

Système d'assainissement 2023 MONTSEGUR (COMMUNALE) Réseau de type Séparatif







Station: MONTSEGUR (COMMUNALE)

Code Sandre 0509211V001

Nom du maître d'ouvrage SYND MIXTE DEP EAU ASSAINIS DE L'ARIEGE

Nom de l'exploitant

Date de mise en service juin 1996

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 300 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 18 Kg/jCharge nominale DCO 36 Kg/jCharge nominale MES 21 Kg/j30 m3/jDébit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Décantation physique, Lit bactérien

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 604 784, 6 197 178 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau de Saint-Nicolas







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Montségur depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau est gravitaire et collecte des eaux claires parasites, surtout en cas de pluie.

Station d'épuration

Le site est propre.

Le dégrilleur est nettoyé.

Le voile de boues du décanteur digesteur est à 3 m.

La chasse fonctionne.

Dans le lit bactérien, le sprinkler est à déboucher. Des fuites sont présentes sur l'ouvrage.

Le rejet est légèrement trouble.

Sous produits

Les évacuations ne sont pas connues.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$14,4 \text{ m}3/\mathrm{j}$	48 %			$14,5 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$3,2~{ m Kg/j}$	18 %	220 mg/l	95 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	$10,3~\mathrm{mg/l}$
DCO	$4~{ m Kg/j}$	11 %	280 mg/l	83 %	$0.7~{ m Kg/j}$	$47~\mathrm{mg/l}$
MES	4,2 Kg/j		290 mg/l	94 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	17,2 mg/l
NGL	$1,5~{ m Kg/j}$		105 mg/l	54 %	$0.7~{ m Kg/j}$	48 mg/l
NTK	$1,5~{ m Kg/j}$		104 mg/l	81 %	$0.3~\mathrm{Kg/j}$	$19,3~\mathrm{mg/l}$
PT	0,1 Kg/j		9,1 mg/l	46 %	$0.1~{ m Kg/j}$	4,9 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0509211V001$



