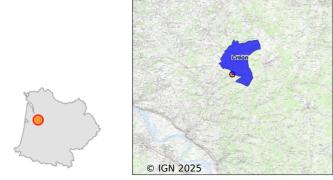


Système d'assainissement 2023 CREON 2

Réseau de type Mixte





Station: CREON 2

Code Sandre 0533140V004

Nom du maître d'ouvrage S.I.A.E.P.A. DE LA REGION DE BONNETAN

Nom de l'exploitant SUEZ EAU FRANCE

Date de mise en service avril 2014

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk et Ngl)

Capacité 5 500 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible

charge, aération p, Bioréacteur à membrane, Lagunage de finition, Stockage

avant rejet

Filères BOUE File 1: Stockage boues liquides

File 2: Centrifugation

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 434 823, 6 412 270 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau de Lubert







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

99% de Créon depuis 2003

Raccordements des établissements industriels

SYNDICAT INTERCOMMUNAL DU COLLEGE DE CREON 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 :

0533140V001 CREON

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	$860~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	104 %			$870~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	$221~{ m Kg/j}$	67 %	270 mg/l	99 %	$2.8~{ m Kg/j}$	$3.2~\mathrm{mg/l}$	
DCO	480 Kg/j	73 %	580 mg/l	96 %	17 Kg/j	$19,6~\mathrm{mg/l}$	
MES	$272~\mathrm{Kg/j}$		330 mg/l	98 %	$6,1~\mathrm{Kg/j}$	6.1 mg/l	
NGL	$71~{ m Kg/j}$		83 mg/l	91 %	$6,6~\mathrm{Kg/j}$	$7.6~\mathrm{mg/l}$	
NTK	71 Kg/j		83 mg/l	96 %	$3,2~{ m Kg/j}$	3,8 mg/l	
PT	$7,5~{ m Kg/j}$		8,7 mg/l	36 %	$4.8~\mathrm{Kg/j}$	$5.5~\mathrm{mg/l}$	

Indice de confiance

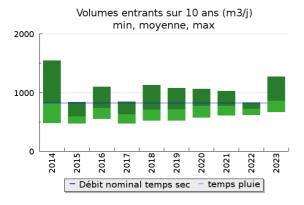
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5



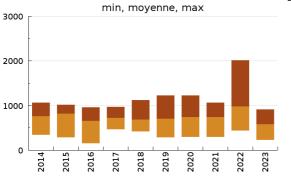




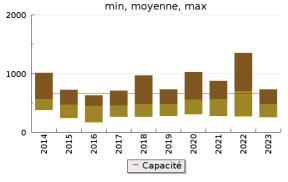
Pollution traitée



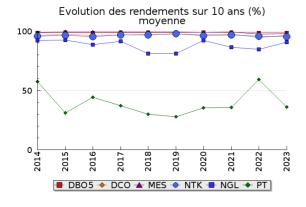
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)



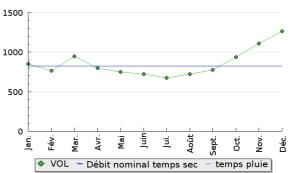
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



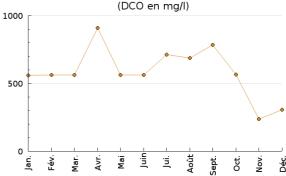
Pollution éliminée



Volumes entrants en 2023 (m3/j)



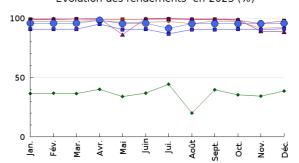
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



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



Evolution des rendements en 2023 (%)



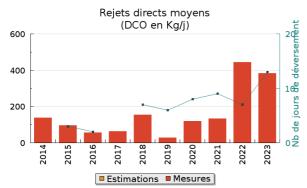


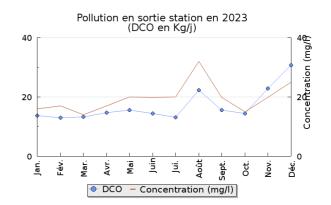


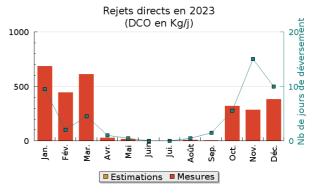


Pollution rejetée



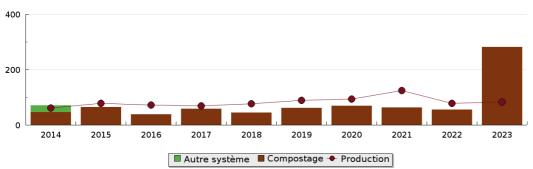






Production et destination des boues

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533140V004$



