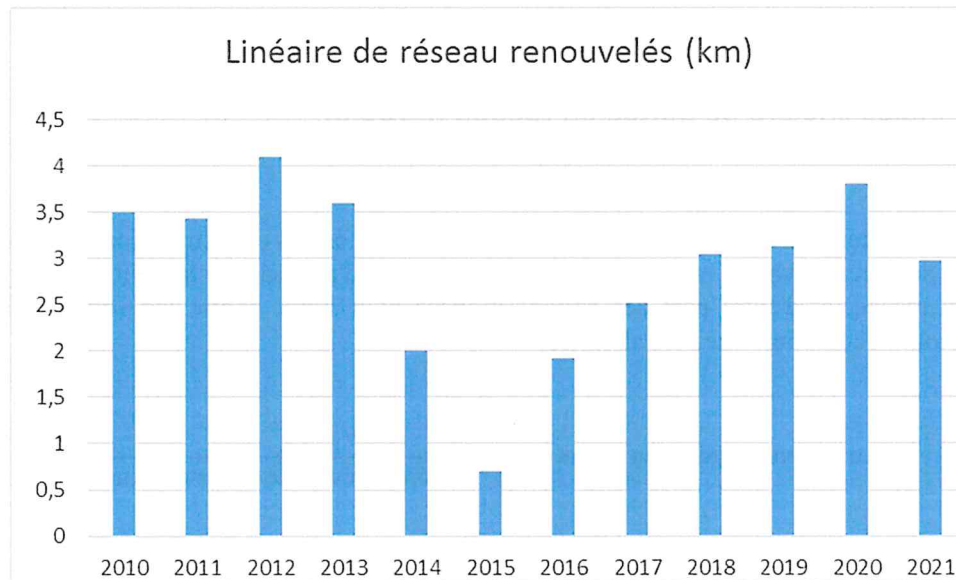




### 3.3.4. Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2)

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                 | 2017 | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  |
|--------------------------|------|-------|-------|-------|-------|
| Linéaire renouvelé en km | 2.52 | 3.045 | 3.123 | 3.815 | 2.977 |



Au cours des 5 dernières années, 15.48 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 2021, le taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable est de 0,86% (0,71 en 2020).

#### Répartition des opérations de travaux de l'année 2021 :

##### - Programme de travaux 2020/2021 : 1 km 865

Maîtrise d'œuvre SOCAMA – Travaux SADE

Domaize – La Vigne – 500 ml PVC 50 et PVC 40

Isserteaux – La Rochette – 860 ml – PVC 140 et PEHD 50

Isserteaux – La Beauté – 210 ml – Fonte 125

Isserteaux – Pose compteur de sectorisation pour achat/vente d'eau  
avec SIAEP BAS LIVRADOIS

Maîtrise d'œuvre GEOVAL – Travaux MONTHEIL TP

Courpière – Avenue du Général Leclerc – 295 ml - PVC 160

Maîtrise d'œuvre SAFEGE – Travaux SCIE - EIFFAGE

Pose de compteurs de sectorisation

- Travaux en régie : 1 km 112

MONTMORIN Serpanoux – 290 ml de PVC 63 et PEHD 40  
 SAINT DIER – L’Ardialet – 369 ml de PEHD 40  
 MONTMORIN – Masson – 106 ml de PEHD 40  
 MONTMORIN – Le Bois – 170 ml de PEHD 50 – création lotissement  
 NEUVILLE – Les Granges – réhabilitation intérieure réservoir  
 PONT DU CHATEAU – Amélioration du transit

- Soit un total de près de 3 km de réseau.



### **3.4. Les Missions des agents du SIAEP**

L'objectif est d'être en mesure d'assurer une continuité dans l'alimentation en eau potable.

Pour ce faire, les différentes missions des agents d'exploitations des réseaux sont très variées :

- Recherche et réparation des fuites pour limiter des pertes en eau,
- Entretien des ouvrages structurants (nettoyage des cuves, contrôles de bon fonctionnement, entretien des espaces verts),
- Pose des branchements neufs,
- Suivi des travaux effectués par des prestataires,
- Intervention chez les abonnés sur leur dispositif de comptage,
- Renouvellement du parc de compteur,

En 2021, 181 compteurs ont été renouvelés.

### **3.5. 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 2021, l'indice global d'avancement de protection de la ressource est 80%.

