



SERVICE DE
L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF
DE LA RÉGIE DES EAUX
DU SIAEPAVID

Rapport sur la Qualité et le Prix du Service d'assainissement collectif

SIAEPAVID - ABZAC
DÉLÉGATION DE SERVICE PUBLIC - SAUR

EXERCICE 2021

Table des matières

| | |
|---|----|
| 1.1 - Présentation du territoire desservi..... | 4 |
| 1.2 - Mode de gestion du service..... | 4 |
| 1.3 - Estimation de la population desservie (D201.0)..... | 5 |
| 1.4 - Nombre d'abonnés..... | 5 |
| 1.5 - Volumes facturés..... | 6 |
| 1.6 - Détail des imports et exports d'effluents..... | 6 |
| 1.7 - Autorisations de déversements d'effluents industriels (D.202.0)..... | 6 |
| 1.8 - Linéaire de réseaux de collecte (hors branchements) et/ou transfert..... | 6 |
| 1.9 - Ouvrages d'épuration des eaux usées..... | 7 |
| 1.10 - Quantités de boues issues des ouvrages d'épuration (D203.0)..... | 9 |
| 1.10.1. Quantités de boues produites par les ouvrages d'épuration..... | 9 |
| 1.10.2. Quantités de boues évacuées des ouvrages d'épuration..... | 9 |
| 2.1 - Modalités de tarification..... | 10 |
| 2.2 - Facture d'assainissement type (D204.0)..... | 11 |
| 2.3 - Recettes..... | 11 |
| 3.1 - Taux de desserte par le réseau d'assainissement collectif (P201.1)..... | 12 |
| 3.2 - Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P202.2B)..... | 12 |
| 3.3 - Conformité de la collecte des effluents (P203.3)..... | 14 |
| 3.4 - Conformité des équipements des stations de traitement des eaux usées (P204.3) | 15 |
| 3.5 - Conformité de la performance des ouvrages d'épuration (P205.3)..... | 15 |
| 3.6 - Taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation (P206.3) | 15 |
| 4.1 - Montants financiers..... | 17 |
| 4.2 - Etat de la dette du service..... | 17 |
| 4.3 - Amortissements..... | 17 |

| | |
|--|----|
| 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..... | 17 |
| 4.5 - Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice..... | 17 |
| 5.1 - Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P207.0)..... | 18 |
| 5.2 - Opérations de coopération décentralisée (cf. L 1115-1-1 du CGCT)..... | 18 |

1 CARACTÉRISATION TECHNIQUE DU SERVICE

1.1 - PRÉSENTATION DU TERRITOIRE DESSERVI

Le service est géré au niveau **intercommunal**

- Nom de la collectivité : **Syndicat intercommunal d'adduction d'eau potable et d'assainissement des Vallées de l'Isle et de la Dronne**
- Nom de l'entité de gestion: **ABZAC (Bourg et Village de Penot / Port du MAS)**
- Caractéristiques (commune, EPCI et type, etc.) : **Syndicat Mixte**
- Compétences liées au service :

| | Oui | Non |
|---------------------------------|-------------------------------------|-----|
| Collecte | <input checked="" type="checkbox"/> | /// |
| Transport | <input checked="" type="checkbox"/> | /// |
| Dépollution | <input checked="" type="checkbox"/> | /// |
| Contrôle de raccordement | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Élimination des boues produites | <input checked="" type="checkbox"/> | |

- Territoire desservi (communes adhérentes au service, secteurs et hameaux desservis, etc.) :

ABZAC

- Existence d'une CCSPL Non
- Existence d'un zonage Oui
- Existence d'un règlement de service Oui

1.2 - MODE DE GESTION DU SERVICE

Le service est exploité en **Délégation par Entreprise privée**

Nature du contrat : **Concession (affermage)**

Nom du prestataire : **SAUR**

Date de début de contrat : **1er juillet 2011**

Date de fin de contrat : **31 décembre 2022**

Nombre d'avenants et nature des avenants : **1 (facturation de la part délégataire par la Régie)**

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.

