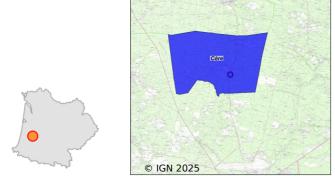
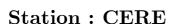


Système d'assainissement 2023 CERE

Réseau de type Séparatif







Code Sandre 0540081V001

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES Nom de l'exploitant SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES

Date de mise en service janvier 2000

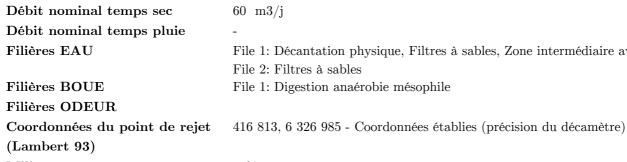
Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 300 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 18 Kg/jCharge nominale DCO 36 Kg/jCharge nominale MES 21 Kg/j60 m3/j

File 1: Décantation physique, Filtres à sables, Zone intermédiaire avant rejet

Milieu récepteur Infiltration









Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Cère depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

6/12

Réseau sensible à la pluie.

1 poste de relevage : quelques graisses (dernier hydrocurage le 13/11).

Station d'épuration

6/12

Visuellement, leffluent brut semble peu chargé.

Suite à la présence de graisses dans le poste de relèvement alimentant les lits dinfiltration lors de notre passage en 2022, un joint au niveau du trop-plein du dégraisseur a été repris.

Le flexible de la chasse à auget a été remplacé mi-septembre.

Le prélèvement ponctuel deffluent traité a été effectué ce jour en sortie de sprinkler avant infiltration. La qualité de ce dernier est satisfaisante.

Un bouchon extérieur est à remettre en place à lextrémité dun sprinkler du lit 3.

Une discussion est en cours avec le président de la Communauté de Communes sur le renouvellement de cette station qui a atteint ses capacités hydraulique et organique (échéance 2025-2026?).

Sous produits

6/12

Les boues du décanteur-digesteur sont transportées une à deux fois par an à la station dépuration de Mugron ou Tartas.

Les évacuations de graisses sont effectuées tous les 15 jours actuellement (7j lété) par hydrocureur également vers la station de Mugron ou celle de Tartas.







Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$71 \text{ m}3/\mathrm{j}$	118 %			$20~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$10,6~{ m Kg/j}$	59 %	150 mg/l	96 %	$0,4~{ m Kg/j}$	22 mg/l
DCO	$29,4~\mathrm{Kg/j}$	82 %	420 mg/l	93 %	$2,1~{ m Kg/j}$	$106~\mathrm{mg/l}$
MES	$10,6~\mathrm{Kg/j}$		150 mg/l	97 %	$0.3~\mathrm{Kg/j}$	16 mg/l
NGL	$4.7~{ m Kg/j}$		66 mg/l	75 %	$1,2~\mathrm{Kg/j}$	59 mg/l
NTK	4,7 Kg/j		66 mg/l	79 %	1 Kg/j	49 mg/l
PT	$0.4~{ m Kg/j}$		6,1 mg/l	72 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	$6~\mathrm{mg/l}$

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540081V001$



