

COMMUNE DE JUNAS



Année
2018

Rapport annuel sur la Qualité du Service
Public - Assainissement Collectif

Rapport du **Maire** relatif au Prix et à la Qualité du Service Public d'assainissement collectif pour l'exercice 2018 présenté conformément à l'article L.2224-5 du Code Général des Collectivités Territoriales.

SOMMAIRE

| | |
|--|----|
| 1.1) Organisation administrative du service..... | 6 |
| 1.2) Conditions d'exploitation du service | 6 |
| 1.3) Prestations assurées dans le cadre du service géré en délégation | 6 |
| 1.4) Patrimoine du service..... | 7 |
| 1.5) Estimation de la population desservie par le réseau de collecte des eaux usées (séparatif) (D201.0)..... | 7 |
| 1.6) Nombre d'autorisations de déversements d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées (D202.0) et par système d'assainissement | 7 |
| 1.7) Nombre d'abonnements sur le système d'assainissement | 8 |
| 1.8) Volumes facturés | 8 |
| 1.8.1) Eaux claires parasites | 9 |
| 1.9) Caractéristiques du réseau de collecte | 10 |
| 1.10) Ouvrages d'épuration des eaux usées..... | 10 |
| 1.10.1) Traitement des effluents..... | 10 |
| 1.10.2) Prescriptions de rejet et performances | 11 |
| 1.10.3) Quantité de boues issues de cet ouvrage [t MS] (D203.0)..... | 12 |
| 1.10.4) Quantité des sous-produits du traitement..... | 12 |
| 1.10.5) Consommation électrique du traitement..... | 12 |
| 2.1) Fixation des tarifs en vigueur..... | 14 |
| 2.2) Prix du service de l'assainissement collectif | 14 |
| 2.2.1) Redevance de modernisation des réseaux de collecte | 14 |
| 2.2.2) Evolution du tarif de l'assainissement collectif | 14 |
| Le prix a augmenté du fait de l'actualisation de la part délégataire. | 14 |
| 2.2.3) Prix TTC du service au m ³ pour 120m ³ (D204.0)..... | 15 |
| 2.4) Recettes d'exploitation | 16 |
| 2.4.1) Recettes de la collectivité | 16 |
| 2.4.2) Recettes de l'exploitant | 16 |
| 2.4.3) Recettes de l'agence de l'eau | 16 |
| 3.1) Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des- réseaux de collecte des eaux usées (P202.2B) | 19 |
| 3.2) Taux de desserte par des réseaux de collecte d'eaux usées (P201.1) | 20 |
| 3.3) Conformité de la collecte des effluents (P203.3)..... | 20 |
| 3.4) Conformité des équipements d'épuration (P204.3) | 20 |
| 3.5) Conformité de la performance des ouvrages d'épuration (P205.3)..... | 20 |
| 3.6) Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation (P206.3) | 20 |
| 3.7) Interventions du délégataire | 21 |
| 3.7.1) Interventions désobstruction réseaux..... | 21 |
| 3.7.2) Interventions sur équipement (STEP et PR)..... | 21 |
| 3.7.3) Curage préventif du réseau | 21 |
| 3.7.4) Inspection caméra des réseaux..... | 21 |

| | |
|--|----|
| 4.1) Montants financiers des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire, montants des subventions de collectivités ou d'organismes publics et des contributions du budget général pour le financement de ces travaux | 23 |
| 4.2) État de la dette..... | 23 |
| 4.3) Montant des amortissements réalisés par la collectivité organisatrice du service au cours de l'exercice | 23 |
| 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 | 23 |
| 4.5) Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice..... | 23 |
| 5.1) Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité (en application de l'article L115-3 du code de l'action sociale et des familles | 25 |

Glossaire

Equivalent habitant (EH) : rejet de 60 grammes de DBO5 par jour
DBO5 : Demande biologique en oxygène pendant 5 jours
DCO : Demande biochimique en oxygène
MES : Matières en suspension
NTK : Azote Kjeldhal
NGL : Azote global
Pt : Phosphore total
TMS : tonne de matière sèche
SISPEA : Système d'Information sur les Services Publics de l'Eau et de l'Assainissement

Indicateurs applicables en assainissement collectif

à fournir dans le cadre du SISPEA

Indicateurs descriptifs des services

D201.0 : estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif

D202.0 : nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées

D203.0 : quantité de boues issues des ouvrages d'épuration

D204.0 : prix TTC du service au m³ pour 120 m³

Indicateurs de performance

P201.1 : taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées

P202.2 : indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées

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

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

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

P206.3 : taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation

P207.0 : montant des abandons de créances ou des versements à un fond de solidarité

P251.1 : taux de débordement des effluents dans les locaux des usagers

P252.2 : nombre de points du réseau de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage par 100 km de réseau

P253.2 : taux moyen de renouvellement des réseaux de collecte des eaux usées

P254.3 : conformité des performances des équipements d'épuration au regard des prescriptions de l'acte individuel pris en application de la police de l'eau

P255.3 : indice de connaissance des rejets au milieu naturel par les réseaux de collecte des eaux usées

P256.2 : durée d'extinction de la dette de la collectivité

P257.0 : taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente

P258.1 : taux de réclamations

1) Caractéristiques techniques du service

1.1) Organisation administrative du service

Le service public de l'assainissement collectif est composé de la Commune de JUNAS.

La Commune est propriétaire de tous les ouvrages du service :

- Canalisations,
- Postes de relèvement,
- Station d'épuration, etc.

