

Système d'assainissement 2023 LEOVILLE (CENTRE BOURG ET HAMEAU GODASSERIE)





Station: LEOVILLE (CENTRE BOURG ET HAMEAU

Code Sandre 0517204V001

Nom du maître d'ouvrage EAU 17 SERVICE ASSAINISSEMENT GESTION PUBLIQUE

Nom de l'exploitant REGIE D'EXPLOITATION DES SERVICES D'EAU DE LA CHARENTE-

Date de mise en service avril 2009

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 220 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 13 Kg/jCharge nominale DCO 26 Kg/jCharge nominale MES 20 Kg/j 33 m3/jDébit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Décantation physique, Disques biologiques, Filtres

plantés, Zone intermédiaire avant rejet

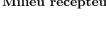
438 739, 6 481 349 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - ruisseau le lariat









Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Léoville depuis 2009

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	$28~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	85 %			$8.5 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$9,2~{ m Kg/j}$	70 %	330 mg/l	99 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	$15,2~\mathrm{mg/l}$
DCO	$16,6~\mathrm{Kg/j}$	64 %	590 mg/l	97 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	$67~\mathrm{mg/l}$
MES	$9,6~{ m Kg/j}$		340 mg/l	98 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	$17,6~\mathrm{mg/l}$
NGL	$3,1~{ m Kg/j}$		111 mg/l	82 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	$67~\mathrm{mg/l}$
NTK	$3,1~{ m Kg/j}$		110 mg/l	97 %	0,1 Kg/j	9,9 mg/l
PT	$0.1~\mathrm{Kg/j}$		3,9 mg/l	23,5 %	0,1 Kg/j	9,9 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0517204V001$



