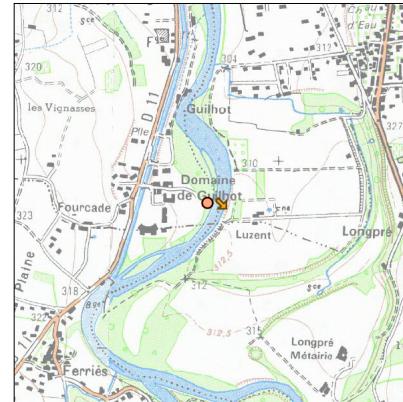
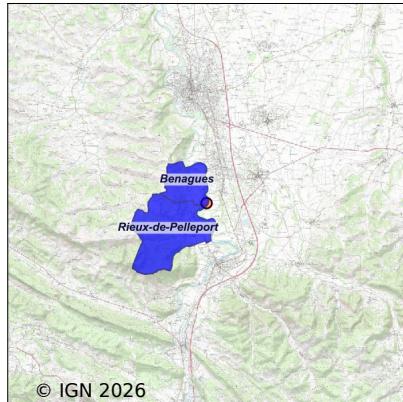


# Système d'assainissement 2023

## BENAGUES (RIEUX DE PELLEPORT)

### Réseau de type Séparatif



### Station : BENAGUES (RIEUX DE PELLEPORT)

Code Sandre	<b>0509245V001</b>
Nom du maître d'ouvrage	SYND MIXTE DEP EAU ASSAINIS DE L'ARIEGE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1996
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	600 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	36 Kg/j
Charge nominale DCO	72 Kg/j
Charge nominale MES	42 Kg/j
Débit nominal temps sec	90 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	587 608, 6 219 958 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Ariège

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Benagues depuis 1964

100% de Rieux-de-Pelleport 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	390 m3/j	434 %			390 m3/j	
DBO5	51 Kg/j	141 %	130 mg/l	86 %	7 Kg/j	18 mg/l
DCO	114 Kg/j	159 %	292 mg/l	75 %	28,1 Kg/j	72 mg/l
MES	63 Kg/j		160 mg/l	67 %	20,7 Kg/j	53 mg/l
NGL	12 Kg/j		30,8 mg/l	62 %	4,6 Kg/j	11,6 mg/l
NTK	11,9 Kg/j		30,5 mg/l	70 %	3,6 Kg/j	9,2 mg/l
PT	1,1 Kg/j		2,7 mg/l	2,8 %	1 Kg/j	2,7 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-0509245V001>