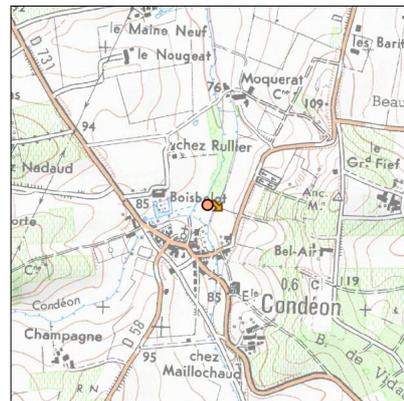


Système d'assainissement 2022

CONDEON (Communale)

Réseau de type Séparatif



Station : CONDEON (Communale)

Code Sandre	0516105V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE CONDEON
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	septembre 2008
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	190 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	11,4 Kg/j
Charge nominale DCO	22,8 Kg/j
Charge nominale MES	17,1 Kg/j
Débit nominal temps sec	28 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	454 710, 6 483 733 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de Condéon

Observations SDDE

Système de collecte

D'après les relevés des compteurs des pompes du poste d'entrée, le réseau de deux usées collecte des eaux parasites. Ces apports ne génèrent pas de dysfonctionnement au niveau de la station.

Station d'épuration

Le fonctionnement de la station est satisfaisant.

La station reçoit 9.6 m³/j en moyenne de deux usées soit 34% de sa capacité hydraulique.

Les ouvrages sont correctement entretenus par les employés communaux.

Le développement des réseaux est correct sur le 1er étage par contre ils sont moins denses sur le deuxième.

Sous produits

Stockage des boues à la surface des filtres.

Pas de curage des filtres au cours de l'année.

Des déchets sont collectés au niveau du dégrilleur. Après égouttage, ils sont éliminés avec les ordures ménagères. Ils ne sont pas quantifiés.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	4,8 m ³ /j	17 %			6,7 m ³ /j	
DBO ₅	1,7 Kg/j	15 %	360 mg/l	99 %	0 Kg/j	3 mg/l
DCO	3,9 Kg/j	17 %	820 mg/l	94 %	0,2 Kg/j	37 mg/l
MES	1,1 Kg/j		241 mg/l	97 %	0 Kg/j	6 mg/l
NGL	0,5 Kg/j		113 mg/l	16,7 %	0,4 Kg/j	67 mg/l
NTK	0,5 Kg/j		113 mg/l	97 %	0 Kg/j	2,2 mg/l
PT	0,1 Kg/j		12,6 mg/l	-33,3 %	0,1 Kg/j	11,9 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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0516105V001>