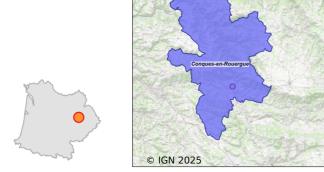
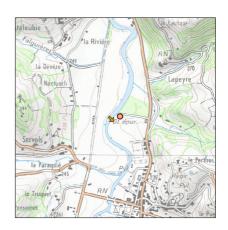


Système d'assainissement 2023 ST CYPRIEN SUR DOURDOU





Station: ST CYPRIEN SUR DOURDOU

Code Sandre 0512218V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNAUTE DE COMMUNES CONQUES MARCILLAC

Nom de l'exploitant

Date de mise en service février 1997

Date de mise hors service

Niveau de traitement Primaire bio simple (Décanteur Digesteur

Capacité 750 équivalent-habitant

Charge nominale DBO545 Kg/jCharge nominale DCO 90 Kg/jCharge nominale MES 52,5 Kg/jDébit nominal temps sec 113 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien

Filières BOUE File 1: Lits de séchage

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Dourdou de Conques





652 982, 6 383 907 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

40% de Conques-en-Rouergue depuis 2016

Raccordements des établissements industriels

BOSCUS CHARCUTERIES depuis 2003

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	$112 \text{ m}3/\mathrm{j}$	100 %			112 m3/j	
DBO5	$14,6~{ m Kg/j}$	32 %	130 mg/l	93 %	$1~{ m Kg/j}$	$9~\mathrm{mg/l}$
DCO	49 Kg/j	55 %	440 mg/l	86 %	$6.9~{ m Kg/j}$	61 mg/l
MES	$18~{ m Kg/j}$		160 mg/l	94 %	$1~{ m Kg/j}$	8,8 mg/l
NGL	$5.8~{ m Kg/j}$		51 mg/l	41 %	$3,4~{ m Kg/j}$	$30~\mathrm{mg/l}$
NTK	5,7 Kg/j		51 mg/l	65 %	2 Kg/j	18 mg/l
PT	$0.8~{ m Kg/j}$		$7.3~\mathrm{mg/l}$	22 %	$0.6~{ m Kg/j}$	5.7 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0512218V001$