## 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 2020 | Exercice 2021 |
|--|---------------|---------------|
| Nombre total des branchements  | 0             | 0             |
| Nombre de branchements en plomb modifiés ou supprimés dans l'année           | 0             | 0             |
| Nombre de branchements en plomb restants (en fin d'année)                    | 0             | 0             |
| % de branchement en plomb modifiés ou supprimés/nombre total de branchements | 100 %         | 100 %         |
| % de branchements en plomb restants/nombre total de branchements             | 0 %           | 0 %           |

### 4.2. Montants financiers



| <b>DEPENSES INVESTISSEMENT</b>                     | Réalisations<br>2021 | Réalisations<br>2020 |
|--|----------------------|----------------------|
| Opération 127 ACQUISITION DIVERS MATERIELS         | 956,34               | 250,00               |
| Opération 128 MATERIEL DE TRANSPORT                |                      | 13 444,24            |
| Opération 130 ACQUISITION INFORMATIQUE ET MOBILIER |                      | 1 418,00             |
| Opération 156 PROGRAMME 2016-2017                  |                      | 10 200,07            |
| Opération 168 TRAVAUX LE BOURG NERONDE/DORE        | 25 337,50            |                      |
| Opération 170 PROGRAMME 2018-2019                  |                      | 253 018,35           |
| Opération 171 PROGRAMME 2019-2020                  |                      | 260 710,00           |
| Opération 172 RESERVOIR LES GRANGES NEUVILLE       | 33 443,11            |                      |
| Opération 174 COURPIERE AVENUE DU GENERAL LECLERC  | 1 151,50             |                      |
| Opération 175 PROGRAMME 2020-2021                  | 58 327,60            | 6 936,00             |
| Opération 176 RESEAU AEP ST FLOUR LE BOURG         |                      | 17 453,00            |
| Opération 178 COMPTEURS SECTORISATION SDAEP        | 310,00               |                      |
| Opération 180 ECHELLES LA VIALLE ET PAILLAT        |                      | 2 821,61             |
| Opération 181 PROGRAMME 2021-2022                  | 7 312,40             |                      |
| Opération 182 TRAVAUX EN REGIE SERPANOUX MONTMORIN | 17 424,78            |                      |
| Opération 183 AMELIORATION TRANSIT PONT-DU-CHATEAU | 49 484,00            |                      |
| <b>TOTAL DEPENSES INVESTISSEMENT</b>               | <b>193 747,23</b>    | <b>566 251,27</b>    |
| <b>TOTAL DEPENSES TRAVAUX</b>                      | <b>192 790,89</b>    | <b>551 139,03</b>    |

| <b>RECETTES INVESTISSEMENT</b>                             |                   |                   |
|--|-------------------|-------------------|
| SUBVENTIONS DEPARTEMENT                                    |                   | 103 313,80        |
| AUTRES ETABLISSEMENTS PUBLICS LOCAUX (SIAEP BAS LIVRADOIS) |                   | 7 566,33          |
| <b>Opération 156 PROGRAMME 2016-2017</b>                   |                   | <b>110 880,13</b> |
| SUBVENTIONS DEPARTEMENT                                    |                   | 134 039,87        |
| <b>Opération 170 PROGRAMME 2018-2019</b>                   |                   | <b>156 304,87</b> |
| SUBVENTIONS DEPARTEMENT                                    |                   |                   |
| <b>Opération 171 PROGRAMME 2019-2020</b>                   | <b>119 205,72</b> |                   |
| <b>TOTAL RECETTES INVESTISSEMENT</b>                       | <b>119 205,72</b> | <b>267 185,00</b> |

### 4.3. État de la dette du service



L'état de la dette au 31 décembre 2021 fait apparaître les valeurs suivantes :

|  | Exercice 2020 | Exercice 2021 |
|--|---------------|---------------|
| Encours de la dette au 31 décembre N (montant restant dû en €) | 0             | 0             |

### 4.4. Amortissements



Pour l'année 2021, la dotation aux amortissements a été de 303 562 € (304 995 € en 2020).

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



#### DES INVESTISSEMENTS ANNUELS – LES TRAVAUX PREVUS EN 2022

##### ● Le Programme annuel de travaux :

Montant des travaux : **250 000 € HT** avec une participation financière du CONSEIL DEPARTEMENTAL  
Maîtrise d'œuvre : **SOCAMA**

- Renouvellement de canalisations :

|                                   |                                      |                                 |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Sermentizon- Le Pialoux<br>385 ml | Glaine Montaigut- Chez Coq<br>720 ml | Montmorin - La Vialle<br>135 ml |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|

- Reprise de l'hydraulique dans les stations de pompage de Bongheat et Neuville

##### ● Des travaux à Courpière :

Montant des travaux : **65 000 € HT** avec une participation financière du CONSEIL DEPARTEMENTAL  
Maîtrise d'œuvre : **GEOVAL**

- Renouvellement de canalisations Avenue Pierre de Coubertin

##### ● Des travaux de réhabilitation des ouvrages :

- Réhabilitation du réservoir de La Vialle à Montmotin

##### ● Des travaux en régie :

- Pose d'un poteau incendie à La Prunelière Haute à Fayet le Château

- Renouvellement de 375 ml de réseau aux Escuits à Egliseneuve Prés Billom

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

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



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

Entre en ligne de compte :

- les versements effectués par la collectivité au profit d'un fond créé en application de l'article L261-4 du Code de l'action sociale et des familles (Fond 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).

