## S.I.E.P.A. du NORD LIBOURNAIS



## SERVICE PUBLIC DE L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF



# RAPPORT ANNUEL SUR LE PRIX ET LA QUALITE DU SERVICE

## **Exercice 2024**

Rapport relatif au prix et la qualité du service public d'assainissement collectif pour l'exercice 2024



## S.I.E.P.A. du NORD LIBOURNAIS

### SERVICE PUBLIC D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF







#### PRINCIPALES DONNEES DE L'EXERCICE 2024

Extrait du rapport annuel 2024 sur le prix et la qualité du service de l'assainissement collectif

#### 1 - ORGANISATION DU SERVICE

Le S.I.E.P.A. du NORD LIBOURNAIS, assure la compétence relative à la collecte et au traitement des eaux usées (Compétence optionnelle à la carte) sur les 7 Communes de GUITRES, LAGORCE, LAPOUYADE, SAINT-CIERS-D'ABZAC, SAINT-DENIS-DE-PILE, SAINT-SAINT-MARTIN-DU-BOIS et SAVIGNAC-DE-L'ISLE.

2 690 abonnés étaient desservis par un réseau de collecte des eaux usées au 31/12/2024.

#### 2 - EXPLOITATION DU SERVICE

L'exploitation du service a été confiée à la société **AGUR**, dans le cadre d'un contrat d'affermage d'une durée initiale de **12 ans** à compter du **01/01/2007**. Ce contrat a été prolongé de **7 ans** par l'avenant **N°4** du **18/12/2014**. Le syndicat est propriétaire des ouvrages et gère les investissements.

#### 3 - COLLECTE DES EAUX USEES

Les effluents sont collectés par un réseau de collecte des eaux usées composé de 47,9 Km de collecteur gravitaire séparatif et réseau de refoulement, ainsi que 24 postes de relevage.

#### 4 - EPURATION DES EAUX USEES

Les eaux usées ont été traitées en 2024 par 6 stations d'épuration : Beaumale à **Saint Denis de Pile** (5 000 EH), "Vidure" à **Guitres** (2 000 EH), Stations de **Lapouyade** (400 EH), de **Saint Martin du Bois** (250 EH), **Saint Ciers d'Abzac** (215 EH) et de **Lagorce** (650 EH).

Les boues issues des stations d'épuration de Guitres et Saint Denis de Pile sont épaissies via une unité mobile de déshydratation des boues installée par le délégataire en 2016 puis valorisées en compostage. Elles sont stockées sur les filtres plantés de roseaux pour les autres stations.

#### 5 - PRIX ET QUALITE DU SERVICE

#### 5.1- PRIX DU SERVICE

Le prix du service comprend une partie fixe (l'abonnement) et un prix au m³ consommé. Un abonné domestique consommant 120 m³ paiera 387,82 €, sur la base du tarif du 1er janvier 2025 toutes taxes et redevances comprises. Soit en movenne 3.23 €/m³.

Sur ce montant, **50** % reviennnent à l'exploitant pour l'entretien et le fonctionnement, **37** % reviennent au Syndicat pour les investissements. Les **taxes et redevances** s'élèvent quant à elles à environ **13** %.

#### 5.2- QUALITE DU SERVICE

Les études diagnostiques et schémas Directeurs des systèmes d'assainissement de Guitres et Saint Denis de Pile ont été achevées fin 2019, les premières tranches de reéhabilitation des réseaux ont été programmées depuis 2022.

	Page
ORGANISATION ADMINISTRATIVE DU SERVICE	4
ESTIMATION DE LA POPULATION DESSERVIE	4
CONDITIONS D'EXPLOITATION DU SERVICE	4
PRESTATIONS ASSUREES DANS LE CADRE DU SERVICE	5
ABONNES DU SERVICE ET CONSOMMATIONS	6
REPARTITION DES ABONNES	7
PATRIMOINE DU SERVICE	8
NIVEAUX DE TRAITEMENT ET NORMES DE REJET	10
TRAITEMENT DES EAUX USEES	13
CONFORMITE DES INSTALLATIONS	14
FILIERE BOUES	15
CONNAISSANCE ET GESTION PATRIMONIALE	17
LE PRIX DE L'ASSAINISSEMENT	18
RECETTES DU SERVICE	21
DETTE ET AUTRES INDICATEURS FINANCIERS	22
TRAVAUX REALISES ET PROGRAMMES	23
ACTIONS DE SOLIDARITE	23
TAUX D'IMPAYES	23
LE PRIX DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT	24
LISTES DES ANNEXES	25

#### ORGANISATION ADMINISTRATIVE

Le **S.I.E.P.A.** du **NORD LIBOURNAIS** regroupe les **14 communes** de : ABZAC, BAYAS, BONZAC, GUITRES, LAGORCE, LAPOUYADE, MARANSIN, SABLONS, SAINT-CIERS-D'ABZAC, SAINT-DENIS-DE-PILE, SAINT-MARTIN-DE-LAYE, SAINT-MARTIN-DU-BOIS, SAVIGNAC-DE-L'ISLE et TIZAC-DE-LAPOUYADE.

Les communes concernées par la compétence assainissement collectif sont les suivantes : GUITRES, LAGORCE, LAPOUYADE, SAINT-CIERS-D'ABZAC, SAINT-DENIS-DE-PILE, SAINT-MARTIN-DU-BOIS et SAVIGNAC-DE-L'ISLE.

# ESTIMATION DE LA POPULATION DESSERVIE

Il s'agit d'une estimation du nombre d'habitants desservis par le réseau d'assainissement collectif calculé à partir de la population mentionnée dans les bases de données de l'INSEE et du nombre d'habitants par abonnés eau potable soit **5 649 habitants** au **31/12/2024**.

#### **EXPLOITATION DU SERVICE**

Le S.I.E.P.A. du NORD LIBOURNAIS a délégué l'exploitation de son service public d'eau potable à la société **AGUR**, dans le cadre d'un contrat d'affermage d'une durée de **12 ans** ayant pris effet, le 1er Janvier 2007 (Contrat en date du 16 Novembre 2006).

4 avenants au contrat de délégation on été conclus depuis l'origine du contrat :

Avenant N°1: (visé le 19/11/2007) : Suppression du PR Camping à Guitres

<u>Avenant N°2 :</u> (visé le 24/10/2008) : Redéfinition des compétences du Syndicat et de son périmètre, conformément à ses nouveaux statuts.

