

SINOTIV'EAU

(syndicat mixte intercommunal alimentation eau potable et assainissement Norge, Ouche, Tille et Vouge)

Commune de LONGCHAMP

R.P.Q.S.

Rapport annuel
sur le Prix et la Qualité du Service
public de l'**assainissement collectif des eaux usées**

Exercice 2024

Rapport relatif au prix et à la qualité du service public de l'eau potable pour l'exercice présenté conformément à l'article L22245 du code général des collectivités territoriales et au décret du 2 mai 2007

Table des matières

| | |
|---|----|
| 1. Caractérisation technique du service..... | 3 |
| 2. Tarification et recettes du service public..... | 13 |
| 3. Indicateurs de performance du service..... | 19 |
| 4. Financement des investissements du service | 22 |
| 5. Actions de solidarité et de coopération décentralisée..... | 24 |
| 6. Tableau récapitulatif des indicateurs et points importants | 25 |

1. Caractérisation technique du service de l'assainissement collectif

➤ ORGANISATION ADMINISTRATIVE DU SERVICE

La collectivité est le SINOTIV'EAU (Syndicat Intercommunal d'alimentation en eau potable et d'assainissement Norge, Ouche, Tille et Vouge).

Le SINOTIV'EAU est un syndicat mixte qui est né en 2017 de la fusion de cinq syndicats intercommunaux d'adduction d'eau potable et d'assainissement : ceux d'Arc-sur-Tille, de Fauverney, de la Racle, du SIPIT et de Varanges/Tart-le-Bas/Marliens ; Lesquels ont été rejoints par les communes de Genlis, Labergement-Foigney et Longchamp.

Si les personnes morales ont fusionné en une seule entité juridique, chacun de ces huit secteurs conserve pour un temps les spécificités propres de son service et une autonomie financière dans le cadre d'une comptabilité analytique. Chaque secteur est géré en amont par une Commission du Secteur de l'Eau (CSE).

Il est cependant prévu à terme une harmonisation des modes de gestion des territoires du SINOTIV'EAU.

Ce rapport porte sur le service d'assainissement collectif des eaux usées du secteur de la **Commune de LONGCHAMP**.

La compétence assainissement collectif de ce secteur bénéficie à une population estimée à **1 271 habitants** (population INSEE : 1 286 hab.)

| Années | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Population estimée | 1 268 | 1 266 | 1 266 | 1 265 | 1 271 |

- Existence d'un zonage Oui, date d'approbation : 06/02/2008 en cours de révision
- Existence d'un règlement de service Oui, date d'approbation : 12/11/2024

➤ CONDITIONS D'EXPLOITATION DU SERVICE

Le service est exploité en **délégation de service public** par une entreprise privée dans le cadre d'un contrat d'affermage.

- Contrat du 01/01/2013 au 31/12/2024 : prestataire : **SOCIETE SUEZ ENVIRONNEMENT**
- Contrat du 01/01/2025 au 31/12/2029 : prestataire : **SOCIETE SUEZ ENVIRONNEMENT**

➤ PRESTATIONS ASSUREES DANS LE CADRE DU SERVICE

Les prestations confiées à la société **SUEZ ENVIRONNEMENT** sont les suivantes :

| | |
|---|---|
| Gestion du service | Application du règlement du service, fonctionnement des installations, traitement et élimination des boues et sous-produits, mise en œuvre de l'auto-surveillance réglementaire de la station d'épuration |
| Gestion des abonnés | Accueil des usagers, traitement des doléances clients La facturation est effectuée par Véolia qui reverse la part assainissement à SUEZ. |
| Branchements | Mise en service complet (partie publique du branchement et contrôle des installations privées avant raccordement) Renouvellement de la partie publique du branchement. Option : Contrôle des installations privées existantes (tests fumées et écoulement) |
| Canalisations et accessoires | Hydrocurage des réseaux Option : Inspection caméra (réduction des eaux claires parasites) Renouvellement des regards, cadres et tampons Mise à niveau des cadres et tampons (y compris ceux des branchements) hors opération de voirie Renouvellement des canalisations liées aux ouvrages (à l'intérieur des ouvrages de génie-civil ou entre ouvrages d'une même installation de traitement, de stockage et de pompage) Renouvellement de canalisations inférieures ou égales à 6 ml . Renouvellement des accessoires hydrauliques en dehors d'opérations de renouvellement des canalisations |
| Matériel d'épuration, traitement des boues et de pompage | Renouvellement des équipements hydrauliques Renouvellement des matériels électromécaniques Renouvellement, et contrôles et tests des sécurités réglementaires des installations électriques et informatiques Mise à niveau et renouvellement matériels de téléalarmes, télésurveillance, télégestion, de contrôle d'accès anti-intrusion et de prélèvement de mesure Renouvellement du matériel d'épuration (y compris matériaux filtrants) |
| Génie civil et bâtiment | Vidanges et nettoyage des ouvrages Réparations localisées de fissures, d'étanchéités, d'enduits ... Réparation d'éclats de béton et de défaut de peinture Peinture intérieure et extérieure Renouvellement des équipements sanitaires (lavabos, toilettes,...) Renouvellement des ouvrages métalliques, serrurerie, menuiserie, huisserie et mobilier Renouvellement des cuves métalliques Protection anti-corrosion et peintures Renouvellement du mobilier Toiture, couverture et zinguerie : réparations localisées |
| Aménagements extérieurs | Renouvellement de l'éclairage extérieur des ouvrages et des sites (candélabres,...) |

| | |
|--|--|
| | Peinture des portails |
| | Entretien et remplacement ponctuel (inférieur à 6 mètres) des clôtures |
| | Entretien des gazons et arbustes |
| | Voies de circulations internes : réparations ponctuels |

➤ **La collectivité prend en charge :**

| | |
|---|--|
| Sécurité | Mise en conformité aux règles de sécurité |
| Canalisations | Extension |
| | Déplacement |
| | Renforcement |
| | Renouvellement au-delà de 6 ml (y compris accessoire) sauf canalisations liées aux ouvrages et partie publique du branchement. |
| Matériel d'épuration, traitement des boues et de pompage | Mise en conformité avec la réglementation des installations électriques et informatiques |
| Génie civil et bâtiment | Création et renouvellement |
| | Réfection d'étanchéité des ouvrages en béton ou en maçonnerie |
| Toiture, couverture, zinguerie | Renouvellement |
| Aménagements extérieurs | Création |
| | Renouvellement des réseaux enterrés |
| | Renouvellement des portail et clôture (6 mètres et plus) |
| | Plantations |

