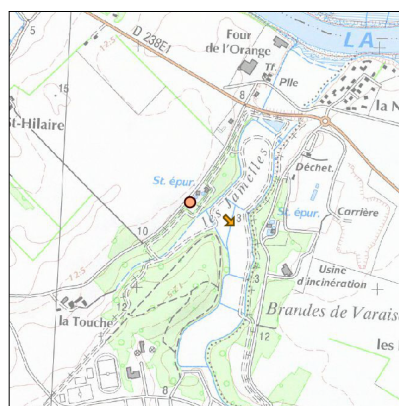


Système d'assainissement 2022

ST AGNANT SOUBISE (LES JAMELLES)

Réseau de type Séparatif



Station : ST AGNANT SOUBISE (LES JAMELLES)

Code Sandre	0517308V001
Nom du maître d'ouvrage	EAU 17 SERVICE ASSAINISSEMENT GESTION PUBLIQUE
Nom de l'exploitant	SAUR
Date de mise en service	décembre 1982
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt bio)
Capacité	14 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	852 Kg/j
Charge nominale DCO	1 989 Kg/j
Charge nominale MES	994 Kg/j
Débit nominal temps sec	1 796 m3/j
Débit nominal temps pluie	2 155 m3/j
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p File 2: Stockage avant traitement, Boues activées faible charge, aération p, Filtre de finition, Procédé de désinfection
Filières BOUE	File 1: Table d'égouttage, Centrifugation, Stockage boues pateuses/solides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	391 072, 6 542 097 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Mer

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Échillais depuis 1964

100% de Moëze depuis 1964

100% de Saint-Agnant depuis 1964

100% de Soubise depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

B.A. 721 depuis 2014

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

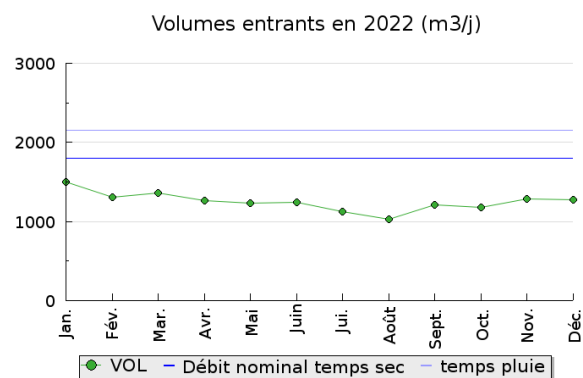
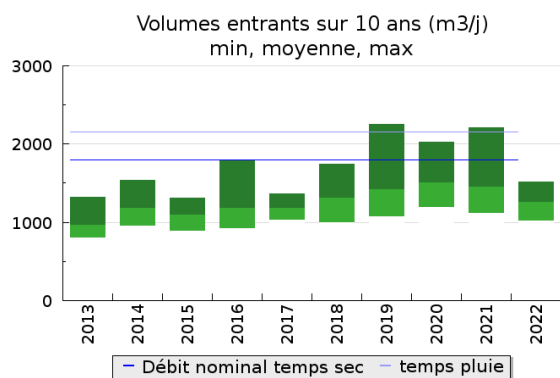
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	1 250 m3/j	58 %			1 240 m3/j	
DBO5	300 Kg/j	35 %	237 mg/l	99 %	3,7 Kg/j	3 mg/l
DCO	860 Kg/j	43 %	680 mg/l	92 %	65 Kg/j	50 mg/l
MES	340 Kg/j		269 mg/l	92 %	27,7 Kg/j	20,7 mg/l
NGL	126 Kg/j		101 mg/l	97 %	3,9 Kg/j	3,1 mg/l
NTK	126 Kg/j		101 mg/l	98 %	2,8 Kg/j	2,3 mg/l
PT	12,9 Kg/j		10,3 mg/l	83 %	2,2 Kg/j	1,8 mg/l

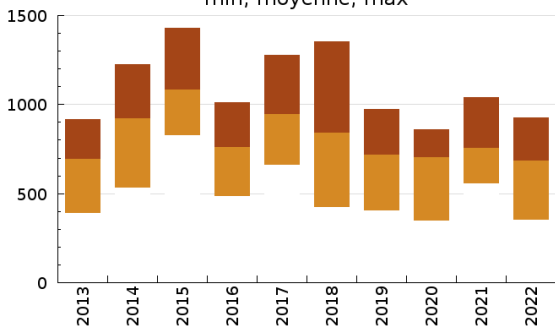
Indice de confiance

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
3/5	4/5	3/5	3/5	4/5	3/5	3/5	4/5	4/5	4/5

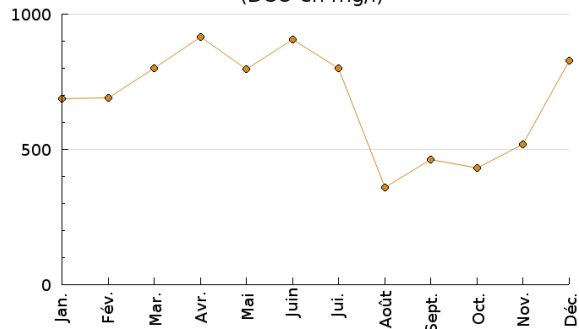
Pollution traitée



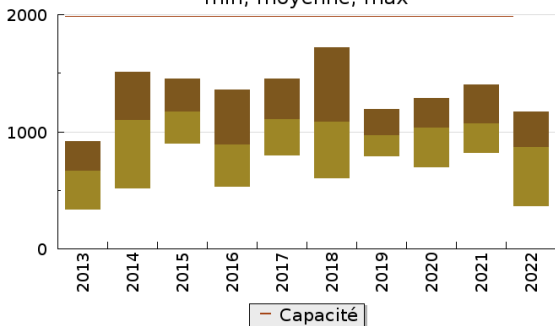
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
min, moyenne, max



