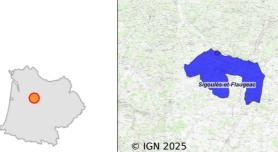


Système d'assainissement 2023 SIGOULES (COMMUNALE)







Station: SIGOULES (COMMUNALE)

Code Sandre 0524534V001

Nom du maître d'ouvrage CA BERGERACOISE Nom de l'exploitant CA BERGERACOISE

Date de mise en service juillet 1987 Date de mise hors service juillet 2022

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 1 000 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 60 Kg/jCharge nominale DCO 120 Kg/jCharge nominale MES 70 Kg/jDébit nominal temps sec 150 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Lagunage naturel

File 2: Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 494 653, 6 411 598 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - La Gardonnette







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Sigoulès-et-Flaugeac depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

EDMOND DE LA CLOSERIE depuis 1994

TRAIT'ALU 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 July-2022

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

0524534V002 SIGOULES (BOURG)

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$132 \text{ m}3/\mathrm{j}$	59 %			$132 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$43~{ m Kg/j}$	49 %	330 mg/l	99 %	$0.5~{ m Kg/j}$	$3.5~\mathrm{mg/l}$
DCO	$134~{ m Kg/j}$	76 %	$1~010~\mathrm{mg/l}$	96 %	$5,9~{ m Kg/j}$	$44~\mathrm{mg/l}$
MES	$63~{ m Kg/j}$		480 mg/l	99 %	$0.7~{ m Kg/j}$	$5,5~\mathrm{mg/l}$
NGL	$14,1~\mathrm{Kg/j}$		107 mg/l	20,3 %	$11,3~\mathrm{Kg/j}$	$85~\mathrm{mg/l}$
NTK	$14,1~\mathrm{Kg/j}$		107 mg/l	98 %	$0.3~{ m Kg/j}$	$2,4~\mathrm{mg/l}$
PT	$1,5~{ m Kg/j}$		$11,3~\mathrm{mg/l}$	22,8 %	$1,2~\mathrm{Kg/j}$	8.8 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0524534V001$



