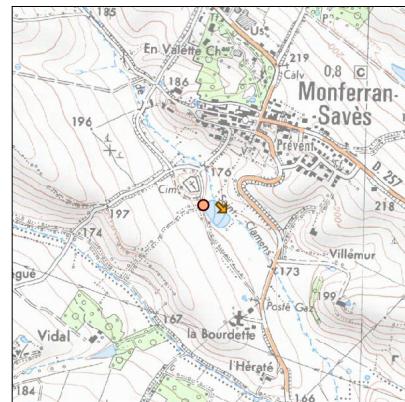
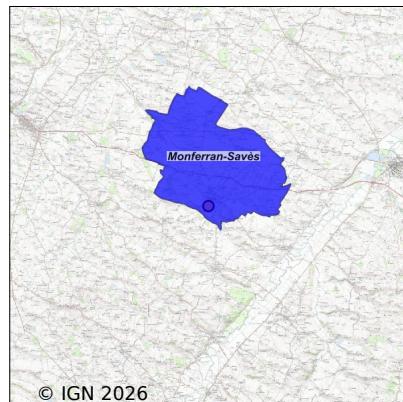


Système d'assainissement 2023

MONFERRAN SAVES 3

Réseau de type Séparatif



Station : MONFERRAN SAVES 3

Code Sandre

0532268V003

Nom du maître d'ouvrage

SYNDICAT DES EAUX DE LA BAROUSSE DU COMMINGES ET DE

Nom de l'exploitant

SOCIETE PUBLIQUE LOCALE EAUX BAROUSSE COMMINGES SAVE

Date de mise en service

juin 2019

Date de mise hors service

-

Niveau de traitement

Secondaire bio (Ntk)

Capacité

650 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5

39 Kg/j

Charge nominale DCO

78 Kg/j

Charge nominale MES

58,5 Kg/j

Débit nominal temps sec

97,5 m³/j

Débit nominal temps pluie

-

Filières EAU

File 1: Prétraitements, Filtres plantés, Zone intermédiaire avant rejet

Filières BOUE

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) 536 744, 6 279 402 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau de Saint-Clamens

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Monferran-Savès depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Absence d'eaux claires parasites par temps sec mais la conductivité est faible.

Débit important par temps de pluie.

150 abonnés sont raccordés au réseau.

Un poste de relevage est en fonctionnement sur le réseau.

Station d'épuration

La charge hydraulique de la station est de 60%, et 42% en organique.

La station fonctionne correctement, avec un bon entretien.

Les filtres sont permuts toutes les semaines. Sur les deux étages, les roseaux sont de petites tailles et peu denses mais se sont bien développés depuis la mise en service.

Le bypass est équipé d'un débitmètre et d'un dégrilleur manuel.

Des débitmètres équipent l'entrée et la sortie de la station.

Travaux à réaliser:

- Remettre en service le compacteur,
- Remettre en service le débitmètre en sortie de station,
- Lutter contre les mauvaises herbes,
- Eliminer les peupliers.

Sous produits

La gestion des boues n'est pas d'actualité.

Données chiffrées

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

0532268V002 MONFERRAN SAVES

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	57 m3/j	58 %			52 m3/j	
DBO5	13 Kg/j	33 %	230 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	3,3 mg/l
DCO	28,3 Kg/j	36 %	500 mg/l	91 %	2,4 Kg/j	46 mg/l
MES	9 Kg/j		160 mg/l	97 %	0,2 Kg/j	4,3 mg/l
NGL	5,1 Kg/j		90 mg/l	30,3 %	3,5 Kg/j	67 mg/l
NTK	5,1 Kg/j		89 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	1,4 mg/l
PT	0,5 Kg/j		9,2 mg/l	30 %	0,4 Kg/j	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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0532268V003>