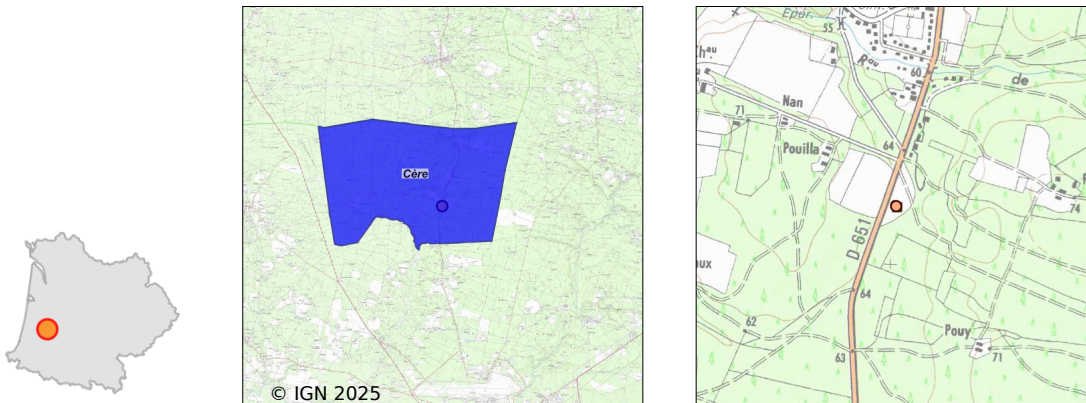


Système d'assainissement 2023

CERE

Réseau de type Séparatif



Station : CERE

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/j
Charge nominale DCO	36 Kg/j
Charge nominale MES	21 Kg/j
Débit nominal temps sec	60 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Décantation physique, Filtres à sables, Zone intermédiaire avant rejet File 2: Filtres à sables
Filières BOUE	File 1: Digestion anaérobie mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	416 813, 6 326 985 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
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 d'infiltration 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 l'extrémité d'un 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 d'épuration de Mugron ou Tartas.

Les évacuations de graisses sont effectuées tous les 15 jours actuellement (7j été) 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 m3/j	118 %			20 m3/j	
DBO5	10,6 Kg/j	59 %	150 mg/l	96 %	0,4 Kg/j	22 mg/l
DCO	29,4 Kg/j	82 %	420 mg/l	93 %	2,1 Kg/j	106 mg/l
MES	10,6 Kg/j		150 mg/l	97 %	0,3 Kg/j	16 mg/l
NGL	4,7 Kg/j		66 mg/l	75 %	1,2 Kg/j	59 mg/l
NTK	4,7 Kg/j		66 mg/l	79 %	1 Kg/j	49 mg/l
PT	0,4 Kg/j		6,1 mg/l	72 %	0,1 Kg/j	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-0540081V001>