

Système d'assainissement 2023 ST LOUBES (Z.I.)





Station: ST LOUBES (Z.I.)

Code Sandre 0533433V004

Nom du maître d'ouvrage S.I.V.U. DE ST LOUBES ET DE LA VALLEE DE LA LAURENCE

Nom de l'exploitant

Date de mise en service mai 1976

Date de mise hors service novembre 2005

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 800 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 48 Kg/j

Charge nominale DCO

Charge nominale MES 56 Kg/j136 m3/jDébit nominal temps sec

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

Milieu récepteur Rivière - null

(Lambert 93)





427 240, 6 431 546 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

10% de Saint-Loubès depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

BORDEAUX VIANDES depuis 1997

CIRMA ENTREPRISE depuis 1964

S.A.R.L. AQUITAINE SPECIALITES depuis 2012

STATION DE LAVAGE DE ST LOUBES depuis 2011

STATION DE LAVAGE DE ST-LOUBES depuis 2019

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 November-2005

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

0533433V006 SAINT LOUBES (ZI)

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$320~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	57 %			$410~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$126~\mathrm{Kg/j}$	42 %	$450~\mathrm{mg/l}$	99 %	$1,5~\mathrm{Kg/j}$	3,8 mg/l
DCO	$265~{ m Kg/j}$	44 %	940 mg/l	96 %	$11,6~{ m Kg/j}$	$29.1~\mathrm{mg/l}$
MES	$90~{ m Kg/j}$		314 mg/l	95 %	$4.7~\mathrm{Kg/j}$	$11.9~\mathrm{mg/l}$
NGL	$10.7~\mathrm{Kg/j}$		$36~\mathrm{mg/l}$	80 %	$2,1~{ m Kg/j}$	$4.9~\mathrm{mg/l}$
NTK	$10.7~\mathrm{Kg/j}$		$36~\mathrm{mg/l}$	91 %	$0.9~{ m Kg/j}$	$2.2~\mathrm{mg/l}$
PT	$1,1~{ m Kg/j}$		$3,6~\mathrm{mg/l}$	78 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	$0.6~\mathrm{mg/l}$





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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533433V004$



