

# Système d'assainissement 2023 SERGEAC (BOURG) Réseau de type Séparatif







# Station: SERGEAC (BOURG)

Code Sandre 0524531V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE SERGEAC

Nom de l'exploitant

Date de mise en service septembre 2006

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 75 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 4.5 Kg/jCharge nominale DCO 9 Kg/jCharge nominale MES 6.7 Kg/jDébit nominal temps sec  $11 \, \text{m}3/\text{j}$ 

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Filtres plantés

Filières BOUE File 1: Filtres plantés de roseaux

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - La Vézère





550 628, 6 435 439 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



## Observations SDDE

#### Système de collecte

Aucune observation

#### Station d'épuration

Aucune observation

#### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

#### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	5,7 m3/j	52 %			$5.7 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	1,8 Kg/j	39 %	309 mg/l	90 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$31,6~\mathrm{mg/l}$
DCO	$4,3~\mathrm{Kg/j}$	47 %	750 mg/l	90 %	0,4 Kg/j	75 mg/l
MES	1,8 Kg/j		312 mg/l	90 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	$31,6~\mathrm{mg/l}$
NGL	$0.5~\mathrm{Kg/j}$		81 mg/l	0 %	$0.5~\mathrm{Kg/j}$	81 mg/l
NTK	$0.5~\mathrm{Kg/j}$		81 mg/l	65 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	28,1 mg/l
PT	$0.1~\mathrm{Kg/j}$		10,5 mg/l	33 %	0 Kg/j	$7~\mathrm{mg/l}$

#### 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0524531V001$ 



