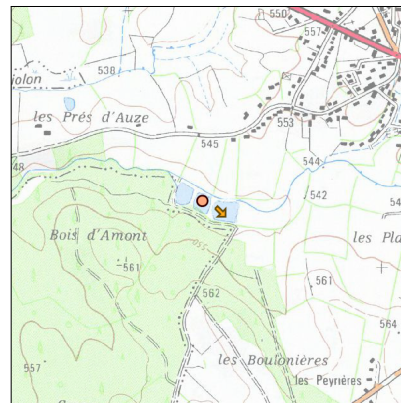
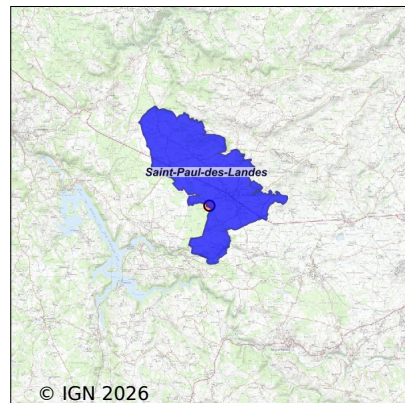


Système d'assainissement 2024

ST PAUL DES LANDES

Réseau de type Mixte



Station : ST PAUL DES LANDES

Code Sandre	0515204V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DU BASSIN D'AURILLAC
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1995
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	72 Kg/j
Charge nominale DCO	144 Kg/j
Charge nominale MES	108 Kg/j
Débit nominal temps sec	180 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	644 966, 6 426 916 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau d'Auze

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

94% de Saint-Paul-des-Landes depuis 2005

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	480 m3/j	266 %			450 m3/j	
DBO5	27,6 Kg/j	38 %	58 mg/l	77 %	6,3 Kg/j	14,5 mg/l
DCO	66 Kg/j	46 %	137 mg/l	64 %	23,9 Kg/j	53 mg/l
MES	28,6 Kg/j		60 mg/l	71 %	8,2 Kg/j	18 mg/l
NGL	14,5 Kg/j		30,4 mg/l	40 %	8,7 Kg/j	19,4 mg/l
NTK	14,2 Kg/j		29,8 mg/l	42 %	8,2 Kg/j	18,3 mg/l
PT	1,3 Kg/j		2,6 mg/l	28,2 %	0,9 Kg/j	2 mg/l

Problèmes rencontrés en 2024

Problèmes liés...

... à la collecte des effluents	Non
...à l'atteinte des performances européennes	Non
...à l'autosurveillance	Non
...à l'exploitation des ouvrages	Non
...à la production des boues	Non
...à la vétusté	Non
...à la destination des sous-produits	Non

Accès aux données

Les données historiques sont disponibles en téléchargement depuis la thématique "Usages et pressions polluantes domestiques et urbaines" ou sous forme d'archive depuis le catalogue de données du SIE du Bassin Adour Garonne (<http://adour-garonne.eaufrance.fr>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0515204V002>