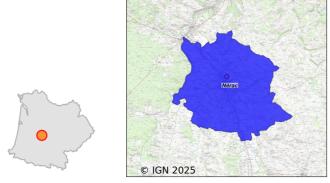


# Système d'assainissement 2023 NERAC





# Station: NERAC

Code Sandre 0547195V003

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE NERAC

Nom de l'exploitant VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX

Date de mise en service mars 1989

Date de mise hors service juillet 2008

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 6 500 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

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

Filières BOUE File 1: Filtration à bande

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - La Baïse





487 185, 6 341 603 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



# Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Nérac depuis 1964

#### Raccordements des établissements industriels

BABCOCK WANSON depuis 1964

CENTRE HOSPITALIER DE NERAC depuis 1964

LYCEE D'ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL JACQUES DE ROMAS depuis 1964

SYNGENTA SEEDS SAS depuis 1973

# **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-2008

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

0547195V007 NERAC

#### Tableau de synthèse

Paramètre	1	Pollution entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$680~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	61 %			$750~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	$296~{ m Kg/j}$	66 %	450 mg/l	96 %	$11~{ m Kg/j}$	$13,1~\mathrm{mg/l}$	
DCO	700 Kg/j	78 %	1 050 mg/l	95 %	38 Kg/j	48 mg/l	
MES	$330~{ m Kg/j}$		510 mg/l	95 %	$17~{ m Kg/j}$	$20,6~\mathrm{mg/l}$	
NGL	$75~{ m Kg/j}$		109 mg/l	97 %	$2,4~{ m Kg/j}$	$3,3~\mathrm{mg/l}$	
NTK	75 Kg/j		109 mg/l	97 %	$2,2~\mathrm{Kg/j}$	3 mg/l	
PT	$7.7~\mathrm{Kg/j}$		11,3 mg/l	73 %	$2,1~{ m Kg/j}$	2,8 mg/l	

## Indice de confiance

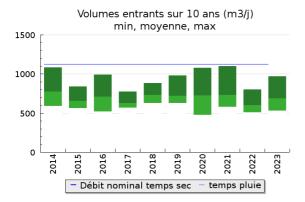
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5



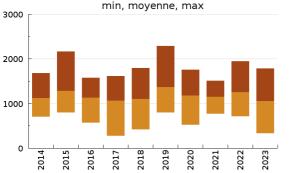




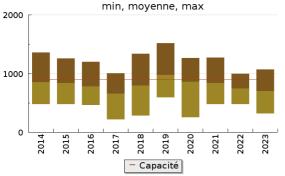
## Pollution traitée



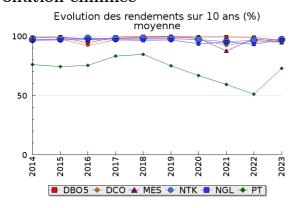
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)



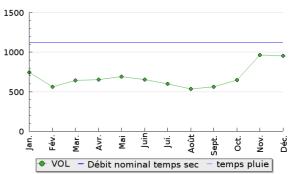
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



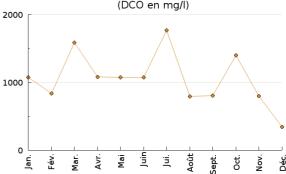
#### Pollution éliminée



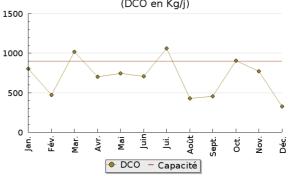
Volumes entrants en 2023 (m3/j)



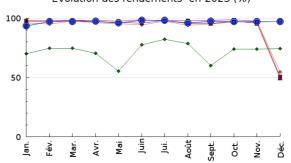
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



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



Evolution des rendements en 2023 (%)

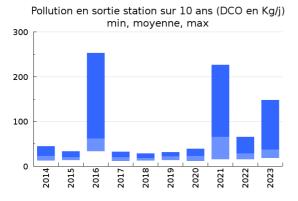


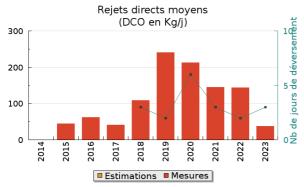


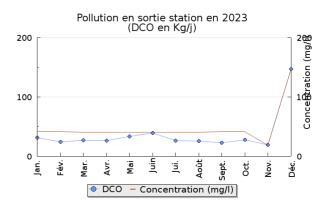


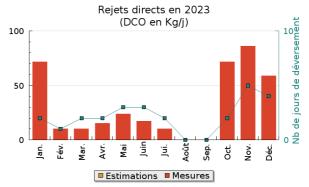


## Pollution rejetée



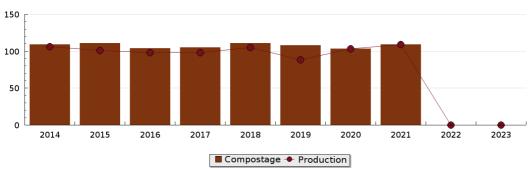






#### Production et destination des boues

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0547195V003$ 



