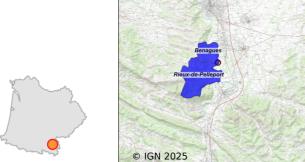


Système d'assainissement 2023 BENAGUES (RIEUX DE PELLEPORT)

Réseau de type Séparatif







Station: BENAGUES (RIEUX DE PELLEPORT)

Code Sandre 0509245V001

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/jCharge nominale DCO 72 Kg/jCharge nominale MES 42 Kg/jDébit 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 587 608, 6 219 958 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

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	$390~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	434 %			$390~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$51~{ m Kg/j}$	141 %	130 mg/l	86 %	$7~{ m Kg/j}$	18 mg/l
DCO	114 Kg/j	159 %	292 mg/l	75 %	$28,1~{ m Kg/j}$	$72~\mathrm{mg/l}$
MES	$63~{ m Kg/j}$		160 mg/l	67 %	$20.7~\mathrm{Kg/j}$	$53~\mathrm{mg/l}$
NGL	12 Kg/j		30,8 mg/l	62 %	4,6 Kg/j	11,6 mg/l
NTK	11,9 Kg/j		$30,5~\mathrm{mg/l}$	70 %	$3,6~{ m Kg/j}$	$9.2~\mathrm{mg/l}$
PT	$1,1~{ m Kg/j}$		$2.7~\mathrm{mg/l}$	2,8 %	$1~{ m Kg/j}$	$2.7~\mathrm{mg/l}$

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0509245V001$