➤ **NOMBRE ET NATURE DES ABONNEMENTS**

| Désignation | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | N/N-1 (%) |
|---|------|------|------|------|-----------|
| Nombre d'abonnements domestiques ou assimilés | 486 | 490 | 488 | 497 | % |
| Conventions spéciales de déversement | - | - | - | | - |
| Total | 486 | 490 | 488 | 497 | % |

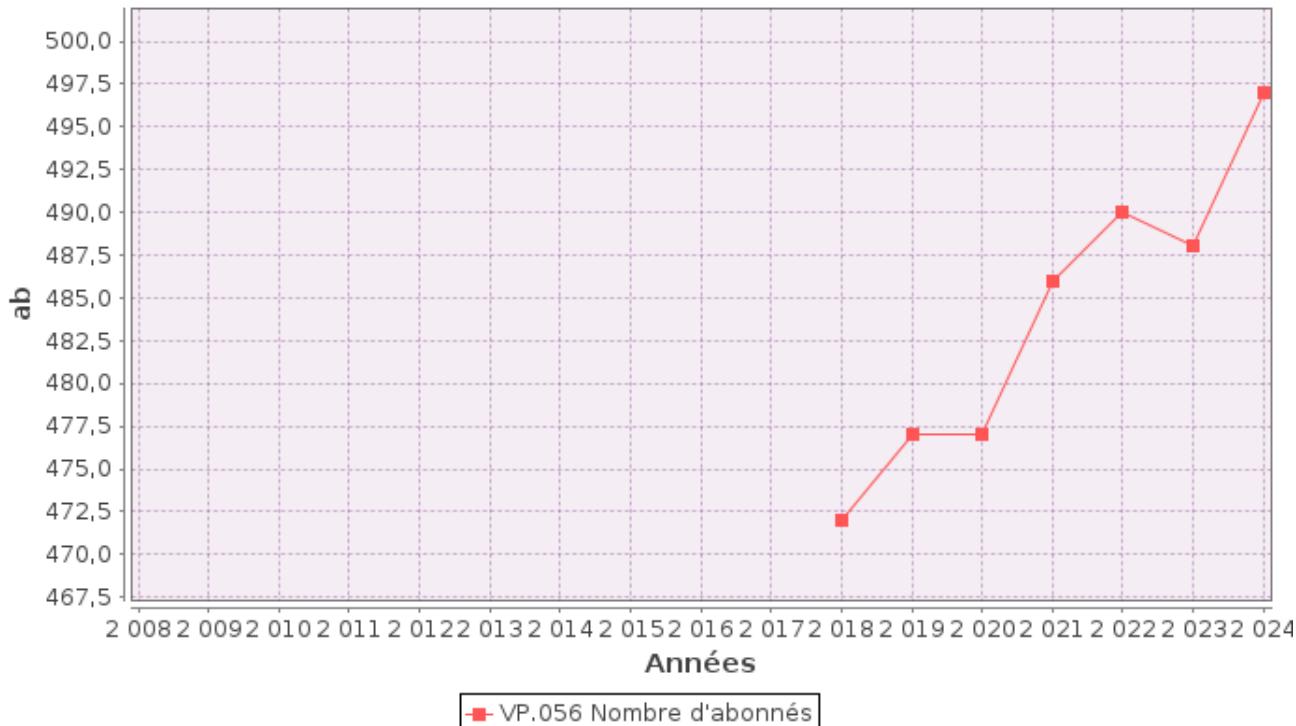
➤ **NOMBRE ET NATURE DES CLIENTS**

| Désignation | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | N/N-1 |
|----------------|------|------|------|------|------|--------|
| Particuliers | 458 | 468 | 473 | 473 | 477 | 0,8 % |
| Collectivités | 12 | 10 | 9 | 8 | 8 | 0,0 % |
| Professionnels | 7 | 8 | 8 | 7 | 12 | 71,4 % |

| | | | | |
|-------|-----|-----|-----|-----|
| Total | 477 | 486 | 490 | 488 |
|-------|-----|-----|-----|-----|

La densité linéaire d'abonnés (nombre d'abonnés par km de réseau hors branchements) est de **49,13 abonnés/km au 31/12/2024**. (48,75 abonnés/km au 31/12/2023).

Le nombre d'habitants par abonné (population desservie rapportée au nombre d'abonné) est de **2,55 habitants/abonné au 31/12/2024**. (2,63 habitants/abonné au 31/12/2023).