**Avenant N°3 :** (visé le 10/03/2011) : Dissolution du S.I.E.A. de Guîtres et transfert des compétences au S.I.E.P.A. du Nord Libournais

<u>Avenant N°4</u> (visé le 23/12/2014) : Financement par le délégataire d'une unité de déshydratation des boues, prise en compte des nouveaux équipements réalisés par le Syndicat, révision du Bordereau des prix pour branchement neufs.

Compte tenu de la durée nécessaire à l'amortissement des investissements mis à la charge du délégataire, la durée du contrat initial a été prolongée de **7 ans**, la nouvelle échéance est fixée au **31 Décembre 2025,** soit une durée totale de **19 ans**.

#### **REPARTITION DES PRESTATIONS**

Les prestations confiées à la société AGUR, sont les suivantes

Gestion du service  Application du règlement du service, fonctionnement, su entretien des installations	
Gestion des abonnés	Accueil des usagers, traitement des doléances client
Mise en service	des branchements, des collecteurs et ouvrages
Entretien	de l'ensemble des ouvrages
des accessoires hydrauliques, des clôtures, des collections des extérieurs des ouvrages, des équipements d'épuration et de pompage, des équipements sanitaire installations électriques et informatiques, des ouvrages serrurerie, menuiserie et vitrerie, des portails, des téléctielégestions, du matériel d'épuration, du mobilier	
Prestations particulières	Contrôle des branchements par test à la fumée et test d'écoulement, contrôle des installations privées avant raccordement, contrôle des installations privées existantes, contrôles et tests des sécurités réglementaires, hydrocurage des réseaux, mise à niveau des cadres et tampons (hors opérations de voirie), réduction et recherche programmées des entrées d'eaux parasites (passage caméra).

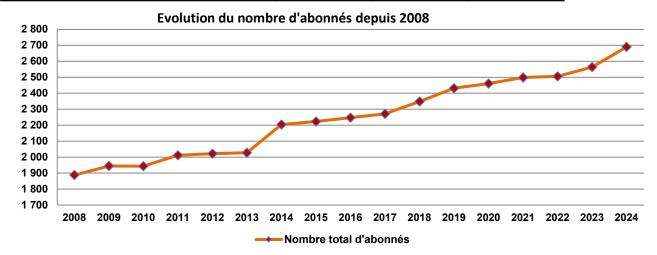
En outre, le Syndicat prend en charge :

Entretien	des ouvrages en béton ou en maçonnerie, réfection d'étanchéité.
	des ouvrages en béton ou en maçonnerie, des plantations, des réseaux enterrés, des toitures, couvertures et zingueries
Prestations particulières	Déplacement du réseau, extensions du réseau, Installation de télégestion, mise en conformité aux règles de sécurité, mise en conformité avec la réglementation existante / future, réfection d'étanchéité

Le Syndicat est propriétaire des installations et gère les investissements neufs.

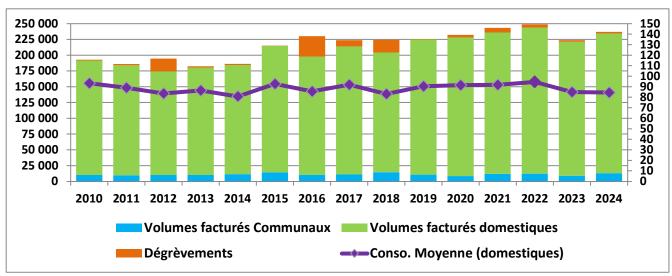
#### **NOMBRE D'ABONNEMENTS**

Nombre d'abonnements en service	2023	2024	Variation 2023/2024
Abonnements domestiques	2 497	2 620	4,9%
Abonnements communaux	67	70	4,5%
Nombre total d'abonnements	2 564	2 690	4,9%



#### **VOLUMES FACTURES**

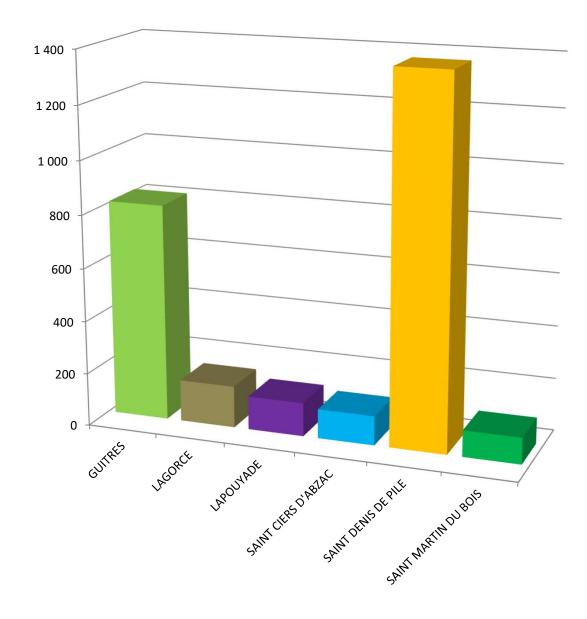
VOLUMES CONSOMMES (m3)	2023	2024	Variation 2023/2024
Volumes facturés Abonnés domestiques	212 206	221 526	4,4%
Volumes facturés Usagers communaux	8 921	12 899	44,6%
TOTAL VOLUMES FACTURES	221 127	234 425	6,0%
Volumes comptabilisés non facturés (dégrêvement, etc.)	2 718	2 615	-3,8%
VOLUME TOTAL CONSOMME	223 845	237 040	5,9%



La consommation moyenne des abonnés domestiques (hors branchements communaux) a été de  $84.6 \text{ m}^3$  en 2024, elle était de  $85 \text{ m}^3$  en 2023.

