

Système d'assainissement 2023 LACAUNE (COMMUNALE)







Station: LACAUNE (COMMUNALE)

Code Sandre $\mathbf{0581124V002}$

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE LACAUNE

Nom de l'exploitant

Date de mise en service décembre 1981 Date de mise hors service juillet 2001

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 9 500 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 513 Kg/j

Charge nominale DCO

Charge nominale MES 665 Kg/jDébit nominal temps sec $1\ 019\ m3/j$

Débit nominal temps pluie

Filières EAU Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 673 687, 6 289 913 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Gijou







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

99% de Lacaune depuis 2018

Raccordements des établissements industriels

ETABLISSEMENTS ERNEST OBERTI ET FILS depuis 1964

ETABLISSEMENTS ERNEST OBERTI ET FILS depuis 1995

ETABLISSEMENTS R. CABROL depuis 1964

ETS CROUZAT CONSTANS depuis 1994

HENRI ANTOINE SALAISONS depuis 1964

LA LACAUNAISE ESCANDE PISTRE CIE depuis 2004

MAISON BARTHES depuis 1964

MAISON MILHAU AV DE MONTALET depuis 1964

MONTAGNE NOIRE depuis 2013

ROUSSALY SA depuis 2004

S.A. ETABLISSEMENTS BLANCHARD depuis 1964

S.A. ETABLISSEMENTS OLIVIER ANTOINE depuis 1992

S.A. FOURGASSIE FRERES depuis 1964

SALAISONS DU LACAUNAIS depuis 1964

S.A.R.L. FOURGASSIE JOSEPH SALAISONS depuis 1964

S.A.R.L. RENE PUJOL depuis 1995

SERRES ET CIE SITE DE LACAUNE depuis 2014

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-2001

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

0581124V004 LACAUNE (COMMUNALE)

Tableau de synthèse

Paramètre]	Pollution entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$1~320~{ m m}3/{ m j}$	33 %			$1~370~{ m m}3/{ m j}$		
DBO5	$223~{ m Kg/j}$	25~%	181 mg/l	99 %	$2,4~{ m Kg/j}$	1,8 mg/l	
DCO	430 Kg/j	24 %	350 mg/l	88 %	54 Kg/j	43 mg/l	
MES	$156~{ m Kg/j}$		129 mg/l	87 %	$20.7~\mathrm{Kg/j}$	$16,5~\mathrm{mg/l}$	
NGL	$41~{ m Kg/j}$		32 mg/l	73 %	$10.8~\mathrm{Kg/j}$	$7.9~\mathrm{mg/l}$	
NTK	39 Kg/j		30,8 mg/l	95 %	1,8 Kg/j	1,3 mg/l	
PT	$5.7~{ m Kg/j}$		4,5 mg/l	69 %	$1.7~\mathrm{Kg/j}$	1,4 mg/l	

Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
4/5	4/5	4/5	3/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5

Pollution traitée









0

Jan.

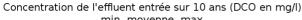
Fév

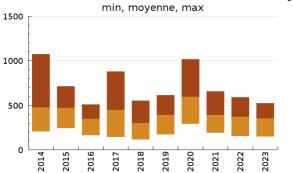
Déc

or.

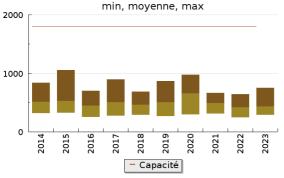




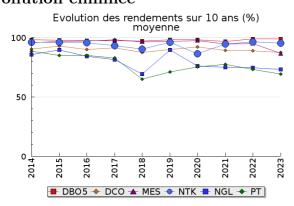




Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)

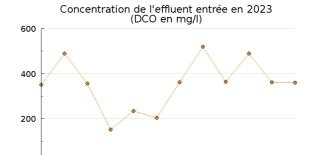


Pollution éliminée



Pollution rejetée





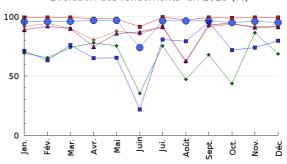
Pollution entrante en station en 2023 (DCO en Kg/j)

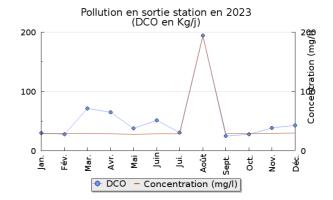
1000

1000

DCO - Capacité

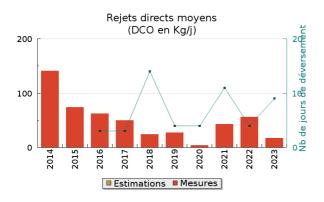
Evolution des rendements en 2023 (%)

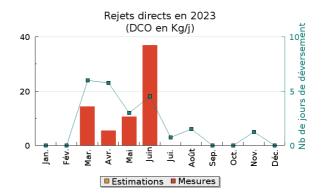






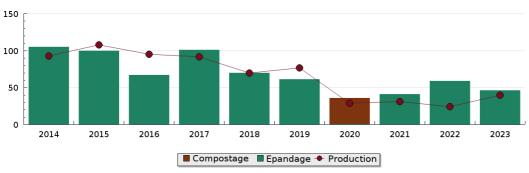






Production et destination des boues

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0581124V002$



