

Système d'assainissement 2023

MONFLANQUIN

Réseau de type Unitaire



Station : MONFLANQUIN

Code Sandre	0547175V003
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT EAU47
Nom de l'exploitant	SAUR
Date de mise en service	juin 2006
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	1 900 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	114 Kg/j
Charge nominale DCO	228 Kg/j
Charge nominale MES	171 Kg/j
Débit nominal temps sec	285 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Traitement physico-chimique en aération, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	521 076, 6 383 801 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Lède

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Monflanquin depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

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

0547175V001 MONFLANQUIN

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	224 m3/j	78 %			224 m3/j	
DBO5	13 Kg/j	11 %	60 mg/l	95 %	0,7 Kg/j	3 mg/l
DCO	45 Kg/j	20 %	202 mg/l	88 %	5,4 Kg/j	24,5 mg/l
MES	22,6 Kg/j		100 mg/l	85 %	3,4 Kg/j	15 mg/l
NGL	5,7 Kg/j		26,1 mg/l	22,5 %	4,4 Kg/j	20,1 mg/l
NTK	5,5 Kg/j		25 mg/l	31,2 %	3,8 Kg/j	17 mg/l
PT	0,7 Kg/j		3 mg/l	52 %	0,3 Kg/j	1,5 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-0547175V003>