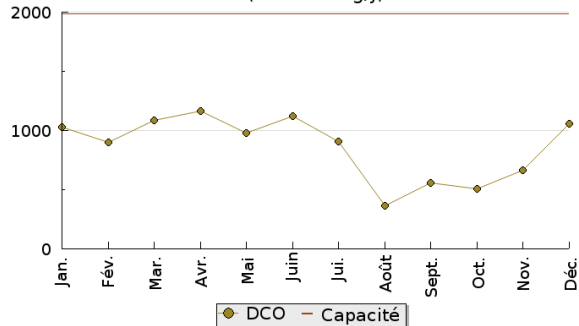
Concentration de l'effluent entrée en 2022
(DCO en mg/l)



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



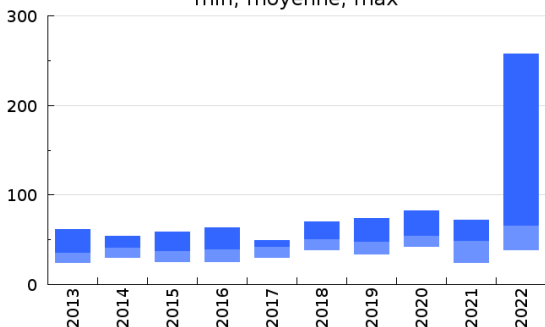
Pollution entrante en station en 2022
(DCO en Kg/j)



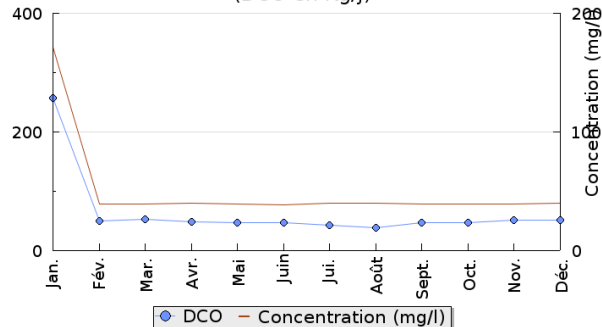
Pollution éliminée

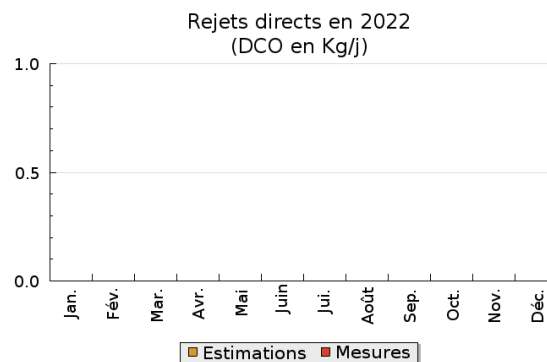
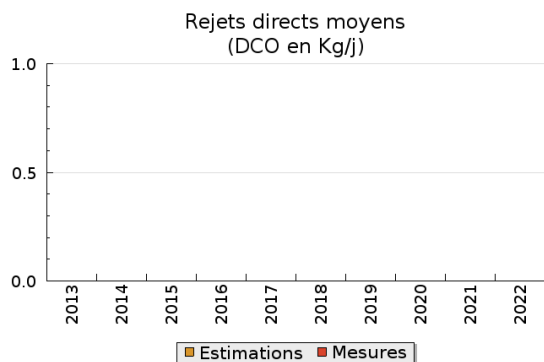
Pollution rejetée

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



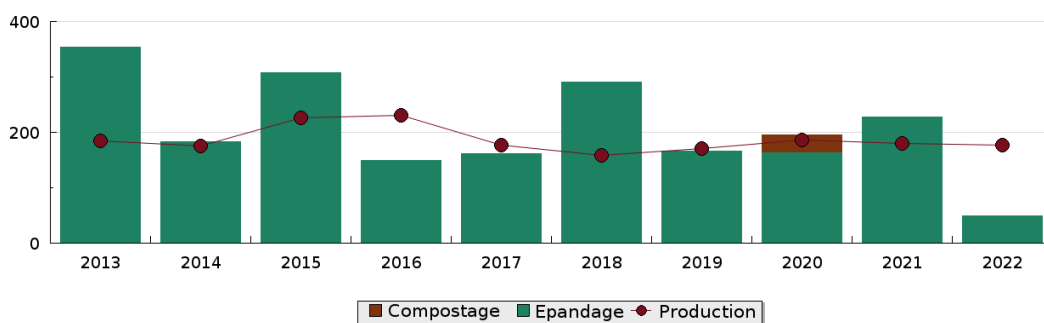
Pollution en sortie station en 2022
(DCO en Kg/j)





Production et destination des boues

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



Problèmes rencontrés en 2022

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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0517308V001>