

Système d'assainissement 2023 PELLEGRUE







Station: PELLEGRUE

Code Sandre 0533316V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS FOYEN

Nom de l'exploitant

Date de mise en service juin 1988

Date de mise hors service novembre 2013

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 200 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 48 Kg/jCharge nominale DCO 96 Kg/jCharge nominale MES 56 Kg/j180 m3/jDébit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Boues activées faible charge, aération p

Filières BOUE File 1: Flottation, Lits de séchage

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - null





468 318, 6 409 364 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Pellegrue 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 November-2013

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

0533316V002 PELLEGRUE N°2

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$60~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	42 %			$60~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$27,4~\mathrm{Kg/j}$	48 %	460 mg/l	99 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	3 mg/l
DCO	78 Kg/j	69 %	1 320 mg/l	96 %	$3,5~{ m Kg/j}$	$59~\mathrm{mg/l}$
MES	71 Kg/j		1 200 mg/l	99 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	9,9 mg/l
NGL	$6,6~{ m Kg/j}$		111 mg/l	58 %	$2.8~\mathrm{Kg/j}$	47 mg/l
NTK	$6,6~{ m Kg/j}$		110 mg/l	98 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	2,6 mg/l
PT	$0.6~{ m Kg/j}$		10.3 mg/l	61 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	4 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).

 $Acc\'{e}s \`a la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533316V001$