7 394,87 € ont été abandonnés et/ou versés à un fonds de solidarité, soit 0,0162 €/m<sup>3</sup> pour l'année 2021 (0 €/m<sup>3</sup> en 2020).

# 6. Actions de communications

## 6.1. **Bulletin d'information joint aux factures d'eau**



### BILAN DE L'EVOLUTION DES MODES DE PAIEMENT

- **Depuis 2021** : Une seule facture par an avec votre consommation réelle ou estimée si nous n'avons pas obtenu d'index de votre compteur. Possibilité de payer ses factures : par chèque / internet / avec PayFIP / par prélèvement automatique à échéance / avec mensualisation
- **1<sup>ère</sup> année de mensualisation** : 496 contrats souscrits au 10/05/2021 avec au taux de réussite à plus de 99 %

En cas de difficultés de paiement, vous pouvez contacter la trésorerie de Billom au 04 73 68 41 01

### INFORMATION QUALITE DE L'EAU

L'Agence Régionale de Santé met en ligne l'ensemble des résultats qualité de l'eau potable de votre commune : <https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/eau>

L'ensemble des bulletins d'analyses se trouvent également sur notre site internet.

### DES INVESTISSEMENTS ANNUELS – LES TRAVAUX PREVUS EN 2021

- **Le Programme annuel de travaux** :

Montant des travaux : **300 000 € HT** avec une participation financière CONSEIL DEPARTEMENTAL

Maîtrise d'œuvre : **SOCAMA** Entreprises : **SADE**

- Renouvellement canalisation à ISSERTEAUX ( La Rochette et La Beauté) et à DOMAIZE (La Vigne)
- Regard d'interconnexion avec le SIAEP du Bas Livradois  
Un total de 1km575 avec la reprise de 36 branchements

- **Des travaux en régie** :

- Renouvellement canalisation à MONTMORIN ( Serpanoux) et à SAINT DIER (L'ardiallet)
- La pose de poteaux incendie à ESTANDEUIL
- La Réhabilitation d'un réservoir à NEUVILLE

### QUE FAIRE QUAND JE RECOIS UN COURRIER DE FORTE CONSOMATION ?

Lorsque la tournée de relève de votre commune se termine, vous pouvez recevoir un courrier vous informant d'une augmentation significative de votre consommation, ou de la présence d'une fuite potentielle sur votre installation. **Pas de panique** ! Cette consommation peut être normale, et liée à une utilisation plus importante d'eau du fait, par exemple, d'un remplissage de piscine, d'un accroissement du nombre d'occupants, d'une présence plus accrue dans votre logement. Nous vous invitons alors à informer nos services de tout élément que vous jugeriez utile.

### Dans le cas contraire, nous vous conseillons :

- D'effectuer une vérification de votre installation
- De procéder à un relevé du compteur en deux fois, à plusieurs d'heures d'intervalles, sans utiliser d'eau. Si le compteur d'eau tourne, il y a bien un écoulement d'eau
- De contacter votre plombier afin de remédier au problème
- De contacter nos services pour pouvoir prétendre, selon la réglementation en vigueur, à un possible dégrèvement sur votre facture.

**Des conseils techniques se trouvent en ligne sur notre site internet.**

**Nouveauté 2021 :**



Suivez l'actualité et les alertes de votre SIAEP Rive Gauche de la Dore avec l'application gratuite **PanneauPocket** ou sur ordinateur [app.panneaupocket.fr](http://app.panneaupocket.fr)



Disponible gratuitement sur





## 6.2. Bulletin d'information



### PRIX DE L'EAU POUR 2022

Après un maintien du prix de l'eau entre les années 2016 et 2021, les élus ont voté une légère augmentation pour faire face à l'inflation et aux baisses de consommation.

