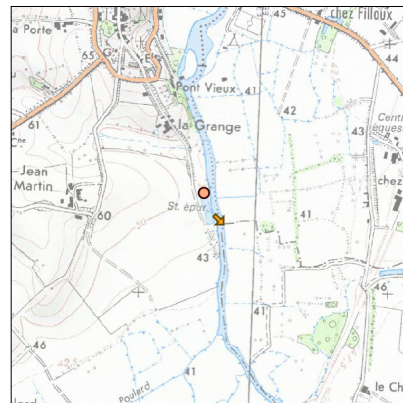
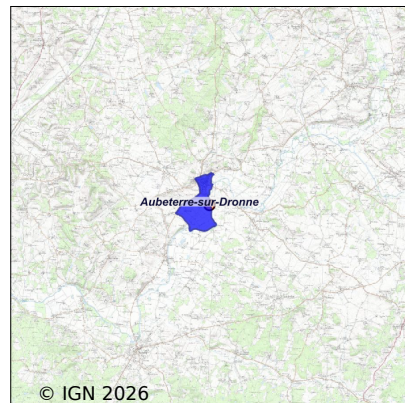


Système d'assainissement 2024

AUBETERRE SUR DRONNE (bourg)

Réseau de type Séparatif



Station : AUBETERRE SUR DRONNE (bourg)

Code Sandre	0516020V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE D'AUBETERRE SUR DRONNE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 2003
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	90 Kg/j
Charge nominale DCO	180 Kg/j
Charge nominale MES	135 Kg/j
Débit nominal temps sec	225 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres plantés File 2: Filtres plantés
Filières BOUE	File 1: Stockage boues pateuses/solides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	478 392, 6 466 524 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Dronne

Chronologie des raccordements au reseau

Raccordements communaux

100% de Aubeterre-sur-Dronne depuis 1964

Observations SDDE

Systeme de collecte

Le reseau ne montre pas de sensibilite aux eaux parasites.

Les postes de relevage sont bien entretenus

Le poste general pourrait etre equipe dun sofrel afin de gerer les donnees de fonctionnement des pompes et de gerer les alarmes de defaillance du poste.

Station d'epuration

La charge collectee represente entre 25 et 45% de la capacite organique de la station.

Les mesures annuelles montrent une stabilite des charges traitees.

Les roseaux sont bien developpes grace a la mise en charge des filtres. La presence dadventices est tres limitee.

Les talus des bassins pourraient etre recharges en gravier afin de proteger la membrane.

La chasse a bien fonctionne et montre une bonne fiabilite.

La qualite des rejets est excellente et stable.

Sous produits

Il ny a pas de boues extraites, elles sont stockees sur le premier etage de filtre.

Il ny a pas de dechets de degrillage.

Donnees chifrees

Tableau de synthese

Parametre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacite	Concentration		Charge	Concentration
VOL	114 m3/j	51 %			104 m3/j	
DBO5	39 Kg/j	43 %	340 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	2 mg/l
DCO	84 Kg/j	47 %	750 mg/l	93 %	5,9 Kg/j	56 mg/l
MES	34 Kg/j		300 mg/l	99 %	0,3 Kg/j	3,1 mg/l
NGL	6,4 Kg/j		57 mg/l	49 %	3,3 Kg/j	32 mg/l
NTK	6,4 Kg/j		57 mg/l	97 %	0,2 Kg/j	1,9 mg/l
PT	0,8 Kg/j		7,2 mg/l	47 %	0,4 Kg/j	4,1 mg/l

Problemes rencontres en 2024

Problemes lies...

... a la collecte des effluents	Non
...a l'atteinte des performances europeennes	Non
...a l'autosurveillance	Non
...a l'exploitation des ouvrages	Non
...a la production des boues	Non
...a la vetuste	Non
...a 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-0516020V001>