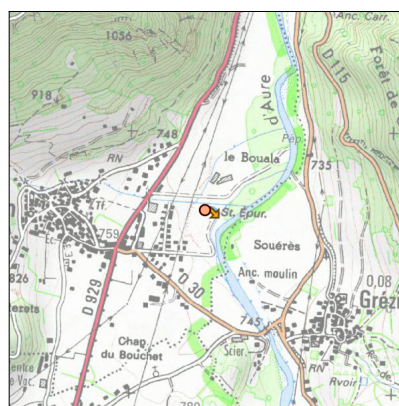
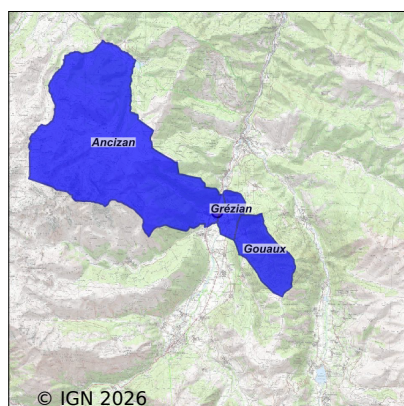


# Système d'assainissement 2023

## ANCIZAN GREZIAN GOUAUX



### Station : ANCIZAN GREZIAN GOUAUX

Code Sandre	0565006V002
Nom du maître d'ouvrage	SIVU ASSAINISSEMENT ANCIZAN GREZIAN GOUAUX
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	août 2015
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	90 Kg/j
Charge nominale DCO	180 Kg/j
Charge nominale MES	135 Kg/j
Débit nominal temps sec	247 m3/j
Débit nominal temps pluie	450 m3/j
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	482 896, 6 200 756 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau d'Erabat

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Ancizan depuis 1964

100% de Gouaux depuis 1964

100% de Grézian depuis 1964

## Observations SDDE

### Système de collecte

Le volume moyen mesuré en entrée station sur 8,5 mois est de 81 m<sup>3</sup>/j soit 36% de la capacité nominale (225 m<sup>3</sup>/j).

Un diagnostic des réseaux d'assainissement est programmé pour 2024.

### Station d'épuration

La station d'épuration est bien entretenue.

L'autosurveillance réglementaire de la station d'épuration est assurée par le laboratoire des Pyrénées et des Landes : deux bilans/an sont réalisés. Les résultats sur 2023 sont excellents.

Le faucardage des roseaux a été effectué en novembre 2022 par 3 personnes.

De plus, pour éviter la prolifération de mauvaises herbes, les deux étages sont noyés chaque année au printemps pour une durée d'un mois.

La récupération des données de volumes journaliers se fait en local pour le moment.

Le by-pass comptabilise du fait de la neige qui s'accumule en fond de canal alors qu'il n'y a pas de by-pass effectif. C'est le cas également sur le canal de sortie.

Les pompes sont parties en révision.

L'armoire électrique a été vérifiée par l'Apave.

Les chaînes pour relever les pompes ont été changées.

Le rejet est clair le jour de la visite.

### Sous produits

Jamais eu d'extraction de boues.

## Données chiffrées

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

0565006V001      ANCIZAN

Année d'activité 2023 - Possibilité de déversement par temps de pluie

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	77 m3/j	17 %			86 m3/j	
DBO5	36 Kg/j	40 %	470 mg/l	100 %	0,1 Kg/j	1,4 mg/l
DCO	112 Kg/j	62 %	1 450 mg/l	98 %	1,9 Kg/j	22,7 mg/l
MES	36 Kg/j		460 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	2,3 mg/l
NGL	8,6 Kg/j		112 mg/l	24,6 %	6,5 Kg/j	78 mg/l
NTK	8,6 Kg/j		112 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	0,9 mg/l
PT	1 Kg/j		13,1 mg/l	67 %	0,3 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0565006V002>