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| ● Abonnement habitation                  | 65,00 € HT                       |
| ● Prix du m <sup>3</sup>                 | 1,40 € HT (au lieu de 1,39 € HT) |
| ● Taxe et redevance (Agence de l'eau...) | 0,311 € HT                       |

Pour une consommation moyenne d'un foyer de 4 personnes de **120 m<sup>3</sup>/an**

Cela représente un total de **285.19 € TTC** (abonnement compris), soit **0.00237 €/Litre**

Pour tout nouvel abonné, le SIAEP a également mis en place des frais d'accès au service à hauteur de 30 €.



Fermeture de la Trésorerie de Billom à compter du 01/01/2022

Pour tous les paiements en liquide, vous devrez vous rendre au centre des finances publiques de Thiers.

Pensez à bien envoyer vos factures à Lille (adresse inscrite sur le talon de votre facture)

### INVESTISSEMENTS ANNUELS : LE PROGRAMME DE TRAVAUX 2021

Montant des travaux : **273 568 € HT** dont **110 000 €** de subvention du CONSEIL DEPARTEMENTAL et **10 000 €** de l'Agence de l'Eau Loire Bretagne

Maîtrise d'œuvre : **SOCAMA**

Entreprises : **SADE**

- Renouvellement de canalisations d'eau potable avec déplacement sous le domaine public :
  - sur 860 ml (dont 470 ml en PVC 140) à La Rochette - **ISSERTEAUX**,
  - sur 500 ml (dont 380 ml en PVC 50) à La Vigne - **DOMAIZE**
- Renouvellement de canalisation et pose d'un réseau de distribution pour limiter la pression de service - La Beauté - **ISSERTEAUX**,
- Pose d'un regard de comptage pour l'achat/vente d'eau potable avec le SIAEP du Bas Livradois - **ISSERTEAUX**,
- Renouvellement réseau fuyard Avenue Général Leclerc à Courpière avec mise en place regard de comptage pour une vente d'eau de secours

### DES TRAVAUX DE REHABILITATION DES OUVRAGES



- Etanchéité extérieure du dôme de la station de pompage - Le Chemin - **NEUVILLE**,
- Etanchéité intérieure du réservoir des Granges - **NEUVILLE**,
- Renouvellement d'une pompe - station de pompage - **PONT DU CHATEAU**.

### DES TRAVAUX POUR AMELIORER LES PERFORMANCES DE NOTRE RESEAU

- Pose de compteur de sectorisation - **GLAINE, ISSERTEAUX, SAINT FLOUR, TREZIOUX**
- Pose de 15 vannes de sectionnement
- Repérage des ouvrages du réseau pour intégration dans un système d'information géométrique (SIG)



Suivez l'actualité et les alertes de votre SIAEP Rive Gauche de la Dore avec l'application gratuite **PanneauPocket** ou sur ordinateur [app.panneaupocket.fr](http://app.panneaupocket.fr)



