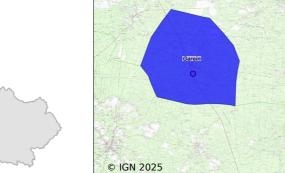


Système d'assainissement 2023 GAREIN (COMMUNALE) Réseau de type Séparatif







Station: GAREIN (COMMUNALE)

Code Sandre	$0540105\mathrm{V}001$

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

Date de mise en service septembre 2002

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 400 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 24 Kg/jCharge nominale DCO 48 Kg/jCharge nominale MES 36 Kg/j60 m3/jDébit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Filtres à sables, Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 407 748, 6 333 400 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau de Geloux







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Garein depuis 2002

Observations SDDE

Système de collecte

6/12

Réseau sensible à la pluie.

Un diagnostic de réseau a été budgétisé pour 2024.

2 postes de relevage, dont 1 vu ce jour :

Principal: propre (dernier passage dhydrocureur le 24/10).

Station d'épuration

6/12

Visuellement, leffluent brut semble peu chargé.

La bâchée n°1 est en cours de remplacement par un poste de relevage ; les pompes de 60 m3/h sont en attente. Actuellement et depuis le 27/11, les effluents sont bypassés directement vers le 1er étage.

Un compteur volumétrique a également été mis en place (pas encore en service).

Le faucardage des roseaux a été réalisé mi-mars ; les végétaux ont été broyés et laissés sur les lits en guise de paillage.

Sous produits

6/12

Les refus de dégrillage sont évacués par le SEDHL vers la filière délimination des ordures ménagères.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$44~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	74 %			$48~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	7,1 Kg/j	29 %	160 mg/l	91 %	$0.7~{ m Kg/j}$	$14~\mathrm{mg/l}$
DCO	$18,9~\mathrm{Kg/j}$	39 %	430 mg/l	75 %	$4.7~\mathrm{Kg/j}$	$99~\mathrm{mg/l}$
MES	$5,3~{ m Kg/j}$		120 mg/l	92 %	$0,4~{ m Kg/j}$	8,8 mg/l
NGL	2,8 Kg/j		64 mg/l	14,7 %	$2,4~{ m Kg/j}$	$51~\mathrm{mg/l}$
NTK	2,8 Kg/j		64 mg/l	27,6 %	2 Kg/j	43 mg/l
PT	$0.3~{ m Kg/j}$		$6,3~\mathrm{mg/l}$	-14 %	0,3 Kg/j	6,7 mg/l





novembre 2025

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540105V001$