Elle définit elle-même sa politique d'investissement en vue de l'amélioration du service :

- Nouveaux ouvrages,
- Extensions de réseau, etc.

Elle prend en charge le renouvellement des branchements, des canalisations (tronçons de plus de 6m) et du génie civil des ouvrages.

Elle choisit le mode de gestion du service.

Dans le cadre du contrat d'affermage, elle met le patrimoine du service à disposition du délégataire pour qu'il assure l'exploitation.

Elle organise le contrôle de la bonne application du contrat ;

Les missions du service sont :

- Collecte
- Transport
- Traitement
- Elimination des boues produites
- Contrôle des raccordements

1.2) Conditions d'exploitation du service

Le service est exploité en délégation de service public. Le délégataire est la société SAUR en vertu d'un contrat ayant pris effet **01 Janvier 2010**. La durée du contrat est de **11 ans**. Il prend fin le **31/12/2021**. La délégation est un affermage.

Il existe un règlement du service d'assainissement qui a été approuvé par la Collectivité par délibération.

1.3) Prestations assurées dans le cadre du service géré en délégation

La répartition des tâches est la suivante :

| | | Délégataire | Collectivité |
|---------------------|---|-------------|--------------|
| Gestion du service | Application du règlement du service | X | |
| | Fonctionnement | X | |
| | Surveillance et entretien des installations | X | |
| Gestion des abonnés | Accueil des usagers | X | |
| | Facturation | X | |
| | Traitement des doléances client | X | |

| | | | |
|---------------------------|--|---|---|
| Entretien | De l'ensemble des ouvrages | X | |
| Renouvellement | Des branchements isolés | X | |
| | Des branchements | | X |
| | Des tampons (hors programme de voirie) | X | |
| | Des clôtures | X | |
| | Des collecteurs > 6m | | X |
| | Des collecteurs < 6m | X | |
| | Des équipements électromécaniques | X | |
| | De la station d'épuration | | X |
| | Des canalisations au-delà de 6ml y compris accessoires | | X |
| Prestations particulières | Curages préventifs (20 % par an) | X | |
| | Curage curatif | X | |
| | Traitement des boues | X | |

1.4) Patrimoine du service

| Fonction | Type d'ouvrage |
|---------------------------|---|
| Collecte des eaux usées | 5 420 ml de canalisations |
| Relèvement des eaux usées | 1 poste de relèvement et de refoulement |
| Épuration des eaux usées | 1 station d'épuration d'une capacité de 800 EH. |
| Branchements | 261 branchements raccordés |

1.5) Estimation de la population desservie par le réseau de collecte des eaux usées (séparatif) (D201.0)

Le service public d'assainissement collectif dessert en 2018, 691 habitants.

Le nombre d'habitant raccordé est évalué sur la base de la population globale du recensement de 2011 de 1086 habitants ramenés à l'abonné AEP de 410, soit un ratio de 2,65 habitants par abonné.

1.6) Nombre d'autorisations de déversements d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées (D202.0) et par système d'assainissement

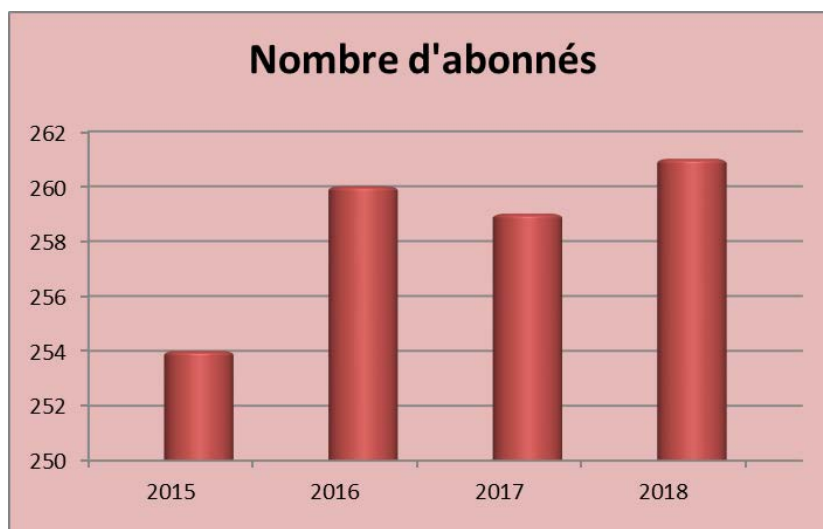
Aucune autorisation de déversements d'eaux usées non domestiques n'a été accordée par la collectivité.

1.7) Nombre d'abonnements sur le système d'assainissement

| Abonnements | 2017 | 2018 | Variation N/ N+1 en % |
|--------------------------------------|------|------|-----------------------|
| Nombre d'abonnements domestiques | 259 | 261 | 0,8 |
| Nombre d'abonnements non domestiques | 0 | 0 | |

