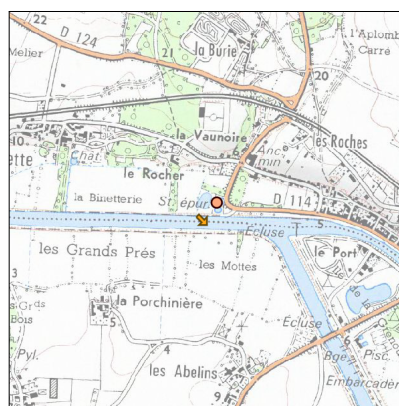
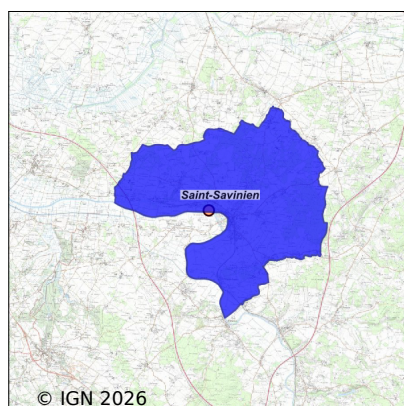


Système d'assainissement 2023

ST SAVINIEN

Réseau de type Mixte



Station : ST SAVINIEN

Code Sandre	0517397V005
Nom du maître d'ouvrage	EAU 17 SERVICE ASSAINISSEMENT GESTION PUBLIQUE
Nom de l'exploitant	SAUR
Date de mise en service	décembre 1993
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	4 500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	270 Kg/j
Charge nominale DCO	540 Kg/j
Charge nominale MES	324 Kg/j
Débit nominal temps sec	675 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Table d'égouttage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	413 695, 6 538 042 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Charente

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Savinien depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

DISTILLERIES CHARENTAISES DICHAR - ST SAVINIEN depuis 2004

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

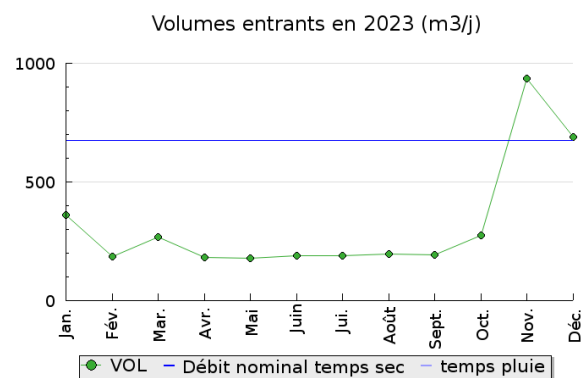
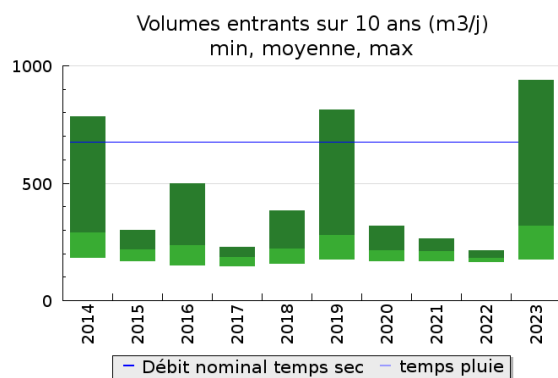
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	320 m3/j	47 %			330 m3/j	
DBO5	61 Kg/j	23 %	263 mg/l	90 %	6 Kg/j	13,3 mg/l
DCO	151 Kg/j	28 %	650 mg/l	12,2 %	132 Kg/j	291 mg/l
MES	78 Kg/j		302 mg/l	-56,3 %	121 Kg/j	260 mg/l
NGL	17,1 Kg/j		62 mg/l	86 %	2,4 Kg/j	7,6 mg/l
NTK	16,5 Kg/j		61 mg/l	95 %	0,9 Kg/j	3,4 mg/l
PT	1,6 Kg/j		5,9 mg/l	33 %	1,1 Kg/j	3,3 mg/l

