

**Extrait du registre des délibérations  
du Conseil Municipal  
du 17 Juin 2020**

L'an deux mille vingt, le dix-sept juin, le Conseil Municipal étant réuni en session ordinaire, au lieu habituel de ses réunions, après convocation légale envoyée le 11 juin 2020, se sont réunis à la salle des fêtes sur la convocation qui leur a été adressée par le Maire, conformément aux articles L 2122-7 et L 2122-8 du Code général des collectivités territoriales.

En exercice : 29

**Présents (29) :** BARDET Anne-Marie, FLAGEAT Patrice, BAUDIN Véronique, CARRETIER Alain, FRANQUET Audrey, MASTICE Mireille, CARAMICO Marc, LUIGGI Florence, WERTHE Fabrice, GARCIA CACERES Sandra, TELL Charles, RICHARD-FLORES Stéphanie, LUIGGI Jean-François, MERCIER Sandrine, LOISEAU Arnaud, TAQUI Fatima, FABRE Maurice, BORDIGA Sandrine, RAMBOURE Sébastien, GRAS Corinne, GAALOUL Mohamed, KORMANYOS Alexandre, DERIVE Annie, MORIN Michel, SERVONNAT Brigitte, BUSCA Corinne, ADAM Denis

**Absents excusés (2) :** M. BOURRET Stéphane (donne procuration à M. FLAGEAT Patrice), M. MOURIC Tristan (donne procuration à Mme DERIVE Annie)

**Secrétaire de séance :** CARRETIER Alain

|       |  |
|-------|--|
| N° 14 | <b><u>ASSAINISSEMENT COLLECTIF</u> - RAPPORT ANNUEL 2019 SUR LE PRIX ET LA QUALITE DU SERVICE PUBLIC DE L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF</b> |
|-------|--|

*Rapporteur : Monsieur Marc CARAMICO*

**Vu les articles D2224-1 et D2224-5 du Code Général des Collectivités Territoriales**  
**Vu la loi n° 82-213 du 2 mars 1982 relative aux droits et libertés des communes et de leurs établissements publics,**  
**Vu la loi n° 95-101 du 2 février 1995 dite « Loi Barnier » relative au renforcement de la protection de l'environnement,**  
**Vu le décret n° 2015-1820 du 19 décembre 2015,**  
**Vu la loi n° 2016-1087 du 8 août 2016 pour la reconquête de la biodiversité, de la nature et des paysages, et notamment l'article 30**

La commune de Sarrians assure en régie directe la compétence de l'assainissement collectif.

Conformément à la législation en vigueur, le rapport annuel sur le prix et la qualité du service public (RPQS) doit être présenté à l'assemblée délibérante dans les 9 mois qui suivent la clôture de l'exercice concerné et faire l'objet d'une délibération. Le présent rapport et sa délibération seront transmis dans un délai de 15 jours, par voie électronique, au Préfet et au système d'information prévu à l'article L. 213-2 du code de l'environnement (le SISPEA). Ce SISPEA correspond à l'observatoire national des services publics de l'eau et de l'assainissement ([www.services.eaufrance.fr](http://www.services.eaufrance.fr)).

Le RPQS doit contenir, a minima, les indicateurs décrits en annexes V et VI du CGCT. Ces indicateurs doivent, en outre, être saisis par voie électronique dans le SISPEA dans ce même délai de 15 jours.

Le présent rapport est public et permet d'informer les usagers du service, notamment par une mise en ligne sur le site de l'observatoire national des services publics de l'eau et de l'assainissement.

**Le conseil municipal,  
Vu le rapport de Madame le Maire,  
Après avoir délibéré, à l'unanimité,**

**APPROUVE** le rapport annuel 2019 sur le prix et la qualité du service public d'assainissement collectif ;

**DECIDE** de mettre en ligne le rapport validé sur le site [www.services.eaufrance.fr](http://www.services.eaufrance.fr) ainsi que sur le site internet de la commune [www.ville-sarrians.fr](http://www.ville-sarrians.fr), de renseigner et de publier les indicateurs de performance sur le SISPEA ;

**AUTORISE** Madame le Maire à signer tous les documents nécessaires à l'exécution de la présente délibération.

**Le Maire,  
Vice-Présidente de la CoVe,**



**Anne-Marie-BARDET**

La présente délibération, à supposer que celle-ci fasse grief, peut faire l'objet, dans un délai de deux mois à compter de sa notification ou de sa publication et/ou de son affichage, d'un recours contentieux auprès du Tribunal administratif de Nîmes (16 Avenue Feuchères – CS 88010 – 30941 NIMES Cedex 09) ou d'un recours gracieux auprès de la Commune, étant précisé que celle-ci dispose alors d'un délai de deux mois pour répondre. Un silence de deux mois vaut alors décision implicite de rejet. La décision ainsi prise, qu'elle soit expresse ou implicite, pourra elle-même être déférée au tribunal administratif dans un délai de deux mois. Conformément aux termes de l'article R 421-7 du Code de Justice administrative, les personnes résidant outre-mer et à l'étranger disposent d'un délai supplémentaire de distance de respectivement un et deux mois pour saisir le Tribunal. Toute personne qui saisit le juge administratif doit s'acquitter d'une contribution pour l'aide juridique prévue à l'article 1635 bis Q du Code Général des Impôts, à l'exception des personnes qui bénéficient de l'aide juridictionnelle et des référés libertés (article L521-2 du CJA). A défaut de son paiement, la demande sera déclarée irrecevable.

Délibération affichée le :

25 JUIN 2020



# SARRIANS

## Rapport annuel sur le Prix et la Qualité du Service public de l'assainissement collectif



## Exercice 2019

Rapport annuel relatif au prix et à la qualité du service public de l'assainissement collectif pour l'exercice présenté conformément à l'article L2224 - 5 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, 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

|  |    |
|--|----|
| Historique.....  | 3  |
| 1. Caractéristique du service.....   | 5  |
| 1.1. Présentation du territoire desservi.....  | 5  |
| 1.2. Mode de gestion du service.....   | 5  |
| 1.3. Estimation de la population desservie (D201.0).....   | 5  |
| 1.4. Nombre d'abonnés.....   | 6  |
| 1.5. Volumes facturés.....   | 7  |
| 1.6. Détail des imports et exports d'effluents.....  | 8  |
| 1.7. Autorisations de déversements d'effluents industriels (D.202.0).....  | 8  |
| 1.8. Linéaire de réseaux de collecte (hors branchements) et/ou transfert.....  | 9  |
| 1.9. Ouvrages d'épuration des eaux usées.....  | 10 |
| 1.10. Quantités de boues issues des ouvrages d'épuration (D203.0).....   | 11 |
| 1.10.1. Quantités de boues produites par les ouvrages d'épuration.....   | 11 |
| 1.10.2. Quantités de boues évacuées des ouvrages d'épuration.....  | 11 |
| 2. Tarification de l'assainissement et recettes du service.....  | 12 |
| 2.1 Modalité de tarification.....  | 12 |
| 2.2 Facture d'assainissement type (D204.0).....  | 13 |
| 2.3 Recettes.....  | 15 |
| 3. Indicateurs de performance.....   | 16 |
| 3.1 Taux de desserte par le réseau d'assainissement collectif (P201.1).....  | 16 |
| 3.2 Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P202.2B).....   | 16 |
| 3.3 Conformité de la collecte des effluents (P203.3).....  | 18 |
| 3.4 Conformité des équipements des stations de traitement des eaux usées (P204.3).....   | 18 |
| 3.5 Conformité de la performance des ouvrages d'épuration (P205.3).....  | 19 |
| 3.6 Taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation (P206.3).....  | 19 |
| 3.7 Taux de débordement des effluents dans les locaux des usagés (P206.3).....   | 20 |
| 3.8 Points noirs du réseau de collecte (P252.2).....   | 20 |
| 3.9 Taux moyen de renouvellement des réseaux de collecte (P253.2).....   | 20 |
| 3.10 Conformité des performances des équipements d'épuration (P254.3).....   | 21 |
| 3.11 Indices de connaissance des rejets au milieu naturel (P255.3).....  | 21 |
| 3.12 Durée d'extinction de la dette de la collectivité (P256.2).....   | 21 |
| 3.13 Taux d'impayés sur les factures de l'année précédente (P257.0).....   | 22 |
| 3.14 Taux de réclamation(P258.1).....  | 22 |
| 4. Financement des investissements.....  | 23 |
| 4.1 Montants financiers.....   | 23 |
| 4.2 Etat de la dette du service.....   | 23 |
| 4.3 Amortissements.....  | 23 |
| 4.4 Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'usager et les performances environnementales du service et montants prévisionnels des travaux..... | 23 |
| 4.5 Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice.....  | 24 |
| 5. Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau.....   | 25 |
| 5.1 Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P207.0).....   | 25 |
| 5.2 Opérations de coopération décentralisée (cf. L 1115-1-1 du CGCT).....  | 25 |
| Tableau récapitulatif des indicateurs.....   | 26 |
| Annexes.....   | 27 |



## Historique

C'est en 1969 que commencent la construction du premier tronçon d'égouts et la pose de 2 010 mètres de canalisations, route de Monteux et à l'entrée du village. En 1970-1971, la commune réalise la construction de la 2<sup>ème</sup> tranche d'égouts et la pose de 3 000 mètres de canalisations. En 1971 ont lieu la réalisation de la 3<sup>ème</sup> tranche d'égouts et la pose de 5 350 mètres de canalisations raccordant la totalité du village et le quartier des Mians avec la construction d'un poste de relevage des eaux usées boulevard du Couvent en centre-ville. Parallèlement aux réseaux d'égouts, a lieu la construction de la station d'épuration d'une capacité actuelle de 20 000 Equivalents Habitants. Une extension est réalisée en 1985 et une mise aux normes en 2006-2007.

Depuis, le réseau s'est agrandi en suivant la croissance de l'agglomération. Le village voisin de Vacqueyras rejette ses effluents sur la commune de Sarriens, par un réseau d'abord en refoulement et qui devient gravitaire à partir du quartier du Milord sur la route de Beaumes de Venise – Vacqueyras. Le réseau d'assainissement est de type séparatif, les eaux pluviales ne devant pas, en principe, se rejeter dans les égouts. Les eaux usées collectées domestiques et industrielles sont traitées par une station d'épuration de type boues activées avec aération prolongée dont la capacité maximum est atteinte et même dépassée en période de vendanges.

La station d'épuration est équipée d'un déversoir d'orage. Quelques dysfonctionnements ont été mis en évidence lors du Schéma Directeur d'Assainissement (1999-2001) au niveau du prétraitement, du traitement biologique et du traitement des boues. La Commune de Sarriens, soucieuse de préserver la qualité du milieu naturel, a donc décidé de se doter d'un système d'assainissement fiable et cohérent, conforme aux nouveaux textes réglementaires et notamment à la loi sur l'Eau du 30 décembre 2006 ainsi qu'à l'arrêté ministériel du 22 juin 2007.

La commune, à cause de sa faible altimétrie, est équipée de 4 stations de relevage des eaux usées, situées quartier du Mourre des Puits, Boulevard du Couvent (parking des Ecoles), Chemin du Moutail (création en 2007, suite à la construction du collecteur ouest de délestage) et Impasse des Hirondelles (construction en 2012).

Le Service assainissement a lancé en 2012 la révision de son Schéma Directeur d'Assainissement, dans le but d'obtenir un diagnostic complet de l'état du réseau et du fonctionnement de la STEP, permettant ainsi à la commune de se doter d'un outil d'aide à la décision pour les 15 prochaines années.

Lors de la révision du Schéma Directeur d'assainissement un plan de zonage d'assainissement collectif a été établi. Il a été approuvé par délibération du conseil municipal n°18 du 24 mars 2015. Le schéma directeur d'eaux usées a mis en évidence des dysfonctionnements de la station d'épuration responsables d'un mauvais rendement épuratoire et d'une production de boue très insuffisante. Une partie du génie civil est en très mauvais état, le bassin d'oxygénation présentant des suintements qui laissent présager de gros soucis pour l'avenir. De même sa capacité déjà limite en période de vendange ne permet pas d'envisager une évolution des communes de Sarriens et Vacqueyras comme prévue dans les PLU des deux communes.

Face à ces constats il a été décidé de construire une nouvelle station d'épuration dimensionnée pour les 15 ans à venir. Un groupement de commande entre les villes de Vacqueyras et Sarriens a été mis en place. La mission de Maitrise d'œuvre retenue est composée de CERE Ingénierie, Rhône Cévennes Ingénierie et

Cyril CURTO Architecte. Le groupement SAUR – GASNAULT a été retenu pour le lot STEP pour un montant de 3 260 000 € HT et l'entreprise COLAS pour le lot réseau pour un montant de 199 491 € HT.

La commune a également engagé des travaux d'élimination des eaux claires parasites sur le réseau d'eaux usées. Les travaux ont débuté en 2016 par la première partie du Boulevard Marius Bastidon, puis en 2018 par la partie du Boulevard Albin Durand, le remplacement d'une antenne quartier les Hauts Mians et le remplacement de 9 regards non étanches. En 2019 dans le cadre des travaux de requalification du Boulevard Roumanille le réseau d'eaux usées a été entièrement remplacé.