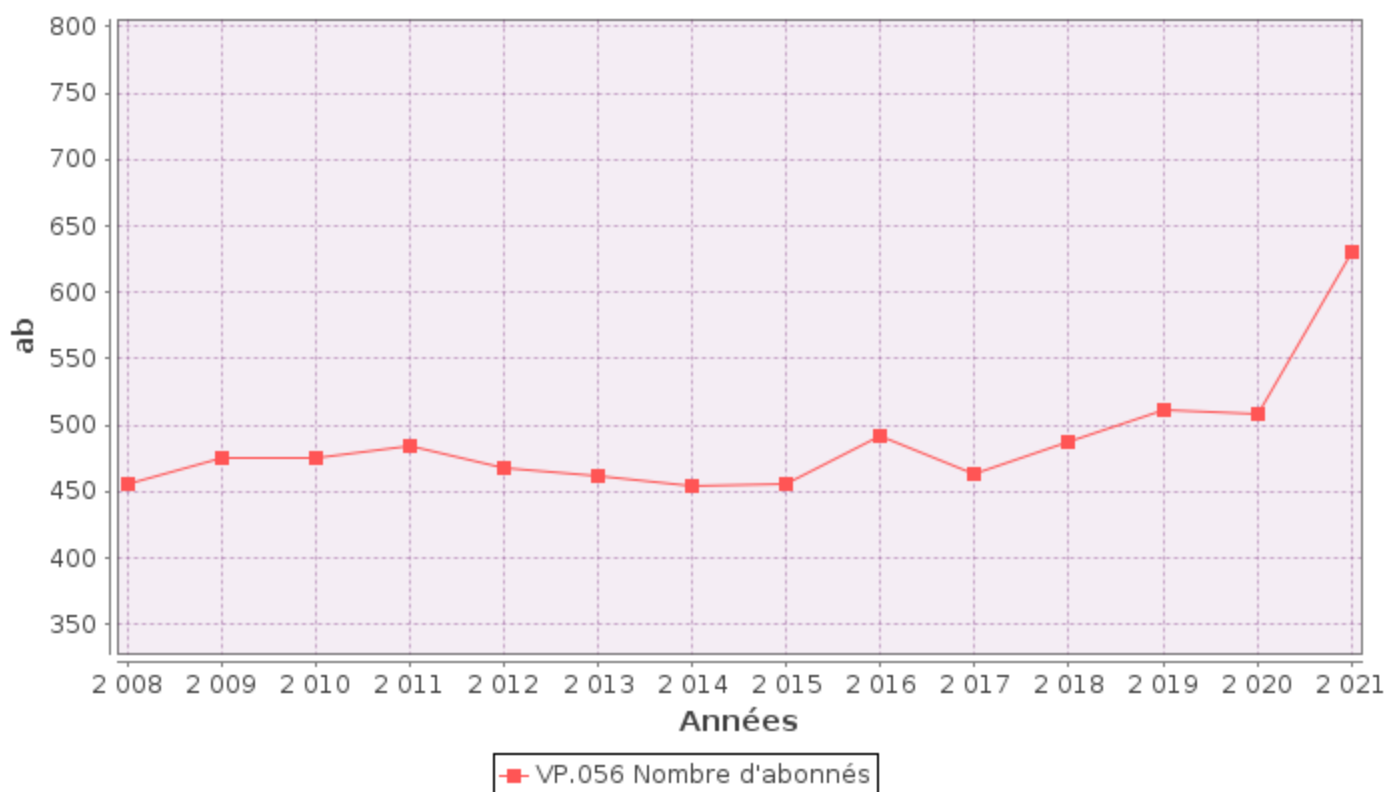
Le service public d'assainissement collectif dessert **1265 habitants** au 31/12/2021 .

Commentaire: changement modalité de calcul : basé sur le nombre d'habitant par abonné issus des données de facturation du service d'eau potable

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 dessert **630 abonnés** au 31/12/2021 (509 au 31/12/2020).



Nombre d'abonnés potentiels déterminé à partir du document de zonage d'assainissement : NR