# REPARTITION DES ABONNES PAR COMMUNE

COMMUNE	2023	2024	Variation 2023/2024
GUITRES	782	819	4,7%
LAGORCE	149	158	6,0%
LAPOUYADE	122	127	4,1%
SAINT CIERS D'ABZAC	96	111	15,6%
SAINT DENIS DE PILE	1 315	1 375	4,6%
SAINT MARTIN DU BOIS	100	100	0,0%
TOTAL	2 564	2 690	4,9%



#### **PATRIMONE DU SERVICE**

#### I - Ouvrages de collecte et transfert

#### RESEAU DE COLLECTE

Nature du réseau : séparatif

DESCRIPTION	2021	2022	2023	2024	Variation 2023 / 2024
Gravitaire (ml)	39 009	39 331	40 124	38 982	-2,85%
Refoulement (ml)	8 848	8 982	8 980	8 986	0,07%
TOTAL (ml)	47 857	48 313	49 104	47 968	-2,31%
LONGUEUR HYDROCUREE (ml)	3 200	3 200	4 400	7 660	74,1%

#### **POSTES DE RELEVAGE:**

Au 31 décembre 2024, le service comptait 24 Postes de relevage.

#### Commune de Guitres

- PR DU LARY mis en service en 2006
- PR LE PONT DES MEULES mis en service en 1995
- PR LA COOPERATIVE mis en service en 1989
- PR LA GARE mis en service en 1995
- PR LE PORT (Halte nautique) mis en service en 1993

#### Commune de Lagorce

- PR MAIRIE mis en service en 2014
- PR LAGUIRANDE mis en service en 2014
- PR MOULIN D'ARDOUIN mis en service en 2014

#### Commune de Lapouyade

- PR PEUCHAUD CENTRE mis en service en 2007
- PR PEUCHAUD NORD mis en service en 2007
- PR CIMETIERE mis en service en 2007
- PR ZA PICONNAT mis en service en 2007
- PR SUD BOURG (Lamet) mis en service en 2007
- PR ROUTE DE JARNAC mis en service en 2007

#### Commune de Saint Denis de Pile

- PR BARRAIL DE JAYS mis en service en 2003
- PR LA CUVE mis en service en 1988
- PR QUATRE-VENTS mis en service en 2003
- PR LE CHANTIER mis en service en 1985
- PR FRAPPE mis en service en 2007
- PR BONARDERIE mis en service en 2014
- PR COUDRAUD mis en service en 2014
- PR GRATIEN mis en service en 2018
- PR HAUT MEXANT construit en 2019

Tous les postes de relevage sont équipés de dispositifs de télésurveillance.

2 déversoirs d'orage équipés de télésurveillance sont situés sur le réseau de Guitres :

Déversoir du Gazot et Déversoir du Lary

## PATRIMONE DU SERVICE II - Stations d'épuration

#### Le service gère 6 stations d'épuration :

#### Station d'épuration de BOMALE (SAINT DENIS DE PILE)

- Code de la station : 0533393V002

- Type de station : Traitement biologique par boues activées - aération prolongée

- Capacité nominale : 5 000 Equivalent habitant

- Date de mise en service : Août 1993

- Débit de référence : 750 m³/j

- Milieur récepteur : L'Isle

#### Station d'épuration LA VIDURE (GUITRES)

- Code de la station : 0533198V002

- Type de station : Traitement biologique par boues activées - aération prolongée

- Capacité nominale : 2 000 Equivalent habitant

- Date de mise en service : Juillet 2005

Débit de référence : 300 m³/j
Milieur récepteur : Le Lary

#### Station d'épuration de LAGORCE

- Code de la station : 0533448V001

- Type de station : Traitement biologique sur filtres plantés de roseaux

- Capacité nominale : 650 Equivalent habitant (Extensible à 1 300)

- Date de mise en service : Décembre 2014

- Débit de référence : 97,5 m³/j (Extension : 195 m³/j)

- Milieur récepteur : Le Lary

#### Station d'épuration de LAPOUYADE

- Code de la station : 0533230V001

- Type de station : Traitement biologique sur filtres plantés de roseaux

- Capacité nominale : 400 Equivalent habitant

- Date de mise en service : Avril 2008

Débit de référence : 60 m³/j
 Milieur récepteur : Le Godicheau

#### Station d'épuration de SAINT MARTIN DU BOIS

- Code de la station : 0533445V001

- Type de station : Traitement biologique sur filtres plantés de roseaux

- Capacité nominale : 250 Equivalent habitant

- Date de mise en service : Mai 2013

- Débit de référence : 38 m<sup>3</sup>/j

- Milieur récepteur : Ruisseau de la Détresse

Station d'épuration de SAINT CIERS D'ABZAC

- Code de la station : 0533387V001

- Type de station : Traitement biologique sur filtres plantés de roseaux

- Capacité nominale : 215 Equivalent habitant

Date de mise en service : Avril 2013
 Débit de référence : 32,25 m³/i

- Milieur récepteur : Ruisseau de la Détresse

#### **CAPACITES NOMINALES DE TRAITEMENT:**

OUVRAGE	DBO <sub>5</sub>	DCO	MES	NTK	Pt	Débit Nominal
SAINT DENIS DE PILE	300 Kg/j	675 Kg/j	400 Kg/j	49,5 Kg/j	17,5 Kg/j	750 m3/j
GUITRES	120 Kg/j	240 Kg/j	180 Kg/j	19,8 Kg/j	7,0 Kg/j	300 m3/j
LAGORCE (1ère Tranche)	39 Kg/j	88 Kg/j	52 Kg/j	6,4 Kg/j	2,3 Kg/j	98 m3/j
LAPOUYADE	24 Kg/j	54 Kg/j	32 Kg/j	6,0 Kg/j	1,6 Kg/j	60 m3/j
SAINT MARTIN DES BOIS	15 Kg/j	34 Kg/j	23 Kg/j	3,8 Kg/j	1,0 Kg/j	38 m3/j
SAINT CIERS D'ABZAC	12,9 Kg/j	29,0 Kg/j	19,4 Kg/j	3,2 Kg/j	0,9 Kg/j	32 m3/j

#### NIVEAUX DE TRAITEMENT ET NORMES DE REJET

#### Prescription des rejets :

#### Station d'épuration de SAINT DENIS DE PILE : Arrêté préfectoral du 04/03/2021

Paramètres	Fréquence annuelle	Concentration (mg/l)	ET Rendement %	Valeur rédhibitoire (mg/l)
DBO5	12	25	80%	50
DCO	12	125	75%	250
MES	12	30	90%	85
NTK	4	15		
Pt	4	6		

#### Station d'épuration de GUITRES : Arrêté préfectoral du 19/06/2019

Paramètres	Fréquence annuelle	Concentration (mg/l)	ET Rendement %	Valeur rédhibitoire (mg/l)
DBO5	12	25	80%	50
DCO	12	125	75%	250
MES	12	35	90%	85
NTK	4	10		
Pt	4			

Une analyse physico chimique doit être réalisée tous les ans en période d'étiage, en amont et aval du rejet.