Parallèlement aux travaux d'élimination des eaux claires parasites des extensions de réseau ont été réalisées. Les plus récentes sont La Brunelly, le Boulevard du Comté d'Orange et quartier les Barres qui a débuté fin 2019.

Depuis la création du réseau le service est exploité en régie.



# 1. Caractérisation technique du service

## 1.1. Présentation du territoire desservi



Le service est géré au niveau  communal  
 intercommunal

- Nom de la collectivité : Sarrians
- Caractéristiques (commune, EPCI et type, etc.) : Commune
- Compétences liées au service :

|   | Oui                                 | Non                                 |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Collecte  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| Transport   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| Dépollution   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| Contrôle de raccordement  | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Elimination des boues produites   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| Et à la demande des propriétaires :                                     |                                     |                                     |
| Les travaux de mise en conformité de la partie privative du branchement | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Les travaux de suppression ou d'obturation des fosses                   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

- Territoire desservi (communes adhérentes au service, secteurs et hameaux desservis, etc.) : Sarrians, Vacqueyras
- Existence d'une CCSPL  Oui  Non
- Existence d'un zonage  Oui, date d'approbation\* 1: délib. N° 18 du 24/03/2015  Non
- Existence d'un règlement de service  Oui, date d'approbation\* : délib. N° 10 du 24/09/2013  Non

## 1.2. Mode de gestion du service



Le service est exploité en Régie par Régie à autonomie financière

## 1.3. Estimation de la population desservie (D201.0)



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'assainissement collectif sur laquelle elle est ou peut être raccordée.

Le service public d'assainissement collectif dessert 5 247 habitants au 31/12/2019 (4 244 au 31/12/2018).

\* Approbation en assemblée délibérante

La population est estimée de la manière suivante :

- 2001 abonnés
- 110 logements raccordés en complet non occupés
- 6 logements en assainissement seul inoccupés
- 23 en attente de raccordement (réseaux neufs Brunelly Perdiguier et Comté d'Orange)
- 15 logements raccordables mais non raccordés sur des réseaux existants depuis plusieurs années

Soit : 2155 logements potentiels x 2.435 hab/log. = 5247 habitants

#### 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'assainissement collectif de Sarriars dessert 2 001 abonnés au 31/12/2019 (1 965 au 31/12/2018).

La répartition des abonnés par commune est la suivante

| Commune      | Nombre total d'abonnés 31/12/2018 | Nombre d'abonnés domestiques au 31/12/2019 | Nombre d'abonnés non domestiques au 31/12/2019 | Nombre total d'abonnés au 31/12/2019 | Variation en % |
|--------------|-----------------------------------|--|--|--------------------------------------|----------------|
| Sarriars     | 1965                              | 2000                                       | 1  | 2001                                 | 1.8%           |
| Vacqueyras*  | 0                                 | 0  | 0  | 0                                    |                |
| <b>Total</b> | <b>1 965</b>                      |  |  | <b>2 001</b>                         | <b>1,8%</b>    |

\*la commune de Vacqueyras est raccordée au réseau de Sarriars, les administrés raccordés sur le réseau de Vacqueyras sont abonnés au réseau de Vacqueyras non au réseau de Sarriars

Nombre d'abonnés potentiels déterminé à partir du document de zonage d'assainissement : 2 155.

La commune de Sarriars comptabilise :

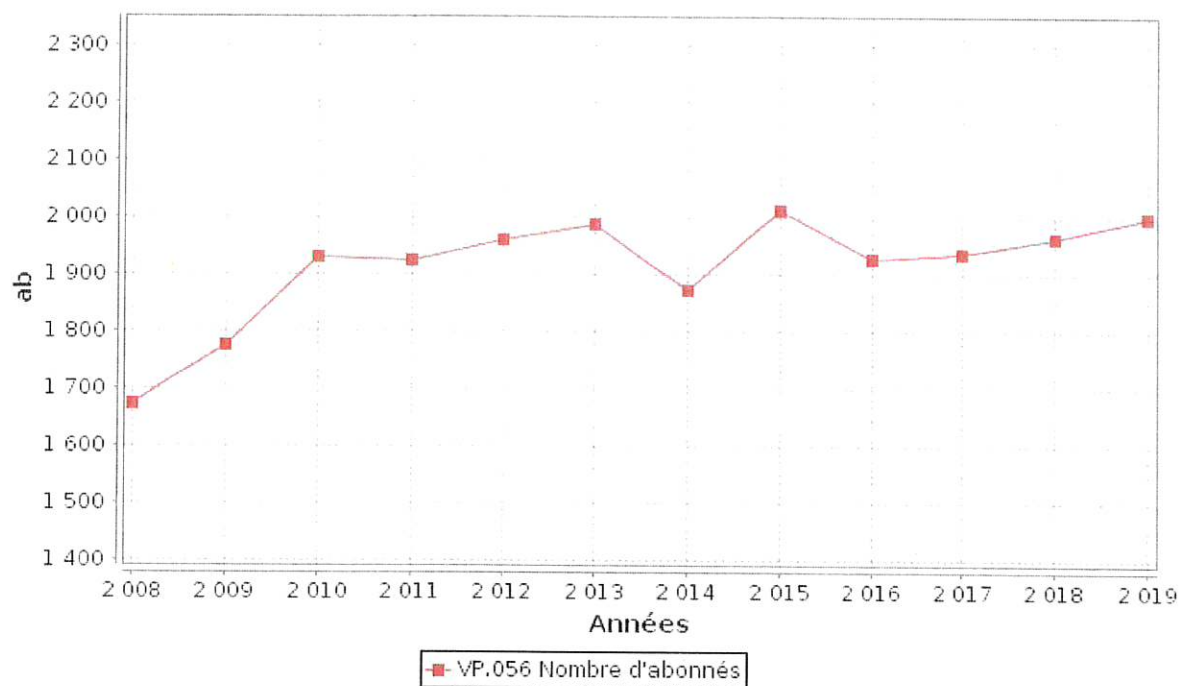
- 2001 abonnés
- 116 logements raccordés non occupés
- 23 en attente de raccordement (extension de réseau récente)
- 15 raccordable mais non raccordés

Soit 2155 abonnés potentiels

La densité linéaire d'abonnés (nombre d'abonnés par km de réseau hors branchement est de 57,3 abonnés/km) au 31/12/2019. (56,82 abonnés/km au 31/12/2018).

Le nombre d'habitants par abonné (population desservie rapportée au nombre d'abonné) est de 2,62 habitants/abonné au 31/12/2019. (2,16 habitants/abonné au 31/12/2018).



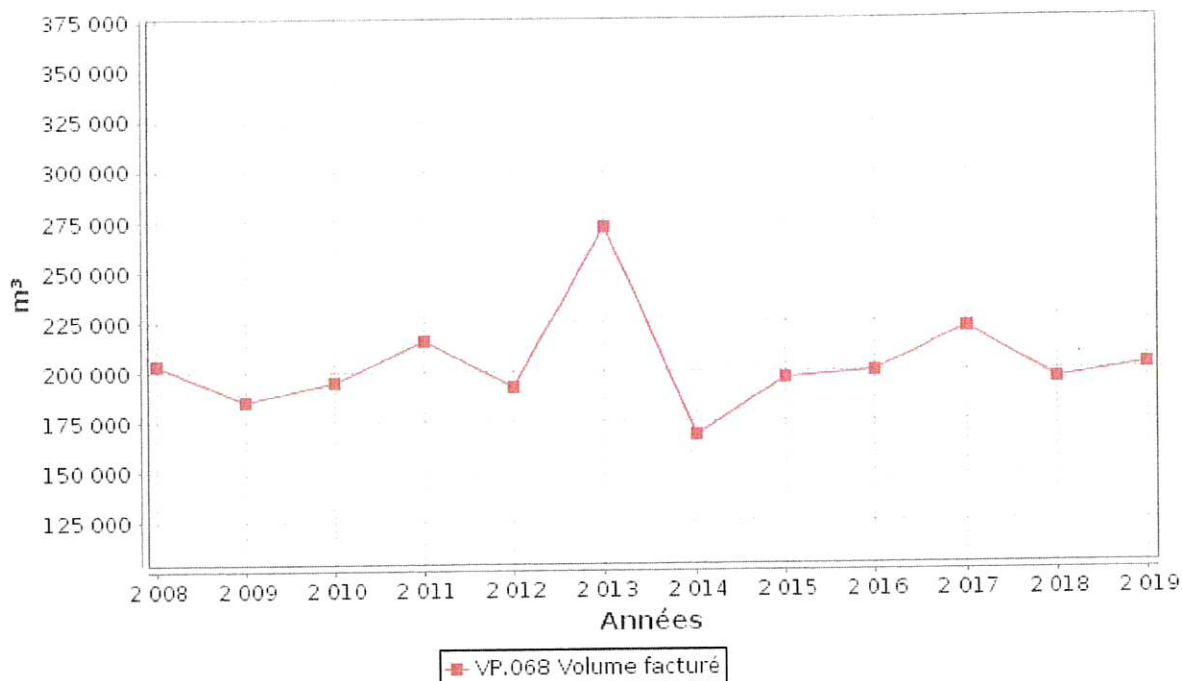


### 1.5. Volumes facturés



|   | Volumes facturés durant l'exercice 2018 en m <sup>3</sup> | Volumes facturés durant l'exercice 2019 en m <sup>3</sup> | Variation en % |
|---|---|---|----------------|
| Abonnés domestiques <sup>(1)</sup>            | 195 566   | 202 702   | 3,6%           |
| Abonnés non domestiques                       | 1 cave facturé à l'hectolitre vinifié                     |   |                |
| <b>Total des volumes facturés aux abonnés</b> | <b>195 566</b>  | <b>202 702</b>  | <b>3,6%</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.



### 1.6. Détail des imports et exports d'effluents



| Volumes exportés vers...          | Volumes exportés durant l'exercice 2018 en m <sup>3</sup> | Volumes exportés durant l'exercice 2019 en m <sup>3</sup> | Variation en % |
|-----------------------------------|---|---|----------------|
|                                   | 0   | 0   |                |
| <b>Total des volumes exportés</b> | 0   | 0   |                |
| Volumes importés depuis...        | Volumes importés durant l'exercice 2018 en m <sup>3</sup> | Volumes importés durant l'exercice 2019 en m <sup>3</sup> | Variation en % |
| Commune de Vacqueyras             | 143 968   | 124 788   | -13,3          |
| <b>Total des volumes importés</b> | 143 968   | 124 788   | -13,3          |

### 1.7. Autorisations de déversements d'effluents industriels (D.202.0)



Le nombre d'arrêtés autorisant le déversement d'eaux usées non-domestiques signés par la collectivité responsable du service de collecte des eaux usées en application et conformément aux dispositions de l'article L1331-10 du Code de la santé publique est de 1 au 31/12/2019 (1 au 31/12/2018).

Commentaire: 1 sur la commune de Sarrians et 13 sur la commune de Vacqueyras uniquement des caves



**1.8. Linéaire de réseaux de collecte (hors branchements) et/ou transfert**

Le réseau de collecte et/ou transfert du service public d'assainissement collectif est constitué de :

- 0 km de réseau unitaire hors branchements,
- 34,92 km de réseau séparatif d'eaux usées hors branchements,

soit un linéaire de collecte total de 34,92 km (34,58 km au 31/12/2018).

6 ouvrages permettent la maîtrise des déversements d'effluents au milieu naturel par temps de pluie.

| Type d'équipement (cf. annexe) | Localisation                                  | Volume éventuel de stockage |
|--------------------------------|---|-----------------------------|
| Déversoir d'orage              | Station d'épuration                           | 250 m3                      |
| Trop plein                     | Poste de relevage des Roques (Vacqueyras)     |                             |
| Trop plein                     | Poste de relevage de la Thézanne (Vacqueyras) |                             |
| Déversoir d'orage              | Poste de relevage du Moutail                  |                             |
| Déversoir d'orage              | Poste de relevage des Ecoles                  |                             |
| Déversoir d'orage              | Poste de relevage de la Feyssemianne          |                             |

## 1.9. Ouvrages d'épuration des eaux usées



Le service gère 1 Station de Traitement des Eaux Usées (STEU) qui assure le traitement des eaux usées.

