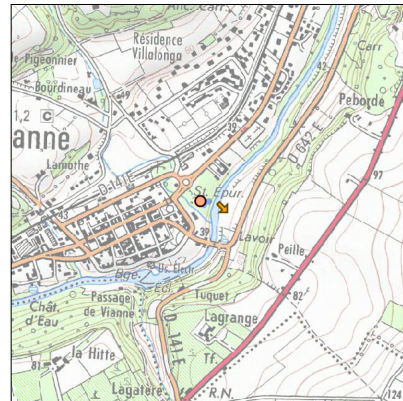
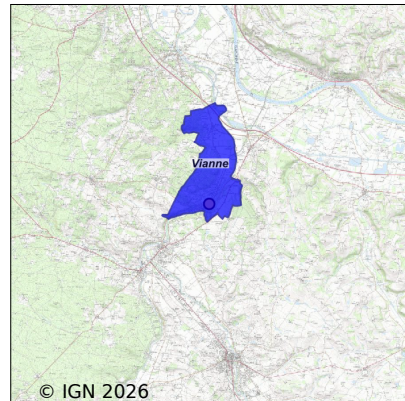


# Système d'assainissement 2024

## VIANNE

### Réseau de type Séparatif



## Station : VIANNE

<b>Code Sandre</b>	<b>0547318V002</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYNDICAT EAU47 REGIE EAU
<b>Nom de l'exploitant</b>	COMPAGNIE DES EAUX ET DE L'OZONE
<b>Date de mise en service</b>	mars 1981
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	1 300 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	78 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	156 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	91 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	240 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Lits de séchage
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	486 176, 6 347 963 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - La Baïse

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Vianne 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	30,7 m3/j	13 %			36 m3/j	
DBO5	13,5 Kg/j	17 %	440 mg/l	97 %	0,4 Kg/j	11,1 mg/l
DCO	27,9 Kg/j	18 %	910 mg/l	92 %	2,2 Kg/j	61 mg/l
MES	10,3 Kg/j		340 mg/l	96 %	0,5 Kg/j	12,6 mg/l
NGL	3,3 Kg/j		108 mg/l	61 %	1,3 Kg/j	36 mg/l
NTK	3,3 Kg/j		108 mg/l	89 %	0,4 Kg/j	9,8 mg/l
PT	0,4 Kg/j		12,4 mg/l	-5,5 %	0,4 Kg/j	11,1 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-0547318V002>