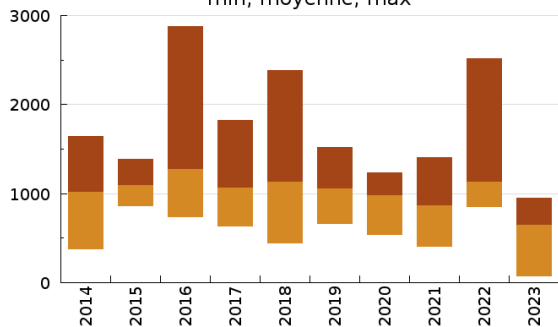
Indice de confiance

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

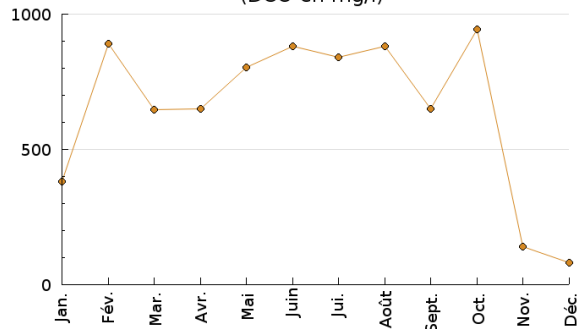
Pollution traitée



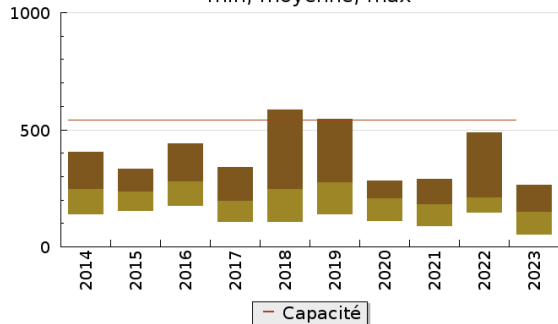
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
min, moyenne, max



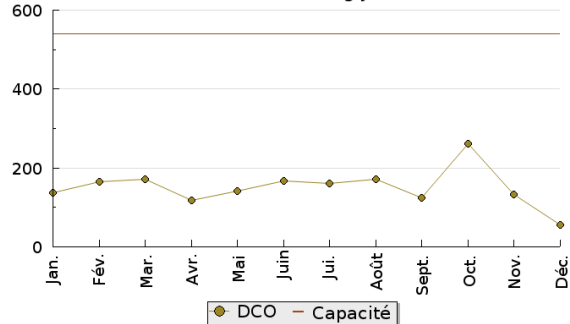
Concentration de l'effluent entrée en 2023
(DCO en mg/l)



Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
min, moyenne, max

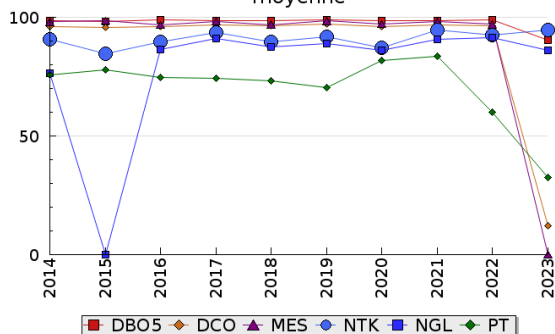


Pollution entrante en station en 2023
(DCO en Kg/j)