Un suivi biologique du milieu récepteur doit également être réalisé en amont et aval du rejet (Indice Biologique Diatomées, une fois la première année puis tous les trois ans).

Ce suivi du milieu récepteur a été supprimé à partir de 2021, compte tenu de l'absence d'impact du rejet de la station dans le Lary (Courrier S.P.D.E. du 27/05/2021)

#### Station d'épuration de LAGORCE : Arrêté Préfectoral du 22/07/2013

Paramètres	Fréquence annuelle	Concentration (mg/l)	ET Rendement %	Valeur rédhibitoire (mg/l)
DBO5	2	25	60%	
DCO	2	125	60%	
MES	2	30	50%	
NO <sub>3</sub>		420		
NO <sub>2</sub>		4,4		
NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>		40		
PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup>		8,8		
Pt		3		

#### Station d'épuration de LAPOUYADE : Arrêté préfectoral du 21/06/2016

Paramètres	Fréquence annuelle	Concentration (mg/l)	OU Rendement %	Valeur rédhibitoire (mg/l)
DBO5	1	25	94%	
DCO	1	90	89%	
MES	1	20	50%	

Une analyse hydrobilogique I.B.G.N. doit être réalisée tous les deux ans sur le ruisseau le Godicheau en amont et aval du point de rejet.

#### Station d'épuration de SAINT MARTIN DU BOIS : Arrêté préfectoral du 08/03/2023

Paramètres	Fréquence annuelle	Concentration (mg/l)	OU Rendement %	Valeur rédhibitoire (mg/l)
DBO5	1	35	60%	70
DCO	1	200	60%	400
MES	1		50%	85
NTK	1	20		
NH4+	1	15		

2 analyses physico chimiques (en périodes de hautes et basses eaux) doivent être réalisées chaque année en amont et aval du point de rejet.

Un suivi biologique du milieu récepteur doit également être réalisé en amont et aval du rejet (Indice macro-invertébrés et Indice Biologique Diatomées (une fois la première année puis tous les trois ans).

#### Station d'épuration de SAINT CIERS D'ABZAC : Arrêté préfectoral du 08/03/2023

Paramètres	Fréquence annuelle	Concentration (mg/l)	OU Rendement %	Valeur rédhibitoire (mg/l)
DBO5	1	35	60%	70
DCO	1	100	60%	400
MES	1		50%	
NTK	1	20		
NH4+	1	15		

Une analyse hydrobiologique I.B.G.N. doit être réalisée deux fois par an en période hivernale et d'étiage sur le ruisseau la Détresse en amont et aval du point de rejet.

Un suivi biologique du milieu récepteur doit également être réalisé en amont et aval du rejet (Indice macro-invertébrés et Indice Biologique Diatomées (une fois la première année puis tous les trois ans).

#### GLOSSAIRE

Equivalent habitant : rejet de 60 grammes de  $\mathsf{DBO}_5$  par jour.

**DBO5**: Demande biologique en oxygène pendant 5 jours.

DCO: Demande chimique en oxygène.

MES: Matières en suspension.

NTK : Azote Total
NGL : Azote global.

NO<sub>3</sub><sup>-</sup>: Nitrate NO<sub>2</sub><sup>-</sup>: Nitrate NH<sub>4</sub><sup>+</sup>: Amonium PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>: Phosphate

**Pt** : Phosphore total.

TMS : tonne de matière sèche.

#### TRAITEMENT DES EAUX USEES

#### Données des bilans réalisés (Moyennes sur l'ensemble des bilans de l'année)

#### Station d'épuration de SAINT DENIS DE PILE (Moyenne des 12 bilans mensuels)

Paramètres	DBO5	DCO	MES	NTK	Pt	Débit
Mesures effectuées	12	12	12	4	4	1
Charges brutes collectées (Kg/j)	177 Kg/j	473 Kg/j	398 Kg/j	39,1 Kg/j	4,3 Kg/j	668 m3/j
Rendement %	98,56%	96,07%	98,42%	82,25%	54,09%	1

#### Station d'épuration de GUITRES (Moyenne des 12 bilans mensuels)

Paramètres	DBO5	DCO	MES	NTK	Pt	Débit
Mesures effectuées	12	12	12	4	4	1
Charges brutes collectées (Kg/j)	40,5 Kg/j	133 Kg/j	73 Kg/j	19,7 Kg/j	2,1 Kg/j	286 m3/j
Rendement %	98,90%	91,66%	96,48%	90,96%	39,39%	1

#### Station d'épuration de LAGORCE

Paramètres	DBO5	DCO	MES	NTK	Pt	Débit
Mesures effectuées	1	1	1	1	1	1
Charges brutes collectées (Kg/j)	4,5 Kg/j	19 Kg/j	7 Kg/j	3,26 Kg/j	0,33 Kg/j	33,0 m3/j
Rendement %	89,32%	83,69%	87,06%	81,08%	-	1

Le traitement du Phosphore a été arrêté en 2022 à la demande du SATESE, pour évaluer l'impact des rejets sur le milieu récepteur.

#### Station d'épuration de LAPOUYADE

Paramètres	DBO5	DCO	MES	NTK	Pt	Débit
Mesures effectuées	1	1	1	1	1	1
Charges brutes collectées (Kg/j)	11,9 Kg/j	35,5 Kg/j	17,0 Kg/j	4,13 Kg/j	0,41 Kg/j	53,0 m3/j
Rendement %	98,67%	98,51%	99,38%	97,30%	•	1

#### Station d'épuration de SAINT MARTIN DU BOIS

Paramètres	DBO5	DCO	MES	NTK	Pt	Débit
Mesures effectuées	1	1	1	1	1	1
Charges brutes collectées (Kg/j)	9,4 Kg/j	47,6 Kg/j	10,8 Kg/j	5,0 Kg/j	0,5 Kg/j	42 m3/j
Rendement %	97,78%	96,68%	96,46%	90,83%	-	1

#### Station d'épuration de Saint Ciers d'ABZAC

Paramètres	DBO5	DCO	MES	NTK	Pt	Débit
Mesures effectuées	1	1	1	1	1	1
Charges brutes collectées (Kg/j)	2,5 Kg/j	6,6 Kg/j	3,3 Kg/j	1,7 Kg/j	0,1 Kg/j	30 m3/j
Rendement %	96,34%	86,82%	95,64%	88,93%	-	1

Les rejets sont conformes aux prescriptions réglementaires

#### CONFORMITE DES INSTALLATIONS

Le service chargé de la Police de l'Eau détermine chaque année au vue des réultats de l'autosurveillance la conformité des équipements d'épuration, de la performance des ouvrages et équipements d'épuration en regard des prescriptions de l'arrêté ministériel du 21 juillet 2015 et des actes individuels de chaque ouvrage.

