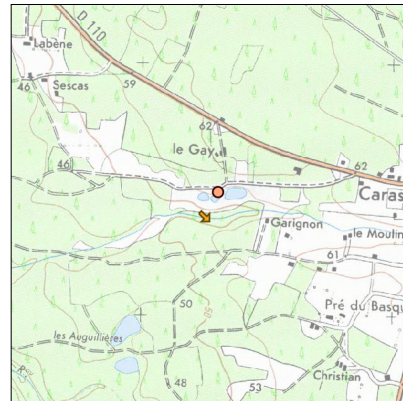
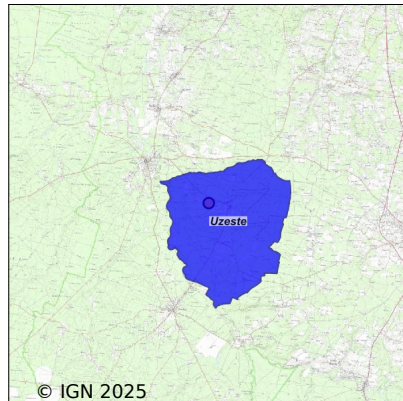


Système d'assainissement 2023

UZESTE

Réseau de type Séparatif



Station : UZESTE

Code Sandre	0533537V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE D'UZESTE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1995
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	400 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	24 Kg/j
Charge nominale DCO	48 Kg/j
Charge nominale MES	28 Kg/j
Débit nominal temps sec	60 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	434 590, 6 377 080 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau du Bourg

Chronologie des raccordements au reseau

Raccordements communaux

100% de Uzeste depuis 1964

Observations SDDE

Systeme de collecte

Le volume facture correspond a 37 m³/j, et le volume releve estime est de l'ordre de 26 m³/j.

Le volume traite est sensible aux intrusions d'eaux claires parasites : les fortes pluies de fin d'annee ont entraine des augmentations de volume collecte. La capacite hydraulique n'a pas ete depassee. Il n'y a pas eu de deversement vers le milieu (ni sur le reseau ni en entree de STEU).

Station d'epuration

Aspect general :

Les pretraitements sont en bon etat, les geomembranes des lagunes sont en bon etat, et un canal de comptage permet de mesurer les debits en sortie lors des bilans d'auto-surveillance.

La station est bien entretenue.

Pretraitements :

Le degriilleur automatique donne satisfaction.

Le dessableur / degraisseur est en bon etat. L'insufflation d'air fonctionne correctement et le raclage des graisses est bien regle (degraissage tres efficace). Les fosses de stockages des sables et des graisses sont en bon etat et nettoyees trimestriellement. La vanne de vidange du sable est fuyante.

Traitement :

La charge organique recue represente la moitie de la capacite de la station.

Les trois lagunes de traitement sont en bon etat. Les geo-membranes sont en bon etat (installée lors du dernier curage des ouvrages) et les abords sont bien entretenus.

Aucune presence de lentilles n'est constatee sur les surfaces des trois lagunes. Cela permet une photosynthese active, generatrice d'oxygene necessaire a l'epuration.

Qualite du rejet :

La qualite du rejet est satisfaisante et respecte les normes de rejet.

Il n'est pas note d'impact sur le milieu.

Sous produits

Aucun curage n'a ete realise dans l'annee.

Les ouvrages ne montrent pas de signe de dysfonctionnement (pas d'odeur, de remontee de boues, de virage au rose) : aucun curage n'est a envisager a moyen terme.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	19,1 m3/j	32 %			31,2 m3/j	
DBO5	12,4 Kg/j	52 %	650 mg/l	91 %	1,1 Kg/j	35 mg/l
DCO	28 Kg/j	58 %	1 460 mg/l	76 %	6,7 Kg/j	213 mg/l
MES	18 Kg/j		940 mg/l	85 %	2,7 Kg/j	87 mg/l
NGL	2,5 Kg/j		130 mg/l	37 %	1,6 Kg/j	50 mg/l
NTK	2,5 Kg/j		130 mg/l	37 %	1,6 Kg/j	50 mg/l
PT	0,3 Kg/j		17,1 mg/l	8,2 %	0,3 Kg/j	9,6 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-0533537V001>