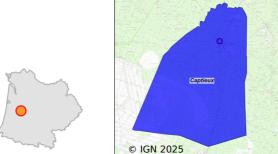


Système d'assainissement 2023 CAPTIEUX (COMMUNALE) Réseau de type Mixte







Station: CAPTIEUX (COMMUNALE)

Code Sandre 0533095V002

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE CAPTIEUX

Nom de l'exploitant

Date de mise en service $\max 2003$

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 2 500 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 150 Kg/jCharge nominale DCO 300 Kg/jCharge nominale MES 225 Kg/jDébit nominal temps sec 375 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Boues activées faible charge, aération p

Filières BOUE File 1: Filtres plantés de roseaux

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau de Gouaneyre

(Lambert 93)





439 683, 6 360 360 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Captieux 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 :

0533095V001 CAPTIEUX

Année d'activité 2023 - Possibilité de déversement par temps de pluie

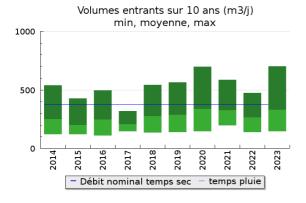
Tableau de synthèse

Paramètre]	Pollution entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$330~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	87 %			$285~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	$49~{ m Kg/j}$	32 %	173 mg/l	98 %	1 Kg/j	$3.5~\mathrm{mg/l}$	
DCO	$119~{ m Kg/j}$	40 %	$410~\mathrm{mg/l}$	90 %	$11,3~{ m Kg/j}$	$42~\mathrm{mg/l}$	
MES	$52~{ m Kg/j}$		179 mg/l	97 %	$1,6~\mathrm{Kg/j}$	6,6 mg/l	
NGL	$20.7~\mathrm{Kg/j}$		$65~\mathrm{mg/l}$	96 %	$0.8~{ m Kg/j}$	2,8 mg/l	
NTK	$20,6~\mathrm{Kg/j}$		65 mg/l	97 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	2,3 mg/l	
PT	$2,3~{ m Kg/j}$		7,1 mg/l	62 %	$0.9~{ m Kg/j}$	3,4 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



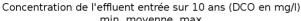


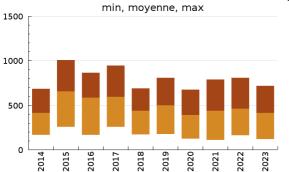




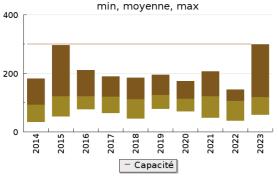
Jan. Fév or.



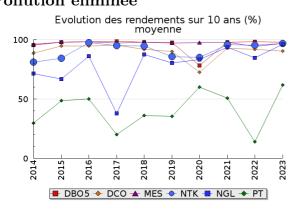




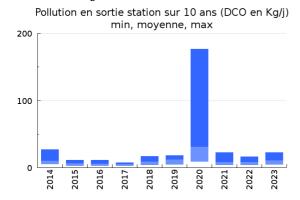
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)

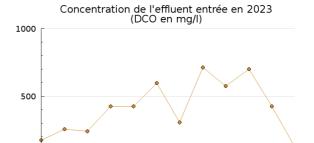


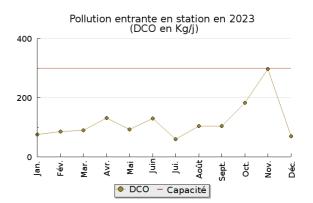
Pollution éliminée



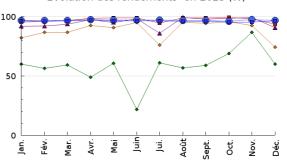
Pollution rejetée

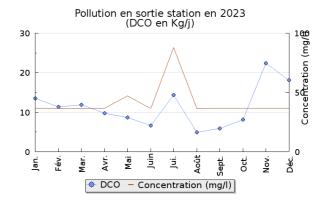






Evolution des rendements en 2023 (%)

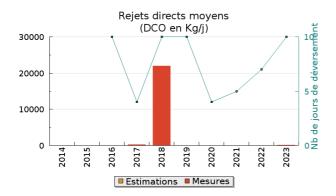


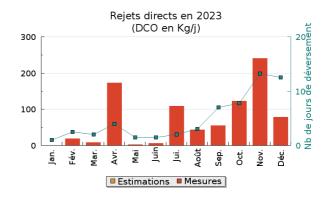






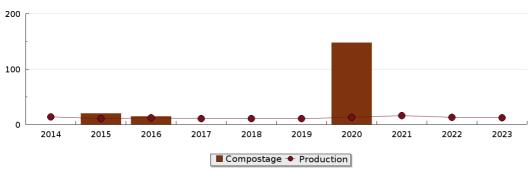






Production et destination des boues

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533095V002$