Les résultats sont disponibles sous forme de fiches de synthèse sur le site : http://assainissement.developpement-durable.gouv.fr.

Le Service Départemental de la Police de l'Eau a transmis au SIEPA les avis de conformité pour les systèmes d'assainissement, dont la synthèse figure dans les tableaux ci-dessous :

#### I - Conformité à la Directive E.R.U. et aux arrêtés individuels

OUVRAGE	CONFORMITE DE LA COLLECTE	CONFORMITE DES EQUIPEMENTS	CONFORMITE EN PERFORMANCE
SAINT DENIS DE PILE	OUI	OUI	OUI
GUITRES	NON	OUI	OUI
LAGORCE		OUI	OUI
LAPOUYADE		OUI	OUI
SAINT MARTIN DU BOIS		OUI	OUI
SAINT CIERS D'ABZAC		OUI	OUI

# PERFORMANCES DU SERVICE

#### II - Avis du Service Départemental de la Police de l'Eau

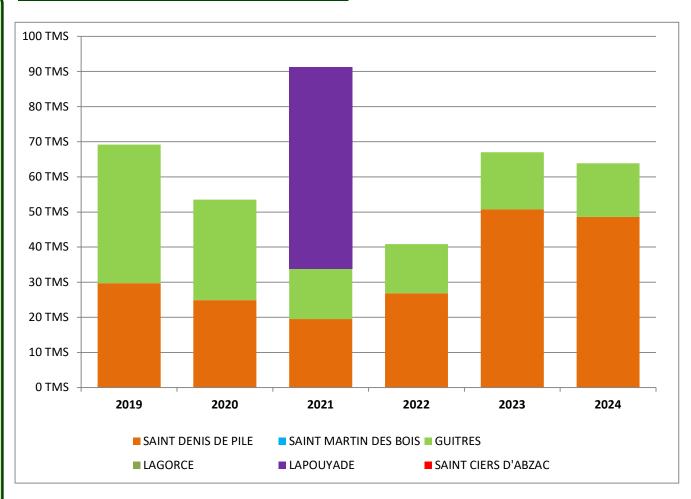
OUVRAGE	DATE AVIS	OBSERVATIONS
SAINT DENIS DE PILE	05/05/2025	
GUITRES	05/05/2025	
LAGORCE	01/07/2025	
LAPOUYADE	04/07/2025	Pour ces 4 communes le diagnostic
SAINT MARTIN DU BOIS	27/06/2025	périodique du système d'assainissement devra être réalisé avant le 31/12/2025
SAINT CIERS D'ABZAC	27/06/2025	

## FILIERE BOUES

#### Quantité de boues issues de la station (TMS) :

QUANTITE DE BOUES PRODUITES (TMS)	2021	2022	2023	2024	Variation 2023/2024	TAUX DE BOUES EVACUEES SELON UNE FILIERE CONFORME EN 2024
SAINT DENIS DE PILE	19,5	26,83	50,74	48,58	-4,3%	100,0%
GUITRES	14,37	14,02	16,25	15,3	-5,8%	100,0%
LAGORCE						
LAPOUYADE	57,4					
SAINT MARTIN DU BOIS						
SAINT CIERS D'ABZAC						
TOTAL	91,27	40,85	66,99	63,88	-4,6%	100,0%

#### Evolution des quantités de boues valorisées (TMS) :



# CONNAISSANCE ET GESTION PATRIMONIALE DES RESEAUX

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)

