

Système d'assainissement 2023 MONTLIEU LA GARDE Réseau de type Séparatif







Station: MONTLIEU LA GARDE

Code Sandre 0517243V004

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 juin 1979

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 500 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 90 Kg/jCharge nominale DCO 180 Kg/jCharge nominale MES 120 Kg/j Débit nominal temps sec 225 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Filtres à

444 481, 6 465 563 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

sables, Procédé de désinfection

Filières BOUE File 1: Filtres plantés de roseaux

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Rambaud







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Montlieu-la-Garde 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	$190~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	84 %			$196~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$43~{ m Kg/j}$	48 %	230 mg/l	98 %	$0.9~{ m Kg/j}$	$4.5~\mathrm{mg/l}$
DCO	113 Kg/j	63 %	600 mg/l	91 %	10,4 Kg/j	53 mg/l
MES	78 Kg/j		420 mg/l	98 %	$1.8~\mathrm{Kg/j}$	9 mg/l
NGL	$12,1~\mathrm{Kg/j}$		64 mg/l	94 %	$0.7~{ m Kg/j}$	$3.6~\mathrm{mg/l}$
NTK	$12,1~\mathrm{Kg/j}$		64 mg/l	96 %	$0.5~{ m Kg/j}$	2,5 mg/l
PT	$1,3~{ m Kg/j}$		6,9 mg/l	28,6 %	$0.9~{ m Kg/j}$	4,7 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0517243V004$