STEU N°1 : Station d'épuration de Sarrians

Code Sandre de la station : 060984122001

| Caractéristiques générales                                    |  |   |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |
|---|--|---|-----------------------------|--|-----------|---------------|-----------|--------------|-----------|--------------|-----------|
| Filière de traitement (cf. annexe)                            |  | Boue activée aération prolongée (très faible charge)  |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |
| Date de mise en service                                       |  | 31/12/1985  |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |
| Commune d'implantation  |  | Sarrians (84122)  |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |
| Lieu-dit  |  |   |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |
| Capacité nominale STEU en EH <sup>(1)</sup>                   |  | 20000   |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |
| Nombre d'abonnés raccordés                                    |  | 2001 Sarrians + 586 Vacqueyras = 2587 abonnés   |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |
| Nombre d'habitants raccordés                                  |  | 6 300 (2,435 personnes par ménage source INSEE 2016)  |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |
| Débit de référence journalier admissible en m <sup>3</sup> /j |  | 1 720   |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |
| Prescriptions de rejet  |  |   |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |
| Soumises à  |  | <input checked="" type="checkbox"/> Autorisation en date du 16 mars 2006<br><input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |
| Milieu récepteur du rejet                                     |  | Type de milieu récepteur  |                             | Eau douce de surface                         |           |               |           |              |           |              |           |
|   |  | Nom du milieu récepteur   |                             | Mayre Feyssemiane / Long Vallat / Gde Levade |           |               |           |              |           |              |           |
| Polluant autorisé   | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou   |                             |  |           | Rendement (%) |           |              |           |              |           |
| DBO <sub>5</sub>  | 25                                     | <input checked="" type="checkbox"/> et  | <input type="checkbox"/> ou |  |           | 94            |           |              |           |              |           |
| DCO   | 116                                    | <input checked="" type="checkbox"/> et  | <input type="checkbox"/> ou |  |           | 88            |           |              |           |              |           |
| MES   | 35                                     | <input checked="" type="checkbox"/> et  | <input type="checkbox"/> ou |  |           | 91            |           |              |           |              |           |
| NGL   |  | <input type="checkbox"/> et   | <input type="checkbox"/> ou |  |           |               |           |              |           |              |           |
| NTK   |  | <input type="checkbox"/> et   | <input type="checkbox"/> ou |  |           |               |           |              |           |              |           |
| pH  | Entre 6 et 8,5                         | <input type="checkbox"/> et   | <input type="checkbox"/> ou |  |           |               |           |              |           |              |           |
| NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>                                  |  | <input type="checkbox"/> et   | <input type="checkbox"/> ou |  |           |               |           |              |           |              |           |
| Pt  |  | <input type="checkbox"/> et   | <input type="checkbox"/> ou |  |           |               |           |              |           |              |           |
| Charges rejetées par l'ouvrage                                |  |   |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |
| Date du bilan<br>24h  | Conformité<br>(Oui/Non)                | Conformité du rejet en concentration et/ou en rendement selon arrêté  |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |
|   |  | DBO <sub>5</sub>  |                             | DCO  |           | MES           |           | NGL          |           | Pt           |           |
|   |  | Conc<br>mg/l  | Rend<br>%                   | Conc<br>mg/l                                 | Rend<br>% | Conc<br>mg/l  | Rend<br>% | Conc<br>mg/l | Rend<br>% | Conc<br>mg/l | Rend<br>% |
|   |  |   |                             |  |           |               |           |              |           |              |           |

cf tableau en annexe 1 : Rendement épuratoire STEP Sarrians/Vacqueyras 2019

<sup>(1)</sup> EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

<sup>(2)</sup> en tonnes de Matière Sèche (tMS)



## 1.10. Quantités de boues issues des ouvrages d'épuration (D203.0)

### 1.10.1. Quantités de boues produites par les ouvrages d'épuration



| Boues produites entre le 1 <sup>er</sup> janvier et le 31 décembre | Exercice 2018 en tMS | Exercice 2019 en tMS |
|--|----------------------|----------------------|
| Station d'épuration de Sarrians<br>(Code Sandre : 060984122001)    | 21,1                 | 30,98                |
| <b>Total des boues produites</b>                                   | <b>21,1</b>          | <b>30,98</b>         |

### 1.10.2. Quantités de boues évacuées des ouvrages d'épuration



| Boues évacuées entre le 1 <sup>er</sup> janvier et le 31 décembre | Exercice 2018 en tMS | Exercice 2019 en tMS |
|---|----------------------|----------------------|
| Station d'épuration de Sarrians<br>(Code Sandre : 060984122001)   | 13,76                | 19,95                |
| <b>Total des boues évacuées</b>                                   | <b>13,8</b>          | <b>19,9</b>          |

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

### 2.1 Modalités de tarification



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

Les tarifs applicables aux 01/01/2019 et 01/01/2020 sont les suivants :

|   | Au 01/01/2019 | Au 01/01/2020 |
|---|---------------|---------------|
| Frais d'accès au service:   | 0             | 0             |
| Participation pour l'Assainissement Collectif (PFAC) <sup>(1)</sup> | 1500 €        | 1500 €        |
| Participation aux frais de branchement                              | Variable      | Variable      |

(1) Cette participation, créée par l'article 30 de la loi de finances rectificative pour 2012 n° 2012-354 du 14 mars 2012, correspond à l'ancienne Participation pour le Raccordement au Réseau d'Assainissement (PRRA), initialement Participation pour Raccordement à l'Égout (PRE)

Le prix d'un branchement au réseau d'assainissement collectif (égouts) varie en fonction de la nature des travaux à réaliser.

| Tarifs  | Au 01/01/2019         | Au 01/01/2020         |
|---|-----------------------|-----------------------|
| <b>Part de la collectivité</b>                          |                       |                       |
| <b>Part fixe (€ HT/an)</b>                              |                       |                       |
| Abonnement <sup>(1)</sup>                               | 33,62 €               | 33,71 €               |
| <b>Part proportionnelle (€ HT/m<sup>3</sup>)</b>        |                       |                       |
| Prix au m <sup>3</sup>                                  | 1,65 €/m <sup>3</sup> | 1,65 €/m <sup>3</sup> |
| Autre : .....   | ___ €                 | ___ €                 |
| <b>Taxes et redevances</b>                              |                       |                       |
| <b>Taxes</b>  |                       |                       |
| Taux de TVA <sup>(2)</sup>                              | 10 %                  | 10 %                  |
| <b>Redevances</b>                                       |                       |                       |
| Modernisation des réseaux de collecte (Agence de l'Eau) | 0,15 €/m <sup>3</sup> | 0,15 €/m <sup>3</sup> |
| VNF rejet :   | ___ €/m <sup>3</sup>  | 0 €/m <sup>3</sup>    |
| Autre : _____   | ___ €/m <sup>3</sup>  | 0 €/m <sup>3</sup>    |

<sup>(1)</sup> Cet abonnement est celui pris en compte dans la facture 120 m<sup>3</sup>.

<sup>(2)</sup> L'assujettissement à la TVA est volontaire pour les services en régie et obligatoire en cas de délégation de service public.

Les tarifs d'assainissement sont fixés par la décision du Maire n° D/16/49 du 18 septembre 2017.  
L'instauration de la PFAC est fixée par la délibération du conseil municipal n° 7 du 18 décembre 2012.



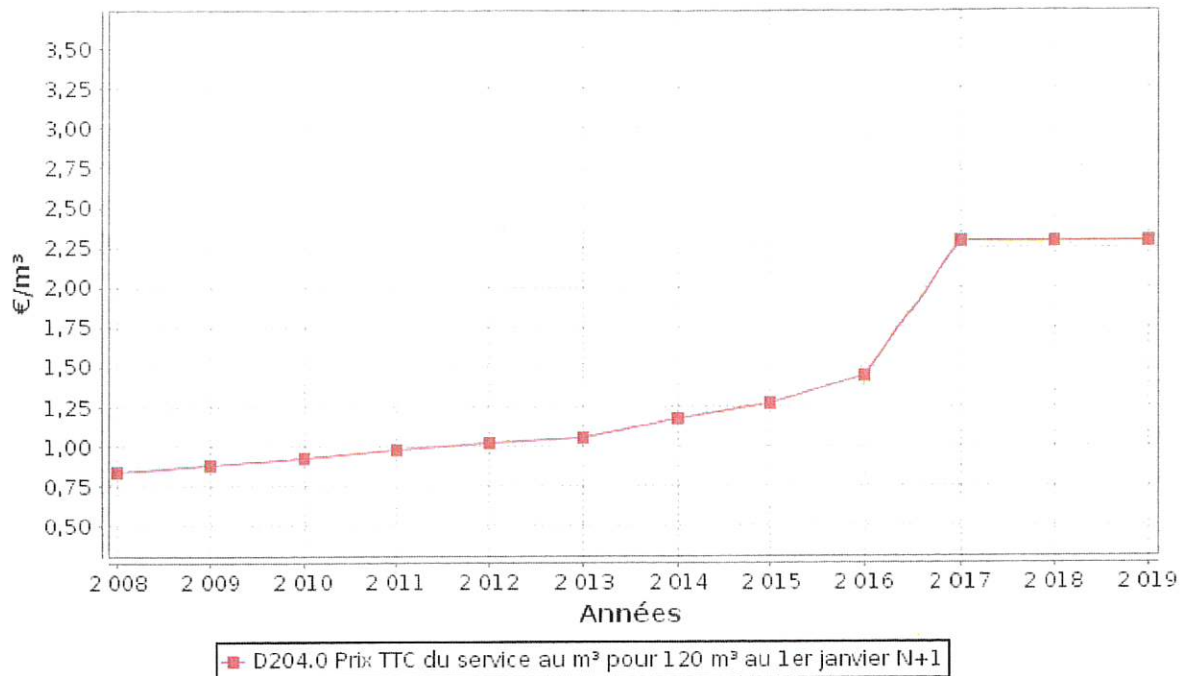
## 2.2 Facture d'assainissement type (D204.0)



Les tarifs applicables au 01/01/2019 et au 01/01/2020 pour une consommation d'un ménage de référence selon l'INSEE (120 m<sup>3</sup>/an) sont :

| Facture type   | Au 01/01/2019 en € | Au 01/01/2020 en € | Variation en % |
|--|--------------------|--------------------|----------------|
| <b>Part de la collectivité</b>   |                    |                    |                |
| Part fixe annuelle   | 33,62              | 33,71              | 0,3%           |
| Part proportionnelle   | 198,00             | 198,00             | 0%             |
| Montant HT de la facture de 120 m <sup>3</sup> revenant à la collectivité pour une année | 231,62             | 231,71             | 0%             |
| <b>Part du délégataire (en cas de délégation de service public)</b>                      |                    |                    |                |
| Part fixe annuelle   | —                  | —                  | —%             |
| Part proportionnelle   | —                  | —                  | —%             |
| Montant HT de la facture de 120 m <sup>3</sup> revenant au délégataire                   | —                  | —                  | —%             |
| <b>Taxes et redevances</b>   |                    |                    |                |
| Redevance de modernisation des réseaux de collecte (Agence de l'Eau)                     | 18,00              | 18,00              | 0%             |
| VNF Rejet :  | —                  | 0,00               | —%             |
| Autre : _____  | —                  | 0,00               | —%             |
| TVA  | 24,96              | 24,97              | 0%             |
| Montant des taxes et redevances pour 120 m <sup>3</sup>                                  | 42,96              | 42,97              | 0%             |
| <b>Total</b>   | <b>274,58</b>      | <b>274,68</b>      | <b>0%</b>      |
| <b>Prix TTC au m<sup>3</sup></b>   | <b>2,29</b>        | <b>2,29</b>        | <b>0%</b>      |

**ATTENTION :** si la production et/ou le transport sont effectués par un autre service et sont facturés directement à l'abonné, il convient de rajouter ces tarifs dans le tableau précédent.



Dans le cas d'un EPCI, le tarif pour chaque commune est :

| Commune    | Prix au 01/01/2019<br>en €/m³ | Prix au 01/01/2020<br>en €/m³ |
|------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Sarrians   | 2,29                          | 2,29                          |
| Vacqueyras | -                             | -                             |

La facturation est effectuée avec une fréquence :

- annuelle
- semestrielle
- trimestrielle
- quadrimestrielle

La facturation est effectuée 1 fois en mai (l'abonnement ou 50% du forfait pour les personnes en assainissement seul) et 1 fois en octobre (la consommation ou 50% du forfait pour les personnes en assainissement seul).