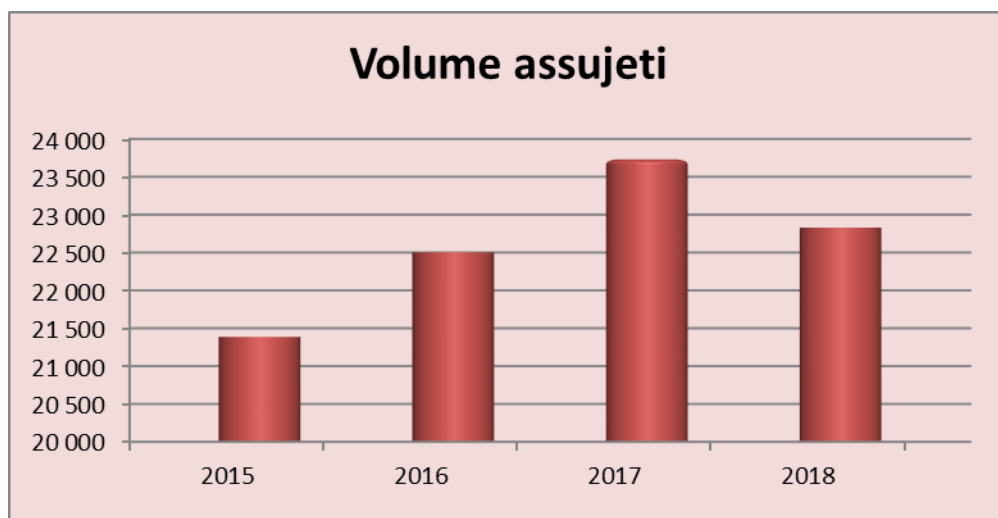
Pas d'évolution, voir la perte d'un abonné, en raison du blocage de l'urbanisation par rapport avec la capacité épuratoire de la station d'épuration qui est arrivée à sa limite. Le projet de nouvelle station est en cours de réalisation.

| | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Variation N/N-1 (%) |
|--|------|------|------|------|---------------------|
| Nombre d'abonnés assainissement collectif dont | 254 | 260 | 259 | 261 | 0,8 % |

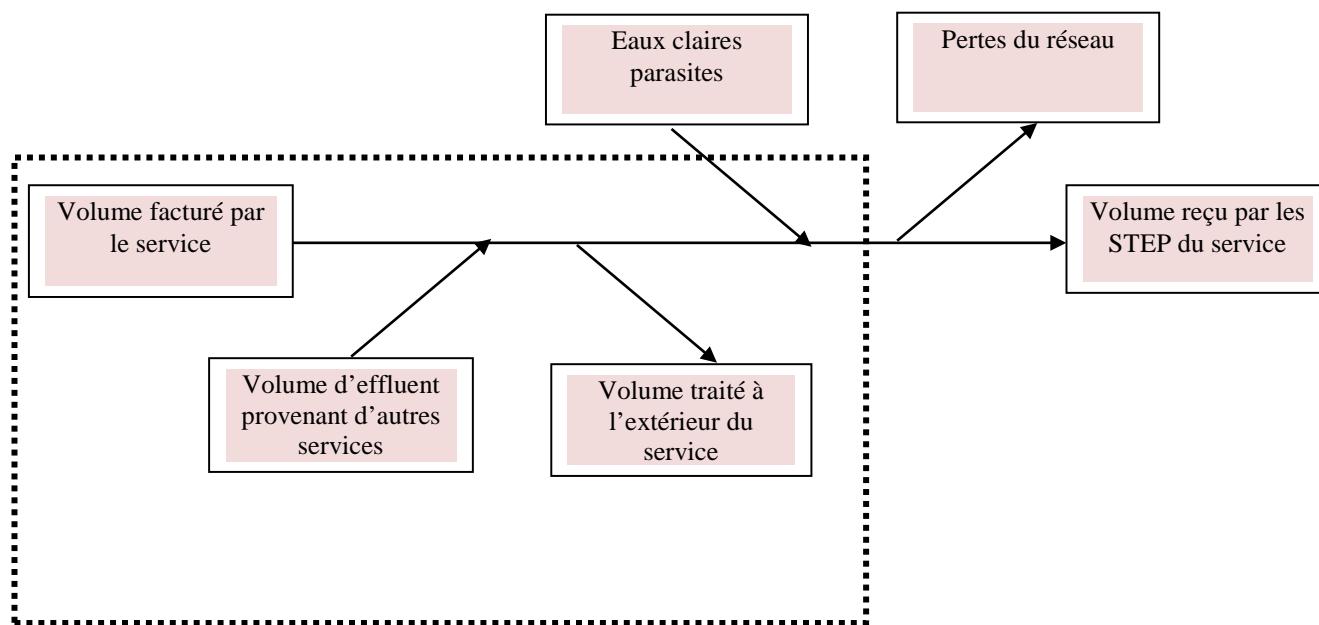
**1.8) Volumes facturés**

| Volumes facturés [m³] | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Variation en % N/N-1 |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------|----------------------|
| Aux abonnés domestiques | 21 386 | 22 502 | 23 730 | 22 828 | -3,8 % |

On a une baisse malgré le gain de 2 abonnés .On a la tendance nationale de baisse des consommations.



