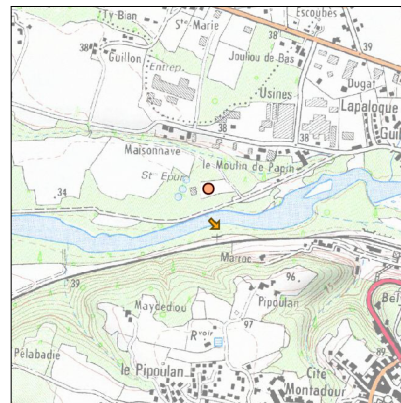
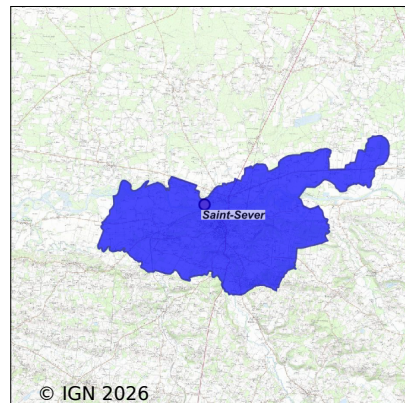


Système d'assainissement 2024

ST SEVER URBAINE

Réseau de type Mixte



Station : ST SEVER URBAINE

Code Sandre	0540282V005
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SAINT SEVER
Nom de l'exploitant	SOCIETE DE GERANCE DE DISTRIBUTION D'EAU
Date de mise en service	janvier 2012
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	5 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	450 Kg/j
Charge nominale DCO	900 Kg/j
Charge nominale MES	350 Kg/j
Débit nominal temps sec	940 m3/j
Débit nominal temps pluie	2 241 m3/j
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération
Filières BOUE	File 1: Centrifugation
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	411 515, 6 303 007 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Adour

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Sever depuis 2012

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Année d'activité 2024 - Possibilité de déversement par temps de pluie

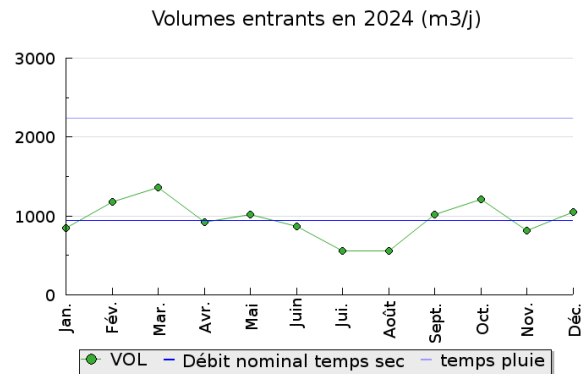
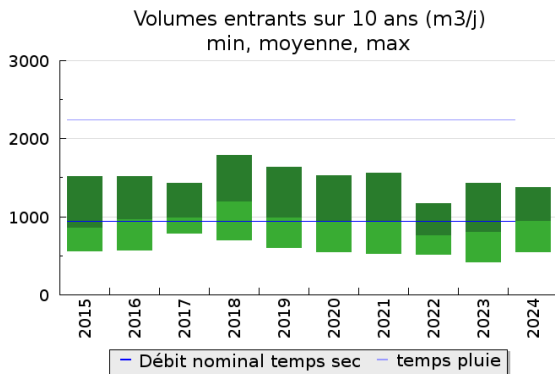
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	950 m3/j	42 %			960 m3/j	
DBO5	56 Kg/j	12 %	63 mg/l	96 %	2,3 Kg/j	2,4 mg/l
DCO	167 Kg/j	19 %	189 mg/l	82 %	29,8 Kg/j	31,3 mg/l
MES	116 Kg/j		130 mg/l	91 %	10,4 Kg/j	11,5 mg/l
NGL	36 Kg/j		39 mg/l	85 %	5,5 Kg/j	5,7 mg/l
NTK	35 Kg/j		38 mg/l	96 %	1,5 Kg/j	1,5 mg/l
PT	5,2 Kg/j		5,5 mg/l	89 %	0,6 Kg/j	0,6 mg/l

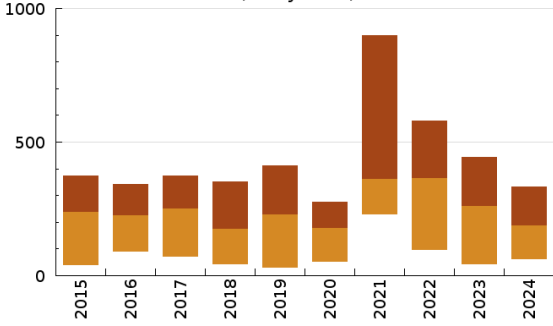
Indice de confiance

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

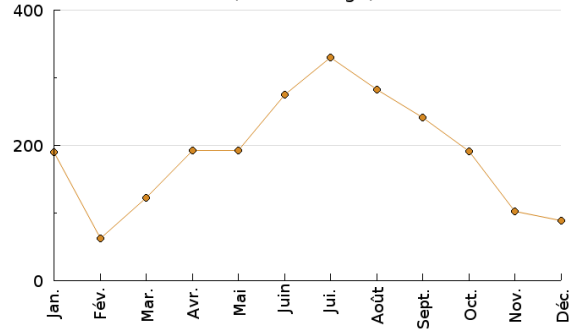
Pollution traitée



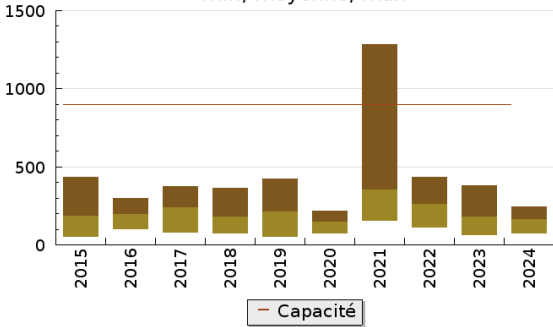
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



