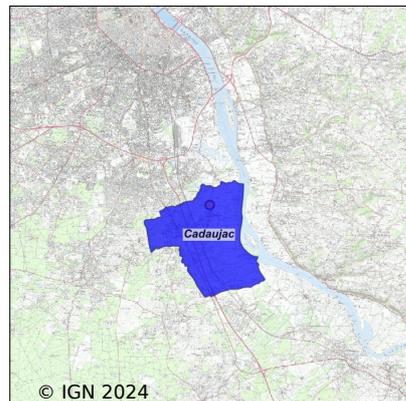


Système d'assainissement 2022

CADAUJAC



Station : CADAUJAC

Code Sandre	0533080V004
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE CADAUJAC
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	juillet 1981
Date de mise hors service	juillet 2010
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	3 400 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	204 Kg/j
Charge nominale DCO	408 Kg/j
Charge nominale MES	306 Kg/j
Débit nominal temps sec	510 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	420 755, 6 413 042 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Carruade

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Cadaujac depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en July-2010

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

0533080V005 CADAUJAC n°2

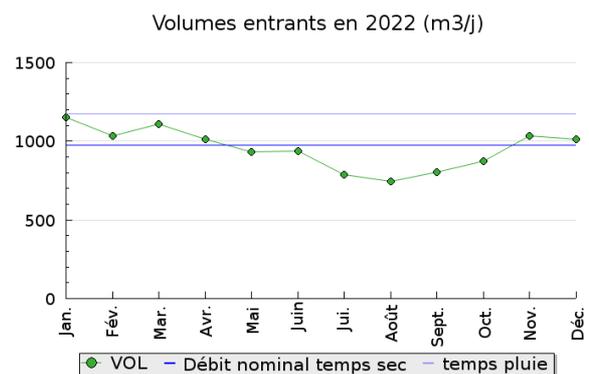
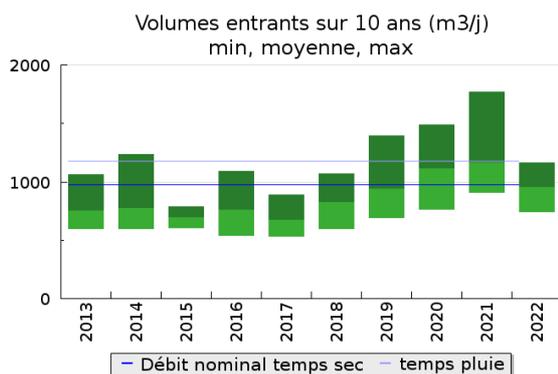
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	950 m3/j	81 %			1 040 m3/j	
DBO5	271 Kg/j	69 %	289 mg/l	98 %	4,2 Kg/j	4,1 mg/l
DCO	670 Kg/j	86 %	710 mg/l	96 %	28,9 Kg/j	28,2 mg/l
MES	276 Kg/j		298 mg/l	97 %	7,6 Kg/j	7,4 mg/l
NGL	79 Kg/j		83 mg/l	96 %	3,4 Kg/j	3,3 mg/l
NTK	79 Kg/j		83 mg/l	97 %	2,6 Kg/j	2,5 mg/l
PT	8,5 Kg/j		9 mg/l	50 %	4,2 Kg/j	4 mg/l

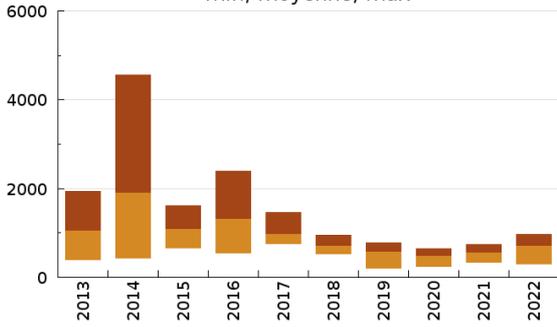
Indice de confiance

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

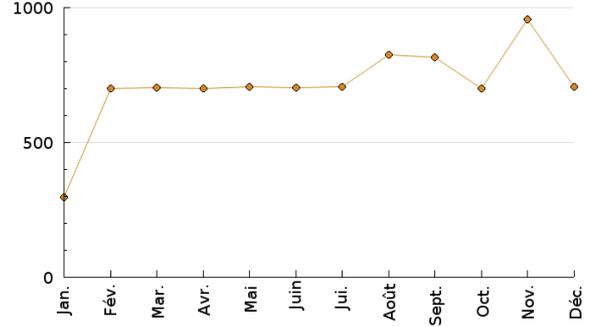
Pollution traitée



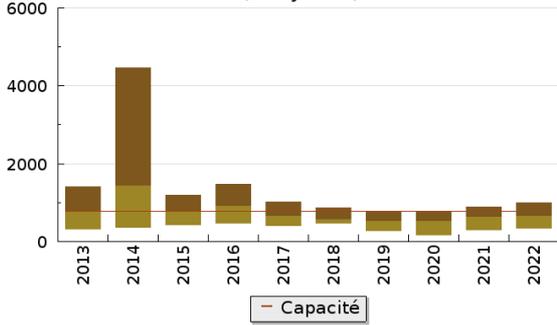
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