Origine des eaux



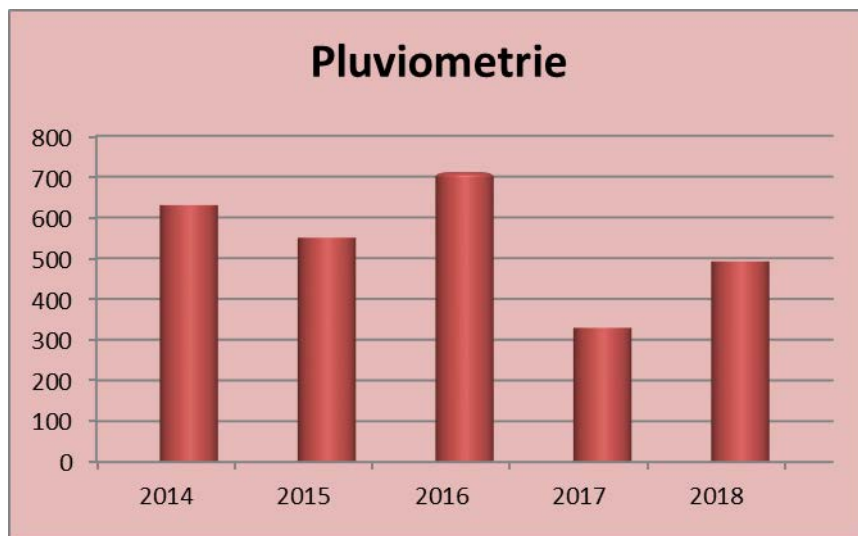
1.8.1) Eaux claires parasites

Sur 2018, une mesure de débit a permis de quantifier les volumes traités sur la station. Ainsi le volume traité a été de 38 864 m³, soit un volume largement supérieur à celui facturé. Cela montre donc une hausse significative des eaux parasites, liée en grande partie à la baisse de la pluviométrie.

La pluviométrie a augmenté en 2018, soit une hausse prévisible des volumes d’eaux parasites.

Pluviométrie

| | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Variation N/N-1 (%) |
|--------------------|------|------|------|------|------|------------------------|
| Pluviométrie en mm | 630 | 550 | 711 | 329 | 492 | 49,5 % |

**1.9) Caractéristiques du réseau de collecte**

| | | Linéaire [ml] 2017 | Linéaire [ml] 2018 | Variation en % |
|-------|------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| TOTAL | Réseau séparatif | 5 420 | 5 420 | 0 |
| | Réseau unitaire | 0 | 0 | |

1.10) Ouvrages d'épuration des eaux usées**1.10.1) Traitement des effluents**

| Désignation | |
|-----------------------------|------------------------------|
| Lieu implantation | Junas |
| Capacité nominale | 800 Equivalent Habitants |
| Procédé | Lit Bactérien moyenne charge |
| Date mise en service | 1985 |
| Charge nominale hydraulique | 120 m ³ /j |
| Charge nominale en DBO5 | 48 Kg/j |
| Niveau de rejet | E |
| Filière boues | Lits de séchage |
| Milieu récepteur | Ruisseau de Gamentieille |



1.10.2) Prescriptions de rejet et performances

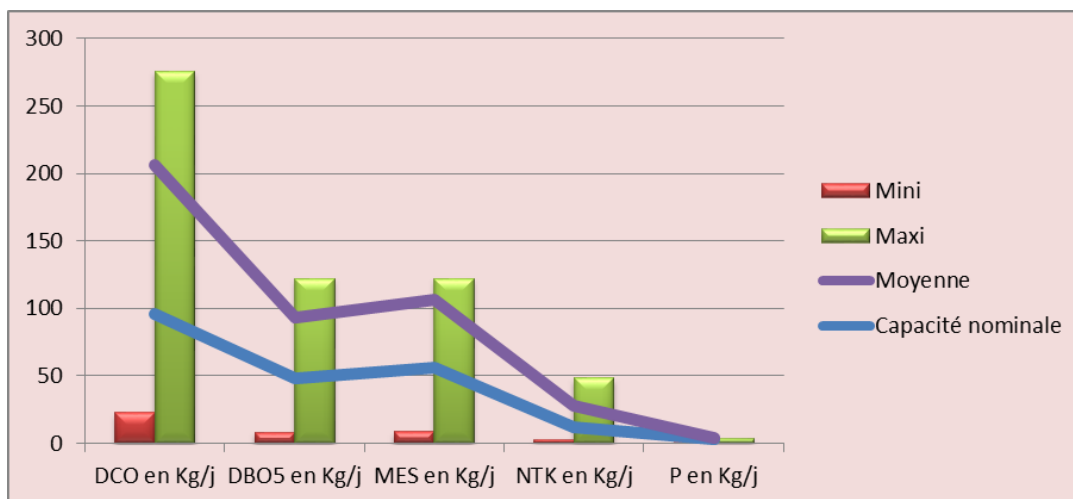
Déclaration de rejet du 30/09/1985, portant autorisation de la station d'épuration de Junas avec rejet des effluents dans le milieu récepteur le ruisseau de Gamentieille.

Le niveau de rejet à respecter est le niveau E soit les valeurs ci-après.

| Paramètre | Concentration au point de rejet (mg/l) | Rendement minimum |
|-----------|--|-------------------|
| DBO5 | 30 | 60% |
| DCO | 90 | 60% |
| MES | | 50% |

Charges reçues (basé sur 4 bilans)

| | Capacité nominale | Mini | Maxi | Moyenne | % moyenne / nominale |
|-----------------------|-------------------|------|--------|---------|----------------------|
| Débit journalier m3/j | 120 | 51 | 339 | | 259 % |
| DCO en Kg/j | 96 | 22,9 | 275,57 | 110,5 | 114 % |
| DBO5 en Kg/j | 48 | 8,16 | 122,04 | 45,24 | 94 % |
| MES en Kg/j | 56 | 8,67 | 122 | 50,6 | 90 % |
| NTK en Kg/j | 12 | 2,86 | 48,48 | 16,19 | 135 % |
| P en Kg/j | 3 | 0,31 | 3,73 | 1,39 | 46 % |



En moyenne, la STEP de Junas reçoit sur certains paramètres plus de 100 % de la charge nominale. Ceci explique que les rejets ne sont pas satisfaisants. Le problème vient de l'obsolescence des ouvrages et du type de traitement qui ne permet plus d'assurer un traitement satisfaisant et encore moins admettre des charges supplémentaires.

