



RAPPORT ANNUEL 2023

SUR LE PRIX ET LA QUALITE

DU SERVICE D'ASSAINISSEMENT

53 000 EH
capacité de la station de
traitement des eaux usées

8 321
abonnés au service

2 897 166 m³
d'eaux usées traitées en 2023

8
postes de refoulement

1 348 tonnes
boues évacuées

181 km
de réseaux, dont 29 km
en unitaire

436
installations d'assainissement
non collectif

0,17 %
Taux de renouvellement
de réseau

100 %
Taux de conformité des
ouvrages d'épuration

ASSAINISSEMENT

2023 EN BREF

I. Présentation du service de l'assainissement

Population desservie et nombre d'abonnés

L'évolution de la population desservie et du nombre d'abonnés sur les 3 dernières années est présentée dans le tableau ci-contre.

Le nombre d'habitants desservis est estimé sur une moyenne d'environ 3.55 habitants/abonné.

	2021	2022	2023	Evolution n/n-1
Nombre d'abonnés	7 943	7 949	8 321	4.7 %
Estimation du nbr habitant desservis	29 083	29 425	29 616	0.65 %

Indicateurs de performance du service de l'assainissement collectif

	2022	2023
Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées (P201.1)	94.6 %	97 %
Taux de débordement d'effluents dans les locaux des usagers (P251.1)	0 %	0 %
Taux de réclamations (P258.1)	0 %	0 %

Le taux de desserte évolue avec l'augmentation du nombre d'abonnés de 4.7 % entre 2022 et 2023.

2. Collecte des eaux usées

Présentation du système d'assainissement

D'une longueur totale de 181.50 km, soit 84 % de réseaux séparatifs.

Données en km	2022	2023	Evolution n/n-1
Réseau séparatif	150.5	152.5	1.33 %
Réseau unitaire	29	29	
TOTAL	179.5	181.5	

Le réseau est jalonné de 8 postes de relèvement, équipés de trop pleins, qui délestent le réseau notamment en cas de pluies intenses.

Conformité de la collecte des effluents

La conformité de la collecte des effluents est établie par la police de l'eau. La conformité est estimée au regard des volumes déversés par les déversoirs d'orages des réseaux par rapport aux volumes mesurés en entrée des stations de traitement des eaux usées.

À RETENIR
100 %
de conformité collecte des effluents (P203.3)

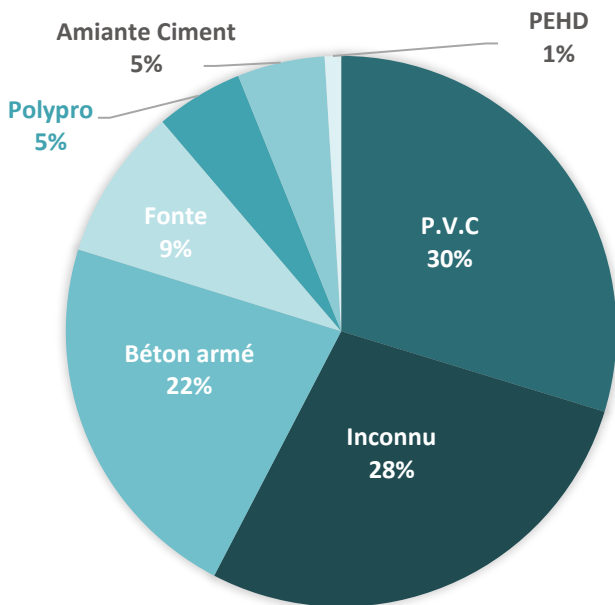
Renouvellement des réseaux

Au cours des 5 dernières années, 1.53 km de linéaire de réseau ont été renouvelés. Le taux moyen de renouvellement des réseaux en 2023 est : 0.17 %

