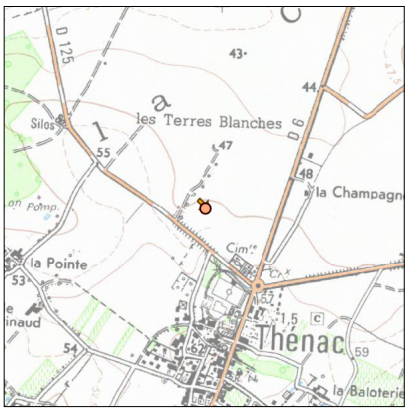
Système d'assainissement 2022
THENAC (Bourg)
Réseau de type Séparatif



Station : THENAC (Bourg)

Code Sandre	**0517444V001**
Nom du maître d'ouvrage	EAU 17 SERVICE ASSAINISSEMENT GESTION PUBLIQUE
Nom de l'exploitant	REGIE D'EXPLOITATION DES SERVICES D'EAU DE LA CHARENTE-
Date de mise en service	janvier 2008
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	72 Kg/j
Charge nominale DCO	144 Kg/j
Charge nominale MES	108 Kg/j
Débit nominal temps sec	180 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)	415 550, 6 514 800 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Infiltration

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Thénac depuis 2008

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	107 m3/j	59 %			97 m3/j	
DBO5	26,2 Kg/j	36 %	245 mg/l	100 %	0,1 Kg/j	1 mg/l
DCO	86 Kg/j	59 %	800 mg/l	95 %	3,9 Kg/j	40 mg/l
MES	43 Kg/j		400 mg/l	99 %	0,5 Kg/j	5 mg/l
NGL	11,8 Kg/j		111 mg/l	43 %	6,8 Kg/j	69 mg/l
NTK	11,7 Kg/j		110 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	1,4 mg/l
PT	1,2 Kg/j		10,9 mg/l	0,1 %	1,2 Kg/j	12 mg/l

Problèmes rencontrés en 2022

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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0517444V001