

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/j
Charge nominale MES	324 Kg/j
Débit nominal temps sec	540 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération
Filières BOUE	File 1: Centrifugation, Chaulage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	677 020, 6 353 843 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
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

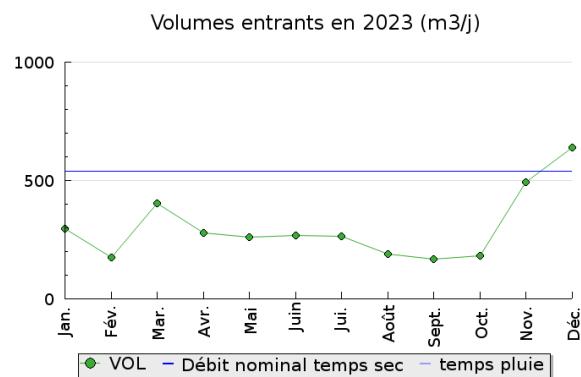
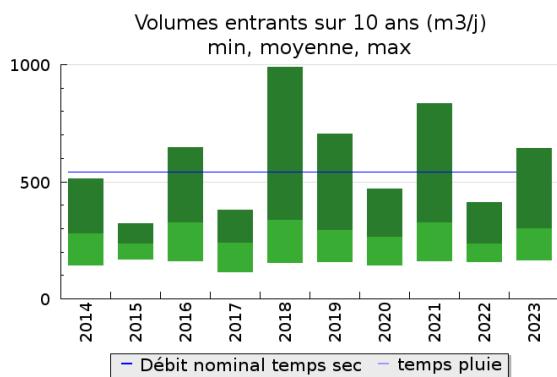
Tableau de synthèse

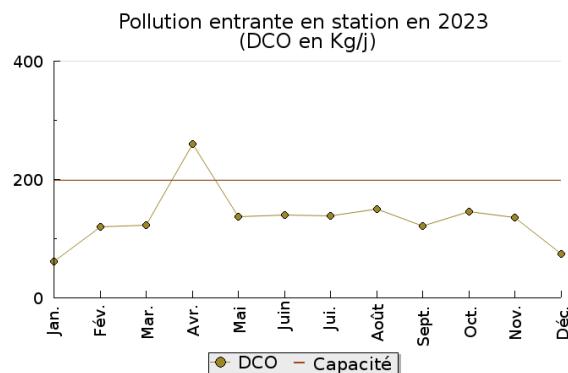
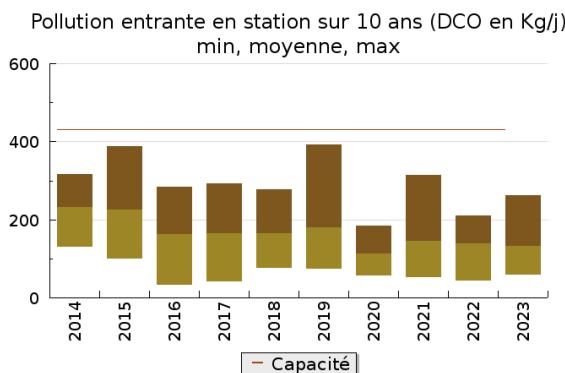
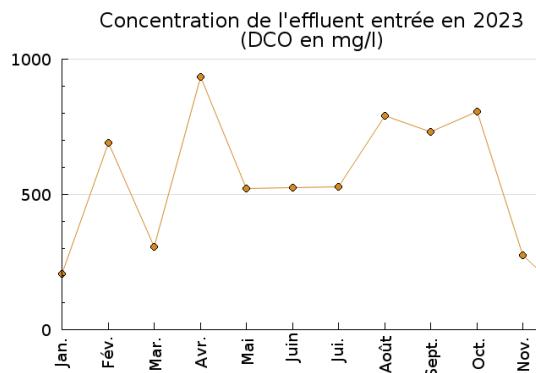
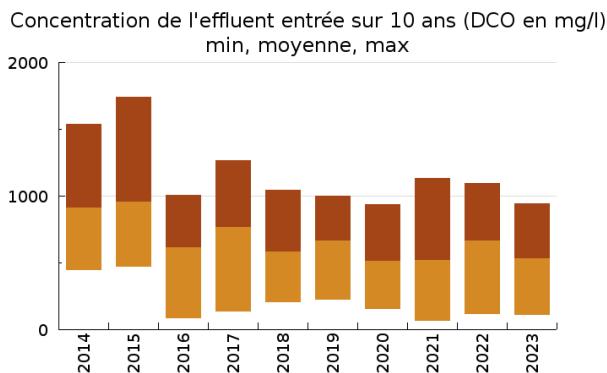
Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	301 m3/j	56 %			315 m3/j	
DBO5	54 Kg/j	25 %	216 mg/l	99 %	0,7 Kg/j	2,4 mg/l
DCO	134 Kg/j	31 %	540 mg/l	93 %	9,6 Kg/j	30,5 mg/l
MES	65 Kg/j		267 mg/l	99 %	0,9 Kg/j	3,2 mg/l
NGL	11,2 Kg/j		39 mg/l	93 %	0,7 Kg/j	2,3 mg/l
NTK	10,5 Kg/j		37 mg/l	94 %	0,6 Kg/j	2 mg/l
PT	1,4 Kg/j		5,2 mg/l	81 %	0,3 Kg/j	0,9 mg/l