La nouvelle station sera bientôt en service

1.10.3) Quantité de boues issues de cet ouvrage [t MS] (D203.0)

| | 2017 | 2018 | Variation en % |
|---|-------|-------|----------------|
| Tonnage de boues produites en tonnes de matière sèche | 8,875 | 11,93 | 35 % |
| Tonnage de boues évacuées en tonnes de matière sèche | 0 | 5,67 | |

Les boues sont évacuées en centre de compostage agréé.

1.10.4) Quantité des sous-produits du traitement

Les sous-produits évacués sont :

| Nature | Unité | 2016 | 2017 | 2018 | Variation N/N-1 en % |
|------------------|-------|------|------|------|----------------------|
| Refus dégrillage | Kg | 175 | 0 | 0 | |

Les produits de dégrillage sont évacués à la station d'épuration de Nîmes. Il n'y a pas de sables ni de graisses, la station n'étant pas pourvue de ce type de prétraitement.

1.10.5) Consommation électrique du traitement

| Consommation électrique en KWh | | | |
|--------------------------------|--------|--------|---------------------|
| Site | 2017 | 2018 | Variation N/N-1 (%) |
| STEP Junas | 16 740 | 11 211 | -33 % |

La consommation globale d'énergie électrique est de **11 211 kWh** soit une forte baisse.

2) Tarification et recettes du service public de l'assainissement collectif

2.1) Fixation des tarifs en vigueur

L'assemblée délibérante a voté les tarifs concernant la part collectivité.

Pour les collectivités en délégation de service, les tarifs concernant la part de la société SAUR sont fixés par le contrat et indexés annuellement par application aux tarifs de base d'un coefficient défini au contrat.

Les taxes et redevances sont fixées par les organismes concernés.

Le service est assujéti à la TVA.

2.2) Prix du service de l'assainissement collectif

Le prix du service comprend :

- Une partie fixe ou abonnement
- Une partie proportionnelle à la consommation d'eau potable

Les abonnements sont payables d'avance semestriellement

Les volumes sont relevés annuellement.

Les consommations sont payables au vu du relevé. Les facturations intermédiaires sont basées sur une consommation estimée.

2.2.1) Redevance de modernisation des réseaux de collecte

| | 1 ^{er} Jan 2018 | 1 ^{er} Jan 2019 |
|--|--------------------------|--------------------------|
| Redevance de modernisation des réseaux de collecte (€/m ³) | 0.1550 | 0.1500 |

2.2.2) Evolution du tarif de l'assainissement collectif

| | Désignation | 1 ^{er} Jan 2018 | 1 ^{er} Jan 2019 | Variation en % |
|--------------------------------|--|--------------------------|--------------------------|----------------|
| Part de l'exploitant | Part fixe [€ HT/an] | 47,40 | 48,96 | 3,3 |
| | Part proportionnelle [€ HT/m ³] | 0.4371 | 0.4514 | 3,3 |
| Part de la collectivité | Part fixe [€ HT/an] | 35,47 | 35,47 | 0 |
| | Part proportionnelle [€ HT/m ³] | 0,6000 | 0,6000 | 0 |
| Redevances et taxes | Redevance de modernisation des réseaux de collecte | 0.1550 | 0.1500 | -3,2 |
| | TVA | 10 % | 10 % | 0 |

Le prix a augmenté du fait de l'actualisation de la part délégataire.

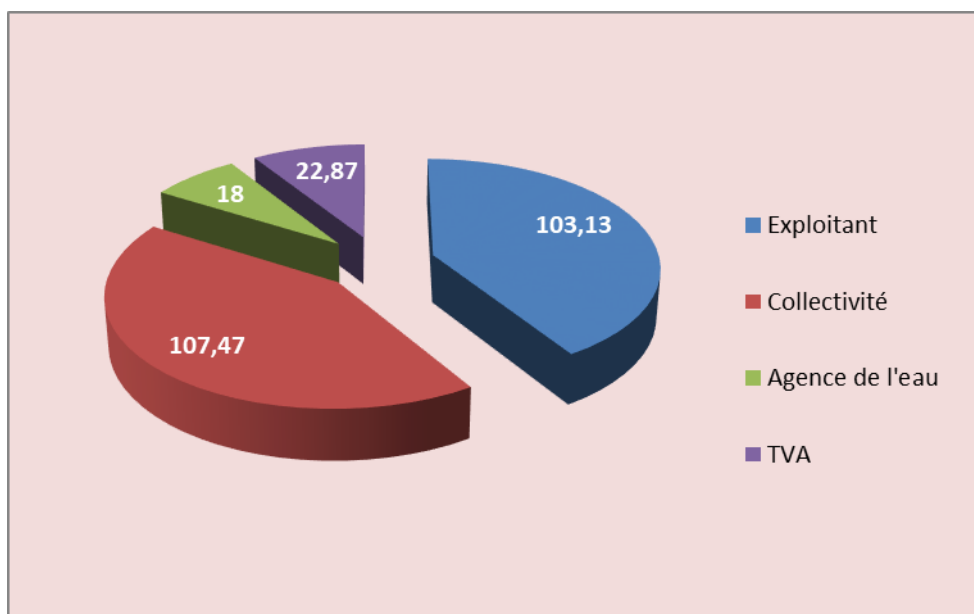
2.2.3) Prix TTC du service au m³ pour 120m³ (D204.0)

