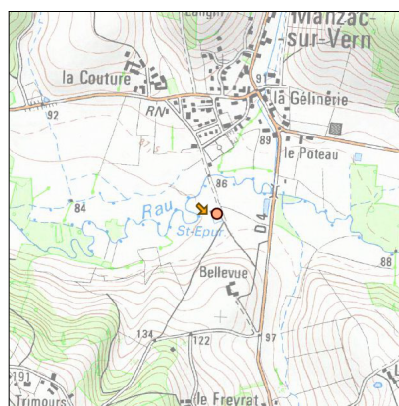
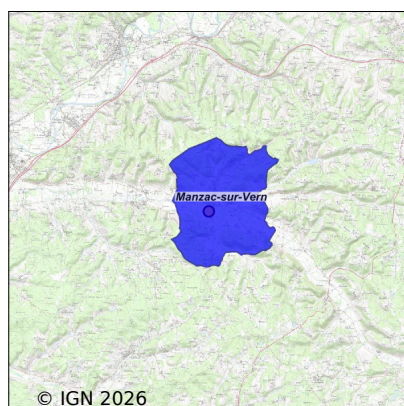


# Système d'assainissement 2023

## MANZAC SUR VERN

### Réseau de type Séparatif



## Station : MANZAC SUR VERN

Code Sandre	0524251V001
Nom du maître d'ouvrage	CA LE GRAND PERIGUEUX
Nom de l'exploitant	CA LE GRAND PERIGUEUX
Date de mise en service	décembre 2004
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	450 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	27 Kg/j
Charge nominale DCO	54 Kg/j
Charge nominale MES	32 Kg/j
Débit nominal temps sec	68 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	509 889, 6 445 245 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Vern

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Manzac-sur-Vern depuis 2004

### 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	24,3 m3/j	36 %			24,3 m3/j	
DBO5	6,1 Kg/j	23 %	250 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	2,9 mg/l
DCO	17,3 Kg/j	32 %	710 mg/l	93 %	1,2 Kg/j	49 mg/l
MES	8,8 Kg/j		360 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	4,1 mg/l
NGL	4,1 Kg/j		170 mg/l	58 %	1,8 Kg/j	72 mg/l
NTK	4,1 Kg/j		170 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	4,1 mg/l
PT	0,4 Kg/j		16 mg/l	46 %	0,2 Kg/j	8,6 mg/l

## 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](http://adour-garonne.eaufrance.fr)).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0524251V001>