Indice de confiance

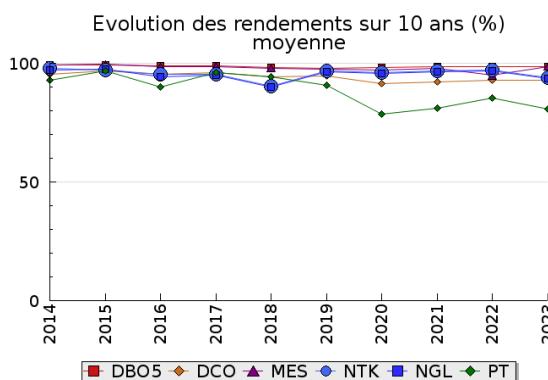
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

Pollution traitée

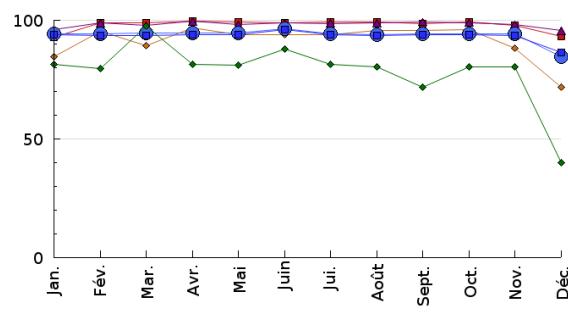




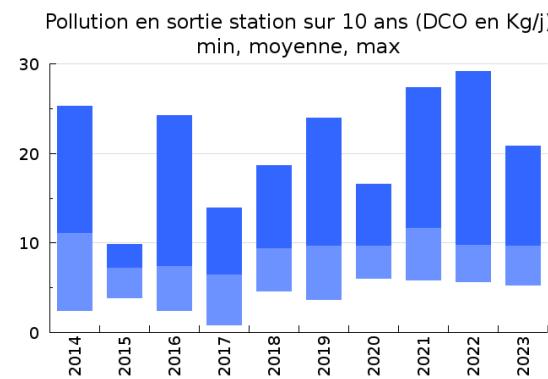
Pollution éliminée



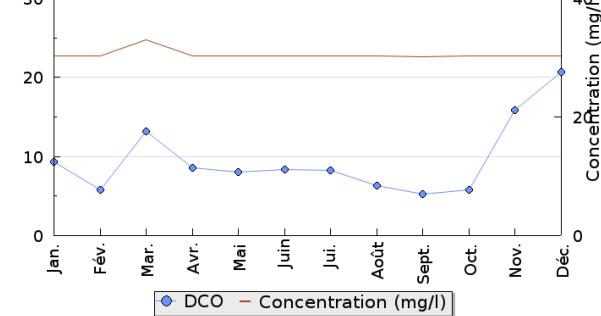
Evolution des rendements en 2023 (%)

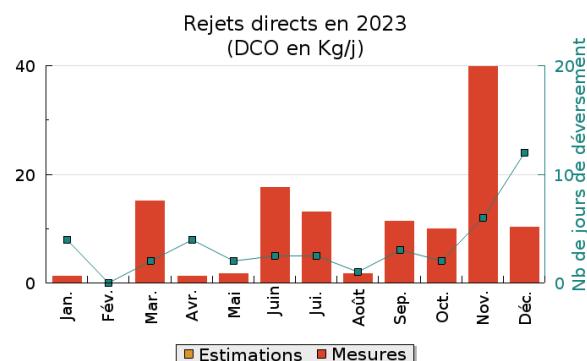
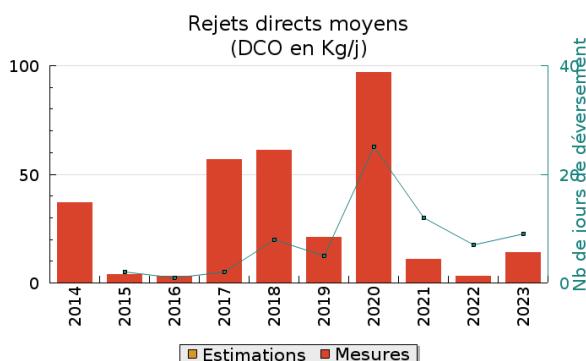


Pollution rejetée



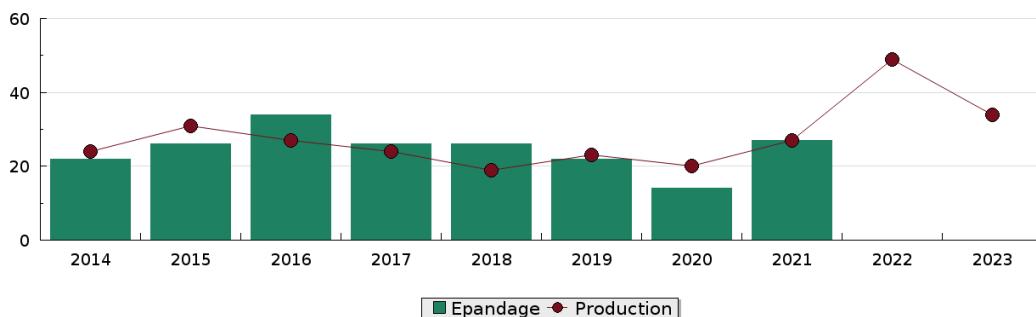
Pollution en sortie station en 2023 (DCO en Kg/j)





Production et destination des boues

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



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-0512185V002>