

# Système d'assainissement 2023 PONT DE SALARS n°2 (bourg) Réseau de type Séparatif







# Station: PONT DE SALARS n°2 (bourg)

Code Sandre 0512185V002

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE PONT DE SALARS

Nom de l'exploitant

Date de mise en service avril 2012

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)

Capacité 3 600 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 216 Kg/j Charge nominale DCO 432 Kg/jCharge nominale MES 324 Kg/jDébit nominal temps sec 540 m3/j

Débit nominal temps pluie

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

677 020, 6 353 843 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

physico-chimique en aération

Filières BOUE File 1: Centrifugation, Chaulage

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Viaur







# Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Pont-de-Salars depuis 1964

## Observations SDDE

#### Système de collecte

Aucune observation

## Station d'épuration

Aucune observation

#### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

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

0512185V001 PONT DE SALARS

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

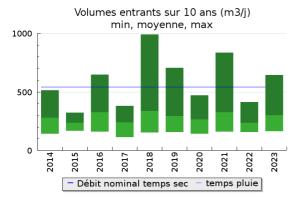
## Tableau de synthèse

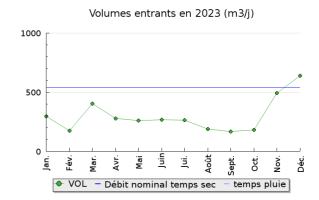
Paramètre	]	Pollution entra	ante	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$301 \text{ m}3/\mathrm{j}$	56 %			315  m3/j		
DBO5	$54~{ m Kg/j}$	25 %	216 mg/l	99 %	$0.7~{ m Kg/j}$	2,4 mg/l	
DCO	134 Kg/j	31 %	540 mg/l	93 %	$9,6~\mathrm{Kg/j}$	$30,5~\mathrm{mg/l}$	
MES	$65~{ m Kg/j}$		267 mg/l	99 %	$0.9~{ m Kg/j}$	3,2 mg/l	
NGL	$11,2~\mathrm{Kg/j}$		39 mg/l	93 %	$0.7~{ m Kg/j}$	$2.3~\mathrm{mg/l}$	
NTK	$10.5~\mathrm{Kg/j}$		37 mg/l	94 %	$0.6~{ m Kg/j}$	2 mg/l	
PT	1,4 Kg/j		5,2 mg/l	81 %	$0.3~{ m Kg/j}$	0,9 mg/l	

#### Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

#### Pollution traitée

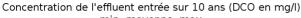


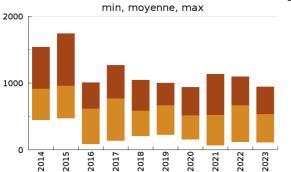




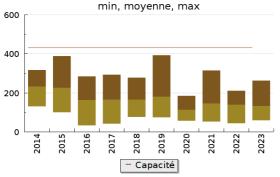




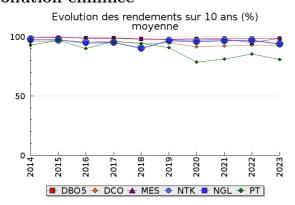




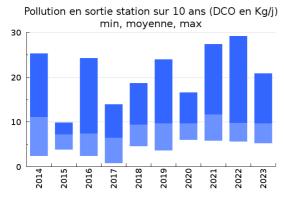
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)

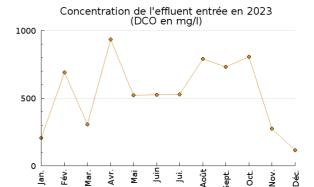


# Pollution éliminée

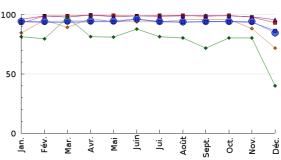


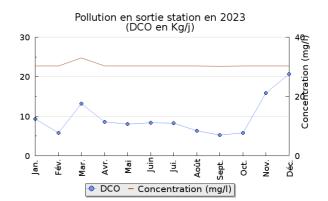
#### Pollution rejetée





Evolution des rendements en 2023 (%)

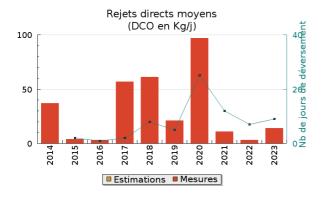


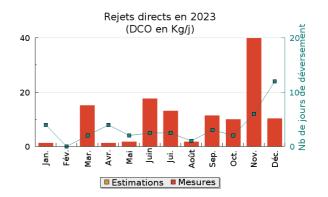






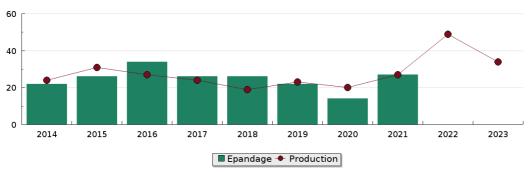






#### Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



## Problèmes rencontrés en 2023

#### Problèmes liés...

Non
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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/pages/data/fiche-0512185V002