	2019	2020	2021	2022	2023
Km renouvelés	0,07	0,09	0,14	0,13	0,17

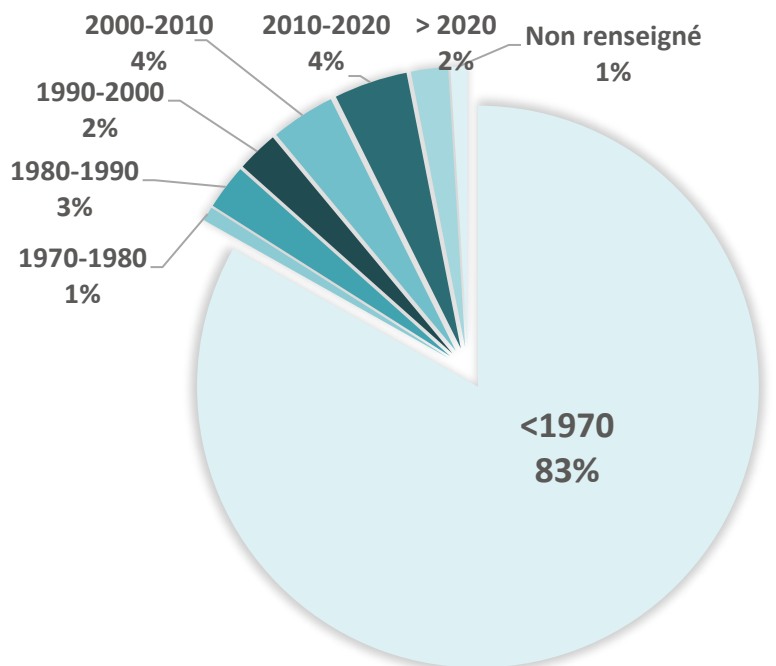
Caractéristiques du réseau

Répartition par matériaux



Indice de connaissance patrimoniale du réseau de collecte des eaux usées
28 / 120 points

Répartition par année de pose



Indice de connaissance des rejets au milieu naturel
20 / 120 points

Intervention sur les réseaux

Le service dispose d'équipes d'intervention d'urgence opérationnelles 24 heures/24 et 7 J/7.

En 2023, aucun point noir n'a été recensé sur le périmètre du SIABS, ce qui représente un taux de 0 points noirs par 100 km de réseau.

CHIFFRES CLÉS DES INTERVENTIONS
 1.9 % de taux de curage du réseau
 4 désobstructions du réseau

Les inspections télévisées des réseaux ont pour but de vérifier l'état et le fonctionnement des ouvrages, de rechercher la cause des anomalies d'engorgement (casse, affaissement, racine...).

	2021	2022	2023
ml de collecteurs inspectés	2900	5300	3600
% du linéaire inspecté	1.6	2.9	1.9
ml de curage curatif	nc	65	135

POUR ALLER PLUS LOIN

L'effort en termes de diagnostic de réseaux est à envisager, afin d'améliorer la connaissance patrimoniale et de préparer le programme de renouvellement de conduites en lien avec le futur

Eaux usées non domestiques

Les eaux usées non domestiques sont issues d'activités qui ne possèdent pas les caractéristiques physico-chimiques des eaux usées domestiques. Cela fait référence aux rejets d'activités professionnelles.

LES CHIFFRES CLÉS DE 2023

4 arrêtés de déversement
8 établissements ont fait l'objet d'une visite ARVE PURE
80 % des établissements contrôlés

3. Traitement des eaux usées

Capacités de traitement de la station d'épuration

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Type de traitement	Boue activée aération prolongée (très faible charge)
Capacité nominale STEU en EH	53 000
Débit de référence journalier admissible en m ³ /j	12 315

PRESCRIPTIONS DE REJET

Soumise à **Autorisation en date du 29 décembre 2005**

Milieu récepteur du rejet ARVE

CHARGES REÇUES PAR L'OUVRAGE

Date du bilan	Conformité	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 %
LIMITE REJETS AUTORISÉS		25	82	125	75	35	90	8	90		
19/06/2023	OUI	4	98	20	97	9	97	1.85	97	4.5	36

Performances de la station de traitement des eaux usées

	2022	2023
P204.3 Conformité des équipements d'épuration	100 %	100 %
P205.3 Conformité de la performance des ouvrages d'épuration	100 %	100 %
P206.3 Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées	100 %	100 %

Le SIABS n'a enregistré aucun débordement chez les usagers en 2023, et ce malgré les crues exceptionnelles de novembre.