NOTATION SUR 120 POINTS	DESCRIPTION	VALEUR	NOTE OBTENUE
	A - PLAN DES RESEAUX (15 Points)		
0 ou 10 points	Existence d'un plan de réseaux mentionnant la localisation des ouvrage les points d'autosurveillance du réseau	es annexes et	10
0 ou 5 points	Existence et mise en œuvre d'une procédure de mise à jour, au moins du plan des réseaux pour les extensions, réhabilitations et renouvellem réseaux.		5
15 points doive supplémentaires	nt être obtenus au titre de la 1ère partie pour pouvoir bénéfic s.	ier de points	
	B - INVENTAIRE DES RESEAUX (30 Points)		
0 ou 10 points	Existence d'un inventaire des réseaux identifiant les tronçons de résea du linéaire de la canalisation, de la catégorie de l'ouvrage et indication 50 % du linéaire de la nature et dimension des canalisation	n pour au moins	10
1 à 5 Points	Indication de la nature et dimension des canalisations pour plus de 50% du linéaire	97,1%	5
	Indication de l'âge ou période de pose des tronçons pour au moins 50%	% du linéaire	10
0 ou 10 points	Initialization do rago da ponodo do podo dos tienigono podr da mente do r		
1 à 5 Points	Indication de l'âge ou période de pose des tronçons pour au moins 50% du linéaire  nt être obtenus au titre des parties A et B pour considérer qu	72,6% e le service dis	2 pose du
1 à 5 Points 40 points doive descriptif détaill points suppléme C - AUTR	Indication de l'âge ou période de pose des tronçons pour au moins 50% du linéaire nt être obtenus au titre des parties A et B pour considérer qué des ouvrages de collecte et de transport des eaux usées et entaires.	72,6% e le service dis pouvoir bénéfi ESEAUX (75 Po	2 pose du cier de
1 à 5 Points 40 points doive descriptif détaill points suppléme	Indication de l'âge ou période de pose des tronçons pour au moins 50% du linéaire nt être obtenus au titre des parties A et B pour considérer qué des ouvrages de collecte et de transport des eaux usées et entaires.	72,6% e le service dis pouvoir bénéfi ESEAUX (75 Po	2 pose du cier de
1 à 5 Points 40 points doive descriptif détaill points suppléme C - AUTR	Indication de l'âge ou période de pose des tronçons pour au moins 50% du linéaire  nt être obtenus au titre des parties A et B pour considérer qué des ouvrages de collecte et de transport des eaux usées et entaires.  ES ELEMENTS DE CONNAISSANCE ET DE GESTION DES RE  Information géographique précisant l'altimétrie des canalisations pour du linéaire total des réseaux  Information géographique précisant l'altimétrie des canalisations pour plus de 50% du linéaire des réseaux	72,6% e le service dis pouvoir bénéfi ESEAUX (75 Po 50% au moins	2 pose du cier de ints)
1 à 5 Points  40 points doive descriptif détaill points suppléme C - AUTR  0 ou 10 points	Indication de l'âge ou période de pose des tronçons pour au moins 50% du linéaire  nt être obtenus au titre des parties A et B pour considérer qué des ouvrages de collecte et de transport des eaux usées et entaires.  ES ELEMENTS DE CONNAISSANCE ET DE GESTION DES RE Information géographique précisant l'altimétrie des canalisations pour du linéaire total des réseaux  Information géographique précisant l'altimétrie des canalisations pour	72,6% e le service dis pouvoir bénéfi ESEAUX (75 Po 50% au moins	2 pose du cier de ints)
1 à 5 Points  40 points doive descriptif détaill points suppléme C - AUTR  0 ou 10 points  1 à 5 Points	Indication de l'âge ou période de pose des tronçons pour au moins 50% du linéaire  Int être obtenus au titre des parties A et B pour considérer qué des ouvrages de collecte et de transport des eaux usées et entaires.  Information géographique précisant l'altimétrie des canalisations pour du linéaire total des réseaux  Information géographique précisant l'altimétrie des canalisations pour plus de 50% du linéaire des réseaux  Iocalisation et description des ouvrages annexes(postes de relèvement	72,6% e le service dis pouvoir bénéfi ESEAUX (75 Po 50% au moins - t, postes de	pose du cier de ints)
1 à 5 Points  40 points doive descriptif détaill points suppléme C - AUTR  0 ou 10 points  1 à 5 Points  0 ou 10 points	Indication de l'âge ou période de pose des tronçons pour au moins 50% du linéaire  Int être obtenus au titre des parties A et B pour considérer que de des ouvrages de collecte et de transport des eaux usées et entaires.  ES ELEMENTS DE CONNAISSANCE ET DE GESTION DES RE Information géographique précisant l'altimétrie des canalisations pour du linéaire total des réseaux  Information géographique précisant l'altimétrie des canalisations pour plus de 50% du linéaire des réseaux  Incalisation et description des ouvrages annexes(postes de relèvement refoulement, déversoirs)  Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des équiper électromécaniques existants sur les ouvrages de collecte et de transporter.	72,6% e le service dis pouvoir bénéfi ESEAUX (75 Po 50% au moins  - t, postes de ments ort des eaux	pose du cier de ints)  0  10
1 à 5 Points  40 points doive descriptif détaill points suppléme C - AUTR  0 ou 10 points  1 à 5 Points  0 ou 10 points  0 ou 10 points	Indication de l'âge ou période de pose des tronçons pour au moins 50% du linéaire  Int être obtenus au titre des parties A et B pour considérer que é des ouvrages de collecte et de transport des eaux usées et entaires.  Information géographique précisant l'altimétrie des canalisations pour du linéaire total des réseaux  Information géographique précisant l'altimétrie des canalisations pour plus de 50% du linéaire des réseaux  Iocalisation et description des ouvrages annexes(postes de relèvement refoulement, déversoirs)  Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des équiper électromécaniques existants sur les ouvrages de collecte et de transpousées  Ie plan ou l'inventaire mentionne le nombre de branchements pour cha	72,6% e le service dis pouvoir bénéfi ESEAUX (75 Po 50% au moins  - t, postes de ments ort des eaux que tronçon du ur chaque	pose du cier de ints)  0  10
1 à 5 Points  40 points doive descriptif détaill points suppléme C - AUTR  0 ou 10 points  1 à 5 Points  0 ou 10 points  0 ou 10 points  0 ou 10 points	Indication de l'âge ou période de pose des tronçons pour au moins 50% du linéaire  Int être obtenus au titre des parties A et B pour considérer que é des ouvrages de collecte et de transport des eaux usées et entaires.  Information géographique précisant l'altimétrie des canalisations pour du linéaire total des réseaux  Information géographique précisant l'altimétrie des canalisations pour plus de 50% du linéaire des réseaux  Iocalisation et description des ouvrages annexes(postes de relèvement refoulement, déversoirs)  Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des équiper électromécaniques existants sur les ouvrages de collecte et de transpousées  Ie plan ou l'inventaire mentionne le nombre de branchements pour cha réseau  l'inventaire récapitule et localise les interventions et travaux réalisés sur	72,6% e le service dis pouvoir bénéfic ESEAUX (75 Po 50% au moins  - t, postes de ments ort des eaux que tronçon du ur chaque uvellement)	pose du cier de ints)  0  10  10

#### **FIXATION DES TARIFS**

Le Comité Syndical vote chaque année les tarifs concernant la part de la collectivité

Délibération	Objet
déc20	Tarif de la part syndicale à compter du <b>1er janvier 2021</b> (Augmentation de la part proportionnelle de 1%)
déc21	Tarif de la part syndicale à compter du <b>1er janvier 2022</b> (Augmentation de la part proportionnelle de 1%)
déc22	Tarif de la part syndicale à compter du <b>1er janvier 2023</b> (Augmentation de la part proportionnelle de 1%)
déc23	Tarif de la part syndicale à compter du <b>1er janvier 2024</b> (Augmentation de la part proportionnelle de 1%)
déc24	Tarif de la part syndicale à compter du <b>1er janvier 2025</b> (Augmentation de la part proportionnelle de 1,4%)

- Les tarifs la part de la société **AGUR** sont fixés par le contrat et indexés annuellement par application aux tarifs de base d'un coefficient calculé à partir d'une formule de révision des prix définie au contrat.
- Le calcul du coefficient d'indéxation est effectué chaque année à partir de la dernière valeur des indices connue au 1er décembre, les nouveaux tarifs s'appliquent à compter du 1er Janvier.
- Dans le cadre de l'avenant N°4, La valeur de base des indices utilisés a été recalée au 01/12/2014,

Le coefficient d'actualisation applicable au **1er Janvier 2025** est : **1.2447** (+0.04% par rapport au 01/01/2024)

#### REDEVANCE DE MODERNISATION DES RÉSEAUX DE COLLECTE

- La redevance de modernisation des réseaux de collecte est reversée à l'Agence de l'Eau. C'est elle qui fixe son montant annuellement.
- Depuis le 01/01/2012, son montant est de **0.250 € / m3**
- Cette redevance sera supprimée à partir du 01/01/2025.

