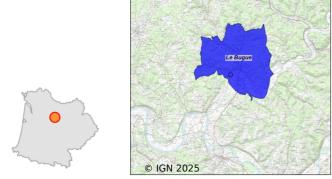


Système d'assainissement 2023 LE BUGUE (COMMUNALE)





Station: LE BUGUE (COMMUNALE)

Code Sandre 0524067V003

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT MIXTE DES EAUX

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service juin 1988

Date de mise hors service mai 2021

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 5 000 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

Filières EAU File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien Filières BOUE File 1: Lits de séchage, Digestion anaérobie mésophile

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 535 568, 6 426 060 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - La Vézère







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Le Bugue depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

PERIFRUIT S.A. depuis 2004

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-2021

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

0524067V005 LE BUGUE (BOURG N°2)

Tableau de synthèse

Paramètre]	Pollution entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$340~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	47 %			$360~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	$87~{ m Kg/j}$	29 %	307 mg/l	99 %	$1,1~{ m Kg/j}$	$3~\mathrm{mg/l}$	
DCO	202 Kg/j	27 %	700 mg/l	94 %	$12,1~\mathrm{Kg/j}$	$34~\mathrm{mg/l}$	
MES	$103~{ m Kg/j}$		360 mg/l	99 %	$1,4~{ m Kg/j}$	4,1 mg/l	
NGL	$26,1~\mathrm{Kg/j}$		79 mg/l	90 %	$2,6~{ m Kg/j}$	$7.3~\mathrm{mg/l}$	
NTK	$26,1~\mathrm{Kg/j}$		79 mg/l	98 %	$0.5~\mathrm{Kg/j}$	1,4 mg/l	
PT	$2.8~{ m Kg/j}$		8,5 mg/l	73 %	$0.8~{ m Kg/j}$	$2.1~\mathrm{mg/l}$	

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	



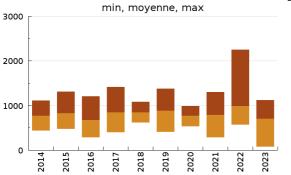




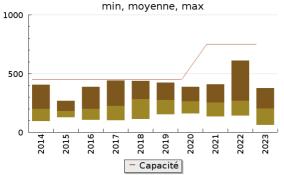
Pollution traitée



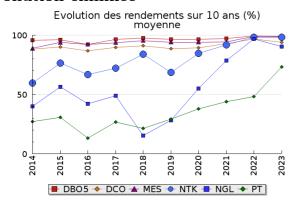
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)



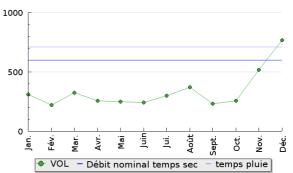
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



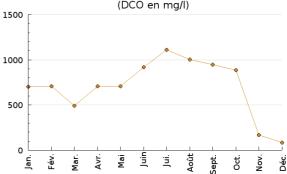
Pollution éliminée



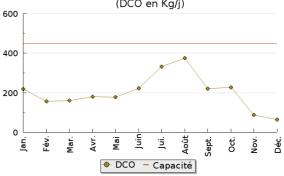
Volumes entrants en 2023 (m3/j)



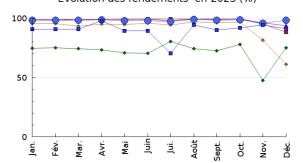
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



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



Evolution des rendements en 2023 (%)

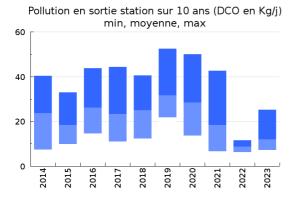


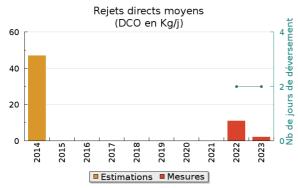


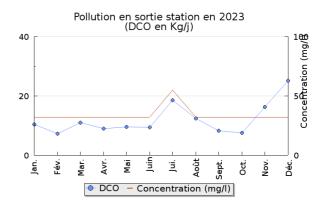


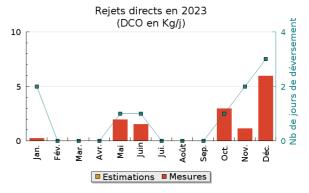


Pollution rejetée



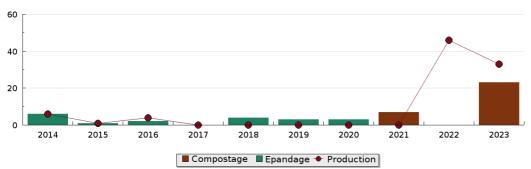






Production et destination des boues

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0524067V003$



