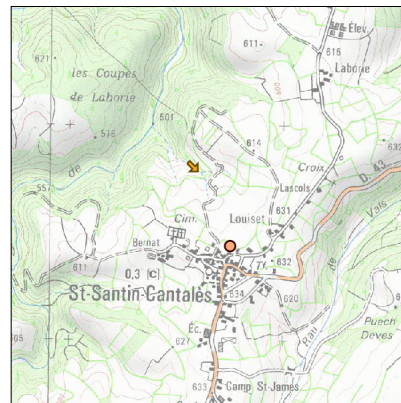
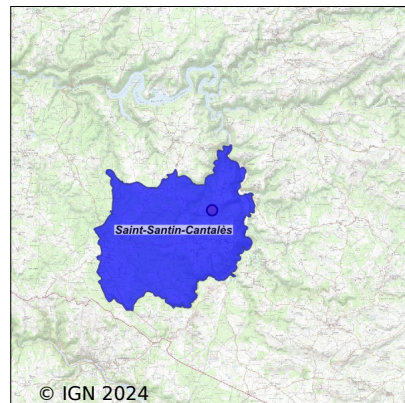


Système d'assainissement 2022

ST SANTIN CANTALES

Réseau de type Unitaire



Station : ST SANTIN CANTALES

Code Sandre	0515211V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SAINT SANTIN CANTALES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	octobre 2017
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Primaire décantation (Décanteur Primaire)
Capacité	250 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	15 Kg/j
Charge nominale DCO	30 Kg/j
Charge nominale MES	20 Kg/j
Débit nominal temps sec	38 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	641 508, 6 437 121 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de Menoire

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Santin-Cantalès depuis 1964

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	18,8 m3/j	49 %			18,8 m3/j	
DBO5	3,8 Kg/j	25 %	201 mg/l	35 %	2,5 Kg/j	131 mg/l
DCO	9,1 Kg/j	30 %	490 mg/l	35 %	5,9 Kg/j	320 mg/l
MES	2,3 Kg/j		125 mg/l	60 %	0,9 Kg/j	50 mg/l
NGL	1,5 Kg/j		80 mg/l	0 %	1,5 Kg/j	80 mg/l
NTK	1,4 Kg/j		72 mg/l	9,6 %	1,2 Kg/j	65 mg/l
PT	0,2 Kg/j		9,6 mg/l	16,7 %	0,2 Kg/j	8 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=0515211V001>