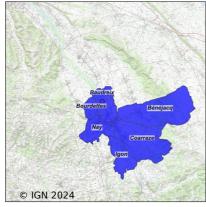


Système d'assainissement 2022 BAUDREIX (SIVOM DE NAY)







Station: BAUDREIX (SIVOM DE NAY)

Code Sandre 0564101V001

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT D'ASSAINISSEMENT GAVE ET LAGOIN

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service janvier 1979 Date de mise hors service juin 2003

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 4 500 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 270 Kg/j

Charge nominale DCO -

Charge nominale MES 405 Kg/j Débit nominal temps sec 675 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 435 105, 6 238 899 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Gave de Pau







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Baudreix depuis 1964

100% de Bénéjacq depuis 2017

100% de Bourdettes depuis 2013

100% de Coarraze depuis 1964

100% de Igon depuis 1964

100% de Mirepeix depuis 1964

100% de Nay depuis 2013

Raccordements des établissements industriels

LAGUILHON S.A. depuis 2007

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 June-2003

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

0564101V003 BAUDREIX 2 (intercommunale)

0564101V002 BAUDREIX (INTERCOMMUNALE)

Tableau de synthèse

Paramètre	I	Pollution entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$1~720~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	34~%			$2~130~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	$540~{ m Kg/j}$	45~%	$330~\mathrm{mg/l}$	99 %	$4,5~\mathrm{Kg/j}$	$2.2~\mathrm{mg/l}$	
DCO	$1~270~{\rm Kg/j}$	53~%	$750~\mathrm{mg/l}$	96 %	$53~{ m Kg/j}$	24,9 mg/l	
MES	$670~{ m Kg/j}$		$400~\mathrm{mg/l}$	99 %	$9,4~{ m Kg/j}$	$4.4~\mathrm{mg/l}$	
NGL	$132~{ m Kg/j}$		78 mg/l	95 %	$6.8~\mathrm{Kg/j}$	$3,3~\mathrm{mg/l}$	
NTK	131 Kg/j		78 mg/l	95 %	$6,3~{ m Kg/j}$	3 mg/l	
PT	14 Kg/j		8,3 mg/l	16,5 %	11,7 Kg/j	5,7 mg/l	

Indice de confiance

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	3/5	4/5	4/5	4/5	4/5

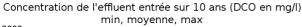


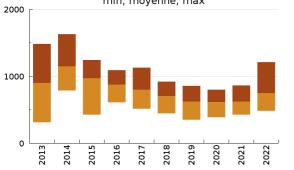




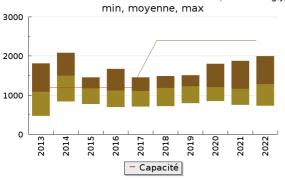
Pollution traitée



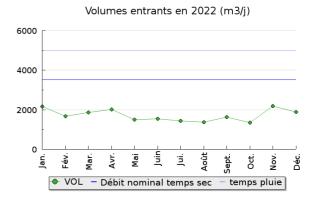


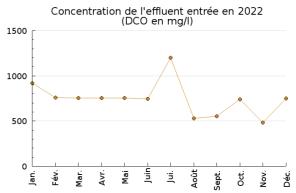


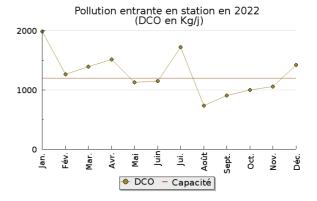
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



Pollution éliminée







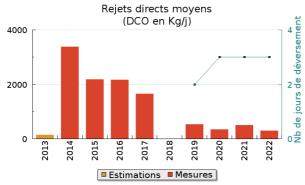


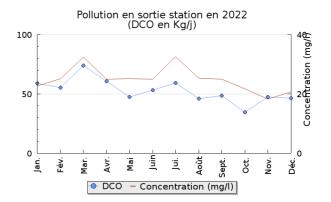


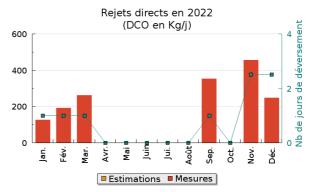


Pollution rejetée



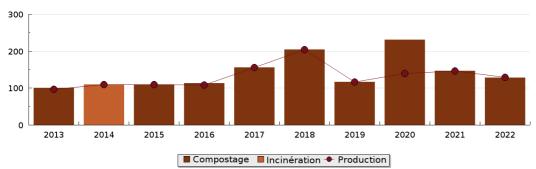






Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



Problèmes rencontrés en 2022

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : http://assainissement. developpement durable.gouv.fr/station.php?code=0564101V001$