Disponible gratuitement sur

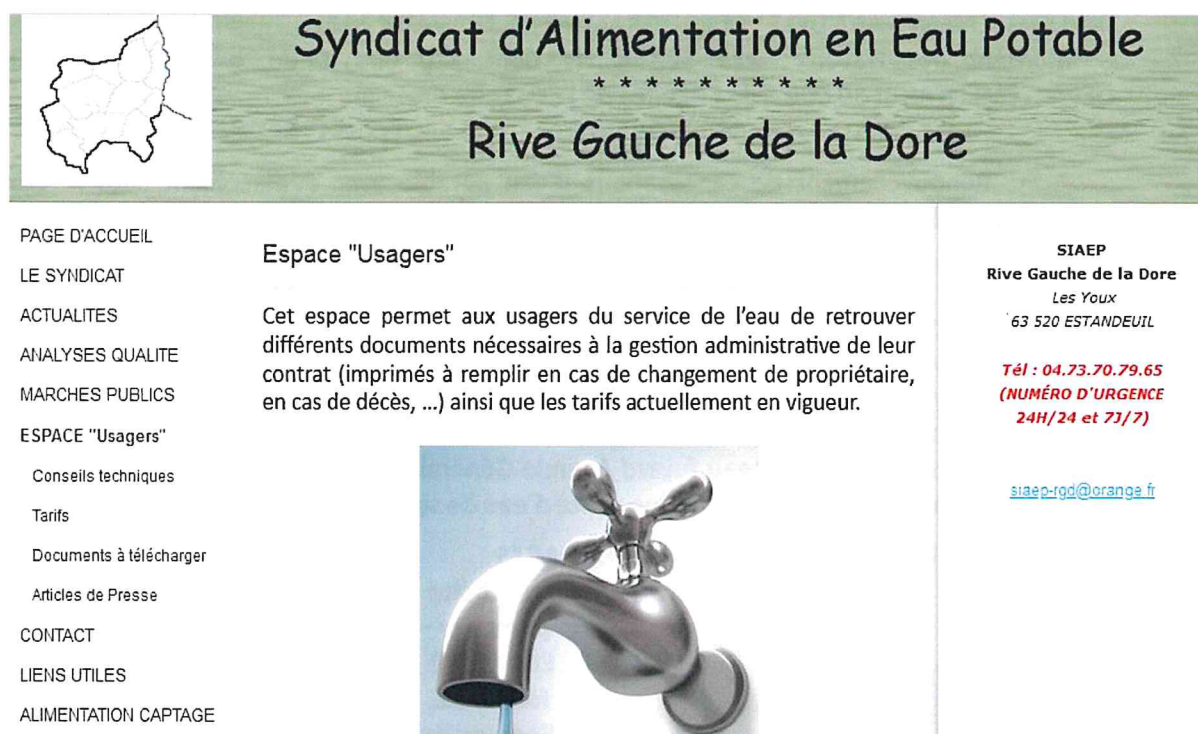


### 6.3. Le site internet du SIAEP

Vous trouverez sur notre site internet :

- Les informations au sujet de la relève des compteurs,
- L'ensemble des résultats analyses de qualités des eaux,
- Le nouveau règlement de service,
- Les documents à télécharger :
  - Demande de branchement neuf
  - Formulaire de transfert
  - Formulaire mensualisation ou prélèvement à échéance
  - Demande de suppression
- Les conseils techniques aux abonnés.

<https://www.siaep-rgd.fr/>



The screenshot shows the homepage of the SIAEP Rive Gauche de la Dore website. At the top left is a map of the service area. The main header features the text "Syndicat d'Alimentation en Eau Potable" with a row of stars below it, and "Rive Gauche de la Dore" underneath. A navigation menu on the left lists various sections: PAGE D'ACCUEIL, LE SYNDICAT, ACTUALITES, ANALYSES QUALITE, MARCHES PUBLICS, ESPACE "Usagers" (with sub-items: Conseils techniques, Tarifs, Documents à télécharger, Articles de Presse), CONTACT, LIENS UTILES, and ALIMENTATION CAPTAGE. The central content area is titled "Espace 'Usagers'" and contains a paragraph explaining that this space allows users to find necessary documents for administrative management of their water contract, such as for property changes or in the event of a death. Below this text is a photograph of a silver faucet with water dripping from it. On the right side, contact information is provided: SIAEP Rive Gauche de la Dore, Les Youx, 63 520 ESTANDEUIL, and the emergency phone number 04.73.70.79.65 (24h/24 and 7j/7), along with the email address siaep-rgd@orange.fr.

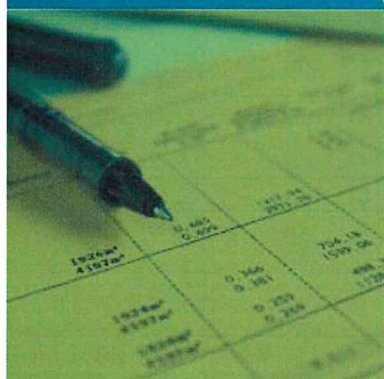
## 7. Tableaux récapitulatifs des indicateurs

|         |   | Exercice 2020 | Exercice 2021 |
|---------|---|---------------|---------------|
|         | <b>Indicateurs descriptifs des services</b>   |               |               |
| D101.0  | Estimation du nombre d'habitants desservis  | 7 840         | 7 858         |
| D102.0  | Prix TTC du service au m3 pour 120 m3 [€/m³]  | 2,37          | 2,38          |
|         | <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                 | 100%          | 100%          |
| 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 | 90,5%         | 82,1%         |
| P103.2B | Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable   | 91            | 96            |
| P104.3  | Rendement du réseau de distribution   | 81,3%         | 79,4%         |
| P105.3  | Indice linéaire des volumes non comptés [m³/km/jour]  | 1             | 0,9           |
| P106.3  | Indice linéaire de pertes en réseau [m³/km/jour]  | 1             | 0,8           |
| P107.2  | Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable  | 0,71%         | 0,86%         |
| P108.3  | Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau   | ___%          | 80%           |
| P109.0  | Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité [€/m³]   | 0             | 0,0162        |

# 8. La Note de l'Agence de l'Eau Loire Bretagne

Édition mars 2022  
CHIFFRES 2021

## L'agence de l'eau vous informe



### POURQUOI DES REDEVANCES ?

Les redevances des agences de l'eau sont des recettes fiscales environnementales perçues auprès de ceux qui utilisent l'eau et qui en altèrent la qualité et la disponibilité (consommateurs, activités économiques).

