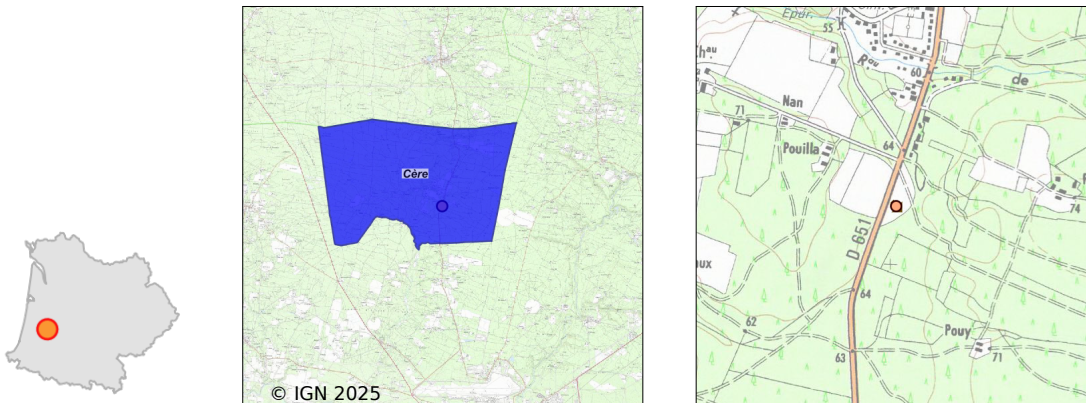


Système d'assainissement 2022

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

Réseau sensible à la pluie (mauvais raccordements identifiés lors de l'étude diagnostic de 2021) et à la nappe. Des mesures complémentaires (inspections télévisées, tests à la fumées) étaient prévues cette année. 1 poste de relevage.

Station d'épuration

Lors de notre visite début novembre, la présence de graisses dans le poste de relèvement intermédiaire alimentant les lits d'infiltration était due à des déversements par le trop-plein du dégraisseur ; un joint devait être repris par le préposé pour éviter ce phénomène.

Leffluent traité (prélèvement ponctuel en sortie du sprinkler avant infiltration) était de qualité médiocre. Concernant l'avenir de cet ouvrage épuratoire, la recherche d'un nouveau terrain est en cours.

Sous produits

Les évacuations de graisses sont effectuées tous les 15 jours par hydrocureur vers la station d'épuration de Mugron.

Les boues du décanteur-digester sont transportées une fois par an également à Mugron.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	32 m ³ /j	53 %			37 m ³ /j	
DBO ₅	10,2 Kg/j	57 %	320 mg/l	84 %	1,6 Kg/j	44 mg/l
DCO	21,8 Kg/j	61 %	680 mg/l	61 %	8,6 Kg/j	232 mg/l
MES	8,6 Kg/j		270 mg/l	71 %	2,5 Kg/j	68 mg/l
NGL	3,2 Kg/j		100 mg/l	1,2 %	3,2 Kg/j	86 mg/l
NTK	3,2 Kg/j		100 mg/l	19,1 %	2,6 Kg/j	70 mg/l
PT	0,3 Kg/j		9,4 mg/l	-30 %	0,4 Kg/j	10,5 mg/l

Problèmes rencontrés en 2022

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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0540081V001>