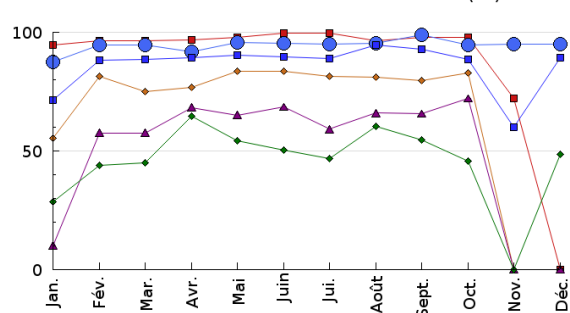


Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)
moyenne

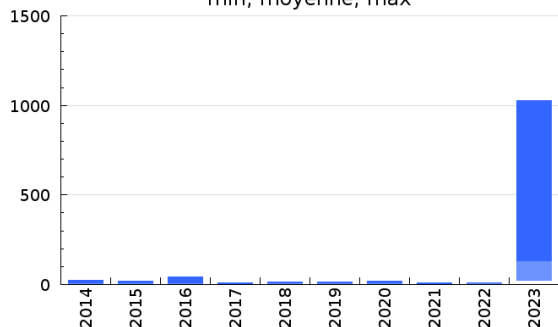


Evolution des rendements en 2023 (%)

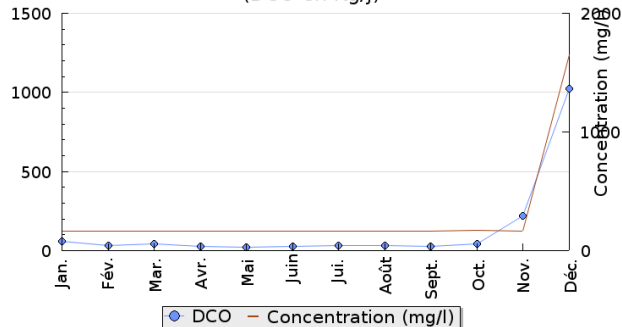


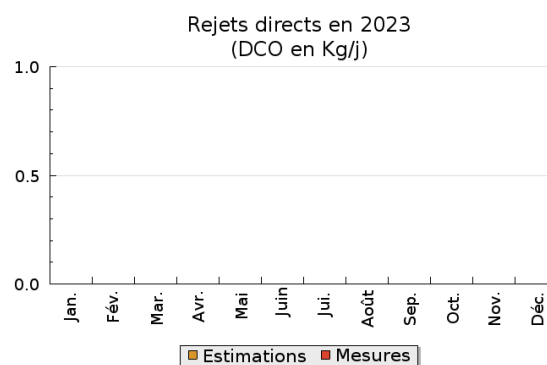
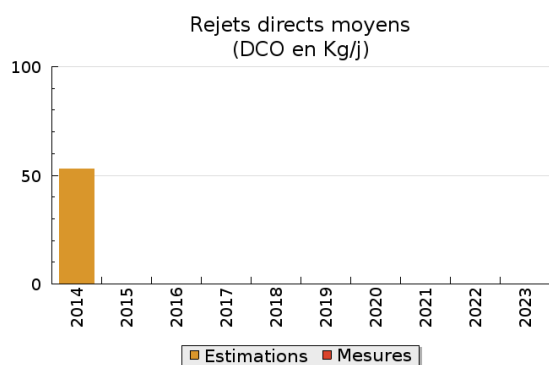
Pollution rejetée

Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
min, moyenne, max



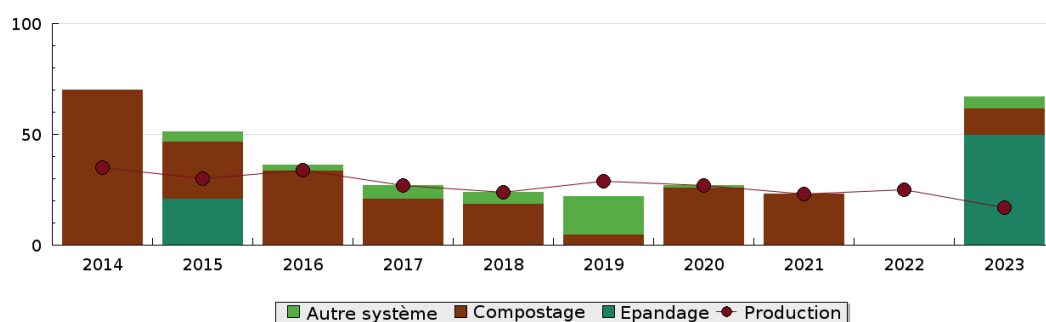
Pollution en sortie station en 2023
(DCO en Kg/j)





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-0517397V005>