Annexe 2 : Facture type pour une consommation de 120 m³ – Année 2019

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 :

### Pas d'évolution de tarif entre 2018 et 2019



## 2.3 Recettes



### Recettes de la collectivité :

| Type de recette                                       | Exercice 2018 en € HT | Exercice 2019 en € HT | Variation en % |
|---|-----------------------|-----------------------|----------------|
| Redevance eaux usées usage domestique (consommation)  | 324 402               | 332 903               | +2,62          |
| Abonnements   | 64 646                | 65 013                | +0,57          |
| Redevance eaux usées usage non domestique             | 283                   | 283                   | 0              |
| Abonnements   | 575                   | 575                   | 0              |
| Recette pour boues et effluents importés (Vacqueyras) | 42 988                | 40 470                | -5,86          |
| Régularisations (+/-)                                 | 0                     | 0                     |                |
| <b>Total recettes de facturation</b>                  | <b>432 894</b>        | <b>439 244</b>        | <b>+1,47</b>   |
| Recettes de raccordement                              | 9 350                 | 34 132                | +265           |
| Prime de l'Agence de l'Eau                            | 27 450                | 10 086                | -63,26         |
| Contribution au titre des eaux pluviales              | 0                     | 0                     | 0              |
| Participation Vacqueyras aux investissements          | 1 616                 | 2 050                 | +26,86         |
| PFAC  | 14 250                | 23 666                | +66,08         |
| Contribution exceptionnelle du budget général         | 0                     | 0                     | 0              |
| Reversement taxe d'aménagement                        | 4 122                 | 8 981                 | +117,88        |
| Subvention agence de l'eau modernisation              | 30 467                | 30 233                | -0,77          |
| Subvention Agence de l'eau RSDE                       | 0                     | 14 581                | -              |
| Subvention pour travaux                               | 23 760                | 19 320                | -18,69         |
| <b>Total autres recettes</b>                          | <b>111 015</b>        | <b>143 049</b>        | <b>+28,86</b>  |
| <b>Total des recettes</b>                             | <b>543 909</b>        | <b>582 293</b>        | <b>+7,06</b>   |

**Recettes globales :** Total des recettes de vente d'eau au 31/12/2019 : 439 244 € (432 894 au 31/12/2018).

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

#### **3.1 Taux de desserte par le réseau d'assainissement collectif (P201.1)**



Cet indicateur est le ratio entre le nombre d'abonnés desservis par le réseau d'assainissement collectif et le nombre d'abonnés potentiels déterminé à partir du document de zonage d'assainissement.

$$\text{taux de desserte par les réseaux d'eaux usées} = \frac{\text{nombre d'abonnés desservis}}{\text{nombre d'abonnés potentiels}} \times 100$$

Pour l'exercice 2019, le taux de desserte par les réseaux d'eaux usées est de 92,85% des 2 155 abonnés potentiels (95,67% pour 2018).

#### **3.2 Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P202.2B)**



L'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées a évolué en 2013 (indice modifié par l'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 collecte et de transport des eaux usées 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 100 pour les services n'ayant pas la mission de distribution).**

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.250 - Existence d'un plan de réseaux mentionnant la localisation des ouvrages annexes (relèvement, refoulement, déversoirs d'orage, ...) et les points d'autosurveillance du réseau   | oui : 10 points<br>non : 0 point             | Oui      | 10                |
| VP.251 - 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.252 - 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      | 15                |
| VP.254 - Procédure de mise à jour des plans intégrant la mise à jour de l'inventaire des réseaux   |  | Oui      |                   |
| VP.253 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne les matériaux et diamètres   |  | 100%     |                   |
| VP.255 - 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> | 80%      | 13                |
| <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.256 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel le plan des réseaux mentionne l'altimétrie  | 0 à 15 points sous conditions <sup>(3)</sup> | 100%     | 15                |
| VP.257 Localisation et description des ouvrages annexes (relèvement, refoulement, déversoirs d'orage, ...)   | oui : 10 points<br>non : 0 point             | Oui      | 10                |
| VP.258 Inventaire mis à jour, au moins chaque année, des équipements électromécaniques existants sur les ouvrages de collecte et de transport des eaux usées (en l'absence de modifications, la mise à jour est considérée comme effectuée)                | oui : 10 points<br>non : 0 point             | Oui      | 10                |
| VP.259 - Nombre de branchements de chaque tronçon dans le plan ou l'inventaire des réseaux <sup>(4)</sup>  | oui : 10 points<br>non : 0 point             | Oui      | 10                |
| VP.260 - Localisation des interventions et travaux réalisés (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement, ...) pour chaque tronçon de réseau  | oui : 10 points<br>non : 0 point             | Non      | 0                 |
| VP.261 - Existence et mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'inspection et d'auscultation du réseau assorti d'un document de suivi contenant les dates des inspections et les réparations ou travaux qui en résultent                                  | oui : 10 points<br>non : 0 point             | Oui      | 10                |
| VP.262 - Existence et mise en œuvre d'un plan pluriannuel de renouvellement (programme détaillé assorti d'un estimatif portant sur au moins 3 ans)   | oui : 10 points<br>non : 0 point             | Oui      | 10                |
| <b>TOTAL (indicateur P202.2B)</b>  | <b>120</b>                                   | <b>-</b> | <b>108</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) Si la connaissance de l'altimétrie atteint 50, 60, 70, 80, 90 ou 95%, les points obtenus sont respectivement de 10, 11, 12, 13, 14 et 15

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

L'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux du service est 108 pour l'exercice 2019 (108 pour 2018).

### 3.3 Conformité de la collecte des effluents (P203.3)



(réseau collectant une charge > 2000 EH)

Cet indicateur – de valeur 0 (non-conforme) ou 100 (conforme) pour chaque système de collecte (ensemble de réseaux aboutissant à une même station) – s'obtient auprès des services de la Police de l'Eau.

Un indice de conformité global pour le service est ensuite obtenu en pondérant par l'importance de la charge brute de pollution organique transitant par chaque système.

|                                 | Charge brute de pollution transitant par le système de collecte en kg DBO5/j pour l'exercice 2019 | Conformité exercice 2018<br>0 ou 100 | Conformité exercice 2019<br>0 ou 100 |
|---------------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Station d'épuration de Sarrians | 324   | 100                                  | 100                                  |

Pour l'exercice 2019, l'indice global de conformité de la collecte des effluents est 100 (100 en 2018).

### 3.4 Conformité des équipements des stations de traitement des eaux usées (P204.3)



(uniquement pour les STEU d'une capacité > 2000 EH)

Cet indicateur – de valeur 0 (non-conforme) ou 100 (conforme) pour chaque station de traitement des eaux usées d'une capacité > 2000 EH – s'obtient auprès des services de la Police de l'Eau.

Un indice de conformité global pour le service est ensuite obtenu en pondérant par les charges brutes de pollution organique pour le périmètre du système de traitement de chaque station de traitement des eaux usées.

|                                 | Charge brute de pollution organique reçue par la station de traitement des eaux usées en kg DBO5/j exercice 2019 | Conformité exercice 2018<br>0 ou 100 | Conformité exercice 2019<br>0 ou 100 |
|---------------------------------|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Station d'épuration de Sarrians | 324  | 100                                  | 100                                  |

Pour l'exercice 2019, l'indice global de conformité des équipements des STEU est 100 (100 en 2018).



### 3.5 Conformité de la performance des ouvrages d'épuration (P205.3)



(uniquement pour les STEU d'une capacité > 2000 EH)

Cet indicateur – de valeur 0 (non-conforme) ou 100 (conforme) pour chaque station de traitement des eaux usées d'une capacité > 2000 EH – s'obtient auprès de la Police de l'Eau.

Un indice de conformité global pour le service est ensuite obtenu en pondérant par les charges brutes de pollution organique pour le périmètre du système de traitement de chaque station de traitement des eaux usées.

|                                 | Charge brute de pollution organique reçue par la station de traitement des eaux usées en kg DBO5/j exercice 2019 | Conformité exercice 2018<br>0 ou 100 | Conformité exercice 2019<br>0 ou 100 |
|---------------------------------|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Station d'épuration de Sarrians | 324  | 0                                    | 0                                    |

Pour l'exercice 2019, l'indice global de conformité de la performance des ouvrages d'épuration est 0 (0 en 2018).

### 3.6 Taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation (P206.3)



Une filière d'évacuation des boues d'épuration est dite conforme si elle remplit les deux conditions suivantes :

- le transport des boues est effectué conformément à la réglementation en vigueur,
- la filière de traitement est autorisée ou déclarée selon son type et sa taille.

#### Station d'épuration de Sarrians :

| Filières mises en oeuvre                                   |  | tMS   |
|--|--|-------|
| Valorisation agricole                                      | <input type="checkbox"/> Conforme            |       |
|  | <input type="checkbox"/> Non conforme        |       |
| Compostage   | <input checked="" type="checkbox"/> Conforme | 19,95 |
|  | <input type="checkbox"/> Non conforme        |       |
| Incinération   | <input type="checkbox"/> Conforme            |       |
|  | <input type="checkbox"/> Non conforme        |       |
| Evacuation vers une STEU <sup>(1)</sup>                    | <input type="checkbox"/> Conforme            |       |
|  | <input type="checkbox"/> Non conforme        |       |
| Autre : ...  | <input type="checkbox"/> Conforme            |       |
|  | <input type="checkbox"/> Non conforme        |       |
| <i>Tonnage total de matières sèches évacuées conformes</i> |  | 19,95 |

<sup>(1)</sup> L'évacuation vers une STEU d'un autre service peut être considérée comme une filière conforme si le service qui réceptionne les boues a donné son accord (convention de réception des effluents) et si sa STEU dispose elle-même d'une filière conforme.

taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation =  $\frac{\text{TMS admis par une filière conforme}}{\text{TMS total évacué par toutes les filières}} \times 100$

Pour l'exercice 2019, le taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation est 100% (100% en 2018).

Commentaire: En 2019 la STEP a produit 23.58 T de matières sèches. (Quantité mesurée avant lit de séchage)

Il a été évacué 10,39T de matière sèche en février 2019

Il a été évacué 8,56 T de matière sèche les 13 et 20 décembre 2019

Soit 19.95T de matière sèche évacués en 2019.

### 3.7 Taux de débordement des effluents dans les locaux des usagés (P206.3)



En 2019 il n'y a pas eu de débordement d'effluents dans les locaux des usagés.

Cet indicateur est déterminé pour la première fois nous n'avons pas son évolution.

### 3.8 Points noirs du réseau de collecte (P252.2)



Il existe 5 points noirs sur le réseau de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage :

- Mourre d'Escoube (Daniel)
- Rue de l'Enclave
- Route d'Aubignan au niveau du pont de la Via Venaissia
- Allée du Stade
- Boulevard Nicolas Saboly

Ces interventions récurrentes représentent 14,3 interventions pour 100 km de réseau

Cet indicateur est déterminé pour la première fois nous n'avons pas son évolution.

### 3.9 Taux moyen de renouvellement des réseaux de collecte (P253.2)



Au cours des 5 dernières années il a été renouvelé 390 ml de réseau d'eaux usées :

- 2017 Allée du Stade 45,7 ml
- 2017 Boulevard bastidon 141,5 ml
- 2017 Avenue Agricole Perdiguier 9 ml
- 2017 Boulevard Marcel Pagnol 14 ml
- 2018 Boulevard Albin Durand 65,5 ml
- 2019 Les Haut Mians 112,2 ml

La formule du taux moyen de renouvellement de réseau est:

$\frac{\text{(Linéaire de réseaux renouvelé au cours des 5 dernières années)}}{\text{(Linéaire de réseaux total hors branchement)}} \times 20$



Pour l'année 2019 le taux de renouvellement des réseaux de collecte est de 0,22. Il était de 0,16 en 2018.

### **3.10 Conformité des performances des équipements d'épuration (P254.3)**



Cet indicateur permet de mesurer le pourcentage de bilans 24h conformes de l'ensemble des stations d'épuration d'un service d'assainissement, au regard des prescriptions d'autosurveillance du ou des arrêtés préfectoraux d'autorisation de traitement.

La commune de Sarrians a réalisé pour 2019 24 bilans 24 h dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire. Un bilan est composé d'analyses sur plusieurs paramètres indiqués dans l'arrêté préfectoral ou le manuel d'autosurveillance. Les paramètres qui font l'objet d'une évaluation sur une période autre que le bilan 24 h sont exclus (par exemple les paramètres jugés sur une moyenne annuelle). Seuls les bilans considérés comme étant utilisables pour évaluer la conformité des rejets sont à prendre en compte dans le calcul de l'indicateur. Les bilans jugés utilisables mais montrant que l'effluent arrivant à la station est en dehors des limites de capacité de traitement de la station (en charge hydraulique ou en pollution) sont à exclure.

Sur les 24 bilans réalisés 19 sont conformes aux prescriptions de l'arrêté préfectoral n° SI2006-03-16-0150-1 du 16 mars 2006 relatif à la station d'épuration Sarrians –Vacqueyras.

Le taux de conformité pour 2019 est 79,2%.

### **3.11 Indices de connaissance des rejets au milieu naturel (P255.3)**



Cet indicateur permet de mesurer, sur une échelle de 0 à 120, le niveau d'implication du service d'assainissement dans la connaissance et le suivi des rejets directs par temps sec et par temps de pluie (hors pluies exceptionnelles des réseaux de collecte des eaux usées au milieu naturel (rejets des déversoirs d'orage, trop-pleins des postes de refoulement, des bassins de pollution...)).

Cet indicateur est déterminé à partir des plans des réseaux et des délimitations des bassins versants, des données sur le fonctionnement des déversoirs d'orages, des mesures des débits et des estimations des charges rejetées en application de l'arrêté du 22 juin 2007 relatif à la collecte, au transport et au traitement des eaux usées des agglomérations d'assainissement ainsi qu'à la surveillance de leur fonctionnement et de leur efficacité, et aux dispositifs d'assainissement non collectif recevant une charge brute de pollution organique supérieure à 1,2 kg/j de DBO5.