Les agences de l'eau redistribuent cet argent collecté sous forme d'aides pour mettre aux normes les stations d'épuration, fiabiliser les réseaux d'eau potable, économiser l'eau, protéger les captages d'eau potable des pollutions d'origine agricole, améliorer le fonctionnement naturel des rivières...

Au travers du prix de l'eau, chaque habitant contribue à ces actions au service de l'intérêt commun et de la préservation de l'environnement et du cadre de vie.

### LE SAVIEZ-VOUS ?

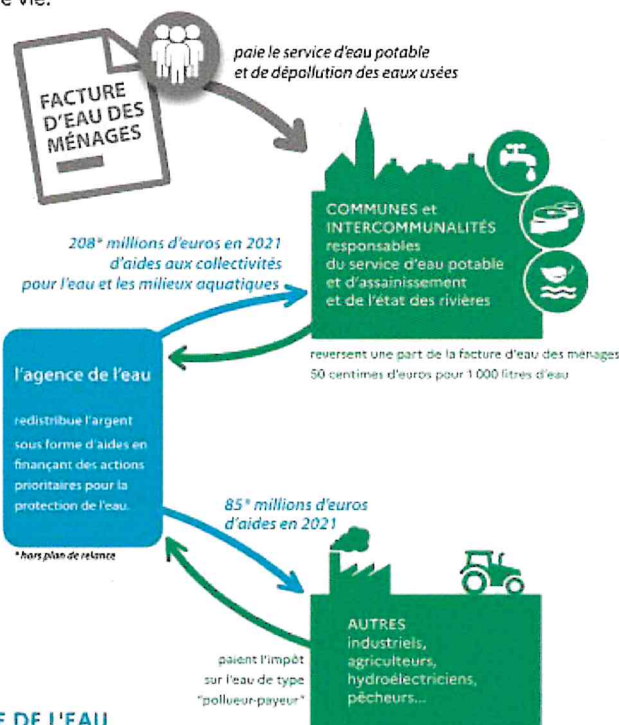
Vous pouvez retrouver le prix de l'eau de votre commune sur : [www.services.eaufrance.fr](http://www.services.eaufrance.fr)

#### Les composantes du prix de l'eau :

- le service de distribution de l'eau potable (abonnement, consommation)
- le service de collecte et de traitement des eaux usées
- les redevances de l'agence de l'eau
- les contributions aux organismes publics (OFB, VNF...) et l'éventuelle TVA

Le prix moyen de l'eau en Loire-Bretagne est de 4,37 euros TTC par m<sup>3</sup> (Sispea - données agrégées disponibles - 2019).

[www.services.eaufrance.fr/docs/SISPEA\\_video.mp4](http://www.services.eaufrance.fr/docs/SISPEA_video.mp4)



### NOTE D'INFORMATION DE L'AGENCE DE L'EAU

Document à joindre au RPQS - Rapport annuel sur le prix et la qualité du service public de l'eau et de l'assainissement

L'article L2224-5 du code général des collectivités territoriales, modifié par la loi n°2016-1007 du 8 août 2016 - art.L31, impose à la/au maire ou à la/au président-e de l'établissement public de coopération intercommunale l'obligation de présenter à son assemblée délibérante un RPQS - rapport annuel sur le prix et la qualité du service public - destiné notamment à l'information des usagers. Ce rapport (RPQS) est présenté au plus tard dans les neuf mois qui suivent la clôture de l'exercice concerné. La/le maire ou La/le président-e de l'établissement public de coopération intercommunale y joint la présente note d'information établie chaque année par l'agence de l'eau ou l'Office de l'eau sur les redevances figurant sur la facture d'eau des abonnés et sur la réalisation de son programme pluriannuel d'intervention. RPQS - des réponses à vos questions : <https://www.services.eaufrance.fr/gestion/rpqs/vos-questions>

## D'OÙ PROVIENNENT LES REDEVANCES 2021 ?

En 2021, le montant global des redevances (tous usages de l'eau confondus) perçues par l'agence de l'eau s'est élevé à plus de 382 millions d'euros dont plus de 279 millions en provenance de la facture d'eau.

