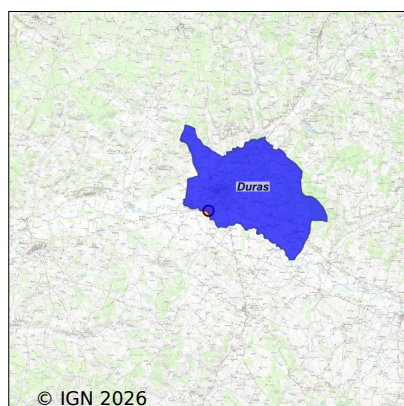


# Système d'assainissement 2023

## DURAS

### Réseau de type Séparatif



## Station : DURAS

Code Sandre	0547086V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT EAU47
Nom de l'exploitant	AQUITAINE DE GESTION URBAINE ET RURALE
Date de mise en service	février 1989
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 600 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	96 Kg/j
Charge nominale DCO	114 Kg/j
Charge nominale MES	112 Kg/j
Débit nominal temps sec	320 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 2: Filtres plantés de roseaux
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	476 289, 6 400 509 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Dropt

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Duras 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	81 m3/j	25 %			81 m3/j	
DBO5	25,2 Kg/j	26 %	310 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	3 mg/l
DCO	68 Kg/j	60 %	840 mg/l	96 %	2,5 Kg/j	30,5 mg/l
MES	36 Kg/j		440 mg/l	98 %	0,8 Kg/j	9,5 mg/l
NGL	8,6 Kg/j		105 mg/l	88 %	1 Kg/j	12,4 mg/l
NTK	8,5 Kg/j		105 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	1,7 mg/l
PT	0,7 Kg/j		9 mg/l	8,2 %	0,7 Kg/j	8,2 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](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-0547086V001>