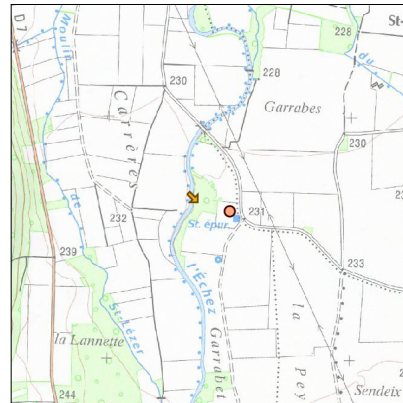
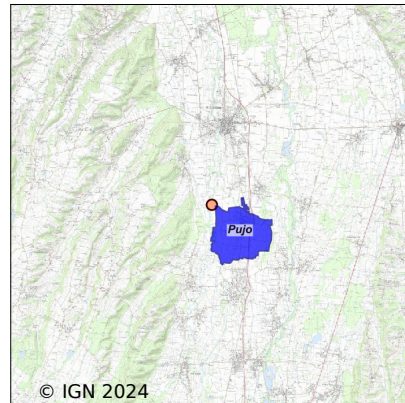


# Système d'assainissement 2022

## PUJO (COMMUNALE)



### Station : PUJO (COMMUNALE)

<b>Code Sandre</b>	<b>0565372V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNE DE PUJO
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	janvier 2008
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	700 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	42 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	84 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	49 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	105 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Filtres plantés
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	460 611, 6 254 921 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - L'Echez

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Pujo depuis 1964

## Observations SDDE

### Système de collecte

Le nombre d'abonnés raccordés à ce jour s'élève à 240 environ.

Cette station d'épuration est dimensionnée pour traiter 105 m<sup>3</sup>/j. Elle a reçu en moyenne 56 m<sup>3</sup>/j (moyenne des débits en entrée sur 5,5 mois) soit 53% de sa capacité nominale.

### Station d'épuration

Cette station de traitement fonctionne correctement et est bien exploitée.

L'autosurveillance réglementaire exige 1 bilan par an effectué par le laboratoire départemental du 31.

Les roseaux ont été faucardés en novembre 2021 avec le personnel de la communauté des communes.

Un hydrocurage des différents postes a été fait en février 2022.

Une semaine avant la visite, les deux pompes du poste de relevage hors de la station se sont bouchées à cause de serpillères. Le réseau s'est mis en charge le temps de l'intervention. Un à-coup hydraulique a eu lieu après cela. Le dégrilleur manuel est saturé en refus.

Le cahier de la vie de la station a été finalisé avec l'aide du SATESE en mars 2021.

Rejet limpide le jour de la visite.

### Sous produits

Le curage des filtres et l'épandage réglementaire des boues des casiers du premier étage ont été effectués en mars 2018 par la SAUR. 31.64 tonnes de matières sèches ont été évacuées.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	69 m <sup>3</sup> /j	66 %			77 m <sup>3</sup> /j	
DBO <sub>5</sub>	30,6 Kg/j	73 %	440 mg/l	99 %	0,4 Kg/j	5 mg/l
DCO	69 Kg/j	83 %	1 000 mg/l	92 %	5,2 Kg/j	68 mg/l
MES	27,8 Kg/j		400 mg/l	98 %	0,6 Kg/j	7,7 mg/l
NGL	7 Kg/j		101 mg/l	16,3 %	5,9 Kg/j	76 mg/l
NTK	6,9 Kg/j		100 mg/l	66 %	2,4 Kg/j	31 mg/l
PT	0,7 Kg/j		10 mg/l	-9,6 %	0,8 Kg/j	9,9 mg/l

## Problèmes rencontrés en 2022

### 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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0565372V001>