

Système d'assainissement 2023 LOUPIAC 2

Réseau de type Séparatif







Station: LOUPIAC 2

Code Sandre $0533253\mathrm{V}002$

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE LOUPIAC

Nom de l'exploitant SOCIETE DE GERANCE DE DISTRIBUTION D'EAU

Date de mise en service décembre 2018

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 200 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 72 Kg/jCharge nominale DCO 144 Kg/jCharge nominale MES 84 Kg/j180 m3/jDébit nominal temps sec Débit nominal temps pluie 180 m3/j

Filières EAU File 1: Prétraitements, Décantation physique, Disques biologiques

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - La Garonne





438 273, 6 395 977 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Loupiac depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

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

0533253V001 LOUPIAC

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	84 m3/j	47 %			$75~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$37~{ m Kg/j}$	51 %	440 mg/l	98 %	$0.7~{ m Kg/j}$	$9~\mathrm{mg/l}$
DCO	$68~{ m Kg/j}$	47 %	810 mg/l	92 %	$5,2~{ m Kg/j}$	$70~{ m mg/l}$
MES	$21,6~\mathrm{Kg/j}$		257 mg/l	97 %	$0.6~{ m Kg/j}$	$8.2~\mathrm{mg/l}$
NGL	$8,9~\mathrm{Kg/j}$		106 mg/l	53 %	$4.2~{ m Kg/j}$	$56~\mathrm{mg/l}$
NTK	8,9 Kg/j		106 mg/l	86 %	$1,2~\mathrm{Kg/j}$	$16,3~\mathrm{mg/l}$
PT	$0.9~{ m Kg/j}$		10.2 mg/l	6,3 %	$0.8~{ m Kg/j}$	10.8 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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533253V002



