

# Système d'assainissement 2023 MIRAMONT DE GUYENNE Réseau de type Séparatif







### Station: MIRAMONT DE GUYENNE

Code Sandre 0547168V002

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT EAU47

Nom de l'exploitant SAUR

Date de mise en service novembre 1996

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt phy-chi)

Capacité 9 000 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 540 Kg/j  $1~080~{\rm Kg/j}$ Charge nominale DCO Charge nominale MES 810 Kg/j 1~350~m3/jDébit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement

physico-chimique en aération

Filières BOUE File 1: Filtration à bande, Stockage boues liquides

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 490 013, 6 393 431 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - La Dourdenne







# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Miramont-de-Guyenne depuis 1964

100% de Saint-Pardoux-Isaac depuis 1964

#### Raccordements des établissements industriels

C2R depuis 1964

#### Observations SDDE

## Système de collecte

Aucune observation

#### Station d'épuration

Aucune observation

#### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

Année d'activité 2023 - Possibilité de déversement par temps de pluie

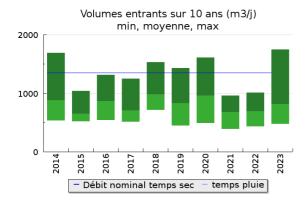
#### Tableau de synthèse

Paramètre	]	Pollution entra	ante	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$810 \text{ m}3/\mathrm{j}$	60 %			$870~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	$229~{ m Kg/j}$	42 %	266 mg/l	99 %	$2,6~\mathrm{Kg/j}$	$3~\mathrm{mg/l}$	
DCO	$750~\mathrm{Kg/j}$	69 %	880 mg/l	98 %	$17.3~{ m Kg/j}$	$21.2~\mathrm{mg/l}$	
MES	$510~{ m Kg/j}$		580 mg/l	99 %	$5,9~{ m Kg/j}$	$7.3~\mathrm{mg/l}$	
NGL	$81~{ m Kg/j}$		97 mg/l	84 %	$12.8~\mathrm{Kg/j}$	$13.9~\mathrm{mg/l}$	
NTK	$80~{ m Kg/j}$		97 mg/l	87 %	$10.7~\mathrm{Kg/j}$	$11,4~\mathrm{mg/l}$	
PT	$9,6~{ m Kg/j}$		11.5  mg/l	93 %	$0.7~{ m Kg/j}$	0,8 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

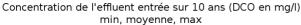


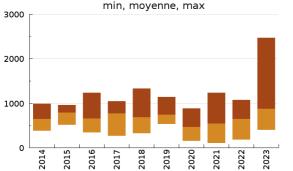




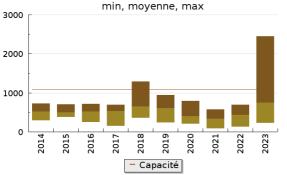








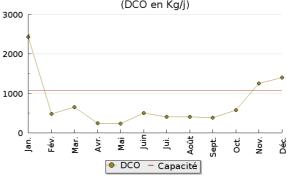
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



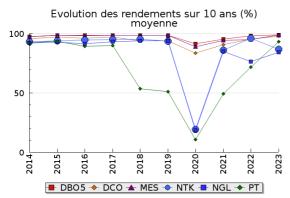
# 

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

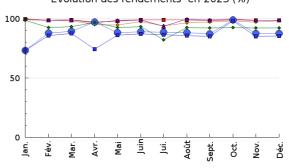
Pollution entrante en station en 2023 (DCO en Kg/j)



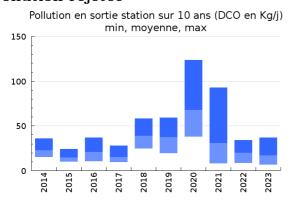
#### Pollution éliminée

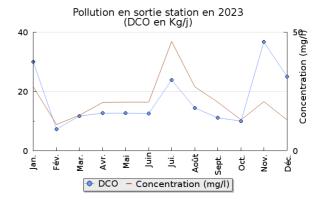






## Pollution rejetée

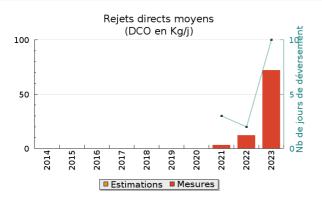


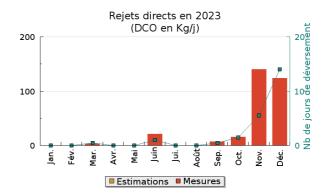






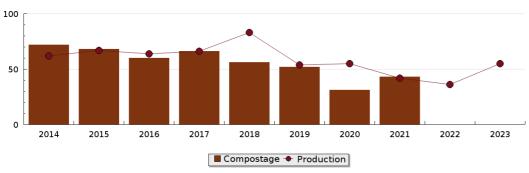






#### Production et destination des boues

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



# Problèmes rencontrés en 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0547168V002$ 



