

Système d'assainissement 2023 MONTGAILLARD N°2 Réseau de type Séparatif







Station: MONTGAILLARD N°2

Code Sandre 0540195V002

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES

Nom de l'exploitant

Date de mise en service novembre 2013

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 27 Kg/j45 m3/jDébit nominal temps sec Débit nominal temps pluie 60 m3/j

Filières EAU File 1: Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 419 103, 6 300 179 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Bahus







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Montgaillard depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

14/2

Réseau sensible à la pluie et/ou à lintrusion deaux de nappe.

Pas dinformation concernant le diagnostic prévu en 2022.

1 poste de relevage: état correct (dernier passage dhydrocureur fin novembre 2022).

Station d'épuration

14/2

Au moment de notre passage, leffluent brut arrivant à la station était très coloré (marron-jaune).

Le faucardage des roseaux est programmé les 15 et 23/2 avec lévacuation de 2 bennes de végétaux vers le centre de compostage Thalie à Campet-et-Lamolère.

Leffluent traité (prélèvement ponctuel) est de qualité moyenne avec notamment une valeur élevée en ammonium (NH4+)

Sous produits

14/2

Les refus de dégrillage sont évacués vers la filière délimination des ordures ménagères par le SIETOM de Chalosse.

Données chiffrées

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0540195V001 MONTGAILLARD

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$49~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	82 %			$49~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$14.2~{ m Kg/j}$	79 %	$290~\mathrm{mg/l}$	99 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$3,1~\mathrm{mg/l}$
DCO	$40~{ m Kg/j}$	112 %	820 mg/l	93 %	$2.7~{ m Kg/j}$	$54~\mathrm{mg/l}$
MES	$16.7~\mathrm{Kg/j}$		$340~\mathrm{mg/l}$	99 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$3.8~\mathrm{mg/l}$
NGL	$4.9~\mathrm{Kg/j}$		100 mg/l	45 %	$2.7~{ m Kg/j}$	$55~\mathrm{mg/l}$
NTK	4,9 Kg/j		100 mg/l	95 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	5,1 mg/l
PT	$0.5~{ m Kg/j}$		$9,4~\mathrm{mg/l}$	33 %	$0.3~{ m Kg/j}$	$6.3~\mathrm{mg/l}$





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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540195V002$



