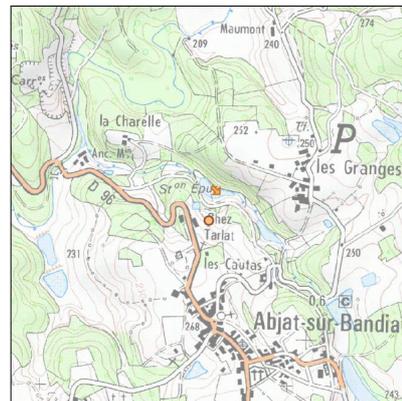


# Système d'assainissement 2022

## ABJAT SUR BANDIAT



### Station : ABJAT SUR BANDIAT

<b>Code Sandre</b>	<b>0524001V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYNDICAT DES EAUX DE LA REGION DE NONTRON
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	juin 1977
<b>Date de mise hors service</b>	janvier 2005
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	300 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	18 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	36 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	22 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	51 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>	525 078, 6 501 343 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - null

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Abjat-sur-Bandiât 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-2005

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

0524001V003 ABJAT SUR BANDIAT (BOURG)

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	12,7 m3/j	33 %			12,7 m3/j	
DBO5	7,5 Kg/j	50 %	590 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	4,7 mg/l
DCO	17,7 Kg/j	59 %	1 390 mg/l	97 %	0,6 Kg/j	48 mg/l
MES	14 Kg/j		1 100 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	7,1 mg/l
NGL	1,5 Kg/j		120 mg/l	61 %	0,6 Kg/j	47 mg/l
NTK	1,5 Kg/j		120 mg/l	79 %	0,3 Kg/j	25,2 mg/l
PT	0,3 Kg/j		25,2 mg/l	66 %	0,1 Kg/j	8,7 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=0524001V001>