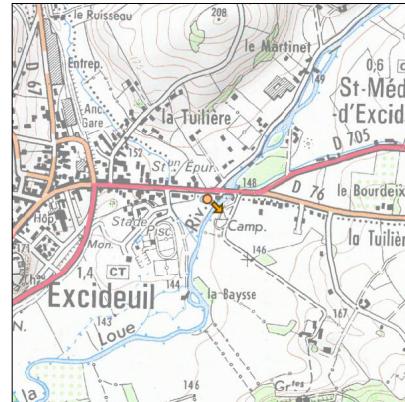


# Système d'assainissement 2023

## EXCIDEUIL



### Station : EXCIDEUIL

<b>Code Sandre</b>	<b>0524164V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNAUTE DE COMMUNES ISLE-LOUE- AUVEZERE EN
<b>Nom de l'exploitant</b>	SOCIETE DE GERANCE DE DISTRIBUTION D'EAU
<b>Date de mise en service</b>	septembre 1973
<b>Date de mise hors service</b>	avril 2014
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	1 930 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	104 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	174 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	154 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	320 m <sup>3</sup> /j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Boues activées moy. charge/forte charge
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Lits de séchage, Stabilisation aérobie
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	547 974, 6 472 702 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - La Loue

## Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Excideuil depuis 1964

## Raccordements des établissements industriels

CENTRE HOSPITALIER D'EXCIDEUIL depuis 1995

## Observations SDDE

## Système de collecte

Aucune observation

## Station d'épuration

## Aucune observation

## Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en April-2014

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0524164V002 EXCIDEUIL (BOURG 2)

## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	350 m3/j	138 %			370 m3/j	
DBO5	63 Kg/j	69 %	186 mg/l	97 %	2 Kg/j	5,5 mg/l
DCO	206 Kg/j	115 %	610 mg/l	94 %	13,1 Kg/j	35 mg/l
MES	108 Kg/j		320 mg/l	97 %	3 Kg/j	8 mg/l
NGL	16,7 Kg/j		50 mg/l	94 %	0,9 Kg/j	2,6 mg/l
NTK	16,5 Kg/j		49 mg/l	95 %	0,8 Kg/j	2,2 mg/l
PT	2,3 Kg/j		6,7 mg/l	92 %	0,2 Kg/j	0,5 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0524164V001>