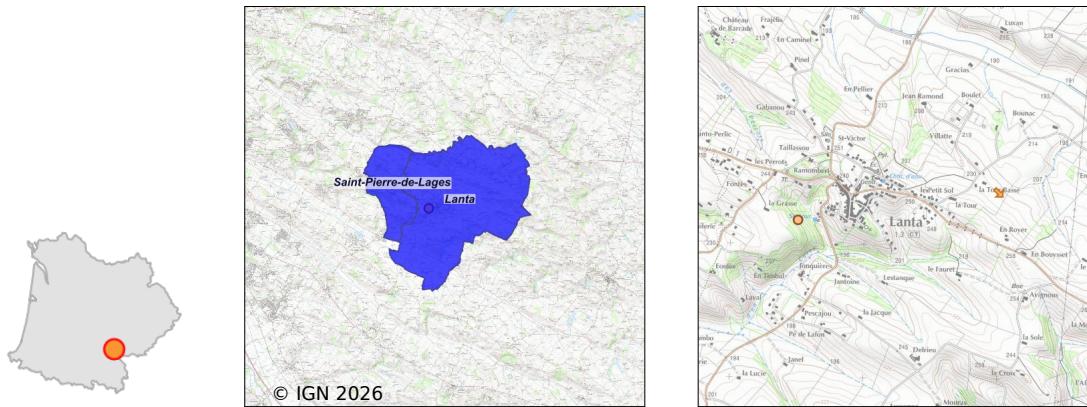


# Système d'assainissement 2023

## LANTA



### Station : LANTA

Code Sandre	<b>0531271V001</b>
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 <sup>3</sup> /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

## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	133 m <sup>3</sup> /j	47 %			133 m <sup>3</sup> /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>