Composante de la facture d'assainissement d'un ménage de référence (120m³)

| | 1 ^{er} Jan 2018 | 1 ^{er} Jan 2019 | Variation en % |
|--|--------------------------|--------------------------|----------------|
| Exploitant | 99,85 | 103,13 | 3,3 |
| Collectivité | 107,47 | 107,47 | 0 |
| Redevance de modernisation des réseaux de collecte | 18,60 | 18,00 | -3,2 |
| TVA | 22,60 | 22,87 | 1,2 |
| Total [€ TTC] | 248,52 | 251,47 | 1,2 |

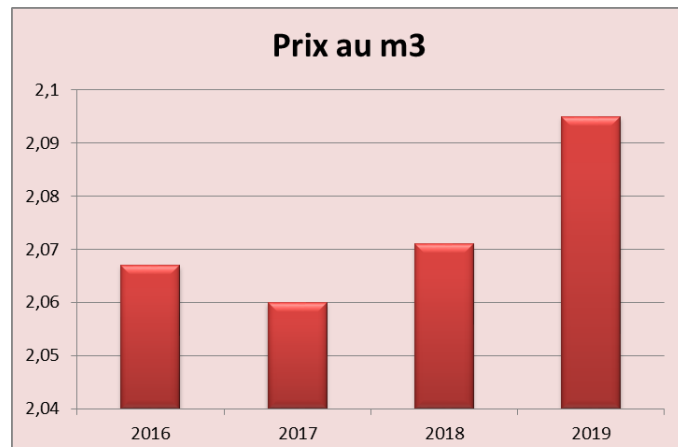
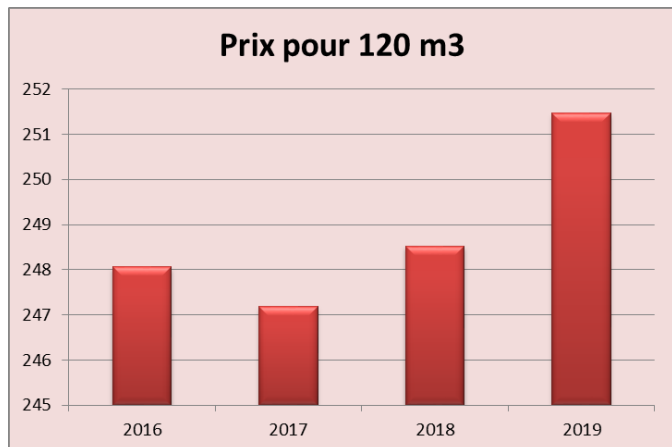
Prix théorique du m³ pour un usager consommant 120 m³ : **2,0956 €/m³**

Répartition recettes



Évolution tarifaire d'une facture type pour une consommation de 120 m³/an

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Part collectivité | 107,47 | 107,47 | 107,47 | 107,47 |
| Abon.Collectivité | 35,47 | 35,47 | 35,47 | 35,47 |
| Conso.Collectivité | 72,00 | 72,00 | 72,00 | 72,00 |
| Part SAUR | 98,84 | 98,64 | 99,85 | 103,13 |
| Abon.SAUR | 46,92 | 46,82 | 47,40 | 48,96 |
| Conso.SAUR | 51,92 | 51,82 | 52,45 | 54,17 |
| AE Modernisation réseaux | 19,20 | 18,60 | 18,60 | 18,00 |
| TVA | 22,55 | 22,47 | 22,60 | 22,87 |
| Total TTC | 248,06 | 247,18 | 248,52 | 251,47 |
| Prix au m³ | 2,067 | 2,060 | 2,071 | 2,095 |



2.4) Recettes d'exploitation

2.4.1) Recettes de la collectivité

| | 2016 | 2017 | 2018 | Variation en % N/N-1 |
|---|----------|----------|----------|----------------------|
| Total recettes liées à la facturation des abonnés | 21 667 € | 22 000 € | 22 000 € | 0 |