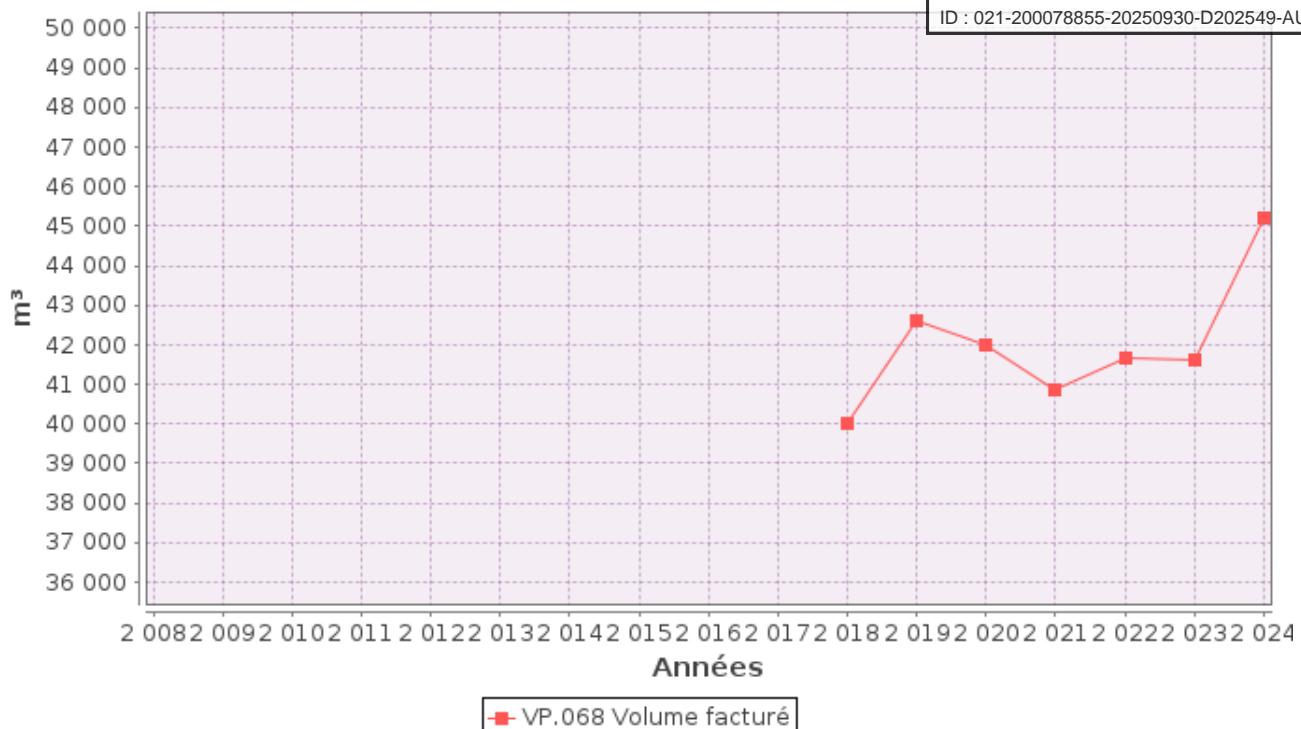


➤ VOLUMES ASSUJETIS A L'ASSAINISSEMENT

Le tableau suivant présente l'évolution des volumes d'eau consommés assujettis à la redevance assainissement

| Désignation | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | N/N-1 (%) |
|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| Vol. assujetis (m ³) | 41 972 | 40 856 | 41 673 | 41 626 | 45 222 | 8,6 % |

En 2024, la consommation moyenne par abonnement est de **91 M³/an**. Elle était en 2023 de 85,3 M³/an.



➤ LONGUEUR DU RESEAU

| Désignation | 2023 | 2024 |
|---|--------|---------------|
| Linéaire de réseau séparatif Eaux Usées hors refoulement (ml) | 9 598 | 9 702 |
| Linéaire de réseau unitaire hors refoulement (ml) | 0 | 0 |
| Linéaire de réseau séparatif Eaux Usées en refoulement (ml) | 416 | 414 |
| Linéaire du réseau hors branchement en km | 10 014 | 10 116 |

➤ LES POSTES DE RELEVEMENT

| Postes de refoulement | Année de mise en service | Débit nominal en m ³ /h | Consommation en kWh | | | |
|------------------------------|--------------------------|------------------------------------|---------------------|-------|--------------|---------|
| | | | 2022 | 2023 | 2024 | N/N-1 % |
| PR de la rue de la forêt | 1991 | 20 | 945 | 788 | 1 210 | 53,5 % |
| PR Route de Chambeire Pautet | 1992 | 20 | 1 075 | 921 | 1 047 | 13,6 % |
| Total | | | 2 020 | 1 709 | 2 257 | 32,1 % |

➤ OUVRAGE D'EPURATION DES EAUX USEES

Envoyé en préfecture le 03/10/2025

Reçu en préfecture le 03/10/2025

Publié le

ID : 021-200078855-20250930-D202549-AU



Le service gère 1 ouvrage d'épuration

- Station d'épuration de Longchamp (code sandre : 060921351001)
- Année de mise en service : 1977

Traitement des effluents

| | | |
|---------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| File EAU : | Type de traitement | Secondaire (biologique) |
| | Filière de traitement | Aération prolongée ou faible charge |
| File BOUES : | Type de traitement | Stockage |
| | Filière de traitement | Aucun |

Capacités nominales de fonctionnement de la station :

| Paramètres | Eq/habitants | DBO5 | DCO | MES | Débit maxi admissible |
|------------|--------------|---------|----------|----------|-----------------------|
| Capacité | 1 500 | 81 kg/j | 180 kg/j | 135 kg/j | 225 m3/j |

Prescriptions de rejet

| Prescriptions de rejet | | | | | | |
|-------------------------------|--|--|---|--|---|--|
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du | | | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du | | Absence d'arrêté préfectoral | | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | | Eau douce de surface | | | |
| | Nom du milieu récepteur | | Ruisseau de l'Arnison (rejet superficiel) (Code SANDRE : FRDR11305) | | | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) (2) | | et / ou | | Rendement (%) (2) | |
| | DBO ₅ 35 | | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | | Valeur de rejet rédhibitoire (mg/l) 60 70 | |
| DCO | 200 | | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 400 | |
| MES | / | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | 50 85 | |

En absence d'arrêté préfectoral, la conformité des rejets ne peut être approuvée par l'arrêté ministériel du 21 juillet 2015, modifié par l'arrêté du 31 juillet 2020, qui prévoit les performances minimales des STEP de moins de 2000 EH.

Fonctionnement hydraulique

| | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | N/N-1 % |
|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------|
| Vol. assujetis (m3) | 41 972 | 40 856 | 41 673 | 41 626 | 45 222 | 8,6 % |
| Vol. annuel collecté en m3 | 120 226 | 118 426 | 72 244 | 78 693 | 126 180 | 60,4 % |
| Vol. annuel traité en m3 | 120 253 | 118 426 | 72 244 | 78 693 | 126 180 | 60,4 % |
| Eaux claires parasites en m3 | 78 254 | 77 570 | 30 571 | 37 067 | 80 958 | 118,4 % |
| Débit moyen journalier en m3/j | 329 | 324 | 198 | 215 | 345 | 60,4 % |

En absence de travaux significatifs sur le réseau, la diminution des apports d'eaux claires parasites en 2022 et 2023 doit probablement être imputée à la météo (sécheresse).

Il est rappelé qu'en 2021 et 2020 la capacité nominale de la STEP de **225 m3/j** était dépassée, en particulier pendant toute la période hivernale et printanière (Décembre à juin), et que le débit traité à la STEP représentait entre 2 et 3 fois le débit d'eau potable assujetti à l'assainissement. L'année 2024 dépasse 2020 et 2021 avec près de 81 000 m³ d'eaux claires parasites collectées.

