

# Système d'assainissement 2023 VIELLE SOUBIRAN 2 Réseau de type Séparatif







### Station: VIELLE SOUBIRAN 2

Code Sandre 0540327V002

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service juin 2011

Date de mise hors service -

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 200 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 12 Kg/j Charge nominale DCO 24 Kg/j Charge nominale MES 18 Kg/j Débit nominal temps sec 30 m3/j

Débit nominal temps pluie -

Filères EAU File 1: Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 444 580, 6 332 097 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Launet







# Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Vielle-Soubiran depuis 2003

#### Observations SDDE

#### Système de collecte

21/02

Réseau sensible à la pluie, sur lequel il ny a ni travaux ni extension de prévus.

1 poste de relevage télésurveillé : quelques graisses / nettoyage régulier au jet + 2 hydrocurages par an.

#### Station d'épuration

21/02

Le faucardage des roseaux est prévu au mois de mars.

Le canal de sortie est propre.

Il ny a pas de problème particulier de fonctionnement sur cette station qui globalement, bénéficie dun bon suivi et entretien.

#### Sous produits

21/02

#### Données chiffrées

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

0540327V001 VIELLE SOUBIRAN

#### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$6~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	20 %			$5~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$1,2~{ m Kg/j}$	10 %	200 mg/l	84 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$38~\mathrm{mg/l}$
DCO	$2.7~\mathrm{Kg/j}$	11 %	450 mg/l	75 %	$0.7~{ m Kg/j}$	138  mg/l
MES	$0.6~\mathrm{Kg/j}$		97 mg/l	64 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$42~\mathrm{mg/l}$
NGL	$0.6~{ m Kg/j}$		97 mg/l	-19 %	$0.7~{ m Kg/j}$	138  mg/l
NTK	$0.6~{ m Kg/j}$		97 mg/l	85 %	0,1 Kg/j	17 mg/l
PT	$0.1~{ m Kg/j}$		$8,3~\mathrm{mg/l}$	10 %	$0~{ m Kg/j}$	$9~{ m mg/l}$







#### 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540327V002$ 



