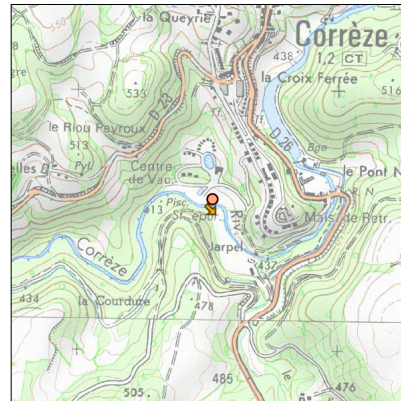
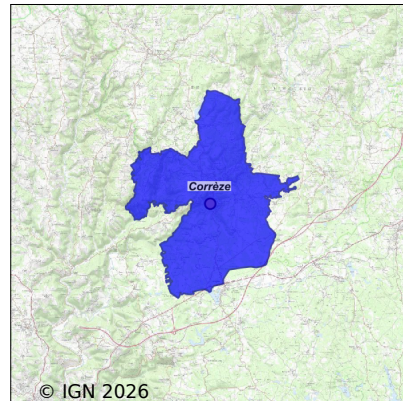


Système d'assainissement 2024

CORREZE

Réseau de type Mixte



Station : CORREZE

Code Sandre	0519062V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TULLE AGGLO
Nom de l'exploitant	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TULLE AGGLO
Date de mise en service	janvier 1976
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	54 Kg/j
Charge nominale DCO	108 Kg/j
Charge nominale MES	90 Kg/j
Débit nominal temps sec	150 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	611 614, 6 474 490 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Corrèze

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

95% de Corrèze depuis 2000

Observations SDDE

Système de collecte

Les travaux sur les réseaux commenceront début d'année 2025.

Le fonctionnement des réseaux est très mauvais.

Ils collectent un volume important d'eaux parasites de tous types, non compatible avec un traitement par boues activées.

La révision schéma directeur de la commune est terminée.

Station d'épuration

Fonctionnement général moyen.

Pas de départ de boues lors de la visite, toutefois, 60% des effluents bruts sont by-passés lors du fonctionnement des postes de relevage se trouvant sur le réseau.

Le tuyau d'arrivée des eaux brutes en amont des prétraitements est cassé provoquant une fuite importante vers le milieu naturel.

La pompe de recirculation a été remplacée.

Le système d'aération fonctionne bien. La recirculation fonctionne bien.

La cloison sphéroïde extérieure est rouillée et présente de nombreuses fuites.

Nombreuses boues en surface du clifford.

Sous produits

La dernière extraction de boues date d'octobre 2024 : 8 m³ ont été extraits.

Les boues sont évacuées en majorité vers la station de Saint Priest de Gimel..

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	162 m ³ /j	108 %			162 m ³ /j	
DBO ₅	9,9 Kg/j	18 %	61 mg/l	92 %	0,8 Kg/j	5 mg/l
DCO	32 Kg/j	30 %	200 mg/l	77 %	7,5 Kg/j	46 mg/l
MES	11,4 Kg/j		70 mg/l	71 %	3,2 Kg/j	20 mg/l
NGL	3,6 Kg/j		22 mg/l	-40,2 %	5 Kg/j	30,8 mg/l
NTK	3,6 Kg/j		22 mg/l	88 %	0,4 Kg/j	2,7 mg/l
PT	0,3 Kg/j		2 mg/l	14,5 %	0,3 Kg/j	1,7 mg/l

Problèmes rencontrés en 2024

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-0519062V001>