Evolution des charges polluantes reçues

Le tableau suivant détaille l'évolution des concentrations et charges polluantes en entrée de station.

| Evolutions des charges entrantes (kg/j) | | | | | | | |
|---|-----------------------|-------|-------|--------------|--------------|-------------|---------|
| Paramètres | Charges de références | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | N/N-1 % |
| DBO5 | 81 | 86,7 | 22,1 | 68,0 | 33,1 | 27,3 | -17,5 % |
| DCO | 180 | 191,5 | 66,05 | 135,6 | 115,8 | 85,5 | -26,1 % |
| MES | 135 | 71,5 | 45,09 | 70,2 | 38,3 | 34,8 | -9,2 % |
| NTK | - | 20,9 | 15,09 | | | | |
| Pt | - | 2,4 | 1,12 | | | | |

La charge de pollution carbonée entrante établie en 2024 à **27,3 kg/j de DBO5** (Demande biologique en oxygène pendant 5 jours) correspond à une charge entrante de **455 Equivalent/Habitants**, en dessous de la capacité nominale de la station (1 EH = 60 g de DBO5/jour).

Toutes les charges de pollutions entrantes sont en-dessous des charges de références de la station.

Contrôle de la conformité des rejets de la station d'épuration

Le tableau ci-dessous rappelle d'abord les exigences réglementaires de d'une capacité de moins de 2000 EH par l'arrêté ministériel du 21 juillet 2015, modifié par l'arrêté ministériel du 31 juillet 2020.

Puis il présente les résultats des 2 bilans 24 heures annuels exigés pour le contrôle de la conformité des rejets (les résultats des 2 bilans 2021 à 2023 sont reportés pour rappel).

| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) (2) | | et / ou | | Rendement (%) (2) | Valeur de rejet rédhibitoire (mg/l) |
|-------------------|--|-----|-----------------------------|--|-------------------|-------------------------------------|
| | DBO ₅ | DCO | <input type="checkbox"/> et | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | |
| DBO ₅ | 35 | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 60 | 70 |
| DCO | 200 | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 60 | 400 |
| MES | / | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 50 | 85 |

| Charges rejetées par l'ouvrage | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|----------------------|--|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|
| Date du bilan 24h | Conformité (Oui/Non) | Conformité du rejet en concentration et/ou en rendement selon arrêté | | | | | | | | | |
| | | DBO ₅ | | DCO | | MeS | | NTK | | Pt | |
| Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % |
| 14/04/2021 | oui | 4 | 97,5 | 33 | 92,98 | 6 | 98,29 | 2,1 | 98,13 | 3 | 63,59 |
| 03/11/2021 | oui | 3 | 93,02 | 13 | 90,65 | 3 | 94,74 | 2 | 92,25 | 1,8 | 6,14 |
| 12/04/2022 | oui | 5 | 97,37 | 32 | 91,88 | 9 | 2,08 | - | - | - | - |
| 02/11/2022 | oui | 3 | 99,36 | 21 | 97,72 | 3 | 99,44 | - | - | - | - |
| 12/04/2023 | oui | 6 | 96,00 | 38 | 93,48 | 6 | 95,00 | - | - | - | - |
| 01/11/2023 | oui | 3 | 96,34 | 14 | 94,35 | 2 | 98,45 | - | - | - | - |
| 10/04/2024 | oui | 3 | 96,3 | 15 | 94,27 | 4 | 96,67 | - | - | - | - |
| 06/11/2024 | oui | 3 | 97,86 | 22 | 94,87 | 4 | 97,50 | - | - | - | - |

Les performances de l'arrêté du 21 juillet 2015 pour les STEP de moins de 2 000 EH sont respectées au vu des 2 bilans 24 heures annuels réalisés.

Dans ses rapports de visite des 30/09/2021, 14/04/2022, 10/05/2023 et 17/04/2024 le SATESE relève, que d'après les résultats des analyses, la station d'épuration réalise une bonne épuration de la pollution carbonée et azotée.

La production de boues

Le tableau suivant détaille les principales caractéristiques des boues produites dans cette station :

| | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | N/N-1 (%) |
|---|-------|------|-------|-------|-------|-----------|
| Tonnage de boues produites en tonnes de matière sèche | 18,9 | 6 | 22 | 22,4 | 22,9 | 2,5 % |
| Production (m3/an) | 2 432 | 742 | 3 271 | 3 067 | 1 767 | -42,4 % |
| Siccité moyenne (%) | 0,78 | 0,8 | 0,7 | 0,7 | 1,3 | 77,4 % |

Analyses des boues

| Nombre d'analyses (valorisation agricole des boues) | | |
|---|--------|------------|
| Types | Nombre | Conformité |
| Composés organiques | 0 | oui |
| Eléments traces | 2 | non |
| Valeur agronomique | 2 | oui |

L'évacuation de boues en 2024

| | Nature | Filière | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------|--------------|------------|---------|--------|--------|
| Boues évacuées après traitement | MS boues (T) | Epandage | | 6,3102 | 22,057 |
| | | Compostage | 15 ,579 | 0 | 12,974 |
| | | STEP | - | 0,720 | 0 |
| | | Total | 15,579 | 7,0302 | 35,031 |

En raison d'une nouvelle pollution au cadmium, établie fin 2023, Les boues produites ont été évacuées en 2024 après compostage vers une filière adaptée (13 TMS)

Les boues produites en 2024 ont pu être évacuées vers la filière d'épandage agricole (22 TMS)

Consommation électrique

| La consommation électrique facturée de la station en kWh | | | | | |
|--|--------|--------|--------|--------|-----------|
| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | N/N-1 (%) |
| 65 796 | 70 822 | 50 098 | 47 640 | 55 919 | 17,4 % |

Eléments tirés des rapports de visite du SATESE 21 du 14/01/2025

Après un constat visuel d'une dilution des effluents d'entrée par des eaux claires parasites, il est relevé la surcharge hydraulique de la station : le volume moyen journalier du 17/04/2024 au 14/01/2025 étant de 318 m³ pour une capacité nominale de 225 m³/j.

En outre il relève :

- Une bonne épuration de la pollution carbonée et azotée
- Que la station est bien entretenue
- La vétusté du génie civil : on peut noter de nombreuses fissures sur les ouvrages. Il recommande d'en réaliser le diagnostic.
- Qu'il convient de remplacer le dispositif anti-chutes du poste de relèvement qui présente un risque pour la sécurité.

Il conseille de prévoir la vidange du bassin d'aération, qui permettrait de :

- vérifier s'il ne serait pas trop ensablé (ce qui réduit le temps de séjour et donc l'efficacité du traitement),
- constater l'état du génie civil immergé,
- constater l'état du rotor de la turbine d'aération.

