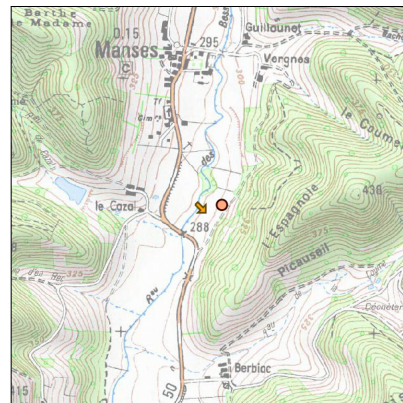
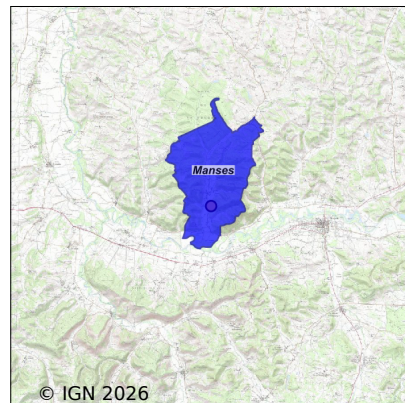


Système d'assainissement 2024

MANSES

Réseau de type Séparatif



Station : MANSES

Code Sandre	0509180V001
Nom du maître d'ouvrage	SYND MIXTE DEP EAU ASSAINIS DE L'ARIEGE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 2011
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	150 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	9 Kg/j
Charge nominale DCO	18 Kg/j
Charge nominale MES	13,5 Kg/j
Débit nominal temps sec	22 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	603 315, 6 222 490 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau des Bessous

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau est neuf.

Le poste de refoulement est clôturé ; il est équipé d'un bypass avec clapet de nez. Des graisses sont présentes dans le poste.

Station d'épuration

L'alimentation du premier étage de filtres se fait par un poste de refoulement au niveau du réseau. La chasse du deuxième étage fonctionne.

Les roseaux sont peu développés et envahis par les orties et l'herbe.

Le regard de sortie est profond et est connecté au réseau pluvial.

Les filtres ne sont pas entretenus.

Sous produits

Cette station ne nécessite pas de curage.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	11,3 m3/j	51 %			11,3 m3/j	
DBO5	3,5 Kg/j	39 %	309 mg/l	90 %	0,3 Kg/j	31,1 mg/l
DCO	8,4 Kg/j	47 %	750 mg/l	90 %	0,8 Kg/j	75 mg/l
MES	3,5 Kg/j		313 mg/l	90 %	0,3 Kg/j	31,1 mg/l
NGL	0,9 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,9 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,9 Kg/j		80 mg/l	64 %	0,3 Kg/j	28,4 mg/l
PT	0,1 Kg/j		10,7 mg/l	33 %	0,1 Kg/j	7,1 mg/l

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-0509180V001>