Pour le réseau de Sarrians la valeur de cet indicateur est de 30 il est inchangé depuis 2018.

### **3.12 Durée d'extinction de la dette de la collectivité (P256.2)**



Cet indicateur présente le nombre théorique d'années nécessaires à la collectivité pour rembourser la dette résultant des emprunts contractés pour financer les investissements nécessaires au bon fonctionnement du service d'assainissement.

Le nombre d'années calculé constitue une durée minimum de remboursement : il est calculé en supposant que la collectivité consacre l'intégralité des bénéfices du service au remboursement de cette dette, ce qui est rarement le cas (une partie des bénéfices est notamment affectée aux nouveaux investissements).

La formule de calcul est : Encours total de la dette / Epargne brute annuelle

La durée d'extinction de la dette du budget annexe de l'assainissement de la commune de Sarrians est estimée à 10,3

ans.

Cet indicateur est déterminé pour la première fois nous n'avons pas son évolution.

### **3.13 Taux d'impayés sur les factures de l'année précédente (P257.0)**



Le taux d'impayés au 31 décembre de l'année N sur les factures d'assainissement de l'année N-1 exprimé comme le rapport des factures impayées sur le montant des factures d'assainissement émises par le service mesure l'efficacité des mesures de recouvrement.

Toute facture d'assainissement non payée, même partiellement, est comptabilisée dans cet indicateur, quel que soit le motif du non-paiement. Ne sont concernées que les factures d'assainissement consommé.

La trésorerie n'est pas en mesure de nous fournir le montant des impayés de l'année 2018 au 31 décembre 2019.

### **3.14 Taux de réclamation(P258.1)**



Cet indicateur exprime le niveau de réclamations écrites enregistrées par le service de l'assainissement collectif, rapporté à 1000 abonnés.

Sont prises en compte les réclamations sur l'odeur, les débordements, les infiltrations, la qualité de la relation clientèle, etc. Les réclamations sur le prix ne sont pas prises en compte. Cet indicateur témoigne du niveau de satisfaction des abonnés à la condition que toutes les réclamations soient correctement comptabilisées.

Le service a reçu 19 réclamations pour des demandes de dégrèvement.

Le taux de réclamation pour le service est de 9,5 réclamations pour 1000 abonnés.



## 4. Financement des investissements

### 4.1 Montants financiers



|   | Exercice 2018 | Exercice 2019 |
|---|---------------|---------------|
| Montants financiers HT des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire | 554 664       | 2 759 772     |
| Montants des subventions en €   | 23 760        | 33 901        |
| Montants des contributions du budget général en €                                 | 0             | 0             |

### 4.2 Etat de la dette du service



L'état de la dette au 31 décembre [N] fait apparaître les valeurs suivantes :

|  |             | Exercice 2018 | Exercice 2019 |
|--|-------------|---------------|---------------|
| Encours de la dette au 31 décembre N (montant restant dû en €) |             | 1 067 397     | 3 089 728     |
| Montant remboursé durant l'exercice en €                       | en capital  | 52 416        | 75 448        |
|  | en intérêts | 33 046        | 35 254        |

### 4.3 Amortissements



Pour l'exercice 2019, la dotation aux amortissements a été de 75 535 € (65 168 € en 2018).

### 4.4 Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'utilisateur et les performances environnementales du service et montants prévisionnels des travaux



| Projets à l'étude   | Montants prévisionnels en € pour 2020 y compris les crédits de report | Montants prévisionnels de l'année précédente en € |
|---|---|---|
| Réhabilitation de la STEP (part Sarriens)                       | 1 091 414   | 2 365 476   |
| Renouvellement des réseaux au giratoire Perdiguier – de Gaulles | 130 000   | 141 900   |
| Elimination des eaux claires parasites 1 Roumanille             | 9 392   | 266 181   |
| Extension Brunelly et Comté d'Orange                            | 0   | 183 347   |
| Extension quartier les Barres                                   | 355 000   | 355 000   |
| Eaux claires parasite 2 (A Durand...)                           | 5 000   | 10 000  |
| Extension la Brunelly 2   | 5 000   | 0   |

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



|  | Année prévisionnelle de réalisation | Montants prévisionnels en € |
|--|-------------------------------------|-----------------------------|
| Réfection réseau Agricole Perdiguier giratoire   | 2019                                | 115 830                     |
| Extension réseau quartier les Barres             | 2019                                | 355 000                     |
| Réhabilitation STEP (part Sarriens + Vacqueyras) | 2017-2020                           | 3 518 099                   |
| Elimination des ECP op1                          | 2019                                | 266 181                     |
| Elimination des ECP op2                          | 2020                                | 575 000                     |
| Réseau hameau de Pavane                          | 2021                                | 106 000                     |
| Remplacement réseau bd Roumanille tranche 2      | 2021                                | 262 000                     |

Le programme pluriannuel de travaux présenté ici a été adopté lors de la présentation du débat d'orientations budgétaires 2019. En raison du report de la mise en place du nouveau conseil municipal suite à la crise sanitaire du COVID 19 il n'y a pas eu de nouveau programme approuvé au 15 avril 2020.



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

### **5.1 Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P207.0)**



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

Entrent en ligne de compte :

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

L'année 2019, le service a reçu 11 demandes d'abandon de créance et en a accordé 6.

4 010,4 € ont été abandonnés et/ou versés à un fonds de solidarité (Dégrèvement suite à des fuites après compteur), soit 0,0198 €/m<sup>3</sup> pour l'année 2019 (0,0591 €/m<sup>3</sup> en 2018).

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



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

| Bénéficiaire | Montant en € |
|--------------|--------------|
|              |              |
|              |              |

## Tableau récapitulatif des indicateurs

|         |   | Valeur 2018 | Valeur 2019 |
|---------|---|-------------|-------------|
|         | <b>Indicateurs descriptifs des services</b>   |             |             |
| D201.0  | Estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif  | 4 244       | 5 329       |
| D202.0  | Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées   | 1           | 1           |
| D203.0  | Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration [tMS]   | 13,8        | 19,9        |
| D204.0  | Prix TTC du service au m <sup>3</sup> pour 120 m <sup>3</sup> [€/m <sup>3</sup> ]   | 2,29        | 2,29        |
|         | <b>Indicateurs de performance</b>   |             |             |
| P201.1  | Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées   | 95,67%      | 92,85%      |
| P202.2B | Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées [points]   | 108         | 108         |
| P203.3  | Conformité de la collecte des effluents aux prescriptions définies en application du décret 94-469 du 3 juin 1994 modifié par le décret du 2 mai 2006               | 100%        | 100%        |
| P204.3  | Conformité des équipements d'épuration aux prescriptions définies en application du décret 94-469 du 3 juin 1994 modifié par le décret du 2 mai 2006                | 100%        | 100%        |
| P205.3  | Conformité de la performance des ouvrages d'épuration aux prescriptions définies en application du décret 94-469 du 3 juin 1994 modifié par le décret du 2 mai 2006 | 0%          | 0%          |
| P206.3  | Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation   | 100%        | 100%        |
| P207.0  | Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité [€/m <sup>3</sup> ]  | 0,0591      | 0,0198      |



## Annexe n°1 : Rendements épuratoires

| JOUR<br>ANALYSES          | DBO5 (mg/l) |               |                     | DCO (mg/l)   |            |                     | MES (mg/l)  |              |                     |
|---------------------------|-------------|---------------|---------------------|--------------|------------|---------------------|-------------|--------------|---------------------|
|                           | entrée      | sortie        | Rend.<br>Épuratoire | entrée       | sortie     | Rend.<br>Épuratoire | entrée      | sortie       | Rend.<br>Épuratoire |
| 15 janvier                | 200         | 10            | 95%                 | 470          | 28         | 94%                 | 370         | 9            | 98%                 |
| 27 janvier                | 46          | 3             | 93%                 | 140          | 30         | 79%                 | 20          | 8            | 60%                 |
| 04 février                | 73          | 3             | 96%                 | 180          | 30         | 83%                 | 74          | 40           | 46%                 |
| 28 février                | 380         | 18            | 95%                 | 580          | 29         | 95%                 | 200         | 68           | 66%                 |
| 06 mars                   | 340         | 3             | 99%                 | 570          | 30         | 95%                 | 230         | 12           | 95%                 |
| 21 mars                   | 500         | 3             | 99%                 | 1100         | 30         | 97%                 | 120         | 4            | 97%                 |
| 01 avril                  | 160         | 2             | 99%                 | 358          | 32         | 91%                 | 550         | 7,5          | 99%                 |
| 27 avril                  | 96          | 1,4           | 99%                 | 310          | 25         | 92%                 | 920         | 11           | 99%                 |
| 03 mai                    | 190         | 1,2           | 99%                 | 471          | 22         | 95%                 | 170         | 5,9          | 97%                 |
| 21 mai                    | 140         | 5             | 96%                 | 385          | 21         | 95%                 | 240         | 16           | 93%                 |
| 02 juin                   | 100         | 4,1           | 96%                 | 332          | 30         | 91%                 | 1100        | 7,3          | 99%                 |
| 25 juin                   | 230         | 1,3           | 99%                 | 443          | 16         | 96%                 | 470         | 2            | 100%                |
| 01 juillet                | 75          | 1,9           | 97%                 | 279          | 50         | 82%                 | 120         | 8            | 93%                 |
| 21 juillet                | 88          | 2,54          | 97%                 | 302          | 31         | 90%                 | 150         | 16           | 89%                 |
| 01 août                   | 220         | 0,8           | 100%                | 514          | 38         | 93%                 | 260         | 8,2          | 97%                 |
| 28 août                   | 520         | 9             | 98%                 | 1260         | 110        | 91%                 | 380         | 43           | 89%                 |
| 04 septembre              | 360         | 4             | 99%                 | 675          | 30         | 96%                 | 320         | 10           | 97%                 |
| 21 septembre              | 460         | 9             | 98%                 | 1090         | 71         | 93%                 | 240         | 19           | 92%                 |
| 11 octobre                | 430         | 7             | 98%                 | 923          | 44         | 95%                 | 410         | 26           | 94%                 |
| 22 octobre                | 210         | 6             | 97%                 | 499          | 30         | 94%                 | 320         | 21           | 93%                 |
| 02 novembre               | 73          | 1,1           | 98%                 | 274          | 30         | 89%                 | 160         | 13           | 92%                 |
| 22 novembre               | 120         | 20            | 83%                 | 268          | 134        | 50%                 | 370         | 94           | 75%                 |
| 02 décembre               | 33          | 6             | 82%                 | 143          | 60         | 58%                 | 110         | 27           | 75%                 |
| 18 décembre               | 190         | 1,7           | 99%                 | 607          | 39         | 94%                 | 270         | 31           | 89%                 |
| <b>REND. MOYEN ANNUEL</b> | <b>5234</b> | <b>124,04</b> | <b>98%</b>          | <b>12173</b> | <b>990</b> | <b>92%</b>          | <b>7574</b> | <b>506,9</b> | <b>93%</b>          |