GLOSSAIRE :

STEP : Station d'épuration

Equivalent habitants (EH) : rejet de 60 grammes de DBO5 par jour

DBO5 : Demande biologique en oxygène pendant 5 jours

DCO : Demande chimique en oxygène

MES : Matières en suspension

MEST : Matières en suspension totales

NGL : Azote global

Pt : Phosphore total

TMS : tonne de matière sèche

2. Tarification et recettes du service d'assainissement des eaux usées

2.1. FRAIS D'ACCES AU SERVICE

Il n'y a pas de frais d'accès au service facturé par le déléataire.

2.2. PARTICIPATION AU FINANCEMENT DE L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF

La Collectivité a instauré par délibération, conformément aux articles L 1331-7 et L 1331-7-1 du code de la santé publique, la Participation au Financement de l'Assainissement Collectif (PFAC) qui ouvre le droit d'accès au service.

Les derniers tarifs sont fixés par la délibération du 07/12/2022 :

P.F.A.C. «domestique» :

Pour un immeuble créé : 1 300 €

Puits :

- Pour un second logement qui serait créé : 1 040 €
- Pour tout logement supplémentaire ensuite : 650 €

P.F.A.C « assimilée domestique » :

La valeur de référence est de 1 300 €.

Pour les activités suivantes :

- Activités commerciales sans restauration, usines, bureaux, entrepôts, activités artisanales et professions libérales, locaux de stockage
- Hall d'exposition salles de réunions et de spectacles
- Ecoles et activités de services
- Restauration

Le montant de la PFAC est calculé comme suit, suivant la surface de plancher (SDP) créée, réaffectée ou réaménagée :

| | Coefficient d'application de la valeur de référence | Montant de la PFAC |
|-----------------------------------|---|--|
| 1 à 50 m ² de SP | 0,5 | 650 € |
| 51 à 150 m ² de SP | 1 | 1300 € |
| 151 à 450 m ² de SP | 2 | 2600 € |
| 451 à 1000 m ² de SP | 3 | 3900 € |
| Plus de 1000 m ² de SP | 3 +5 €/ par m ² supplémentaires | 3 900 € + 5 5 €/ par m ² plafonnée à 15 000 € |

Pour les activités suivantes :

- Pensionnats, hébergements d'étudiants ou des travailleurs
- Casernes
- Maisons de repos et résidences pour personnes âgées
- Hôpitaux, cliniques et établissements médicalisés

Le montant de la PFAC est calculé comme suit, suivant le nombre de chambre, lits ou emplacements créé, réaffecté ou réaménagé :

| | Coefficient d'application de la valeur de référence | Montant de la PFAC |
|---------------------------------|---|--------------------|
| Par chambre, emplacement ou lit | 0,1 | 130 €/unité |

Un abattement de PFAC de 50% est accordé pour les activités de services publics et les écoles.

- (1) Cette participation, créée par l'article 30 de la loi de finances rectificative pour 2012 n° 2012-554 du 14 mars 2012, correspond à l'ancienne Participation pour le Raccordement au Réseau d'Assainissement (PRRA), initialement Participation pour Raccordement à l'Egout (PRE)

2.3. REDEVANCES D'ASSAINISSEMENT DES EAUX USEES

2.3.1. FIXATION DES TARIFS DES REDEVANCES

- **Redevance du SINOTIV'EAU**

Les tarifs concernant la part collectivité sont votés par l'assemblée délibérante.

| Date de la délibération | Objet | Tarifs |
|----------------------------|---|--------------|
| Délibération du 05/12/2023 | Fixant le tarif de la part fixe syndicale au 01/01/2024 | 38,00 € HT |
| | Fixant le tarif de la part variable syndicale au 01/01/2024 | 0,59 € HT/m3 |
| Délibération du 12/11/2024 | Fixant le tarif de la part fixe syndicale au 01/01/2025 | 50,00 € HT |
| | Fixant le tarif de la part variable syndicale au 01/01/2025 | 0,72 € HT/m3 |

- **Redevance du déléataire**

Les **tarifs de base** concernant la part déléataire, Suez environnement, ont été approuvés par l'assemblée délibérante lors de l'attribution du contrat de délégation.

| Date de la délibération | Objet | Tarifs de base |
|----------------------------|--|----------------|
| Délibération du 17/12/2012 | Délibération approuvant le précédent contrat de délégation | 40,00 € HT |
| Délibération de 2013 | Avenant n° 1 qui modifie la part variable au 01/01/2013 | 0,5089 € HT/m3 |
| Délibération du 12/11/2024 | Approuvant le nouveau contrat de délégation avec la société SUEZ Environnement ainsi que leurs tarifs de base part fixe et part variable au 01/01/2025 | 35,00 € HT |
| | | 1,2700 € HT/m3 |

Les tarifs du déléataire sont indexés annuellement par l'application aux tarifs de base d'un coefficient de révision défini au contrat.

| | | | |
|--|------------|------------|-----------|
| Désignation | 01/01/2023 | 01/01/2024 | N/N-1 (%) |
| Coefficient d'indexation des tarifs du contrat de délégation | 1,3047 | 1,5186 | 16,39 % |

Au 1^{er} janvier 2024, la formule d'indexation appliquée a conduit à une variation de **51,86 %** par rapport aux tarifs de base, et de **16,39 %** par rapport à l'année précédente.

Au 1^{er} janvier 2025, s'appliquent les tarifs de base du nouveau contrat qui seront indexés au 01/01/2026.

- **Redevances fixées par l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse**

| | 1 ^{er} jan 2021 | 1 ^{er} jan 2022 | 1 ^{er} jan 2023 | 1 ^{er} jan 2024 | 1 ^{er} jan 2025 |
|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Redevance Agence de l'eau en €/m3 | 0,15 € | 0,16 € | 0,16 € | 0,16 € | 0,01 € |

La redevance pour modernisation des réseaux de collecte est remplacée par une redevance de performance des systèmes d'assainissement collectif.

Cette dernière sera calculée en fonction de divers indicateurs de performance des systèmes d'assainissement du SINOTIV'EAU. L'année 2025 est une année de transition avec une redevance de performance calculée forfaitairement au regard de coefficients de performance maximums. Dès 2026, les critères de performance 2024 impacteront à nouveau la facture des usagers.

Le service est assujetti à la TVA

2.3.2. PRIX DU SERVICE DE L'ASSAINISSEMENT DES EAUX USEES

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.