Commentaire : actualisation du nombre d'abonnés en 2021

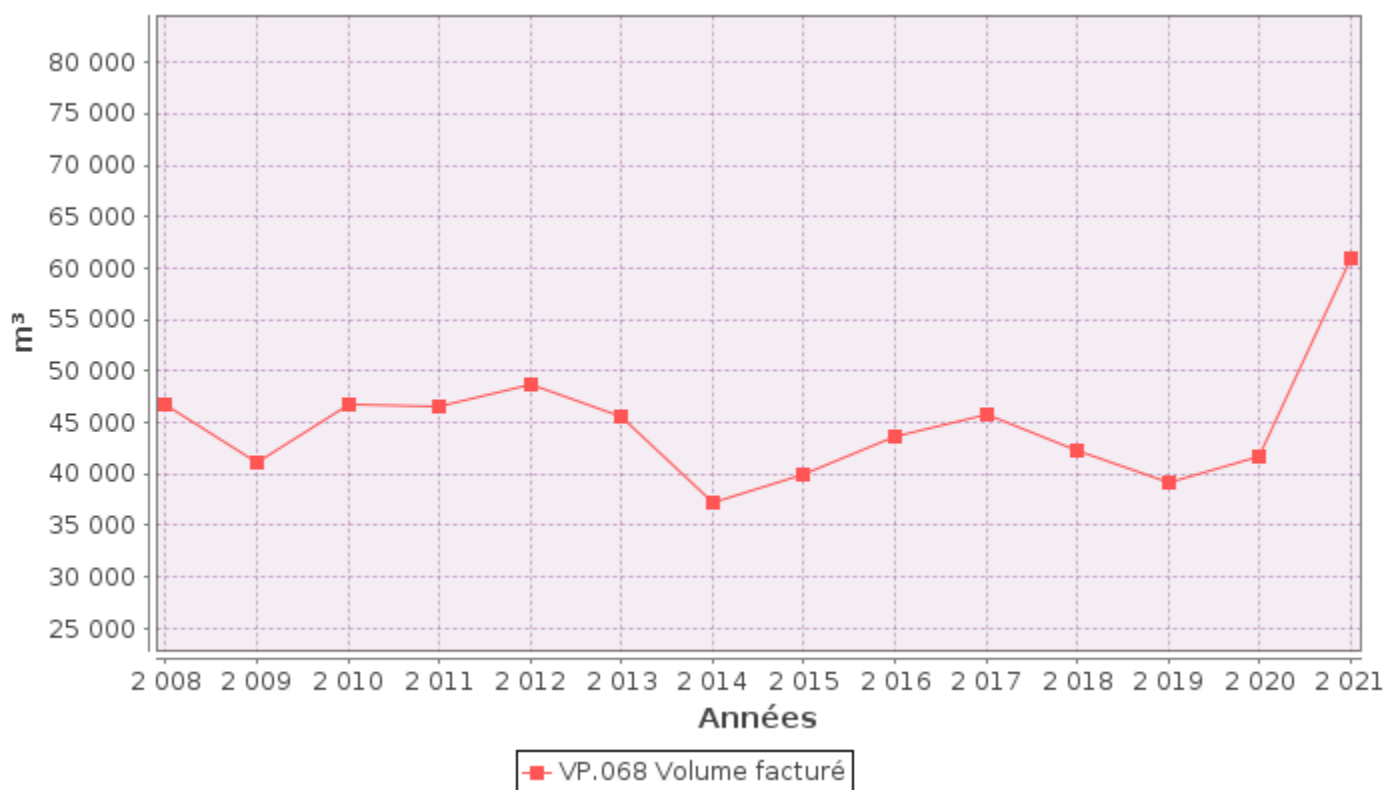
La densité linéaire d'abonnés -nombre d'abonnés par km de réseau hors branchement est de **47,8 abonnés/km** au 31/12/2021. (38,3 abonnés/km au 31/12/2020).

Le nombre d'habitants par abonné (population desservie rapportée au nombre d'abonné) est de **2,01 habitants/abonné** au 31/12/2021. (2,25 habitants/abonné au 31/12/2020).

1.5 - VOLUMES FACTURÉS

| | Volumes facturés durant l'exercice 2020 en m ³ | Volumes facturés durant l'exercice 2021 en m ³ | Variation en % |
|---|---|---|----------------|
| Total des volumes facturés aux abonnés | 41 677 | 60 924 | 46,2% |

(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

Pas d'import /Export d'effluents

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 0 au 31/12/2021 (0 au 31/12/2020).

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.
- **13,18 km** de réseau séparatif d'eaux usées hors branchements, soit un linéaire de collecte total de 13,18 km (**13,29 km** au 31/12/2020).

Il n'y a pas d'ouvrage permettant la maîtrise des déversements d'effluents au milieu naturel par temps de pluie.

1.9 - OUVRAGES D'ÉPURATION DES EAUX USÉES

Le service gère 2 **Stations de Traitement des Eaux Usées** (STEU) qui assurent le traitement des eaux usées.