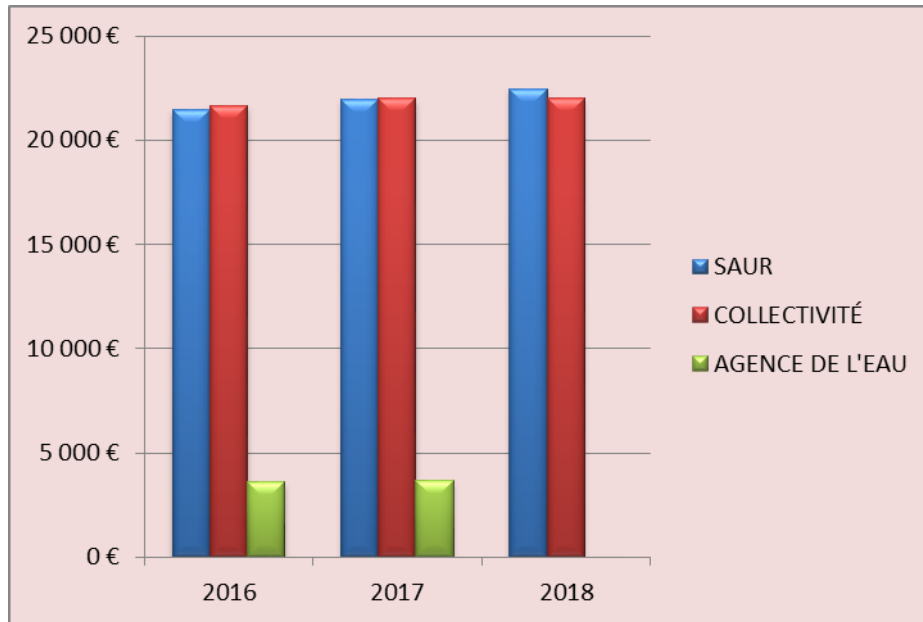
2.4.2) Recettes de l'exploitant

| | 2016 | 2017 | 2018 | Variation en % |
|---|----------|----------|----------|----------------|
| Total recettes liées à la facturation des abonnés | 21 466 € | 21 982 € | 22 463 € | 2,2 |

Les recettes ont augmenté.

2.4.3) Recettes de l'agence de l'eau

| | 2016 | 2017 | 2018 | Variation en % |
|---|---------|---------|------|----------------|
| Total recettes liées à la facturation des abonnés | 3 600 € | 3 678 € | 0 € | |



3) Indicateurs de performance du service de l'assainissement collectif

3.1) Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des- réseaux de collecte des eaux usées (P202.2B)

Nouveau mode de calcul introduit par l'arrêté du 02 Décembre 2013 et applicable à partir de l'exercice 2013.

| | | | Nombre de points | Points obtenus |
|--------------|---|--|------------------|----------------|
| VP.250 | A | Existence d'un plan du réseau couvrant au moins 95 % du linéaire estimé du réseau de collecte hors branchements | 10 | 10 |
| VP.251 | A | Définition d'une procédure de mise à jour du plan au moins annuelle | 5 | 5 |
| VP.252 à 254 | B | Existence d'un inventaire des réseaux avec précisions sur matériaux et diamètre sur au moins la moitié des réseaux Procédure de mise à jour du plan est complétée en y intégrant la mise à jour de l'inventaire | 10 | 10 |
| VP.253 | B | Connaissance matériaux et diamètre pour 60 à 69,9 % | 1 | 1 |
| VP.253 | B | Connaissance matériaux et diamètre pour 70 à 79,9 % | 1 | 1 |
| VP.253 | B | Connaissance matériaux et diamètre pour 80 à 89,9 % | 1 | 1 |
| VP.253 | B | Connaissance matériaux et diamètre pour 90 à 94,5 % | 1 | 1 |
| VP.253 | B | Connaissance matériaux et diamètre pour 95 % | 1 | 1 |
| VP.255 | B | Inventaire réseaux avec date et période de pose pour chaque tronçon | | |
| | B | Connaissance pour au moins 50 % | 0 | 0 |
| | | Connaissance pour entre 50 % et 59,9 % | 10 | 0 |
| | | Connaissance pour entre 60 % et 69,9 % | 11 | 0 |
| | | Connaissance pour entre 70 % et 79,9 % | 12 | 0 |
| | | Connaissance pour entre 80 % et 89,9 % | 13 | 0 |
| | | Connaissance pour entre 90 % et 94,9 % | 14 | 0 |
| | | Connaissance pour au moins 95 % | 15 | 15 |
| VP.256 | C | Information géographique sur altimétrie, la moitié du linéaire étant renseigné | 10 | 0 |
| VP.256 | C | Information sur altimétrie par tranche de 10 % à partir de 50 % de réseau renseigné et jusqu'à 90 % | 5 | 0 |
| VP. | C | Localisation et description des ouvrages annexes (PR, déversoirs,) | 10 | 10 |
| | C | Existence et mis à jour annuelle d'un inventaire des équipements électromécaniques existants (TTT, réseaux) | 10 | 10 |
| | C | Inventaire mentionne le nombre de branchements pour chaque tronçon de collecte (entre deux regards) | 10 | 10 |
| | C | Inventaire récapitule et localise les interventions et travaux réalisés sur chaque tronçon | 10 | 10 |
| | C | Définition et mise en œuvre d'un plan pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau | 10 | 0 |
| | C | Mise en œuvre d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement programme détaillé assorti d'un estimatif chiffré portant sur au moins trois ans | 10 | 0 |
| | | TOTAL | 120 | 85 |

3.2) Taux de desserte par des réseaux de collecte d'eaux usées (P201.1)

| | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Variation N/N-1 (%) |
|--|-------|-------|-------|-------|---------------------|
| Nombre d'habitants estimé | 1 125 | 1 055 | 1 060 | 1 070 | 0,9 % |
| Nombre d'abonnés eau potable | 425 | 438 | 440 | 444 | 0,9 % |
| Nombre d'abonnés assainissement collectif | 254 | 260 | 259 | 261 | 0,8 % |
| Nombre de clients potentiels assainissement collectif (estimation) | 673 | 689 | 686 | 691 | 0,8 % |
| Taux de desserte par des réseaux de collecte d'eaux usées (%) | 59,80 | 59,10 | 58,86 | 58,78 | -0,1 % |

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

Le service chargé de la Police des eaux considère que la collecte des eaux usées est conforme aux prescriptions de l'arrêté du 22 juin 2007.

3.4) Conformité des équipements d'épuration (P204.3)

Les équipements d'épuration sont conformes aux prescriptions de l'arrêté du 22 juin 2007.