4. Tarification de l'assainissement

Prix de l'assainissement

TARIFS	2023	2024	Variation
Part de la collectivité			
Part fixe : abonnement € <i>annuel</i>	13 €	17 €	31 %
Part proportionnelle redevance : traitement et collecte m^3	1.14 €	1.21 €	9.1 %
Taxes et redevances			
Taux de TVA ⁽²⁾	10 %	10 %	
Modernisation des réseaux de collecte (Agence de l'Eau)	0,15 €	0,16 €	
FACTURE TYPE DE 120 M³			
Montant HT de la facture de 120 m ³ revenant à la collectivité	149.80€	162.20 €	8 %
Modernisation des réseaux de collecte (Agence de l'Eau)	18,00 €	19.20 €	7 %
TVA	16.78 €	18.14 €	8 %
Total	184.58 €	199.54 €	7 %
Prix TTC au m³	1.54 €	1.66 €	7 %

Participation Financière pour l'Assainissement Collectif

Exemple pour une maison individuelle par m² :

	2022	2023
PFAC	14.56 €	15.70 €

Soit pour une nouvelle construction de 150 m² : 2 355 €

5. Assainissement non collectif

Caractéristiques du service

436 installations recensées.

1 326 habitants desservis, soit **4.5 % de la population** (base d'un ratio de 3,04 habitants par logement), très faible proportion des usagers.

L'évolution du nombre d'installations sur le territoire est liée à :

- **la création de nouvelles constructions** dans des zones non desservies par les réseaux de collecte des eaux usées
- **la suppression d'installations** avec raccordement au réseau public par les propriétaires.

Les indicateurs de performance

Le SIABS a fait le choix de ne pas assurer les prestations facultatives mise à part le traitement des matières de vidanges.

Cet indicateur permet d'apprécier l'étendue des prestations assurées par le SPANC. Ce n'est pas un indicateur mesurant la « performance » du service :

	Barème réglementaire	2023
Délimitation des zones d'assainissement non collectif par une délibération	20	20
Application d'un règlement du service approuvé par une délibération	20	20
Vérification de la conception et de l'exécution de toute installation réalisée ou réhabilitée depuis moins de 8 ans	30	30
Diagnostic de bon fonctionnement et d'entretien de toutes les autres installations	30	30
En option		
Le service assure à la demande du propriétaire l'entretien des installations	10	0
Le service assure sur demande du propriétaire la réalisation et la réhabilitation des installations	20	0
Le service assure le traitement des matières de vidange	10	10
Total de points	140	110

Bilan des contrôles réalisés

Le SPANC réalise aux frais des usagers plusieurs types de contrôle :

- **des contrôles de projet** : visent à vérifier la conformité d'une future installation ou réhabilitation - **GRATUIT**
- **des contrôles de bonne exécution** des installations nouvelles ou réhabilitées – **250 €**
- **des contrôles périodiques de bon fonctionnement et d'entretien**, dont la fréquence est fixée à 6 ans. – **160 €**

En 2023, le SIABS a réalisé 38 contrôles.

Sur l'ensemble des contrôles de bon fonctionnement effectués en 2023, le taux de conformité reste faible. Seules 25 % des installations contrôlées sont jugées conformes.

Répartition des contrôles réalisés en 2023 par type	
Contrôle de projet	8
Contrôle de réalisation d'ouvrages neufs	5
Contrôle périodique des installations	34
Contrôle pour vente des installations	4