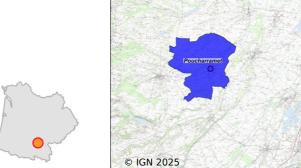
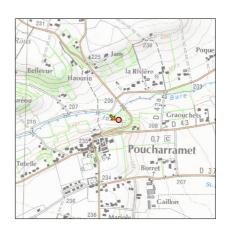


# Système d'assainissement 2023 POUCHARRAMET

# Réseau de type Séparatif







## Station: POUCHARRAMET

Code Sandre 0531435V001

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT MIXTE DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT DE LA

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service janvier 2011

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 300 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

Filères EAU File 1: Prétraitements, Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - La Bure





552 179, 6 259 480 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



# Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Poucharramet depuis 1964

### Observations SDDE

### Système de collecte

Le réseau est séparatif et gravitaire.

Il ne semble pas être sensible aux évènements pluvieux, d'après les relevés de l'exploitant.

L'effluent arrivant à la station est chargé en graisses.

Nous n'avons pas d'information sur l'entretien du réseau d'assainissement.

## Station d'épuration

Un carnet de bord est présent sur site.

L'exploitant effectue 2 passages par mois. Toutefois l'exploitation est moins soignée qu'auparavant.

Une grille manuelle permet de collecter les refus de dégrillage. Elle est nettoyée lors des passages de l'agent et les déchets collectés sont pompés par un camion hydrocureur toute les trois semaines.

Les compteurs des bâchées ne fonctionnent plus, et ne sont toujours pas remplacés.

Les deux chasses sont à nettoyer car la première présente des graisses et la seconde des boues.

La deuxième bâchée doit être réparée car celle-ci présente une grosse fuite et l'alimentation du second étage est permanente.

Le premier étage possède des roseaux mais beaucoup d'adventices sont présentes.

La plantation de jeunes roseaux au printemps 2019 (2nd étage) a été envahie par le liseron, le désherbage n'a pas été fait régulièrement.

Les roseaux sont quasiment inexistants.

D'après les mesures effectuées cette année, le taux de charge hydraulique est de 46% et organique moyen de 50%. Les résultats obtenus sont aléatoires (non conformes lors de l'autosurveillance 2023).

#### Sous produits

Les boues sont stockées à la surface des lits plantés de roseaux.

Il n'est pas nécessaire de les curer.

Les refus de dégrillage sont égouttés, pompés par camion hydrocureur et évacués vers Ginestous.







# Données chiffrées

## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$27.4~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	61 %			$27,4 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$9~{ m Kg/j}$	50 %	330 mg/l	98 %	$0.2~{ m Kg/j}$	5.5  mg/l
DCO	$20,3~\mathrm{Kg/j}$	56 %	740 mg/l	91 %	1,7 Kg/j	63 mg/l
MES	$10.7~\mathrm{Kg/j}$		390 mg/l	99 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	5.7  mg/l
NGL	$3,3~{ m Kg/j}$		120 mg/l	41 %	$2~{ m Kg/j}$	$72~\mathrm{mg/l}$
NTK	$3,3~{ m Kg/j}$		120 mg/l	93 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	8 mg/l
PT	$0.4~{ m Kg/j}$		13  mg/l	23,9 %	$0.3~{ m Kg/j}$	$9.9~\mathrm{mg/l}$

## Problèmes rencontrés en 2023

#### Problèmes liés...

à la collecte des effluents		
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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0531435V001$ 



