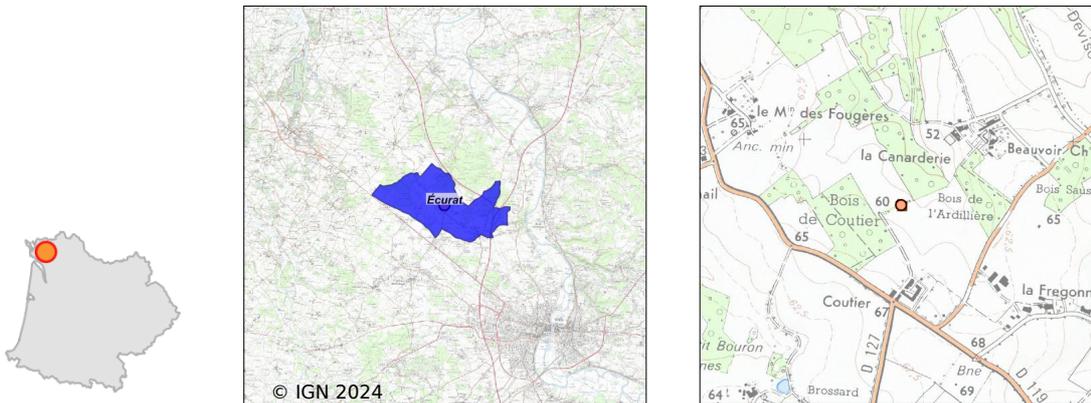


# Système d'assainissement 2022

## ECURAT (Communale)

### Réseau de type Séparatif



## Station : ECURAT (Communale)

<b>Code Sandre</b>	<b>0517148V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	EAU 17 SERVICE ASSAINISSEMENT GESTION PUBLIQUE
<b>Nom de l'exploitant</b>	REGIE D'EXPLOITATION DES SERVICES D'EAU DE LA CHARENTE-
<b>Date de mise en service</b>	septembre 2013
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	700 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	42 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	84 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	63 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	105 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Disques biologiques, Zone intermédiaire avant rejet
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	413 084, 6 528 330 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Infiltration

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Écurat depuis 2014

### 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	23,3 m3/j	22 %			23,6 m3/j	
DBO5	7,7 Kg/j	18 %	330 mg/l	95 %	0,3 Kg/j	14,8 mg/l
DCO	21 Kg/j	25 %	900 mg/l	89 %	2,4 Kg/j	101 mg/l
MES	13,3 Kg/j		570 mg/l	92 %	1,1 Kg/j	48 mg/l
NGL	2,8 Kg/j		120 mg/l	61 %	1,1 Kg/j	46 mg/l
NTK	2,8 Kg/j		120 mg/l	91 %	0,3 Kg/j	11 mg/l
PT	0,3 Kg/j		14,1 mg/l	15,2 %	0,3 Kg/j	11,9 mg/l

## Problèmes rencontrés en 2022

### 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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0517148V001>