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

La performance des ouvrages d'épuration ne répond pas aux prescriptions de l'arrêté du 22 juin 2007.

| | 2016 | 2017 | 2018 |
|---------------------------------------|------|------|------|
| Taux de conformité bilans en % | 60 | 25 | 0 |

La vétusté des ouvrages et la nature du traitement ne permet pas d'être conforme sur l'ensemble des paramètres.

Il est urgent de refaire cet ouvrage. (Prévu en 2018/2019)

3.6) Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation (P206.3)

Une filière est dite « conforme » si la filière de traitement est déclarée ou autorisée selon sa taille et si le transport des boues est effectué conformément à la réglementation en vigueur.

Les refus de dégrillage et les boues de curage ne sont pas pris en compte.

Filière : compostage dans site autorisé et agréé,

- conformité de la filière : oui –compostage
- tonnage de Matières Sèches évacuées dans l'année : **5,67**

Le tableau ci-dessous synthétise les indicateurs ci-avant suivant le décret du 2 Mai 2007:

| Thème | Numéro | Indicateur | 2018 | Unité | Degré fiabilité |
|---------------------------|--------|---|------|-------|-----------------|
| Indicateur de performance | P203.3 | Conformité de la collecte des effluents | O | O/N | A |
| Indicateur de performance | P204.3 | Conformité des équipements d'épuration | O | O/N | A |
| Indicateur de performance | P205.3 | Conformité de la performance des ouvrages d'épuration | N | O/N | A |
| Indicateur de performance | P206.3 | Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation | 100% | % | A |

A Très fiable - B Fiable - C Peu Fiable

3.7) Interventions du délégataire**3.7.1) Interventions désobstruction réseaux**

| | 2017 | 2018 | Variation en % N/N-1 |
|--------------------|------|------|----------------------|
| Total intervention | 3 | 7 | 133 |

3.7.2) Interventions sur équipement (STEP et PR)

| | 2017 | 2018 | Variation en % |
|---------------------|------|------|----------------|
| Total interventions | 6 | 4 | -33 |

3.7.3) Curage préventif du réseau

| | 2017 | 2018 | Variation en % |
|---------------------------|------|-------|----------------|
| Linéaire de réseaux en ml | 1089 | 1 205 | 10,6 |

3.7.4) Inspection caméra des réseaux

| | 2017 | 2018 | Variation en % |
|---------------------------|------|------|----------------|
| Linéaire de réseaux en ml | 48 | 117 | 143 |

Contractuellement le délégataire doit 430 ml d'inspection caméra chaque année pour permettre la recherche des eaux parasites. A voir pour le reporter sur un autre poste.

4) Financement des investissements

4.1) Montants financiers des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire, montants des subventions de collectivités ou d'organismes publics et des contributions du budget général pour le financement de ces travaux

| Objet des travaux | Montant de travaux TTC | Subventions accordées |
|--|------------------------|-----------------------|
| Réalisation de la STEP en cours et Réseau de transport des eaux usées nouvelle station d'épuration | 295 164,24 € | 283 561 € |

4.2) État de la dette

L'état de la dette au 31 décembre 2018 fait apparaître les valeurs suivantes :

| | 2017 | 2018 |
|--|------------|--------------|
| Encours de la dette au 31 décembre | 155 099,78 | 145 470,12 € |
| Annuité de remboursement de la dette en cours d'exercice | 11 182,73€ | 13 499,40 € |
| Dont en intérêts | 3 478,03€ | 3 869,74 € |
| Dont en capital | 7 704,70€ | 9629,66 € |

4.3) Montant des amortissements réalisés par la collectivité organisatrice du service au cours de l'exercice

| | 2017 | 2018 |
|----------------------------|----------|----------|
| Montant des amortissements | 13 851 € | 13 851 € |

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

| Objet des travaux | Montant prévisionnel TTC |
|--------------------------------|--------------------------|
| Finalisation construction STEP | 961 628 € |

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

| Objet des travaux |
|-------------------|
| Néant |

5) Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau

5.1) Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité (en application de l'article L115-3 du code de l'action sociale et des familles)

| | 2017 | 2018 |
|------------------------------------|------|------|
| Montant des abandons de créance | 0 € | 0 € |
| Versement à un fonds de solidarité | 0 € | 0 € |

6) Note liminaire sur le prix global de l'eau et de l'assainissement

Prix global de l'eau potable et de l'assainissement, toutes taxes et redevances comprises pour une consommation de référence de 120m³ :

| | 1er Jan 2018 | 1er Jan 2019 |
|---|------------------|------------------|
| Part de l'exploitant du service d'eau potable de l'assainissement collectif | 117,93 99,85 | 121,41 103,13 |
| Part de la collectivité pour le service d'eau potable pour l'assainissement collectif | 134,23 107,47 | 134,23 107,47 |
| Agence de l'eau Redevance de pollution domestique Redevance de modernisation des réseaux de collecte | 34,80 18,60 | 32,40 18,00 |
| Autre tiers pour le service d'eau potable pour l'assainissement collectif | 12,00 0 | 13,80 0 |
| TVA pour le service d'eau potable* pour l'assainissement collectif | 16,44 22,60 | 16,60 22,87 |
| Total TTC pour le service d'eau potable* pour l'assainissement collectif | 315,47 248,52 | 318,44 251,47 |
| Total TTC global | 563,99 | 569,91 |
| Prix au m3 pour 120 m3 € TTC | 4,699 | 4,749 |