• Tarifs

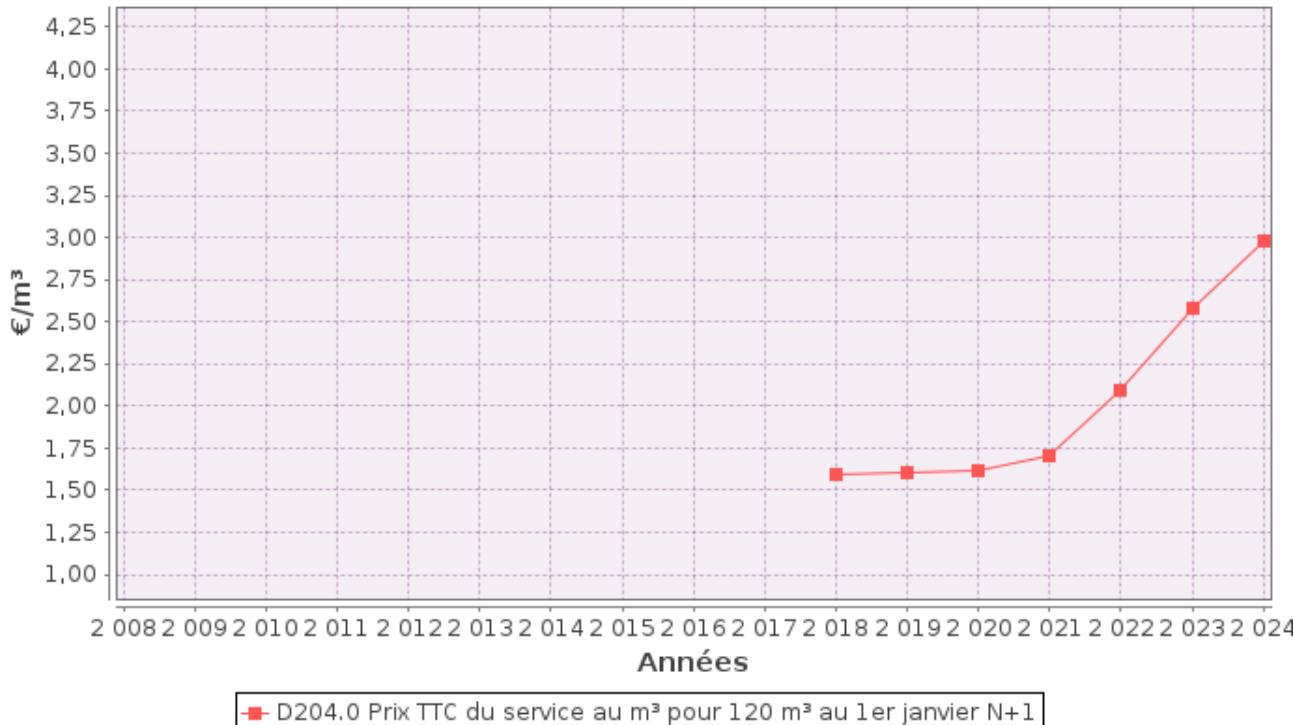
| Tarifs | | Au 01/01/2024 | Au 01/01/2025 |
|---|---|-----------------------|------------------------|
| Part de la collectivité | | | |
| Part fixe (€ HT/an) | | | |
| | Abonnement | 38,00 € | 50,00 € |
| Part proportionnelle (€ HT/m ³) | | | |
| | | 0,59 € | 0,72 € |
| Part du délégataire | | | |
| Part fixe (€ HT/an) | | | |
| | Abonnement | 60,74 | 35,00 |
| Part proportionnelle (€ HT/m ³) | | | |
| | | 0,7728 | 1,27 |
| Taxes et redevances | | | |
| Taxes | | | |
| | Taux de TVA ⁽¹⁾ | 10,0 % | 10,0 % |
| Redevances de l'Agence de l'Eau | | | |
| | Pollution domestique | 0,16 €/m ³ | - |
| | Performance des systèmes d'assainissement collectif | - | 0,01 €/ m ³ |

(1) L'assujettissement à la TVA est volontaire pour les communes et EPCI de moins de 3000 habitants, et obligatoire pour les communes et EPCI de plus de 3000 habitants et en cas de délégation de service public

• Facture type 120 m³ /an

Les tarifs applicables au 01/01/2024 et au 01/01/2025 pour une consommation d'un ménage de référence selon l'INSEE (120 m³/an) sont :

| Facture type | Au 01/01/2024 en € | Au 01/01/2025 en € | Variation en % |
|---|--------------------|--------------------|----------------|
| Part de la collectivité | | | |
| Part fixe annuelle | 38,00 | 50,00 | 31,5 % |
| Part proportionnelle | 70,80 | 86,40 | 22,0 % |
| Montant HT de la facture de 120 m ³ revenant à la collectivité | 108,80 | 136,40 | 25,4 % |
| Part du délégataire (en cas de délégation de service public) | | | |
| Part fixe annuelle | 60,74 | 35,00 | -42,4 % |
| Part proportionnelle | 92,74 | 152,40 | 64,3 % |
| Montant HT de la facture de 120 m ³ revenant au délégataire | 153,48 | 187,40 | 22,1 % |
| | | | |
| Redev. modernisation des réseaux (Agence de l'Eau) | 19,20 | - | -93,7 % |
| Performance des systèmes d'assainissement collectif (Agence de l'eau) | - | 1,2 | |
| TVA | 28,14 | 32,50 | 15,5 % |
| Montant des taxes et redevances pour 120 m ³ | 47,34 | 33,70 | -28,8 % |
| Total | 309,62 | 357,50 | 15,5 % |
| Prix TTC au m³ | 2,5801 | 2,9791 | 15,5 % |



Au 01/01/2024, le prix d'une facture de 120 m³ avait augmenté de **23,34 %** du fait :

- Part collectivité : de l'augmentation de 68,6 % de la part proportionnelle qui passait de 0,35 €/ m³ à 0,59 €/ m³.
- Part délégataire : de l'application de la formule d'indexation du contrat de délégation qui augmentait de 16,4 % les parts fixes et proportionnelles de SUEZ.

Au 01/01/2025, le prix d'une facture de 120 m³ augmente de **15,5 %** du fait :

- Part collectivité : de l'augmentation de 31,5 % de la part fixe, qui passe de 38 € à 50 €, et de 22 % de la part proportionnelle qui passe de 0,59 €/ m³ à 0,72 €/ m³.
- Part délégataire : de l'application des tarifs du nouveau contrat de délégation : si la part fixe, qui passe de 60,74 € à 35 €, baisse de 42,4 % ; la part variable, qui passe de 0,7728 €/ m³ à 1,27 €/ m³, augmente de 64,3 %.

