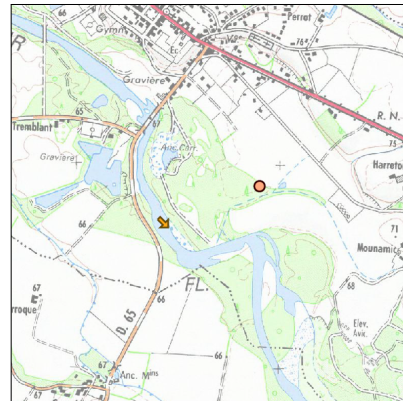
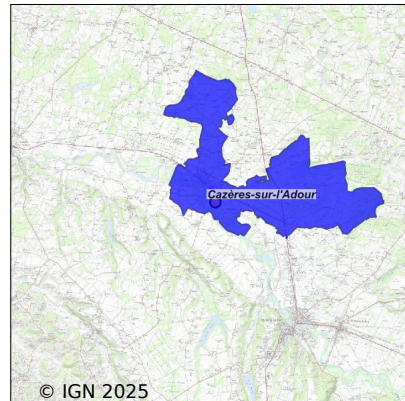


Système d'assainissement 2023

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 GRENAOIS |
| Nom de l'exploitant | COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS GRENAOIS |
| 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 m3/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 décamètre) |
| 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 l'an dernier n'avait pas été réalisée.

1 déversoir de stockage, situé en amont du poste avec rejet vers un fossé ; l'emplacement de ce dernier n'est pas connu (en cours de recherche).

2 postes de relevage.

Station d'épuration

25/10 a

Visuellement, le effluent 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 l'agitateur ont eu lieu le 27/09.

20/06

Visuellement, le effluent brut semble dilué.

La pluviométrie de la veille et de ce jour ont entraîné la surverse de l'effluent par le bassin de stockage 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 dépôts 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 l'agitateur 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 dépôts 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 d'élimination des ordures ménagères par le SICTOM de 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>