

Système d'assainissement 2023

RIEUPYROUX



Station : RIEUPYROUX

Code Sandre	0512198V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE RIEUPYROUX
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1986
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Primaire bio simple (Décanteur Digesteur)
Capacité	1 700 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	92 Kg/j
Charge nominale DCO	184 Kg/j
Charge nominale MES	119 Kg/j
Débit nominal temps sec	255 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien, Lagunage de finition
Filières BOUE	File 1: Digestion anaérobiose mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	638 616, 6 356 507 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de Bourgnouet

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

85% de Rieupeyroux depuis 1993

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	162 m3/j	63 %			165 m3/j	
DBO5	42 Kg/j	45 %	260 mg/l	95 %	2,1 Kg/j	13 mg/l
DCO	103 Kg/j	56 %	640 mg/l	86 %	14,2 Kg/j	87 mg/l
MES	49 Kg/j		305 mg/l	92 %	3,7 Kg/j	23,1 mg/l
NGL	11 Kg/j		69 mg/l	61 %	4,3 Kg/j	26 mg/l
NTK	10,9 Kg/j		68 mg/l	65 %	3,8 Kg/j	23 mg/l
PT	1,4 Kg/j		8,5 mg/l	37 %	0,9 Kg/j	5,3 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-0512198V001>