Concentration de l'effluent entrée en 2024
 (DCO en mg/l)

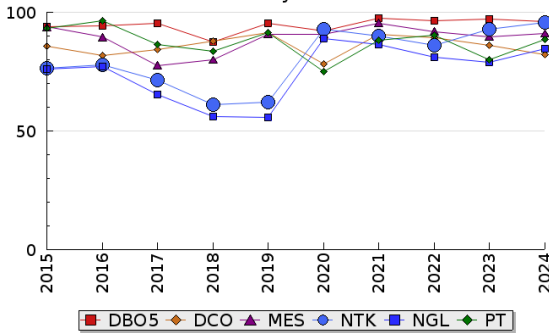


Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
 min, moyenne, max

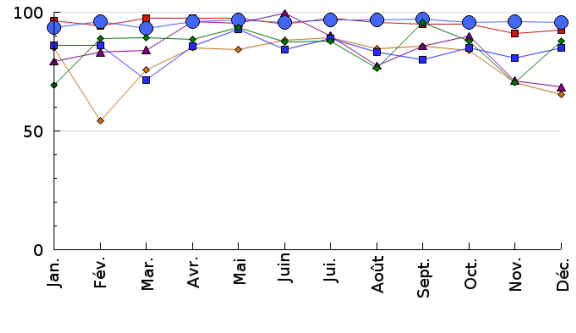


Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)
 moyenne

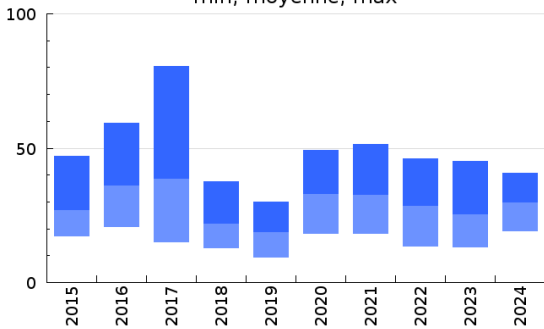


Evolution des rendements en 2024 (%)

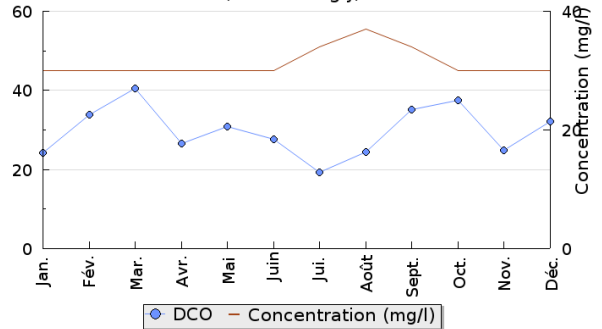


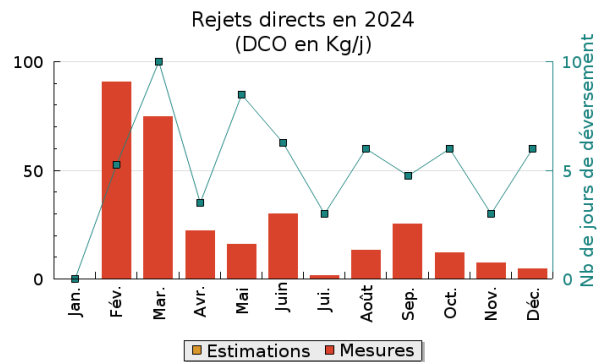
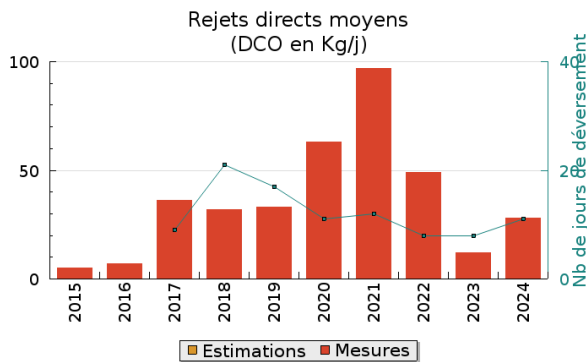
Pollution rejetée

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



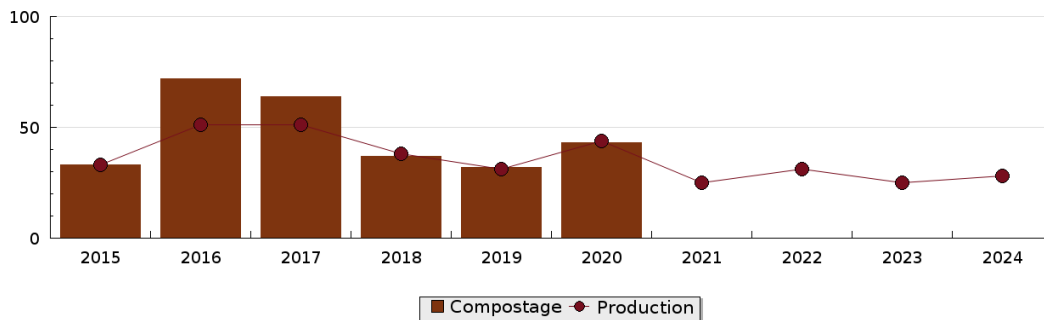
Pollution en sortie station en 2024
 (DCO en Kg/j)





Production et destination des boues

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



Problèmes rencontrés en 2024

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-0540282V005>