T.V.A.

Le service est assujetti à la TVA au taux de 10 %, à compter du 1er janvier 2014.

#### FRAIS D'ACCES AU SERVICE

Aucun frais d'accès au service n'est facturé pour le service d'assainissement collectif

#### **COMPOSITION DU PRIX**

#### Il 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 au mois de décembre.
- Les consommations sont payables au vu du relevé effectué en décembre. Les facturations intermédiaires sont basées sur une consommation estimée (40 % du volume consommé constaté lors de la précédente relève)

## TARIFS ASSAINISSEMENT COLLECTIF au 01/01/2024 et 01/01/2025

Désignation		01/01/2024	01/01/2025	Variation
	Part de l'ex	ploitant		
Part fixe [€ HT/an]	Abonnement ordinaire*	49,49 €	49,51 €	0,04%
Part proportionnelle (€/m3)	le m <sup>3</sup>	1,2102 €	1,2107 €	0,04%
	Part du S.	I.E.P.A.		
Abonnés domestiques, co	llectifs et bâtiments comm	unaux		
Part fixe [€ HT/an]	Abonnement ordinaire*	10,25 €	10,25 €	0,0%
Part proportionnelle (€/m3)	le m <sup>3</sup>	1,1093 €	1,1243 €	1,4%
	Redevances	et taxes		
Redevance de modernisation des réseaux de collecte (€/m3)		0,2500 €	- €	-
Performance système d'A.C.O		- €	0,1050 €	-
T.V.A.		10,0%	10,0%	0,0%

<sup>\*</sup> Abonnement pris en compte dans la facture 120 m3

## FACTURE TYPE (Usager consommant 120 m3)

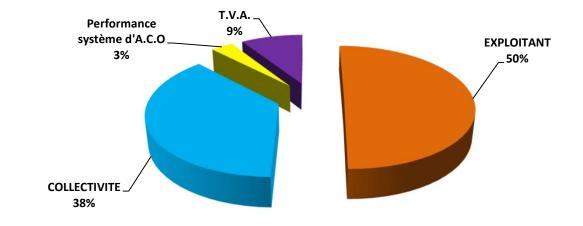
Désignation	01/01/2024	01/01/2025	Variation
EXPLOITANT	194,71 €	194,79€	0,04%
COLLECTIVITE	143,37 €	145,17 €	1,3%
Redevance de modernisation des réseaux de collecte	30,00€	- €	-
Performance système d'A.C.O	- €	12,60 €	-
T.V.A.	36,81 €	35,26 €	-4,2%
TOTAL T.T.C.	404,89 €	387,82 €	-4,2%
PRIX PAR m3	3,37 €	3,23 €	- <del>4</del> ,2 70

- Suite à la Loi sur l'Eau et les Milieux Aquatiques de décembre 2006 (LEMA), la part fixe ne devait pas dépasser 40% du prix de total 120 m3 (hors redevances) à compter du 1er janvier 2012 pour les communes rurales et 30 % pour les communes urbaines.
- Le montant de la part fixe au 1er janvier 2025 correspond à 18% du prix de 120 m3 hors taxes et redevances, le tarif appliqué est donc conforme à cette règlementation.

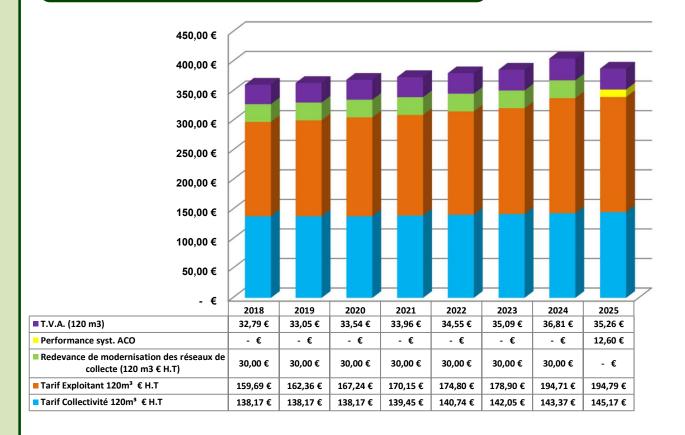
## FACTURE TYPE (Usager consommant 120 m3)



#### DECOMPOSITION DU PRIX DE 120m3 au 01/01/2025



#### Evolution des composantes du tarif depuis 2018



#### **RECETTES DU SERVICE**

#### RECETTES DE LA COLLECTIVITE

RECETTES D'EXPLOITATION	2023	2024	Variation 2023/2024
Ventes de produits/prestations	274 078,01 €	277 579,55 €	1,28%
Subventions d'exploitation	6 500,00 €	6 500,00 €	0,00%
Total recettes d'exploitation (gestion courante)	280 578,01 €	284 079,55 €	1,25%

Ces montants sont ceux correspondant aux CFU de la Collectivité.

