

Système d'assainissement 2023 PEYRE EN AUBRAC (ST SAUVEUR DE PEYRE -Chapchinne et Combech







Station: PEYRE EN AUBRAC (ST SAUVEUR DE PEYRE -

Code Sandre 0548183V002

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE PEYRE EN AUBRAC

Nom de l'exploitant

Date de mise en service mars 2004

Date de mise hors service

Niveau de traitement Primaire bio simple (Décanteur Digesteur

Capacité 50 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 3 Kg/jCharge nominale DCO 6 Kg/j Charge nominale MES 3.5 Kg/jDébit nominal temps sec 7 m3/j

Débit nominal temps pluie

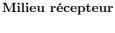
Filières EAU File 1: Prétraitements, Filtres à sables Filières BOUE File 1: Digestion anaérobie mésophile

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 724 216, 6 393 468 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Rivière - Ruisseau de Chapchiniès









Observations SDDE

Système de collecte

Ce réseau de collecte reste très désordonné et achemine des surcharges hydrauliques notables par temps humide. Des travaux de mise en conformité des points de pénétrations de ces eaux claires parasites qui pour certains sont déjà identifiés, doivent être engagés au plus tôt.

Station d'épuration

Fonctionnement acceptable mais le filtre à sable est souvent en charge lorsqu'il y a des à-coups hydrauliques. Ces saturations passagères menacent dangereusement l'état et la longévité de ce filtre à sable.

Toujours très sérieux, le niveau d'exploitation est à maintenir.

Sous produits

Bonne périodicité de vidange des boues de la fosse toutes eaux à maintenir.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$3.8 \text{ m}3/\mathrm{j}$	54 %			$3.8 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$1,2~\mathrm{Kg/j}$	39 %	309 mg/l	30,2 %	$0.8~{ m Kg/j}$	216 mg/l
DCO	$2.8~\mathrm{Kg/j}$	47 %	750 mg/l	29,9 %	2 Kg/j	530 mg/l
MES	$1,2~\mathrm{Kg/j}$		312 mg/l	50 %	$0.6~{ m Kg/j}$	157 mg/l
NGL	$0.3~{ m Kg/j}$		80 mg/l	0 %	$0.3~{ m Kg/j}$	80 mg/l
NTK	$0.3~{ m Kg/j}$		80 mg/l	30 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$56~\mathrm{mg/l}$
PT	0 Kg/j		10,7 mg/l	0 %	0 Kg/j	10,7 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).

 $Acc\'{e}s~\`a~la~fiche~du~Portail~d'information~sur~l'assainissement~collectif: https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0548183V002$