| JOUR<br>ANALYSES          | AZOTE REDUIT-<br>NR ou NTK (mg/l) |             |                     | AZOTE OXYDE-<br>NO=NO2+NO3 (mg/l) |               |                     | NGL=NR+NO (mg/l) |               |                     | PHOSPHORE TOTAL (mg/l) |              |                     |
|---------------------------|-----------------------------------|-------------|---------------------|-----------------------------------|---------------|---------------------|------------------|---------------|---------------------|------------------------|--------------|---------------------|
|                           | entrée                            | sortie      | Rend.<br>Épuratoire | entrée                            | sortie        | Rend.<br>Épuratoire | entrée           | sortie        | Rend.<br>Épuratoire | entrée                 | sortie       | Rend.<br>Épuratoire |
| 15 janvier                | 34                                | 2           | 94%                 | 1,1                               | 1,8           | -64%                | 35,1             | 3,8           | 89%                 | 5,1                    | 1,9          | 63%                 |
| 27 janvier                |                                   |             |                     |                                   |               |                     |                  |               |                     |                        |              |                     |
| 04 février                | 18                                | 2           | 89%                 | 1,49                              | 47            | -3054%              | 19,49            | 49            | -151%               | 2,4                    | 1,3          | 46%                 |
| 28 février                |                                   |             |                     |                                   |               |                     |                  |               |                     |                        |              |                     |
| 06 mars                   | 21                                | 5,5         | 74%                 | 0,23                              | 0,23          | 0%                  | 21,23            | 5,73          | 73%                 | 4,4                    | 0,92         | 79%                 |
| 21 mars                   |                                   |             |                     |                                   |               |                     |                  |               |                     |                        |              |                     |
| 01 avril                  | 41                                | 4           | 90%                 | 1,31                              | 1,1           | 16%                 | 42,31            | 5,1           | 88%                 | 4,6                    | 1,9          | 59%                 |
| 27 avril                  |                                   |             |                     |                                   |               |                     |                  |               |                     |                        |              |                     |
| 03 mai                    | 40                                | 3,5         | 91%                 | 1,1                               | 1,17          | -6%                 | 41,1             | 4,67          | 89%                 | 4,6                    | 1,8          | 61%                 |
| 21 mai                    |                                   |             |                     |                                   |               |                     |                  |               |                     |                        |              |                     |
| 02 juin                   | 35                                | 5           | 86%                 | 0,23                              | 0,94          | -309%               | 35,23            | 5,94          | 83%                 | 4,2                    | 2,2          | 48%                 |
| 25 juin                   |                                   |             |                     |                                   |               |                     |                  |               |                     |                        |              |                     |
| 01 juillet                | 26                                | 3,5         | 87%                 | 0,33                              | 0,74          | -124%               | 26,33            | 4,24          | 84%                 | 2,7                    | 2,1          | 22%                 |
| 21 juillet                |                                   |             |                     |                                   |               |                     |                  |               |                     |                        |              |                     |
| 01 août                   | 62                                | 15          | 76%                 | 5                                 | 1,21          | 76%                 | 67               | 16,21         | 76%                 | 6,7                    | 2,1          | 69%                 |
| 28 août                   |                                   |             |                     |                                   |               |                     |                  |               |                     |                        |              |                     |
| 04 septembre              | 57                                | 17          | 70%                 | 1,1                               | 1,19          | -8%                 | 58,1             | 18,19         | 69%                 | 6,3                    | 1,8          | 71%                 |
| 21 septembre              |                                   |             |                     |                                   |               |                     |                  |               |                     |                        |              |                     |
| 11 octobre                | 60                                | 2,5         | 96%                 | 1,1                               | 2,6           | -136%               | 61,1             | 5,1           | 92%                 | 6,5                    | 0,72         | 89%                 |
| 22 octobre                |                                   |             |                     |                                   |               |                     |                  |               |                     |                        |              |                     |
| 02 novembre               | 26                                | 1           | 96%                 | 1,12                              | 27,33         | -2340%              | 27,12            | 28,33         | -4%                 | 3,4                    | 1,9          | 44%                 |
| 22 novembre               |                                   |             |                     |                                   |               |                     |                  |               |                     |                        |              |                     |
| 02 décembre               | 13                                | 2,5         | 81%                 | 5,99                              | 47,4          | -691%               | 18,99            | 49,9          | -163%               | 1,6                    | 1,5          | 6%                  |
| 18 décembre               |                                   |             |                     |                                   |               |                     |                  |               |                     |                        |              |                     |
| <b>REND. MOYEN ANNUEL</b> | <b>433</b>                        | <b>63,5</b> | <b>85%</b>          | <b>20,1</b>                       | <b>132,71</b> | <b>-560%</b>        | <b>453,1</b>     | <b>196,21</b> | <b>57%</b>          | <b>52,5</b>            | <b>20,14</b> | <b>62%</b>          |

normes max sortie

|     |            |       |            |
|-----|------------|-------|------------|
| DBO | > 25 mg/l  | < 80% | > 50 mg/l  |
| DCO | > 116 mg/l | < 75% | > 250 mg/l |
| MES | > 35 mg/l  | < 90% | > 85 mg/l  |

Non conformité (rejet > à la concentration maximale autorisée et < au rendement épuratoire demandé)

Non conformité (rejet > aux valeurs réductrices en concentration)



Annexe n°2 : Facture type Assainissement 120 m<sup>3</sup> - Année 2019 -2020

MAIRIE DE SARRIANS  
1 Place du 1er Aout 1944  
84260 SARRIANS

Service des Eaux  
570. bd du Comtat Venaissin  
84260 SARRIANS

Ouvert du lundi au vendredi de  
8h30 à 12h30

Tel : 04.90.12.21.33  
Fax : 04.90.12.21.27  
Courriel : eaux@ville-sarrians.fr

Références à 0000000000 AS\_840\_047702  
rappeler Occupant : M. FACTURE 120M3

Adresse du FACTURE 120 M3  
lieu desservi : 84260 SARRIANS

TRESORERIE DE CARPENTRAS  
219 AV DU COMTAT VENAISSIN  
CS 80029  
84201 CARPENTRAS CEDEX

M. FACTURE 120M3  
FACTURE 120M3  
84260 SARRIANS

**Facture manuelle du 24/02/2020**  
**Référence : 2020-EA-00-2020010043**

**Assainissement**  
PERIODE DE FACTURATION DU 21/09/2018 AU 20/09/2019  
FACTURE TYPE 120M3

Voici la présentation simplifiée de votre facture Détail au verso

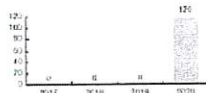
**Votre consommation d'eau** 120 m<sup>3</sup>

|              | Montants |
|--------------|----------|
| Abonnement   | 36,98    |
| Consommation | 237,60   |

**Total de la facture** 274,58

**Montant total à payer avant le 25/03/2020** 274,58 €

**Historique de consommation**



**Modes de paiement :** voir les modalités de paiement au dos de la facture

Mandat de prélèvement SEPA ponctuel : en signant ce formulaire de mandat, vous autorisez le créancier à envoyer des prélèvements à votre banque pour débiiter votre compte, et votre banque à débiiter votre compte conformément aux instructions du créancier. Vous bénéficiez du droit d'être remboursé par votre banque selon les conditions décrites dans le convention que vous avez passée avec elle. Une demande de remboursement doit être présentée dans les 8 semaines suivant la date de débiit de votre compte pour un prélèvement autorisé. Vos droits concernant le présent mandat sont expliqués dans un document que vous pouvez obtenir auprès de votre banque. Le présent document a valeur de mandat de prélèvement SEPA ponctuel. Votre signature vaut autorisation pour débiiter, à réception, votre compte par le montant indiqué.

DATE et LIEU SIGNATURE

M FACTURE 120M3  
FACTURE 120M3  
84260 SARRIANS

**TIP SEPA**

Référence Unique de Mandat : TIPSEPA0840214770000000202001004320  
ICS : FR40222523769  
Référence : 4 SI 20 000002020010043 C 105 07 Montant : 274,58 €

Créancier : TRESORERIE DE CARPENTRAS  
CENTRE DES FINANCES PUBLIQUES  
219 AV DU COMTAT VENAISSIN  
CS 80029  
84201 CARPENTRAS CEDEX

Joindre un relevé d'identité bancaire

477010500203 FACTURE 120M3

523769000123 28030000020200100430840214999706 27458

###



Facture manuelle du 24/02/2020 Référence : 2020-EA-00-2020010043

| Point de consommation | N° série compteur | Diam. | Relevé le | CR | Ancien index | Index déposé | Index rempl. | Nouvel index | Conso. en m3 |
|-----------------------|-------------------|-------|-----------|----|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0000000000            | 1111111111        | 15    |           |    | 0            |              |              | 0            | 0            |
| Consommation totale   |                   |       |           |    |              |              |              |              | 120          |

Consommation (m3) 120

| DETAIL DE LA FACTURE | Prix au | Quantité | Prix unitaire | Montant HT | T.V.A. | Montant TTC |
|----------------------|---------|----------|---------------|------------|--------|-------------|
|----------------------|---------|----------|---------------|------------|--------|-------------|

Distribution de l'eauCollecte des eaux usées

|                                    |            |           |         |        |                |        |
|------------------------------------|------------|-----------|---------|--------|----------------|--------|
| Forfait - ASSAINISSEMENT           | 21/09/2017 | 1         | 1,65000 | 199,00 | 19,80 (10,00%) | 217,80 |
| Droit fixe annuel - ASSAINISSEMENT | 21/09/2017 | 365 jours | 0,09210 | 33,62  | 3,36 (10,00%)  | 36,98  |

Organismes publics

|                                       |            |   |         |       |               |       |
|---------------------------------------|------------|---|---------|-------|---------------|-------|
| Modernisation des réseaux de collecte | 01/01/2019 | 1 | 0,15000 | 18,00 | 1,80 (10,00%) | 19,80 |
|---------------------------------------|------------|---|---------|-------|---------------|-------|

|                               |  |  |  |               |              |               |
|-------------------------------|--|--|--|---------------|--------------|---------------|
| <b>Total de votre facture</b> |  |  |  | <b>249,62</b> | <b>24,96</b> | <b>274,58</b> |
|-------------------------------|--|--|--|---------------|--------------|---------------|

|                              |  |  |  |               |              |               |
|------------------------------|--|--|--|---------------|--------------|---------------|
| <b>Montant total à payer</b> |  |  |  | <b>249,62</b> | <b>24,96</b> | <b>274,58</b> |
|------------------------------|--|--|--|---------------|--------------|---------------|

**MODALITÉS DE PAIEMENT: FACTURE ENVOYÉE POUR INFORMATION - NE PAS JOINDRE DE RÈGLEMENT - UN AVIS DE SOMMES À PAYER VOUS SERA ADRESSÉ ULTÉRIEUREMENT**

Rappel sur les captages d'eau à usage domestique (puits ou forages privés): déclaration obligatoire en mairie (document CERFA n° 13837\*01).

**HALTE AUX LINGETTES DANS LES TOILETTES!**

IL EST RAPPELÉ QUE LE RÈGLEMENT D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF INTERDIT TOUT REJET DE CORPS SOLIDES DANS LES RÉSEAUX D'EAUX USÉES (ARTICLE 1.3).

VEUILLEZ AU RESPECT DE CETTE RÈGLE DE BON SENS: NE PLUS JETER VOS LINGETTES DANS LES TOILETTES MAIS AVEC VOS ORDURES MÉNAGÈRES AINSI VOUS CONTRIBUEREZ AU BON FONCTIONNEMENT DU SERVICE PUBLIC D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF.

Le 25/06/2020

Application agréée E-legalite.com

99\_DE-084-218401222-20200625-DL\_2020\_14\_

Annexe n°2 : Facture Abonné assainissement seul forfait 108m<sup>3</sup> - Année 2019 -2020

MAIRIE DE SARRIANS  
1 Place du 1er Aout 1944  
84260 SARRIANS

Service des Eaux  
570. bd du Comtat Venaissin  
84260 SARRIANS

Ouvert du lundi au vendredi de  
8h30 à 12h30

Tel : 04.90.12.21.33  
Fax : 04.90.12.21.27  
Courriel : eaux@ville-sarrians.fr

Références à 0000000000 AS\_840\_047702  
rappeler Occupant : M. FACTURE [REDACTED]

Adresse du FACTURE [REDACTED]  
lieu desservi : 84260 SARRIANS

TRESORERIE DE CARPENTRAS  
219 AV DU COMTAT VENAISSIN  
CS 80029  
84201 CARPENTRAS CEDEX

M. FACTURE [REDACTED]  
[REDACTED]  
84260 SARRIANS

**Facture manuelle du 24/02/2020**  
**Référence : 2020-EA-00-2020010043**

**Assainissement**

PERIODE DE FACTURATION DU 21/09/2018 AU 20/09/2019

FACTURE TYPE ASSAINISSEMENT FORFAIT 108M3

Voici la présentation simplifiée de votre facture Détail au verso

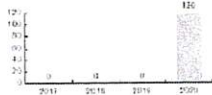
| Votre consommation d'eau |  | 108 m <sup>3</sup> |
|--------------------------|--|--------------------|
|--------------------------|--|--------------------|

|              | Montants |
|--------------|----------|
| Abonnement   | 36,98    |
| Consommation | 213,84   |

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| <b>Total de la facture</b> | <b>250,82</b> |
|----------------------------|---------------|

**Montant total à payer avant le 25/03/2020** **250,82 €**

## Historique de consommation



**Modes de  
paiement : voir  
les modalités  
de paiement  
au dos de la  
facture**

Mandat de prélèvement SEPA ponctuel: en signant ce formulaire de mandat, vous autorisez le créancier à envoyer des instructions à votre banque pour débiter votre compte, et votre banque à débiter votre compte conformément aux instructions du créancier. Vous bénéficiez du droit d'être remboursé par votre banque selon les conditions décrites dans la convention que vous avez passée avec elle. Une demande de remboursement doit être présentée dans les 8 semaines suivant la date de débit de votre compte pour un prélèvement autorisé. Vos droits concernent le présent mandat tant espiqués dans un document que vous pouvez obtenir auprès de votre banque.  
Le présent document a valeur de mandat de prélèvement SEPA ponctuel. Votre signature vaut autorisation pour débiter, à réception, votre compte pour le montant indiqué.