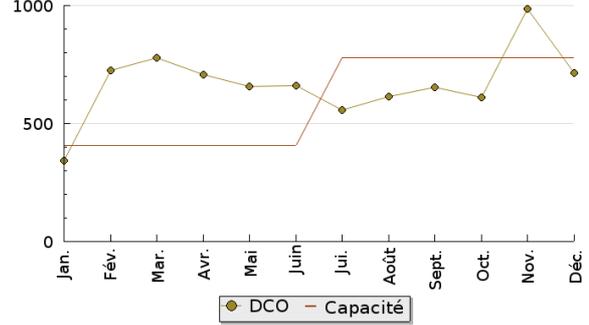
Concentration de l'effluent entrée en 2022
 (DCO en mg/l)



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



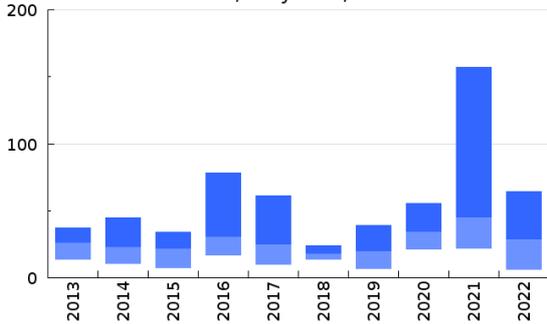
Pollution entrante en station en 2022
 (DCO en Kg/j)



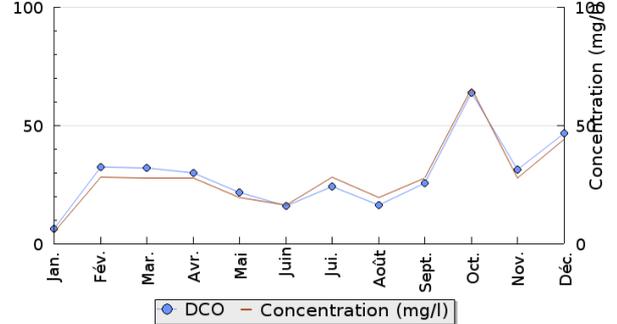
Pollution éliminée

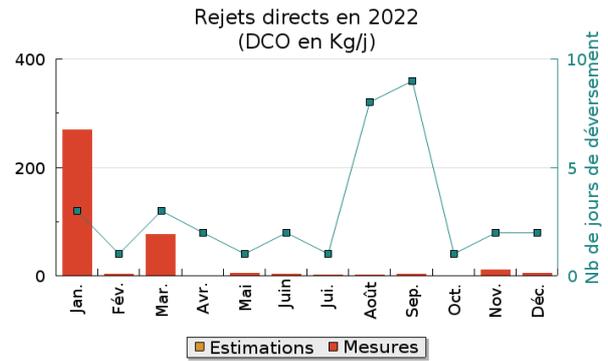
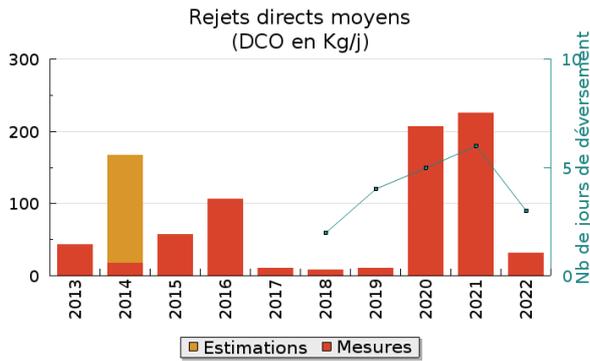
Pollution rejetée

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



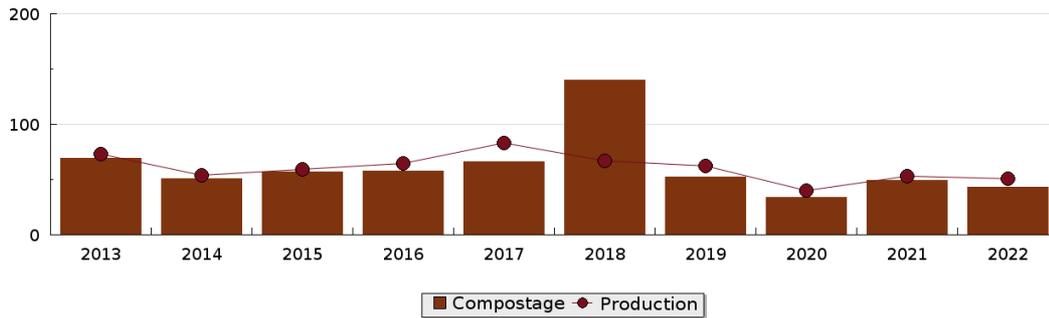
Pollution en sortie station en 2022
 (DCO en Kg/j)





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=0533080V004>