AUTRES RECETTES	2023	2024	Variation 2023/2024
Subvention en annuités du Conseil Général :	6 500,00 €	6 500,00 €	0,0%
Prime d'épuration de l'Agence de l'Eau	0,00€	0,00€	-
Remboursement taxe V.N.F.	0,00€	4 514,00 €	2023+2024
Autres recettes exceptionnelles (Remboursement suite à contentieux)	0,00€	0,00€	-
TOTAL	6 500,00 €	11 014,00 €	69,4%

#### **RECETTES DU DELEGATAIRE**

RECETTES DE LA REDEVANCE	2023	2024	Variation 2023/2024
Primes fixes	110 245,00 €	130 247,00 €	18,14%
Partie proportionnelle à la consommation	232 412,00 €	263 570,00 €	13,41%
Total des recettes de vente d'eau	342 657,00 €	393 817,00 €	14,93%

AUTRES RECETTES	2023	2024	Variation 2023/2024
Travaux exclusifs	17 259,00 €	9 451,00 €	-45,24%
Autres recettes (Règlement du service)	9 935,00 €	8 191,00 €	-17,55%

#### REDEVANCES DE L'AGENCE DE L'EAU

	2023	2024	Variation 2023/2024
Redevance de modernisation des réseaux de collecte	57 940,97 €	10 865,25 €	-81,25%
Performance systèmes d'assainissement	- €	19 808,78 €	-

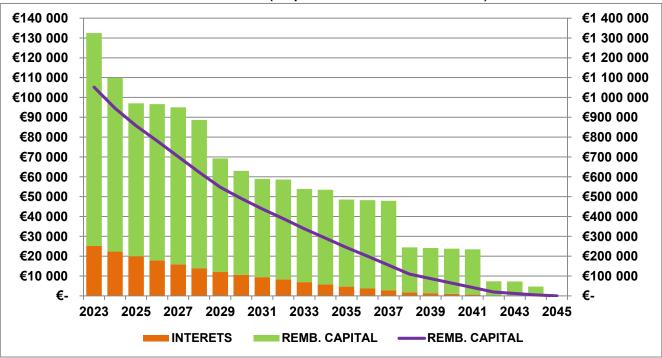
#### **ANNULATIONS**

		2023	2024	Variation 2023/2024
DÉGRÈVEMENTS	Volume (m3)	13 973	5 230	-62,57%
	Montant AGUR	15 231,55 €	3 159,95 €	-79,25%
	Montant S.I.E.P.A.	15 216,84 €	2 900,27 €	-80,94%

## **ETAT DE LA DETTE**

	2023	2024	Variation 2023/2024
Encours de la dette au 31 décembre	956 046,52 €	866 996,13 €	-9,31%
Remboursement au cours de l'exercice	132 479,90 €	87 570,56 €	-33,90%
dont en intérêts	25 157,99 €	14 467,00 €	-42,50%
dont en capital	107 321,91 €	73 103,56 €	-31,88%

#### Evolution de la dette (Emprunts en cours au 31/12/2024)



# TRAVAUX REALISES ET PROGRAMMES PAR LE S.I.E.P.A.

#### Les états joints en annexe font apparaître :

- Les travaux réalisés, réceptionnés et soldés en 2024
- Les travaux engagés en 2024 et poursuivis en 2025
- Les nouveaux travaux programmés pour l'année 2025

# ACTIONS DE SOLIDARITE ET DE COOPERATION DECENTRALISEE

# AIDE AU PAIEMENT DES FACTURES D'EAU DES PERSONNES EN SITUATION DE PRECARITE (EAU & ASSAINISSEMENT)

	2023	2024	Variation 2023/2024
Nombre d'aides accordées par le F.S.L.	51	55	7,84%
Montant global de l'aide versée aux bénéficiaires par le F.S.L.	22 715,48 €	19 183,49 €	-15,55%
Montant de l'abandon de créance déclaré par l'exploitant	- €	- €	
Montant de la cotisation au fond de solidarité versée par le Syndicat	1 854,49 €	1 875,65 €	1,14%

#### OPERATIONS DE COOPERATION DECENTRALISEE

Il n'y a pas d'opération de coopération décentralisée mise en place sur la Collectivité

# TAUX D'IMPAYES SUR LES FACTURES DE L'ANNEE PRECEDENTE

	2023	2024	Variation 2023/2024
Montant impayés au 31/12/N	37 559,16 €	35 382,60 €	-5,80%
Montant facturé durant l'exercice N-1	616 735,01 €	671 396,55 €	8,86%
Taux d'impayé sur les factures de l'année précédente	6,09%	5,27%	-13,46%

#### PRIX DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

La fiche ci-après présente le prix global de l'eau et de l'assainissement, toutes taxes et redevances comprises pour un abonné domestique et une consommation de référence de 120m<sup>3</sup>.

PRIX GLOBAL: S.I.E.P.A. du NORD LIBOURNAIS

	S.I.E.P.A. du NORD LIBOURNAIS	
EAU POTABLE	Affermage du 01/01/2007 avec la société AGUR	
	Tarif domestique du syndicat	
ASSAINISSEMENT COLLECTIF	S.I.E.P.A. du NORD LIBOURNAIS	
	Affermage du 01/01/2007 avec la société AGUR	
	Tarif domestique du syndicat	

Prix global eau potable + assainissement collectif pour un abonné consommant 120m3

DESIGNATION	01/01/2024	01/01/2025	Évolution
Part de l'exploitant			
du service d'eau potable	90,64 €	89,79€	-0,9%
du service de l'assainissement collectif	194,71 €	194,79 €	0,04%
Part du S.I.E.P.A.			
pour le service d'eau potable	91,84 €	96,94 €	5,6%
pour le service d'assainissement collectif	143,37 €	145,17 €	1,3%
Tiers			
Redevance prélèvement sur la ressource	10,84 €	11,48 €	5,9%
Redevance Pollution domestique	39,60 €	0,00€	-
Redevance conso. eau potable	0,00€	38,40 €	-
Performance réseaux d'A.E.P	0,00€	8,40 €	-
Redevance de modernisation des réseaux de collecte	30,00€	0,00€	-
Performance système d'A.C.O	0,00€	12,60 €	-
TVA			
pour le service d'eau potable	12,81 €	13,48 €	5,2%
pour le service d'assainissement collectif	36,81 €	35,26 €	-4,2%
TOTAL T.T.C.			
pour le service d'eau potable	245,73 €	258,49 €	5,2%
pour le service d'assainissement collectif	404,89€	387,82€	-4,2%
PRIX 120 m <sup>3</sup> TTC GLOBAL	650,62 €	646,30 €	-0,7%
PRIX PAR m <sup>3</sup>	5,42 €	5,39 €	

## **ANNEXE 1**

TRAVAUX REALISÉS ET FINANCÉS PAR LE SYNDICAT

## **ANNEXE 2**

PRIX DE L'EAU 2008 à 2025