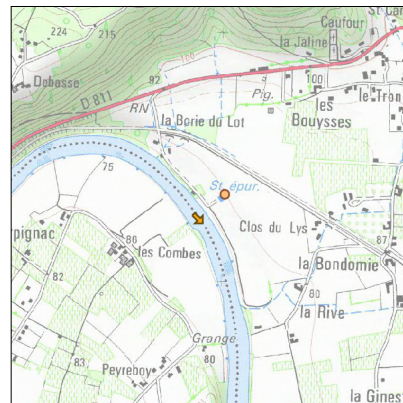
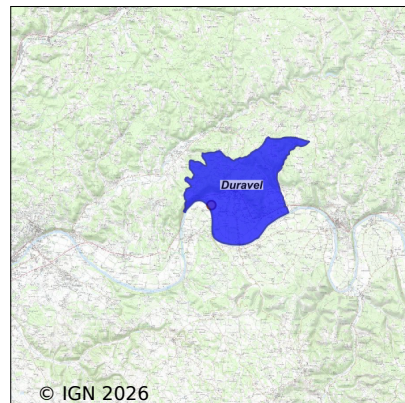


# Système d'assainissement 2024

## DURAVEL



### Station : DURAVEL

<b>Code Sandre</b>	<b>0546089V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYNDICAT AQUARESO
<b>Nom de l'exploitant</b>	S.A.U.R. FRANCE
<b>Date de mise en service</b>	juin 1973
<b>Date de mise hors service</b>	janvier 2024
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	1 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	54 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	108 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	70 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	150 m <sup>3</sup> /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, Filtres plantés de roseaux
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	546 314, 6 380 885 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Le Lot

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Duravel depuis 1964

## 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 January-2024

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

0546089V003 DURAVEL (Bourg n°2)

## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	50 m3/j	21 %			47 m3/j	
DBO5	10 Kg/j	10 %	202 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	2,9 mg/l
DCO	27,6 Kg/j	12 %	560 mg/l	95 %	1,3 Kg/j	27 mg/l
MES	21,5 Kg/j		430 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	4 mg/l
NGL	4,7 Kg/j		95 mg/l	94 %	0,3 Kg/j	6 mg/l
NTK	4,7 Kg/j		95 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	2,5 mg/l
PT	0,5 Kg/j		9,2 mg/l	38 %	0,3 Kg/j	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-0546089V001>