STEU N°1 : Station d'épuration boues activées – BOURG d'ABZAC
Code Sandre de la station : 0533138V003

| Caractéristiques générales | | | |
|---|---|----------------------|---------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Boue activée à faible charge | | |
| Date de mise en service | 01/05/2010 | | |
| Commune d'implantation | ABZAC (33001) | | |
| Lieu-dit | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 1600 | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | 630 | | |
| Nombre d'habitants raccordés | 725 (calculée sur DBO5 entrée step 2021) | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 240 | | |
| Prescriptions de rejet | | | |
| Soumise à | Déclaration en date du 19 octobre 2017 | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | |
| | Nom du milieu récepteur | Les Hilaires | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 25 | ou | 94 |
| DCO | 90 | ou | 89 |
| MES | 30 | ou | 95 |

(1) 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

Le dépassement des normes de rejet fixées par l'arrêté préfectoral en vigueur n'a pas permis de respecter les exigences réglementaires.

Ce dépassement s'explique par la présence de bactéries filamenteuses qui a été observée dans les analyses microscopiques réalisées en 2021. Leur développement est lié à :

- L'arrivées régulières d'un effluent brut graisseux et /ou septique (temps de séjour trop long dans les réseaux).
- Un retour des flottants/mousses en tête de station plutôt que leur évacuation vers les lits de séchage.
- Absence d'une zone de contact en amont du bassin d'aération.

STEU N°2 : STEP de Penot
Code Sandre de la station : 0533001V002

Caractéristiques générales

| | |
|---|---------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Lit bactérien |
| Date de mise en service | 31/12/2001 |
| Commune d'implantation | Abzac (33001) |
| Lieu-dit | Les Longées |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 250 |
| Nombre d'abonnés raccordés | |
| Nombre d'habitants raccordés | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | |

Prescriptions de rejet

| | | | |
|---------------------------|---|--|---------------|
| Soumise à | Déclaration en date du 03/11/2016 | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Sol | |
| | Nom du milieu récepteur | Lieu-dit Les Longées (site de la STEP) | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 30 | | |
| DCO | 90 | | |
| MES | 30 | | |
| NTK | 40 | | |
| Pt | 19 | | |

Pas de bilan en 2021

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 ^{er} janvier et le 31 décembre | Exercice 2020 en tMS | Exercice 2021 en tMS |
|--|----------------------|----------------------|
| Step ABZAC - BOURG (Code Sandre : 0533138V003) | 5,5 | 14,39 |
| Station d'épuration ABZAC - PENOT (Code Sandre : 0533001V002) | Non évaluées | Non évaluées |
| Total des boues produites | 5,5 | 14,39 |

tMS : Tonnes de matières sèches

1.10.2. QUANTITÉS DE BOUES ÉVACUÉES DES OUVRAGES D'ÉPURATION

| Boues évacuées entre le 1 ^{er} janvier et le 31 décembre | Exercice 2020 en tMS | Exercice 2021 en tMS |
|---|----------------------|----------------------|
| Step ABZAC - BOURG (Code Sandre : 0533138V003) | 0 | 0 |
| Station d'épuration ABZAC - PENOT (Code Sandre : 0533001V002) | 0 | 0 |
| Total des boues évacuées | 0 | 0 |

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

| | Au 01/01/2021 | Au 01/01/2022 |
|--|---------------|---------------|
| Frais d'accès au service: | 0€ | 0€ |
| Participation pour le Financement de l'Assainissement Collectif (PFAC)(1) | 1683€ | 1683€ |

(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)

| Tarifs | Au 01/01/2021 | Au 01/01/2022 |
|--|-------------------------|-------------------------|
| Part de la collectivité | | |
| Part fixe (€ HT/an) : Abonnement DN 15mm y compris location du compteur | 34 | 34 |
| Part proportionnelle (€ HT/m³) | 1,69 | 1,69 |
| Part du délégataire | | |
| Part fixe (€ HT/an) : Abonnement DN 15mm y compris location du compteur | 45,87 | 47,37 |
| Part proportionnelle (€ HT/m³) | 0,9435 €/m ³ | 0,9744 €/m ³ |
| Taxes | | |
| Taux de TVA⁽²⁾ | 10 % | 10 % |
| Redevances | | |
| Modernisation des réseaux de collecte (Agence de l'Eau) | 0,25€ | 0,25€ |

(1) Cet abonnement est celui pris en compte dans la facture 120 m³.