### recettes / redevances

Qui paie quoi à l'agence de l'eau pour 100 € de redevances en 2021 ? (valeurs résultant d'un pourcentage pour 100 €) - source agence de l'eau Loire-Bretagne

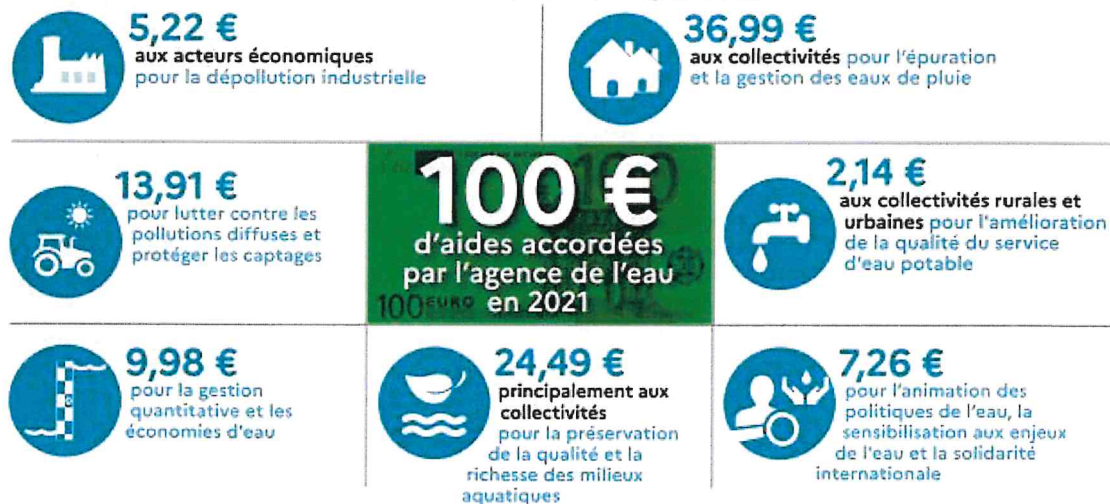


## À QUOI SERVENT LES REDEVANCES ?

Grâce à ces redevances, l'agence de l'eau apporte, dans le cadre de son programme d'intervention, des concours financiers (subventions) aux personnes publiques (collectivités territoriales...) ou privées (acteurs industriels, agricoles, associatifs...) qui réalisent des actions ou projets d'intérêt commun au bassin ayant pour finalité la gestion équilibrée des ressources en eau. Ces aides réduisent d'autant l'impact des investissements des collectivités, en particulier, sur le prix de l'eau.

### interventions / aides

Comment se répartissent les aides pour la protection des ressources en eau pour 100 € d'aides en 2021 ? (valeurs résultant d'un pourcentage pour 100 € d'aides en 2021) - source agence de l'eau Loire-Bretagne. 2021 est la troisième année du 11<sup>e</sup> programme d'intervention (2019-2024) de l'agence de l'eau.



En 2021, sur 100 euros d'aides, 11,57 euros sont destinés à la solidarité envers les communes rurales. Avec France Relance (État), l'agence a consacré 43,7 millions d'euros supplémentaires pour les investissements dans le domaine de l'eau.

# ACTIONS AIDÉES PAR L'AGENCE DE L'EAU LOIRE-BRETAGNE EN 2021

L'année 2021 marque la troisième année du 11<sup>e</sup> programme d'intervention de l'agence de l'eau Loire-Bretagne et de son contrat d'objectif et de performance 2019-2024 signé avec l'État. Des indicateurs annuels permettent de mesurer et suivre les efforts des maîtres d'ouvrage et de l'agence de l'eau en faveur des ressources en eau et des milieux aquatiques.

## EN 2021...



\* MAEC : mesures agro-environnementales et climatiques / BIO : pour agriculture biologique / PSE : paiement pour services environnementaux

## CHANGEMENT CLIMATIQUE

L'eau est un des marqueurs principaux du changement climatique.

Près de 45 % du programme d'intervention de l'agence de l'eau Loire-Bretagne est consacré au changement climatique en 2021 :

- solutions fondées sur la nature ;
- gestion et partage de la ressource ;
- économies d'eau ;
- gestion durable des eaux de pluie ;
- étude ;
- sensibilisation ;
- communication...

4 720 projets ont été financés par l'agence de l'eau Loire-Bretagne pour un montant de près de 340 millions d'euros d'aides.

Des projets portés par les collectivités, les acteurs économiques et les associations pour lutter contre les pollutions, restaurer les milieux aquatiques, améliorer la surveillance des milieux, sensibiliser aux enjeux de l'eau ou encore assurer la solidarité internationale.

## SDAGE 2022-2027 ET PROGRAMME DE MESURES

Après les questions importantes et l'état des lieux, point de départ du diagnostic et des principaux enjeux du bassin, le comité de bassin Loire-Bretagne a adopté le 3 mars 2022, le Sdage 2022-2027 et donné un avis favorable au programme de mesures associé.