DATE et LIEU

SIGNATURE

M FACTURE 120M3  
FACTURE 120M3  
84260 SARRIANS

\*

**TIP SEPA**

Référence Unique de Mandat : TIPSEPA0840214770000000202001004320  
ICS : FR40222523769  
Référence : 4 SI 20 000002020010043 C 105 67 Montant : 250,82 €  
Créancier : TRESORERIE DE CARPENTRAS

CENTRE DES FINANCES PUBLIQUES  
219 AV DU COMTAT VENAISSIN  
CS 80029  
84201 CARPENTRAS CEDEX

Joindre un relevé d'identité bancaire

477010500203 FACTURE [REDACTED]

###

523769000123 28030000020200100430840214979706 25082



Facture manuelle du 24/02/2020 Référence : 2020-EA-00-2020010043

| Point de consommation | N° série compteur | Diam. | Relevé le | CR | Ancien index | Index dépose | Index rempl. | Nouvel index | Conso. en m3 |
|-----------------------|-------------------|-------|-----------|----|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 000000000             | 111111111         | 15    |           |    | 0            |              |              | 0            | 0            |
| Consommation totale   |                   |       |           |    |              |              |              |              | 108          |

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Consommation (m3) | 108 |
|-------------------|-----|

**DETAIL DE LA FACTURE**

| Prix au | Quantité | Prix unitaire | Montant HT | T.V.A. | Montant TTC |
|---------|----------|---------------|------------|--------|-------------|
|---------|----------|---------------|------------|--------|-------------|

**Distribution de l'eau****Collecte des eaux usées**

|                                    |            |           |         |        |                |        |
|------------------------------------|------------|-----------|---------|--------|----------------|--------|
| Forfait - ASSAINISSEMENT           | 21/09/2017 | 1         | 1,65000 | 178,20 | 17,82 (10,00%) | 196,02 |
| Droit fixe annuel - ASSAINISSEMENT | 21/09/2017 | 365 jours | 0,09210 | 33,62  | 3,36 (10,00%)  | 36,98  |

**Organismes publics**

|                                       |            |   |         |       |               |       |
|---------------------------------------|------------|---|---------|-------|---------------|-------|
| Modernisation des réseaux de collecte | 01/01/2019 | 1 | 0,15000 | 16,20 | 1,62 (10,00%) | 17,82 |
|---------------------------------------|------------|---|---------|-------|---------------|-------|

|                               |  |  |  |               |              |               |
|-------------------------------|--|--|--|---------------|--------------|---------------|
| <b>Total de votre facture</b> |  |  |  | <b>228,02</b> | <b>22,80</b> | <b>250,82</b> |
| <b>Montant total à payer</b>  |  |  |  | <b>228,02</b> | <b>22,80</b> | <b>250,82</b> |

**MODALITÉS DE PAIEMENT: FACTURE ENVOYÉE POUR INFORMATION - NE PAS JOINDRE DE RÈGLEMENT - UN AVIS DE SOMMES À PAYER VOUS SERA ADRESSÉ ULTÉRIEUREMENT**

Rappel sur les captages d'eau à usage domestique (puits ou forages privés): déclaration obligatoire en mairie (document CERFA n° 13837\*01).

**HALTE AUX LINGETTES DANS LES TOILETTES!**

IL EST RAPPELÉ QUE LE RÈGLEMENT D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF INTERDIT TOUT REJET DE CORPS SOLIDES DANS LES RÉSEAUX D'EAUX USÉES (ARTICLE 1.3).

VEILLEZ AU RESPECT DE CETTE RÈGLE DE BON SENS: NE PLUS JETER VOS LINGETTES DANS LES TOILETTES MAIS AVEC VOS ORDURES MÉNAGÈRES AINSI VOUS CONTRIBUEREZ AU BON FONCTIONNEMENT DU SERVICE PUBLIC D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF.

Annexe n°2 : Facture type Eau + Assainissement 120m<sup>3</sup> - Année 2019 -2020

MAIRIE DE SARRIANS  
1 Place du 1er Aout 1944  
84260 SARRIANS

Service des Eaux  
570. bd du Comtat Venaissin  
84260 SARRIANS

Ouvert du lundi au vendredi de  
8h30 à 12h30

Tel : 04.90.12.21.33  
Fax : 04.90.12.21.27  
Courriel : eaux@ville-sarrians.fr

Références à 0000000000  
rappeler Occupant : M. FACTURE 120M3

AS\_840\_047702

Adresse du FACTURE 120 M3  
lieu desservi : 84260 SARRIANS

TRESORERIE DE CARPENTRAS  
219 AV DU COMTAT VENAISSIN  
CS 80029  
84201 CARPENTRAS CEDEX

M. FACTURE 120M3  
FACTURE 120M3  
84260 SARRIANS

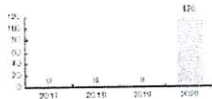
Facture réelle du 01/01/2020  
Référence : 2020-EA-00-2020010018

**Eau et Assainissement**  
PERIODE DE FACTURATION 21/09/2019 AU 20/09/2020  
PERIODE DE CONSOMMATION DU 21/03/2018 AU 20/02/2020

| Voici la présentation simplifiée de votre facture          | Détail au verso    |
|--|--------------------|
| <b>Votre consommation d'eau</b>                            | 120 m <sup>3</sup> |
| Prix TTC du litre d'eau (hors part abonnement) : 0,00300 € |                    |
|  | <b>Montants</b>    |
| Abonnement   | 70,71              |
| Consommation   | 360,16             |
| <b>Total de la facture</b>                                 | <b>430,87</b>      |

Montant total à payer avant le 31/01/2020 430,87 €

## Historique de consommation



**Modes de  
paiement : voir  
les modalités  
de paiement  
au dos de la  
facture**

Mandat de prélèvement SEPA ponctuel : en signant ce formulaire de mandat, vous autorisez le créancier à envoyer des instructions à votre banque pour débiiter votre compte, et votre banque à débiiter votre compte conformément aux instructions du créancier. Vous bénéficiez du droit d'être remboursé par votre banque selon les conditions décrites dans le convention que vous avez passée avec elle. Une demande de remboursement doit être présentée dans les 8 semaines suivant la date de débit de votre compte pour un prélèvement autorisé. Vos droits concernant le présent mandat sont expliqués dans un document que vous pouvez obtenir auprès de votre banque.  
Le présent document a valeur de mandat de prélèvement SEPA ponctuel. Votre signature vaut autorisation pour débiiter, à réception, votre compte pour le montant indiqué.

DATE et LIEU

SIGNATURE

M FACTURE 120M3  
FACTURE 120M3  
84260 SARRIANS

\*

## TIP SEPA

Référence Unique de Mandat : TIPSEPA0840214770000000202001001820  
ICS : FR40222523769  
Référence : 4 SI 20 000002020010018 A 105 01 Montant : 430,87 €  
Créancier : TRESORERIE DE CARPENTRAS

CENTRE DES FINANCES PUBLIQUES  
219 AV DU COMTAT VENAISSIN  
CS 80029  
84201 CARPENTRAS CEDEX

Joindre un relevé d'identité bancaire

477010500203 FACTURE 120M3

523769000123 95010000020200100180840214986706 43087

###



Facture réelle du 01/01/2020 Référence : 2020-EA-00-2020010018

| Point de consommation | N° série compteur | Diam. | Relevé le  | CR | Ancien index | Index déposé | Index rempl. | Nouvel index | Conso. en m3 |
|-----------------------|-------------------|-------|------------|----|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 0000000000            | 1111111111        | 15    | 20/02/2020 | R  | 120          |              |              | 240          | 120          |
| Consommation totale   |                   |       |            |    |              |              |              |              | 120          |

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Consommation (m3) | 120 |
|-------------------|-----|

| DETAIL DE LA FACTURE                  | Prix au    | Quantité  | Prix unitaire | Montant HT    | T.V.A.         | Montant TTC   |
|---------------------------------------|------------|-----------|---------------|---------------|----------------|---------------|
| <b>Distribution de l'eau</b>          |            |           |               |               |                |               |
| Droit Fixe Annuel - EAU               | 21/09/2017 | 366 jours | 0,08710       | 31,88         | 1,75 (5,50%)   | 33,63         |
| Consommation - EAU                    | 21/09/2017 | 120 m3    | 0,63000       | 75,60         | 4,16 (5,50%)   | 79,76         |
| <b>Collecte des eaux usées</b>        |            |           |               |               |                |               |
| Droit fixe annuel - ASSAINISSEMENT    | 21/09/2017 | 366 jours | 0,09210       | 33,71         | 3,37 (10,00%)  | 37,08         |
| Consommation - ASSAINISSEMENT         | 21/09/2017 | 120 m3    | 1,65000       | 198,00        | 19,80 (10,00%) | 217,80        |
| <b>Organismes publics</b>             |            |           |               |               |                |               |
| Redevance Pollution                   | 01/01/2020 | 120 m3    | 0,27000       | 32,40         | 1,78 (5,50%)   | 34,18         |
| Modernisation des réseaux de collecte | 01/01/2020 | 120 m3    | 0,15000       | 18,00         | 1,80 (10,00%)  | 19,80         |
| Redevance de prélèvement              | 01/01/2020 | 120 m3    | 0,06805       | 8,17          | 0,45 (5,50%)   | 8,62          |
| <b>Total de votre facture</b>         |            |           |               | <b>397,76</b> | <b>33,11</b>   | <b>430,87</b> |
| <b>Montant total à payer</b>          |            |           |               | <b>397,76</b> | <b>33,11</b>   | <b>430,87</b> |

**MODALITÉS DE PAIEMENT: FACTURE ENVOYÉE POUR INFORMATION - NE PAS JOINDRE DE RÈGLEMENT - UN AVIS DE SOMMES À PAYER VOUS SERA ADRESSÉ ULTÉRIEUREMENT**

Rappel sur les captages d'eau à usage domestique (puits ou forages privés): déclaration obligatoire en mairie (document CERFA n° 13837\*01).

**HALTE AUX LINGETTES DANS LES TOILETTES!**

IL EST RAPPELÉ QUE LE RÈGLEMENT D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF INTERDIT TOUT REJET DE CORPS SOLIDES DANS LES RÉSEAUX D'EAUX USÉES (ARTICLE 1.3).

VEILLEZ AU RESPECT DE CETTE RÈGLE DE BON SENS: NE PLUS JETER VOS LINGETTES DANS LES TOILETTES MAIS AVEC VOS ORDURES MÉNAGÈRES AINSI VOUS CONTRIBUEREZ AU BON FONCTIONNEMENT DU SERVICE PUBLIC D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF.

L'agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse vous rend compte de la fiscalité de l'eau



# SAUVONS ! L'EAU !

## LA FISCALITÉ SUR L'EAU A PERMIS UNE NETTE AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ DE NOS RIVIÈRES

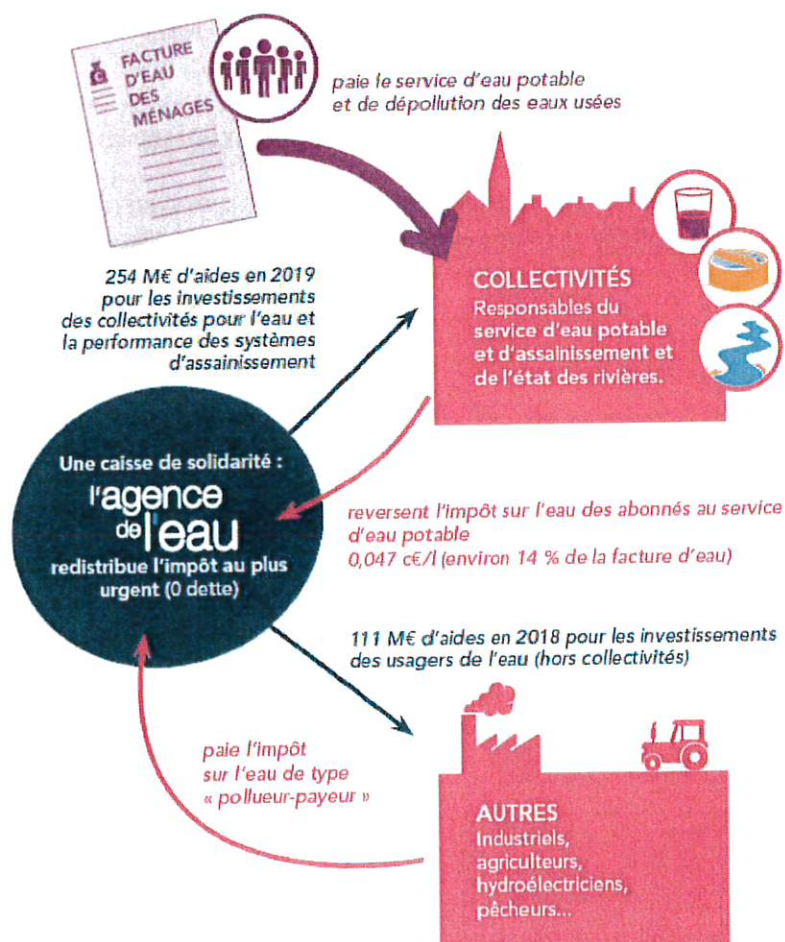
Grâce à cette fiscalité sur l'eau, le parc français des stations d'épuration est désormais globalement performant : la pollution organique dans les rivières a été divisée par 10 en 20 ans.

Le prix moyen de l'eau dans les bassins Rhône-Méditerranée et de Corse est de 3,76 € TTC/m<sup>3</sup> et de 4,10 € TTC/m<sup>3</sup> en France\*. Environ 14 % de la facture d'eau sont constitués de redevances payées à l'agence de l'eau.

