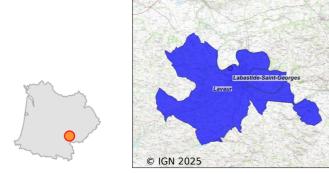


Système d'assainissement 2023 LAVAUR





Station: LAVAUR

Code Sandre

Nom du maître d'ouvrage

Nom de l'exploitant

Date de mise en service

Date de mise hors service

Niveau de traitement

Capacité

Charge nominale DBO5

Charge nominale DCO

Charge nominale MES Débit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

Filières EAU

Filières BOUE

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93) Milieu récepteur 0581140V001

COMMUNE DE LAVAUR

décembre 1967

mai 2000

Secondaire bio (Ntk)

8 000 équivalent-habitant

520 Kg/j

560 Kg/j

1~200~m3/j

File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Boues

activées moy. charge/forte charge

File 1: Lits de séchage, Stabilisation aérobie

603 527, 6 290 712 - null







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Labastide-Saint-Georges depuis 1967

94% de Lavaur depuis 2000

Raccordements des établissements industriels

CENTRE PSYCHOTHERAPIQUE P.PINEL depuis 1967

HOPITAL DOCTEUR G. GUIRAUD depuis 1967

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 May-2000

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

0581140V004 LAVAUR (FONTENAU)

Tableau de synthèse

Paramètre]	Pollution entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$2~070~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	80 %			$1~850~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	$480~\mathrm{Kg/j}$	61 %	234 mg/l	99 %	$5.8~\mathrm{Kg/j}$	$3.2~\mathrm{mg/l}$	
DCO	$1~270~{ m Kg/j}$	76 %	640 mg/l	96 %	$45~{ m Kg/j}$	$24.9~\mathrm{mg/l}$	
MES	700 Kg/j		$350~\mathrm{mg/l}$	98 %	$11~{ m Kg/j}$	$5.9~\mathrm{mg/l}$	
NGL	$156~{ m Kg/j}$		76 mg/l	95 %	$8,3~\mathrm{Kg/j}$	$4.3~\mathrm{mg/l}$	
NTK	$155~\mathrm{Kg/j}$		75 mg/l	96 %	$6.9~\mathrm{Kg/j}$	$3.6~\mathrm{mg/l}$	
PT	$16,4~{ m Kg/j}$		8 mg/l	82 %	$3~{ m Kg/j}$	$1,5~\mathrm{mg/l}$	

Indice de confiance

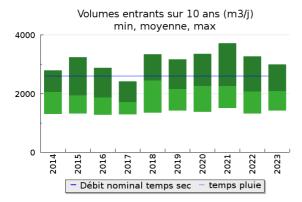
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5



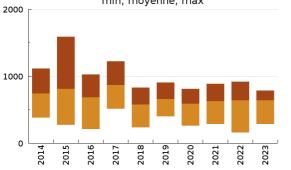




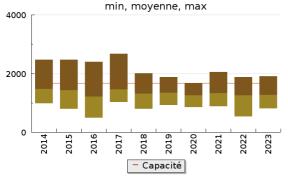
Pollution traitée



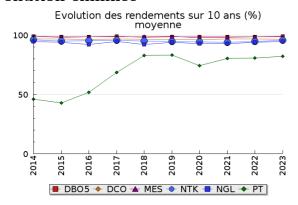
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l) min, moyenne, max



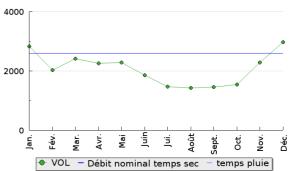
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



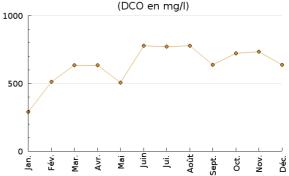
Pollution éliminée



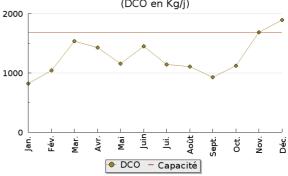
Volumes entrants en 2023 (m3/j)



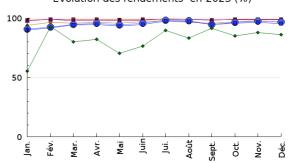
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



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



Evolution des rendements en 2023 (%)

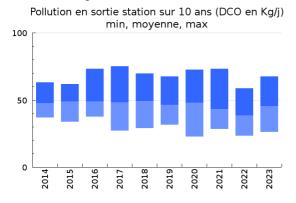


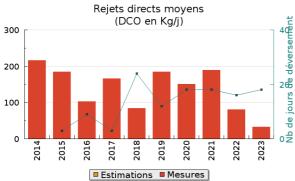


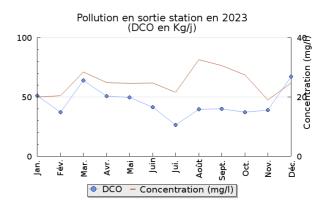


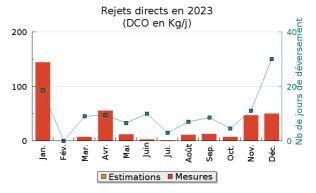


Pollution rejetée



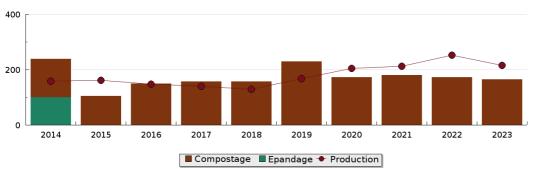






Production et destination des boues

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0581140V001$



