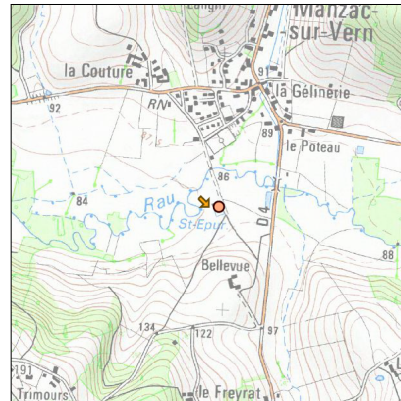
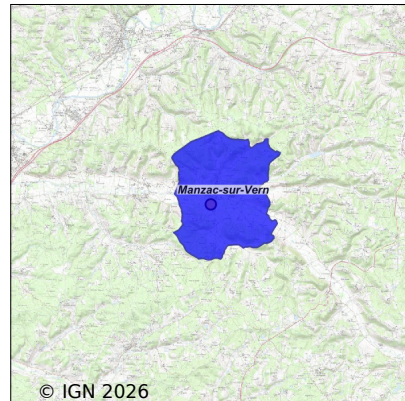


# Système d'assainissement 2024

## MANZAC SUR VERN

### Réseau de type Séparatif



## Station : MANZAC SUR VERN

<b>Code Sandre</b>	<b>0524251V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	CA LE GRAND PERIGUEUX
<b>Nom de l'exploitant</b>	CA LE GRAND PERIGUEUX
<b>Date de mise en service</b>	décembre 2004
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	450 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	27 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	54 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	32 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	68 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	509 889, 6 445 245 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	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 2024

### 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>).

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