Nous rappellerons que les augmentations tarifaires des parts syndicales ont pour objectifs :

- Une harmonisation tarifaire à moyen terme sur l'ensemble du syndicat.
- La prise en compte du schéma directeur en cours qui définira un programme de travaux visant à solutionner les problèmes de vétusté avérée de la station d'épuration et du réseau (eaux claires parasites).

2.3.4 RECETTE D'EXPLOITATION

Recettes de la collectivité :

D'après le compte annuel de résultat d'exploitation du délégataire qui encaisse les redevances assainissement pour le compte de la collectivité :

| Type de recette | Exercice 2023 en € | Exercice 2024 en € | Variation en % |
|---------------------------------------|--------------------|--------------------|----------------|
| Recettes eaux usées usage domestiques | 27 100 | 40 941 | |
| Total recettes de facturation | 27 100 | 40 941 | 51,1 % |

D'après le compte administratif de la collectivité qui, concernant les recettes de la redevance assainissement, comptabilise les reversements du délégataire pour la période du 01/09/2023 au 31/08/2024, d'où un décalage entre les encaissements constatés au compte de résultat du délégataire et les reversements constatés au compte administratif de la collectivité :

| Type de recette | Exercice 2023 en € | Exercice 2024 en € | Variation en % |
|---|--------------------|--------------------|----------------|
| Recettes eaux usées usage domestiques | 26 734,74 | 38 884,97 | |
| <i>dont abonnements</i> | | | |
| Total recettes de facturation | 26 734,74 | 38 884,97 | 45,4 % |
| Participations assainissement collectif | 5 700,00 | 2 600,00 | |
| Prime épuration de l'Agence de l'Eau | 4 720,40 | 4 712,36 | |
| Total autres recettes | 10 420,40 | 7 312,36 | -29,8 % |
| Remboursement du délégataire (traitement des boues) | - | 2 226,96 | |
| Remboursement d'assurance (frais d'avocat) | | 990,00 | |
| Total recettes exceptionnelles | | 3 216,96 | 100,0 % |
| Total des recettes | 37 155,14 | 49 414,29 | 33,0 % |

Recettes de l'exploitant :

| Type de recette | Exercice 2023 en € | Exercice 2024 en € | Variation en % |
|---|--------------------|--------------------|----------------|
| Recettes eaux usées usage domestiques | 52 942 | 66 560 | |
| <i>dont abonnements</i> | 25 612 | 29 857 | |
| Total recettes de facturation | 52 942 | 66 560 | 27,7 % |
| Recettes liées aux travaux (branchements) | 0 | 332 | |
| Autres recettes (produits accessoires) | 55 | 161 | |
| Total autres recettes | 55 | 493 | 796,3 % |
| Total des recettes | 52 997 | 67 053 | 26,5 % |

Recettes globales liées aux redevances assainissement en € :

| | 2023 | 2024 | Variation en % |
|-------------------------------|--------|---------|----------------|
| Collectivité (SINOTIV'EAU) | 27 100 | 40 941 | 51,1 % |
| Exploitant (délégataire SUEZ) | 52 942 | 66 560 | 27,7 % |
| Total | 80 042 | 107 501 | 34,3 % |

3.Indicateurs de performance du service de l'assainissement

➤ CONFORMITE DE LA PERFORMANCE DES OUVRAGES D'EPURATION

Les performances de l'ouvrage sont 100 % conformes aux prescriptions nationales de l'arrêté ministériel du 21 juillet 2015.

Mais il convient de relativiser selon les conclusions de la précédente étude diagnostic :

- Les performances de l'arrêté du 21 juillet 2015 pour les STEP de moins de 2000 EH sont largement respectées (100 % de taux de conformité). Les performances sont relativement bonnes sur l'ensemble des paramètres.
- On rappelle cependant que les effluents en entrée sont très dilués lors des bilans (parfois moins de 50 % de la concentration type d'un effluent d'eaux usées) et que seuls deux bilans par an sont réalisés

➤ CONFORMITE DE L'EVACUATION DES BOUES

Le taux de boues évacuées selon des filières conformes à la réglementation est de 100 %,

➤ CONNAISSANCE ET GESTION PATRIMONIALE DU RESEAU

Le Décret n° 2012-97 du 27 janvier 2012 a mis en place l'indice de connaissance de gestion patrimoniale du réseau.

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

La valeur de cet indice varie entre 0 et 120.

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 | value | potentiels |
|------------------|-------|------------|
|------------------|-------|------------|

PARTIE A : PLAN DES RESEAUX

(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 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 non : 0 point | oui | 5 |
| Sous-total - Partie A | | | 15 |

PARTIE B : INVENTAIRE DES RESEAUX

(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 ⁽¹⁾ | oui | 10 |
| 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 | | 92,2 % | 4 |
| 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 ⁽²⁾ | 92,3 % | 14 |
| Sous-total – Partie B Les points ne sont décomptés que si la totalité des points a été obtenue dans la partie A | | | 28 |

PARTIE C : AUTRES ELEMENTS DE CONNAISSANCE ET DE GESTION DES RESEAUX

(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 ⁽³⁾ | 3% | 0 |
| VP.257 Localisation et description des ouvrages annexes (relèvement, refoulement, déversoirs d'orage, ...) | oui : 10 points 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 non : 0 point | oui | 10 |
| VP.259 - Nombre de branchements de chaque tronçon dans le plan ou l'inventaire des réseaux | oui : 10 points non : 0 point | non | 0 |
| VP.260 - Localisation des interventions et travaux réalisés (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement, ...) pour chaque tronçon de réseau | oui : 10 points non : 0 point | oui | 10 |
| 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 non : 0 point | non | 0 |
| 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 non : 0 point | oui | 10 |
| Sous-total - Partie C Les points ne sont décomptés que si 40 points au moins ont été obtenus en partie A et B | | | 40 |
| TOTAL (indicateur P202.2B) | 120 | - | 83 |

- (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

➤ RENOUVELLEMENT DES RESEAUX

| Exercice | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--------------------------|------|------|------|------|------|
| Linéaire renouvelé en km | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Taux moyen de renouvellement des réseaux : 0 %

Ce taux est le quotient, exprimé en pourcentage, de la moyenne annuelle du linéaire de réseaux (hors linéaires de branchements) renouvelés au cours des cinq dernières années par la longueur du réseau.

Le linéaire renouvelé inclut les sections de réseaux remplacées à l'identiques ou renforcées ainsi que les sections réhabilitées.

