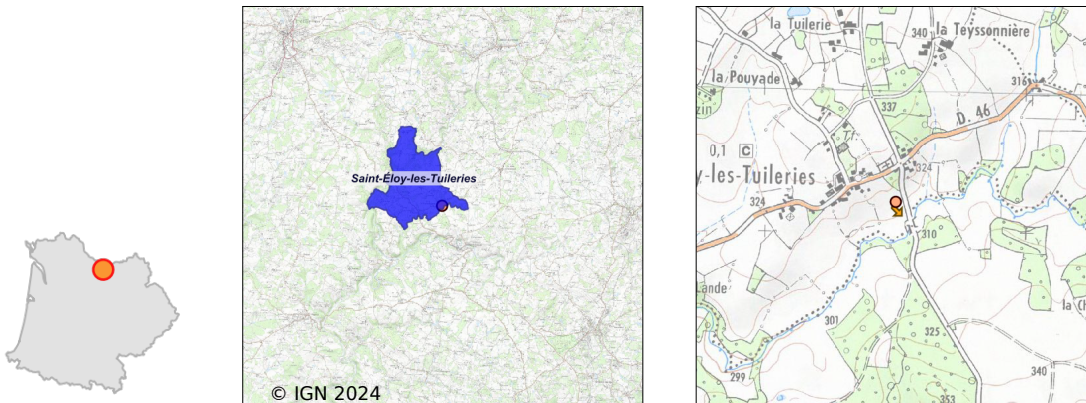


Système d'assainissement 2022

SAINT ELOY LES TUILERIES (BOURG)

Réseau de type Séparatif



Station : SAINT ELOY LES TUILERIES (BOURG)

Code Sandre	0519198V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SAINT ELOY LES TUILERIES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juillet 2006
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	65 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	3,9 Kg/j
Charge nominale DCO	7,8 Kg/j
Charge nominale MES	3,9 Kg/j
Débit nominal temps sec	10 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	566 724, 6 484 408 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de la Penchennerie

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau ne semble pas être impacté par les eaux parasites.

Station d'épuration

Entretien satisfaisant de la station et de ses abords.

Dysfonctionnement du système de bâchées secondaire, le flexible est fendu ce qui provoque un écoulement continu vers les filtres.

Il serait souhaitable de prévoir la mise en place d'un compteur de bâchées de type mécanique sur le 1er système de bâchées (rappel).

Les roseaux se sont bien développés dans l'ensemble malgré un développement moins important sur le second étage.

Des liserons et des adventices ont envahis les filtres. Il faut y remédier au prochain faucardage en les arrachant.

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	16,3 m3/j	163 %			16,3 m3/j	
DBO5	4,9 Kg/j	125 %	300 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	4,9 mg/l
DCO	12,8 Kg/j	164 %	780 mg/l	95 %	0,7 Kg/j	41 mg/l
MES	3,2 Kg/j		194 mg/l	97 %	0,1 Kg/j	6,1 mg/l
NTK	0,8 Kg/j		47 mg/l	92 %	0,1 Kg/j	3,7 mg/l
PT	0,1 Kg/j		8,5 mg/l	50 %	0,1 Kg/j	4,3 mg/l

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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0519198V001>