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

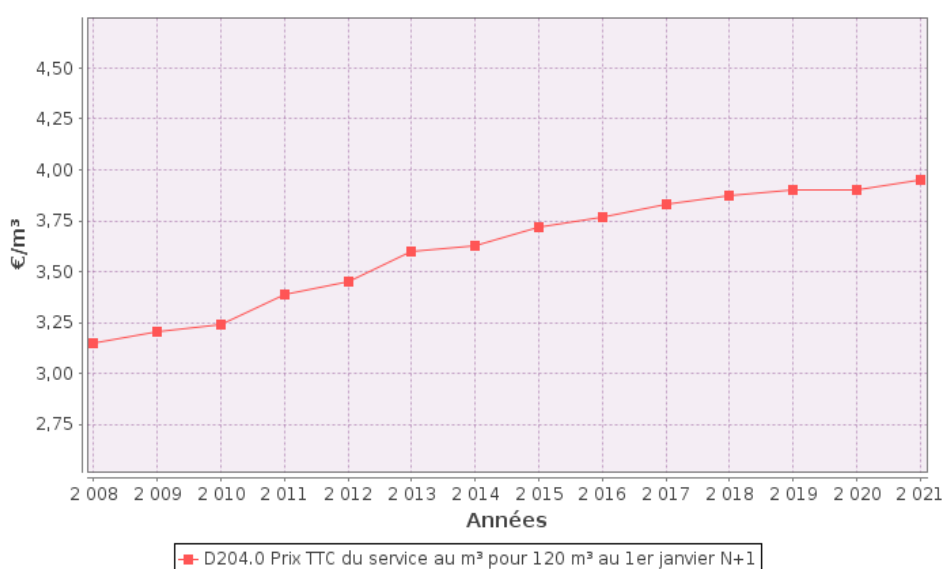
Les délibérations fixant les différents tarifs et prestations aux abonnés pour l'exercice sont les suivantes :

- Délibération du 19/11/2020 effective pour l'année 2021 fixant les tarifs du service d'assainissement collectif.
- Délibération du 27/01/2020 effective à compter du 01/01/2020 fixant la Participation pour le financement de l'Assainissement collectif.

2.2 - FACTURE D'ASSAINISSEMENT TYPE (D204.0)

Les tarifs applicables au 01/01/2021 et au 01/01/2022 pour une consommation d'un ménage de référence selon l'INSEE (120 m³/an) sont :

| Facture type | Au 01/01/2021 en € | Au 01/01/2022 en € | Variation en % |
|---|--------------------|--------------------|----------------|
| Part de la collectivité | | | |
| Part fixe annuelle | 34,00 | 34,00 | 0% |
| Part proportionnelle | 202,80 | 202,80 | 0% |
| Montant HT de la facture de 120 m ³ revenant à la collectivité | 236,80 | 236,80 | 0% |
| Part du délégataire | | | |
| Part fixe annuelle | 45,87 | 47,37 | 3,3% |
| Part proportionnelle | 113,22 | 116,93 | 3,3% |
| Montant HT de la facture de 120 m ³ revenant à la collectivité | 159,09 | 164,30 | 3,3% |
| Taxes et redevances | | | |
| Redevance de modernisation des réseaux de collecte (Agence de l'Eau) | 30,00 | 30,00 | 0% |
| TVA | 42,59 | 43,11 | 1,2% |
| Montant des taxes et redevances pour 120 m ³ | 72,59 | 73,11 | 0,7% |
| Total | 468,48 | 474,21 | 1,2% |
| Prix TTC au m³ | 3,90 | 3,95 | 1,3% |



La facturation est effectuée avec une **fréquence annuelle**.

2.3 - RECETTES

Recettes globales : Total des recettes de vente d'eau au 31/12/2021 : **184 183 €** (167 400 € au 31/12/2020).

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.

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

Pour l'exercice 2021, le taux de desserte par les réseaux d'eaux usées est de **100 % des 630 abonnés** sur les deux systèmes d'assainissement.

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 | pts 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 |
| 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 | | Oui | 15 |
| VP.254 - Procédure de mise à jour des plans intégrant la mise à jour de l'inventaire des réseaux | 0 à 15 points sous conditions ⁽¹⁾ | Oui | |
| VP.253 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne les matériaux et diamètres | | 98,37% | |
| 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⁾ | 99,91% | 15 |
| 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⁾ | 2,05 % | 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 ⁽⁴⁾ | 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 | Non | 0 |
| TOTAL (indicateur P202.2B) | 120 | - | 75 |

(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 75 pour l'exercice 2021 (75 pour 2020).

