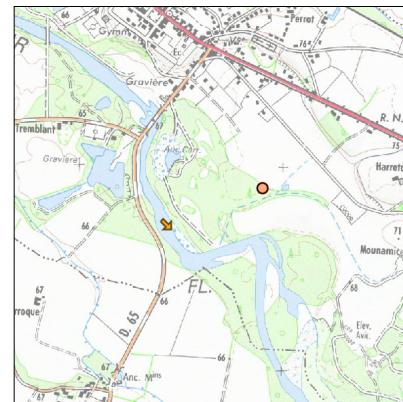
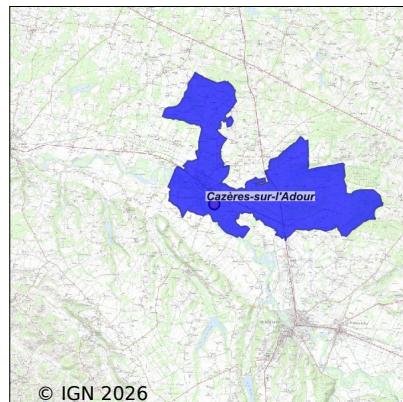


Système d'assainissement 2023

CAZERES SUR L'ADOUR

Réseau de type Séparatif



Station : CAZERES SUR L'ADOUR

Code Sandre	0540080V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS GRENAIS
Nom de l'exploitant	COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS GRENAIS
Date de mise en service	mai 1993
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	60 Kg/j
Charge nominale DCO	120 Kg/j
Charge nominale MES	70 Kg/j
Débit nominal temps sec	150 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	433 436, 6 300 488 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Adour

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Cazères-sur-l'Adour depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Au moment de notre second passage (octobre), l'opération de curages préventifs instaurés depuis la dernière navait pas été réalisée.

1 déversoir dorage, situé en amont du poste avec rejet vers un fossé ; le placement de ce dernier nest pas connu (en cours de recherche).

2 postes de relevage.

Station d'épuration

25/10 a

Visuellement, leffluent brut semble correctement chargé

Une pompe deau industrielle a été installée le 17/07, permettant ainsi un arrosage de la surface du clarificateur et du dégazeur.

La vidange et le nettoyage du bassin tampon avec remise en service de lagitateur ont eu lieu le 27/09.

20/06

Visuellement, leffluent brut semble dilué.

La pluviométrie de la veille et de ce jour ont entraîné la surverse de leffluent par le bassin dorage qui est quasiment plein.

Au niveau de ce dernier, la pompe a été remise en mode automatique au mois de février et à ce jour, seules deux disjonctions ont été constatées.

Le voile de boues était haut au moment de la visite ; il a été conseillé d'augmenter le temps de recirculation lors des épisodes pluvieux pour limiter le risque de départs de boues.

La réflexion concernant la filière boues est toujours en cours ; la construction d'un second silo est envisagée.

Bon entretien et suivi général de cette station ; le cahier d'exploitation est correctement tenu et les tests terrain sont réalisés chaque semaine.

Au niveau du bassin tampon, la pompe avait été remise en service au mois de février et au moment de notre première visite (juin), seules deux disjonctions avaient été constatées.

La vidange et le nettoyage de cet ouvrage, avec remise en service de lagitateur ont eu lieu au mois de septembre.

Une pompe deau industrielle a été installée en juillet, permettant ainsi un arrosage de la surface du clarificateur et du dégazeur.

Le voile de boues était haut dans le clarificateur le jour de notre premier passage ; il a été conseillé d'augmenter le temps de recirculation lors des épisodes pluvieux pour limiter le risque de départs de boues.

Bon entretien et suivi général de cette station ; le cahier d'exploitation est correctement tenu et les tests terrain sont réalisés chaque semaine.

Sous produits

Les extractions de boues vers le silo sont réalisées à la demande deux fois par semaine.

Destination des boues évacuées : centre de méthanisation Labat à Aire-sur-l'Adour.

D'après l'exploitant rencontré au mois d'octobre, la construction d'un second silo ne semblait plus d'actualité.

Tout en conservant la possibilité d'évacuer une partie des boues vers la méthanisation, l'exploitant souhaite se rapprocher de la chambre d'agriculture pour relancer l'épandage agricole.

Les refus de dégrillage sont évacués vers la filière délimination des ordures ménagères par le SICTOM du Marsan.

Les sables et graisses sont régulièrement évacués vers le centre de méthanisation Labat à Aire-sur-l'Adour.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	87 m3/j	58 %			83 m3/j	
DBO5	25,2 Kg/j	42 %	290 mg/l	99 %	0,3 Kg/j	3,2 mg/l
DCO	77 Kg/j	64 %	880 mg/l	93 %	5,1 Kg/j	62 mg/l
MES	23,5 Kg/j		270 mg/l	98 %	0,5 Kg/j	5,5 mg/l
NGL	8,3 Kg/j		95 mg/l	93 %	0,6 Kg/j	6,6 mg/l
NTK	8,3 Kg/j		95 mg/l	96 %	0,3 Kg/j	3,9 mg/l
PT	0,8 Kg/j		8,8 mg/l	70 %	0,2 Kg/j	2,8 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-0540080V001>