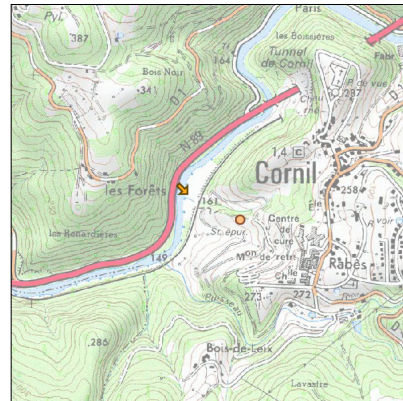
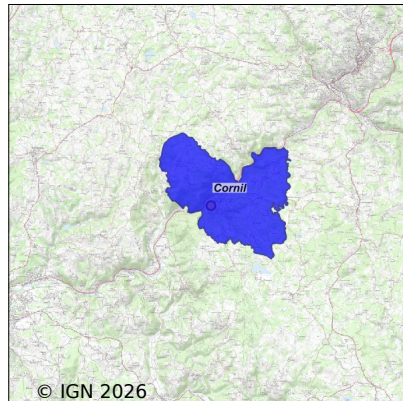


Systeme d'assainissement 2024

CORNIL



Station : CORNIL

Code Sandre	0519061V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TULLE AGGLO
Nom de l'exploitant	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TULLE AGGLO
Date de mise en service	décembre 1978
Date de mise hors service	juin 2024
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	72 Kg/j
Charge nominale DCO	144 Kg/j
Charge nominale MES	96 Kg/j
Débit nominal temps sec	377 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)	596 867, 6 457 425 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Corrèze

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Cornil depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

CENTRE DE LONG SEJOUR DE CORNIL depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

La nouvelle station d'épuration a été mise en service mais n'est pas réceptionnée.

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en June-2024

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0519061V006 CORNIL BOURG 2

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	74 m3/j	16 %			74 m3/j	
DBO5	4,3 Kg/j	7 %	51 mg/l	95 %	0,2 Kg/j	2,8 mg/l
DCO	15 Kg/j	11 %	171 mg/l	91 %	1,4 Kg/j	16,2 mg/l
MES	4,6 Kg/j		55 mg/l	85 %	0,7 Kg/j	8,1 mg/l
NGL	4,2 Kg/j		62 mg/l	27,6 %	3 Kg/j	50 mg/l
NTK	2 Kg/j		26,5 mg/l	78 %	0,4 Kg/j	6,6 mg/l
PT	0,4 Kg/j		5,9 mg/l	51 %	0,2 Kg/j	3,2 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-0519061V002>