Cet impôt est réinvesti par l'agence pour moderniser et améliorer les stations d'épuration et les réseaux d'assainissement, renouveler les réseaux d'eau potable, économiser l'eau, protéger les captages d'eau potable des pollutions par les pesticides et les nitrates, restaurer le fonctionnement naturel des rivières

L'agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse est un établissement public de l'État sous tutelle du Ministère de la transition écologique et solidaire, consacré à la protection de l'eau et garant de l'intérêt général.

\*Source : estimation de l'agence de l'eau à partir des données Sispea 2018





## ACTIONS AIDÉES PAR L'AGENCE DE L'EAU DANS LES BASSINS RHÔNE-MÉDITERRANÉE ET DE CORSE EN 2019

49 % des aides attribuées en 2019 contribuent à l'adaptation des territoires au changement climatique.

### ► Pour économiser l'eau sur les territoires en déficit en eau (31,7 millions €)

263 opérations (réduction des fuites dans les réseaux d'eau potable, modernisation des techniques d'irrigation...) permettent d'économiser 32,3 millions m<sup>3</sup>, soit la consommation annuelle d'une ville de 737 000 habitants.

### ► Pour dépolluer les eaux (82 millions € pour les stations d'épuration et les réseaux d'assainissement)

31 stations d'épuration parmi les plus impactantes pour le milieu et 44 autres stations dans les territoires ruraux, aidées pour environ 29 M€. L'agence aide aussi les territoires ruraux à rattraper leur retard structurel en matière d'eau potable et d'assainissement (40,6 M€). La lutte contre les pollutions par temps de pluie a représenté 27,8 M€ d'aides.

### ► Pour réduire les pollutions toxiques (14,3 millions €)

12 territoires engagés dans des démarches collectives de réduction des rejets de substances dangereuses concernant des activités industrielles et commerciales.

4 opérations majeures lancées sur de grands sites industriels.

### ► Pour lutter contre les pollutions par les pesticides et les nitrates et protéger les captages d'eau potable (5,8 millions € pour les captages prioritaires et 37 millions € pour l'agriculture)

11 nouveaux captages prioritaires du SDAGE Rhône-Méditerranée ont un programme d'actions qui prévoit des changements de pratiques agricoles pour réduire l'utilisation des pesticides et des nitrates. Eviter la pollution des captages par les pesticides permet d'économiser les surcoûts pour rendre potable une eau polluée. Chaque année ces traitements coûtent encore entre 400 et 700 millions d'€ aux consommateurs d'eau.

37 M€ consacrés à la profession agricole pour supprimer ou réduire les pesticides et nitrates (matériel, conversion agriculture biologique et mesures agri environnementales, études et animation).

### ► Pour redonner aux rivières un fonctionnement naturel, restaurer les zones humides et préserver la biodiversité (77 millions €)

96 km de rivières restaurées et 88 seuils et barrages rendus franchissables par les poissons. Les aménagements artificiels des rivières (rectification des cours d'eau, bétonnage des berges...) empêchent les cours d'eau de bien fonctionner, et les poissons et sédiments de circuler. L'objectif est de redonner aux rivières un fonctionnement plus naturel.

728 ha de zones humides ont fait l'objet d'une aide. Au titre de l'appel à projets « Eau et biodiversité 2019 », l'agence a accompagné 37 projets pour un montant de 3,4 M€ d'aides.

L'agence intervient également sur la mer. Elle a financé 3 opérations de réduction des pressions dues aux mouillages sur les herbiers.

### ► Pour la solidarité internationale (5,7 millions €)

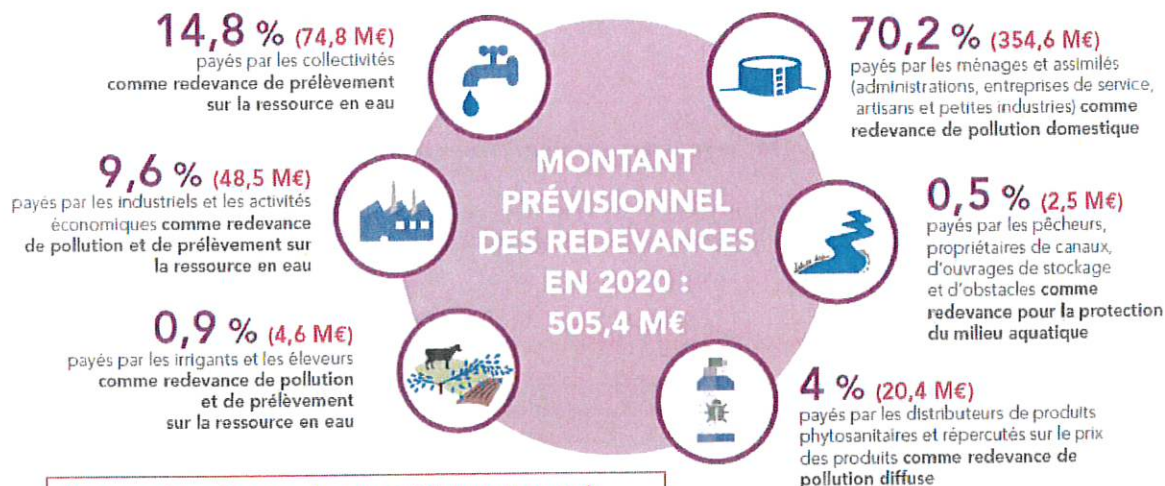
78 opérations engagées dans le cadre de coopérations décentralisées permettant de partager les compétences des services publics de l'eau et de l'assainissement avec 26 pays en développement.



## L'AGENCE DE L'EAU VOUS REND COMPTE DE LA FISCALITÉ DE L'EAU

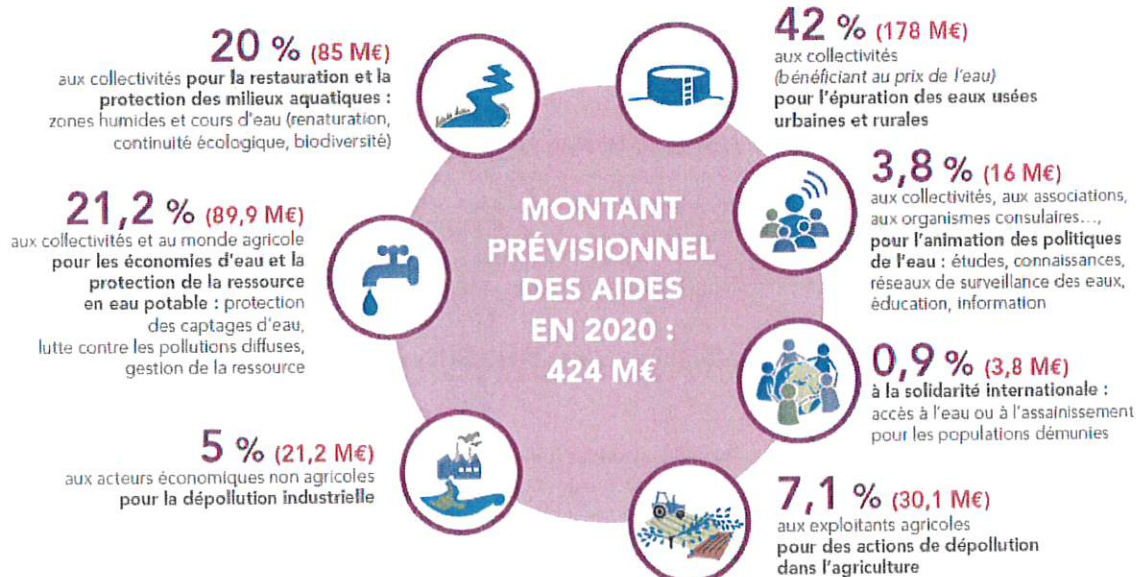
### 2020

Pour les ménages, les redevances représentent environ 14 % de la facture d'eau. Un ménage de 3-4 personnes, consommant 120 m<sup>3</sup>/an, dépense en moyenne 36 € par mois pour son alimentation en eau potable, dont 4,90 € pour les redevances



Pour toutes les redevances, les taux sont fixés par le conseil d'administration de l'agence de l'eau où sont représentés tous les usagers de l'eau, y compris les ménages.

### UNE REDISTRIBUTION SOUS FORME D'AIDES



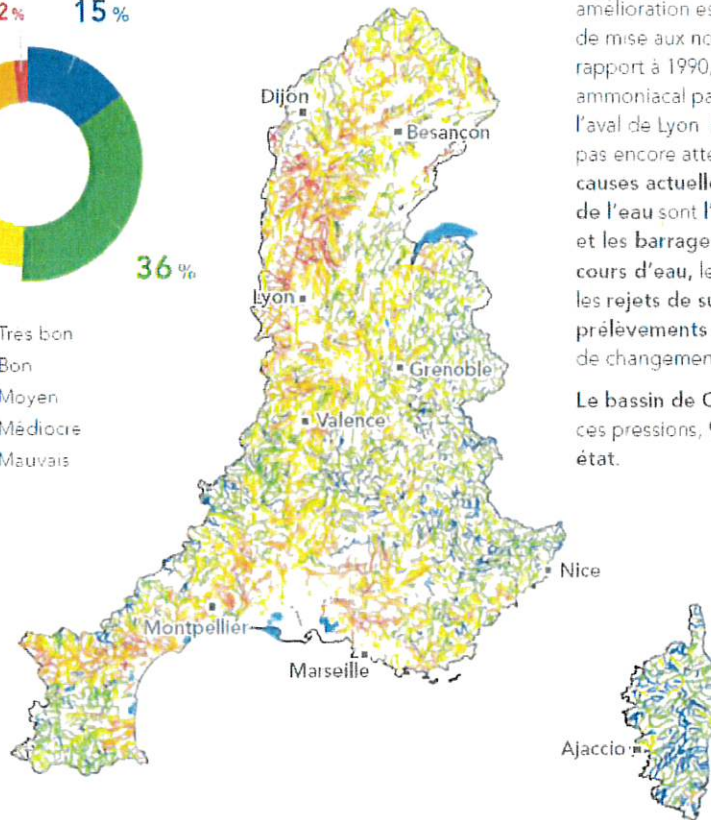
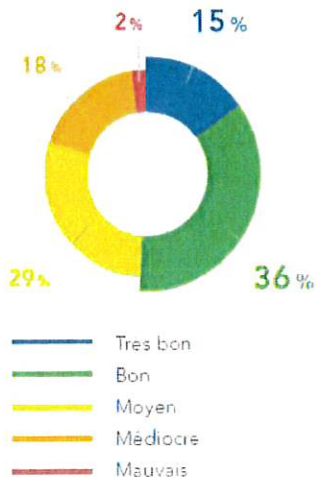
- **Solidarité envers les communes rurales** : l'agence de l'eau soutient les actions des communes rurales situées dans les zones de revitalisation rurale (ZRR) pour rénover leurs infrastructures d'eau et d'assainissement.
- **La différence entre le montant des redevances et celui des aides** correspond majoritairement au financement de l'office français de la biodiversité (OFB) ainsi qu'au fonctionnement de l'agence de l'eau, des actions de surveillance des milieux aquatiques, de communication ou d'études sous maîtrise d'ouvrage directe de l'agence de l'eau.

Découvrez le 11<sup>e</sup> programme Sauvons l'eau 2019-2024 en détail sur [www.eaurmc.fr](http://www.eaurmc.fr)



## QUALITÉ DES EAUX

Etat écologique des cours d'eau  
Situation en 2019



Le nombre de cours d'eau en bon état a plus que doublé au cours des 25 dernières années.

La moitié des cours d'eau du bassin Rhône-Méditerranée est en bon état. Cette nette amélioration est le résultat d'une politique réussie de mise aux normes des stations d'épuration. Par rapport à 1990, ce sont ainsi 30 tonnes d'azote ammoniacal par jour en moins qui transitent à l'aval de Lyon. Pour les masses d'eau n'ayant pas encore atteint le bon état, les principales causes actuelles de dégradation de la qualité de l'eau sont l'artificialisation du lit des rivières et les barrages et les seuils qui barrent les cours d'eau, les pollutions par les pesticides et les rejets de substances toxiques ainsi que les prélèvements d'eau excessifs dans un contexte de changement climatique.

Le bassin de Corse est relativement épargné par ces pressions, 91 % de ses rivières sont en bon état.

### La qualité des rivières sur smartphone et tablette



App qualité rivière

Découvrez l'état de santé des rivières en France avec l'application mobile de l'agence de l'eau.

#### Bassin Rhône-Méditerranée

- > 15,9 millions d'habitants
- > 25 % du territoire français
- > 20 % de l'activité agricole et industrielle
- > 50 % de l'activité touristique
- > 11 000 cours d'eau de plus de 2 km

#### Bassin de Corse

- > 320 000 habitants permanents
- > 2,7 millions de touristes chaque année
- > 3 000 km de cours d'eau
- > 1 000 km de côtes

REÇU EN PREFECTURE

le 25/06/2020

Application agréée E-legalite.com

99\_DE-084-218401222-20200625-DL\_2020\_14\_