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 2021 | Conformité exercice 2020 | Conformité exercice 2021 |
|--|---|--------------------------|--------------------------|
| Station d'épuration Station du BOURG ABZAC (2011). | 44 | 100 | 0 |
| Station d'épuration de ABZAC - Penot | 0 | 100 | 100 |

Pour l'exercice 2021, l'indice global de conformité de la collecte des effluents est 0 (100 en 2020).

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 transitant par le système de collecte en kg DBO5/j pour l'exercice 2021 | Conformité exercice 2020 | Conformité exercice 2021 |
|--|---|--------------------------|--------------------------|
| Station d'épuration Station du BOURG ABZAC (2011). | 44 | 100 | 0 |
| Station d'épuration de ABZAC - Penot | 0 | 100 | 100 |

Pour l'exercice 2021, l'indice global de conformité des équipements des STEU est 0 (100 en 2020).

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 transitant par le système de collecte en kg DBO5/j pour l'exercice 2021 | Conformité exercice 2020 | Conformité exercice 2021 0 |
|--|---|--------------------------|----------------------------|
| Station d'épuration Station du BOURG ABZAC (2011). | 44 | 100 | 0 |
| Station d'épuration de ABZAC - Penot | 0 | 100 | 100 |

Pour l'exercice 2021, l'indice global de conformité de la performance des ouvrages d'épuration est 0 (100 en 2020).

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 Station du BOURG ABZAC (2011).

| Filières mises en oeuvre | tMS |
|--|----------|
| Pas d'évacuation de boues | |
| Tonnage total de matières sèches évacuées conformes | — |

⁽¹⁾ 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.

Station d'épuration Station de PENOT - ABZAC (2011).

| Filières mises en oeuvre | tMS |
|--|----------|
| Pas d'évacuation de boues | |
| Tonnage total de matières sèches évacuées conformes | — |

⁽¹⁾ 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.

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

4 FINANCEMENT DES INVESTISSEMENTS

4.1 - MONTANTS FINANCIERS

| | Exercice 2020 | Exercice 2021 |
|--|---------------|---------------|
| Montants financiers HT des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire Commentaire: mandats émis | 0 | 0 |
| Montants des subventions 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 2020 | Exercice 2021 |
|--|-------------|---------------|---------------|
| Encours de la dette au 31 décembre N (montant restant dû en €) | | 626962 | 585 466 |
| Montant remboursé durant l'exercice en € | en capital | NR | 41 496 |
| | en intérêts | NR | 21 189 |

4.3 - AMORTISSEMENTS

Pour l'exercice 2021, la dotation aux amortissements a été de **51 869 €** (N,R € en 2020).

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

| Projets à l'étude | Montants prévisionnels en € |
|--|-----------------------------|
| Station d'épuration de Grand SORILLON | 340 000 |
| Réseau d'assainissement grand SORILLON | 750 000 |

4.5 - PRÉSENTATION DES PROGRAMMES PLURIANNUELS DE TRAVAUX ADOPTÉS PAR L'ASSEMBLÉE DÉLIBÉRANTE AU COURS DU DERNIER EXERCICE

Pas de programme pluriannuel adopté

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).

0 € ont été abandonnés et/ou versés à un fonds de solidarité, soit 0€/m³ pour l'année 2021 (0 €/m³ en 2020).

5.2 - OPÉRATIONS DE COOPÉRATION DÉCENTRALISÉE (CF. L 1115-1-1 DU CGCT)

Pas d'opération de coopération décentralisée

6 TABLEAU RÉCAPITULATIF DES INDICATEURS ASSAINISSEMENT

| Indicateurs descriptifs des services | | 2020 | 2021 |
|--------------------------------------|---|-------|-------|
| D201.0 | Estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif | 1 145 | 1 265 |
| D202.0 | Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées | 0 | 0 |
| D203.0 | Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration [tMS] | 0 | 0 |
| D204.0 | Prix TTC du service au m ³ pour 120 m ³ [€/m ³] | 3,9 | 3,95 |
| Indicateurs de performance | | 2020 | 2021 |
| P201.1 | Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées | 100% | 0% |
| P202.2 B | Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées [points] | 75 | 75 |
| 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% | 0% |
| 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 | ___% | ___% |
| P207.0 | Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité [€/m ³] | 0 | 0 |