4 Financement des investissements du service de l'assainissement

➤ ETUDES :

- **Etude de schéma directeur du réseau d'assainissement :**

| Année | Montant engagé | Montant exécuté | Subventions accordées | Subventions versées |
|-------|----------------|--------------------|---|---------------------------------------|
| 2023 | 56 798,71 € | 1 586,21 € | Département : 15 000,00 € Agence de l'eau : <u>27 899,30 €</u> | 0,00 € |
| 2024 | - | 31 450,90 € | Total : 42 899,30 € | 14 203,00 € (acompte Ag. de l'eau) |
| Total | | 33 037,11 € | | 14 203,00 € |

➤ TRAVAUX :

| Année | Nature | Montant exécuté |
|-------|---|-----------------|
| 2024 | Renouvellement de la télégestion à la station d'épuration | 4 139,81 € |

➤ ACQUISITIONS :

| Année | Nature | Montant exécuté |
|-------|---|-----------------|
| 2024 | Participation à l'achat d'un véhicule DACIA | 290,28 € |

➤ **ETAT DE LA DETTE et EPARGNE**

L'état de la dette au 31 décembre 2019 fait apparaître les valeurs suivantes :

| | | Exercice 2023 | Exercice 2024 |
|--|-------------|---------------|---------------|
| Encours de la dette au 31 décembre N (montant restant dû en €) | | 0 | 0 |
| Montant remboursé durant l'exercice en € | En capital | 0 | 0 |
| | En intérêts | 0 | 0 |

➤ **MARGE ANNUELLE D'AUTOFINANCEMENT**

| | 2023 | 2024 |
|--------------------------------|-----------|--------|
| Epargne brute annuelle | 37 757,55 | 161,87 |
| Durée d'extinction de la dette | 0 | 0 |
| Epargne nette annuelle | 37 757,55 | 161,87 |

➤ AMORTISSEMENT REALISES

| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|----------|----------|----------|----------|----------|
| 26 176 € | 26 176 € | 26 619 € | 26 619 € | 26 661 € |

➤ Etudes et travaux proposés ou programmés

L'étude de schéma directeur est en cours de finalisation. Il aboutira à une proposition de programme de travaux classés en trois priorités.

➤ Propositions du délégataire en vue d'améliorer la qualité du service à l'usager et les performances environnementales du service

| Projets à l'étude | Montants prévisionnels en € | Montants prévisionnels de l'année précédente en € |
|--|-----------------------------|---|
| Le volume de stockage du silo ne répond pas à la réglementation qui impose un an de stockage des boues sur site. Une étude menée par la collectivité est en cours. | - | - |
| Il serait souhaitable de prévoir la réhausse du bassin d'aération notamment aux 4 angles du bassin pour éviter le débordement en dehors de l'ouvrage. Un devis sera transmis à la collectivité. | - | - |
| Suez préconise le renouvellement de la trappe et des barreaux antichute du poste de relèvement de la Forêt. Un devis sera transmis à la collectivité. | - | - |
| Il est nécessaire que la collectivité établisse des autorisations de rejets avec les différents industriels présents sur le périmètre. La pollution des boues de la STEP en 2020 a eu un impact financier et environnemental fort et une nouvelle pollution de même nature a été constatée en 2023. En 2024, ces boues ont dû une nouvelle fois être évacuées vers une filière agréée pour les traiter | - | - |

5. Actions de solidarité et de coopération ~~decentrée dans~~ dans le domaine de l'eau

➤ AIDE AU PAIEMENT DES FACTURES D'EAU DES PERSONNES EN SITUATION DE PRECARITE

| | 2023 | 2024 |
|---|------|---------|
| Montants des abandons de créance en € HT | 0 € | 45,29 € |
| Dont part délégataire | 0 € | 42,73 € |
| Dont part collectivité | 0 € | 2,56 € |
| Nombre de demandes reçues | 0 | 1 |
| Nombre d'aides accordées | 0 | 1 |

➤ DÉGRÈVEMENT POUR FUITE

Les usagers victimes de fuite d'eau située après leur compteur peuvent bénéficier d'un dégrèvement dans les conditions fixées par l'article L 2224-12-4 du Code Général des Collectivités Territoriales.

| Description | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|------|------|------|
| Nombre de demandes de dégrèvement pour fuites | 3 | 2 | 4 |
| Nombre de demandes acceptées | 3 | 2 | 3 |
| Volume total dégrevé (m ³) | 105 | 141 | 394 |

➤ IMPAYES

| Description | 2023 | 2024 | N/N-1 (%) |
|--|--------|--------|-----------|
| Créances irrécouvrables (€) | 610,29 | 338,75 | -44,5 % |
| Taux de créances irrécouvrables (%) | 0,63 | 0,28 | -56,1 % |
| Taux d'impayés sur les factures hors travaux de l'année précédente (%) | 0,38 | 1,17 | 209,4 % |

6. Tableau récapitulatif des indicateurs

| | | Valeur 2023 | Valeur 2024 |
|---------|---|-------------|-------------|
| | Indicateurs descriptifs des services | | |
| D201.0 | Estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif | 1 265 | 1 271 |
| D202.0 | Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées | 0 | 0 |
| VP 056 | Nombre d'abonnements | 488 | 497 |
| VP.200 | Linéaire de réseaux de collecte E.U. de type séparatif | 10,02 | 10,116 |
| D203.0 | Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration [tMS] | 7,03 | 35 |
| D204.0 | Prix TTC du service au m ³ pour 120 m ³ [€/m ³] | 2,58013 | 2,97917 |
| | Indicateurs de performance | | |
| P201.1 | Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées | 100 % | 100 % |
| P202.2B | Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées [points] | 83 | 83 |
| 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 | 100% | 100% |
| P206.3 | Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation | 100% | 100% |
| P251.1 | Taux de débordement des effluents dans les locaux des usagers / 1000 habitants desservis | - | - |
| | Désobstructions sur réseaux | 0 | 0 |
| | Désobstructions sur branchements | 1 | 2 |
| P207.0 | Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité [€/m ³] | 0 | 0,001 |
| | Nombre des demandes d'abandons de créances reçues | 0 | 1 |
| | Nombre de réclamations écrites | 8 | 3 |
| P258.1 | Taux de réclamations pour 1000 abonnés | 16,39 | 6,04 |
| | Existence d'un dispositif de mémorisation des réclamations écrites reçues | oui | oui |
| P 257.0 | Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente | 0,38 % | 1,17 % |