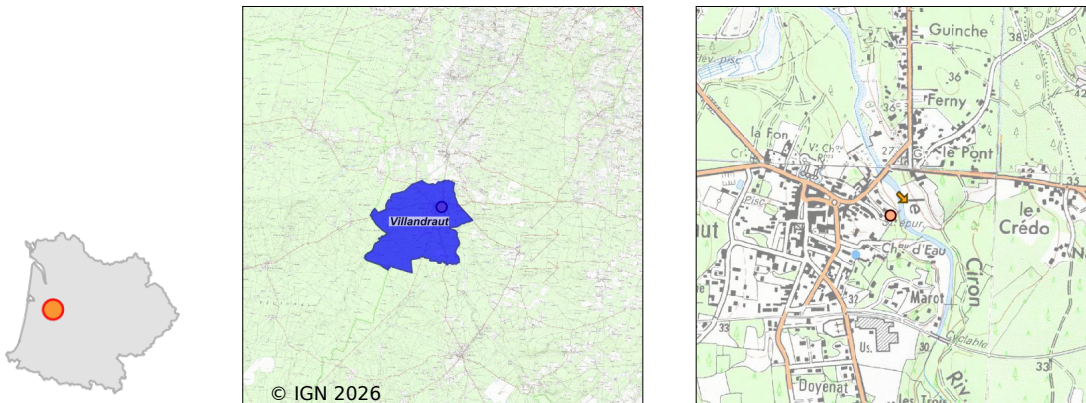


# Système d'assainissement 2024

## VILLANDRAUT (MAROT)

### Réseau de type Séparatif



## Station : VILLANDRAUT (MAROT)

Code Sandre	0533547V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT EAUX DU GRAND BAZADAIS
Nom de l'exploitant	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
Date de mise en service	octobre 1989
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 700 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	90 Kg/j
Charge nominale DCO	180 Kg/j
Charge nominale MES	105 Kg/j
Débit nominal temps sec	225 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	432 065, 6 378 963 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Ciron

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Villandraut depuis 1964

## 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	166 m3/j	74 %			166 m3/j	
DBO5	35 Kg/j	39 %	210 mg/l	97 %	0,9 Kg/j	5,5 mg/l
DCO	109 Kg/j	60 %	660 mg/l	91 %	10,1 Kg/j	61 mg/l
MES	39 Kg/j		238 mg/l	93 %	2,7 Kg/j	16 mg/l
NGL	14,3 Kg/j		87 mg/l	81 %	2,7 Kg/j	16,1 mg/l
NTK	14,3 Kg/j		87 mg/l	83 %	2,4 Kg/j	14,4 mg/l
PT	1,5 Kg/j		9,4 mg/l	21 %	1,2 Kg/j	7,5 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-0533547V001>