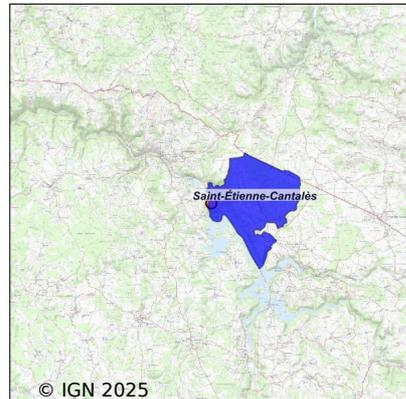


Système d'assainissement 2023

ST ETIENNE CANTALES (BOURG)

Réseau de type Séparatif



Station : ST ETIENNE CANTALES (BOURG)

Code Sandre	0515182V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SAINT ETIENNE CANTALES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 2005
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	45 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Filtres à sables
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	638 436, 6 427 994 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Cère

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Étienne-Cantalès depuis 2005

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	7,4 m3/j	16 %			7,4 m3/j	
DBO5	1,5 Kg/j	9 %	209 mg/l	99 %	0 Kg/j	2,7 mg/l
DCO	3,3 Kg/j	9 %	450 mg/l	94 %	0,2 Kg/j	25,7 mg/l
MES	0,8 Kg/j		109 mg/l	94 %	0,1 Kg/j	6,8 mg/l
NTK	0,3 Kg/j		47 mg/l	66 %	0,1 Kg/j	16,2 mg/l
PT	0,1 Kg/j		6,8 mg/l	40 %	0 Kg/j	4,1 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-0515182V001>