Ce vote permet de continuer à construire ensemble l'avenir de ce patrimoine précieux et essentiel qu'est l'eau.



<https://sdage-sage.eau-loire-bretagne.fr>

## LA CARTE D'IDENTITÉ DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE

Des sources de la Loire et de l'Allier jusqu'à la pointe du Finistère, le bassin Loire-Bretagne couvre 155 000 km<sup>2</sup>, soit 28 % du territoire métropolitain. Il correspond au bassin de la Loire et de ses affluents, du mont Gerbier-de-Jonc jusqu'à Nantes, de la Vilaine et des bassins côtiers bretons, vendéens et du Marais poitevin.

Il concerne 335 communautés de communes, 6 800 communes, 36 départements et 8 régions en tout ou partie et plus de 13 millions d'habitants.

### Délégation Armorique

Parc technologique du zoopôle  
Espace d'entreprises Keraïa - Bât. B  
18 rue de Sabot  
22440 PLOUFRAGAN  
Tél. : 02 96 33 62 45 - Fax : 02 96 33 62 42  
armorique@eau-loire-bretagne.fr

### Agence de l'eau Loire-Bretagne

9 avenue Buffon • CS 36339  
45063 ORLÉANS CEDEX 2  
Tél. : 02 38 51 73 73 - Fax : 02 38 51 74 74  
contact@eau-loire-bretagne.fr  
agence.eau-loire-bretagne.fr

### Délégation Centre-Loire

9 avenue Buffon • CS 36339  
45063 ORLÉANS CEDEX 2  
Tél. : 02 38 51 73 73 - Fax : 02 38 51 73 25  
centre-loire@eau-loire-bretagne.fr

### Délégation Maine-Loire-Océan

→ Site de Nantes (dép. 44 • 49 • 85)  
1 rue Eugène Varlin • CS 40521  
44105 NANTES CEDEX 4  
Tél. : 02 40 73 06 00 - Fax : 02 40 73 39 93  
mlo-nantes@eau-loire-bretagne.fr

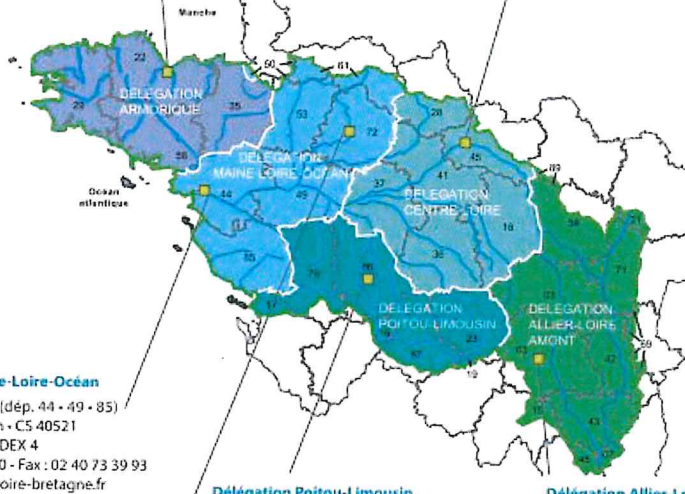
→ Site du Mans (dép. 49 • 50 • 53 • 61 • 72)  
17 rue Jean Grémillon • CS 12104  
72021 LE MANS CEDEX 2  
Tél. : 02 43 86 96 18 - Fax : 02 43 86 96 11  
mlo-lemans@eau-loire-bretagne.fr

### Délégation Poitou-Limousin

7 rue de la Goëlette • CS 20040  
86282 SAINT-BENOIT CEDEX  
Tél. : 05 49 38 09 82 - Fax : 05 49 38 09 81  
poitou-limousin@eau-loire-bretagne.fr

### Délégation Allier-Loire amont

19 allée des eaux et forêts  
Site de Marmilhat sud • CS 40039  
63370 LEMPEDES  
Tél. : 04 73 17 07 10 - Fax : 04 73 93 54 62  
allier-loire-amont@eau-loire-bretagne.fr



### Les 7 bassins hydrographiques métropolitains



Suivez l'actualité      
de l'agence de l'eau Loire-Bretagne : [agence.eau-loire-bretagne.fr](http://agence.eau-loire-bretagne.fr)

& [aides-redevances.eau-loire-bretagne.fr](http://aides-redevances.eau-loire-bretagne.fr)

Découvrez les podcasts



<https://enimmersion-eau.fr/saison-3/podcast/>



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
LES AGENCES DE L'EAU

Retrouvez aussi toutes les ressources sur le site

[enimmersion-eau.fr](http://enimmersion-eau.fr)