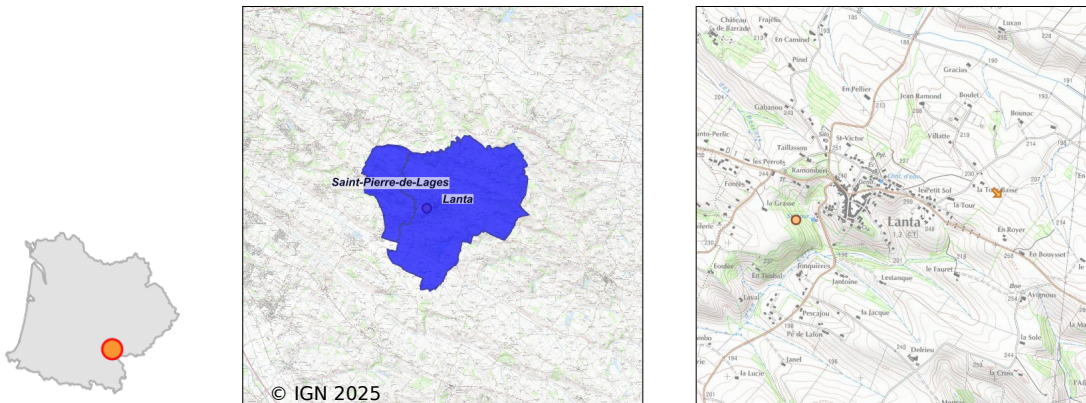


Système d'assainissement 2023

LANTA



Station : LANTA

Code Sandre	0531271V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE LANTA
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juillet 1975
Date de mise hors service	décembre 2004
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	400 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	24 Kg/j
Charge nominale DCO	48 Kg/j
Charge nominale MES	28 Kg/j
Débit nominal temps sec	100 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	590 861, 6 274 302 - Coordonnées du centroïde de la commune
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau d'en Curse

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Lanta depuis 1964

80% de Saint-Pierre-de-Lages depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en December-2005

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0531271V002 LANTA N°2

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	133 m3/j	47 %			133 m3/j	
DBO5	52 Kg/j	46 %	400 mg/l	95 %	2,7 Kg/j	19,5 mg/l
DCO	117 Kg/j	51 %	890 mg/l	91 %	11 Kg/j	82 mg/l
MES	65 Kg/j		490 mg/l	98 %	1 Kg/j	7,5 mg/l
NGL	15,8 Kg/j		120 mg/l	95 %	0,8 Kg/j	5,7 mg/l
NTK	15,7 Kg/j		119 mg/l	96 %	0,6 Kg/j	4,6 mg/l
PT	1,3 Kg/j		9,9 mg/l	18,8 %	1,1 Kg/j	8 mg/l

Problèmes rencontrés en 2023

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-0531271V001>