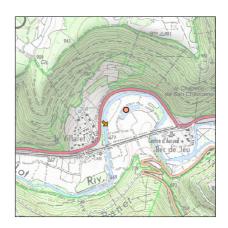


# Système d'assainissement 2023 BALSIEGES (Bourg)







# Station: BALSIEGES (Bourg)

Code Sandre 0548016V003

Nom du maître d'ouvrage COMMUNAUTE DE COMMUNES COEUR DE LOZERE

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service mars 2001

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité Secondaire bio (Ntk)

Débit nominal temps pluie -

Filières EAU File 1: Lagunage naturel

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 735 454, 6 376 036 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Lot







## Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

80% de Balsièges depuis 2001

#### Observations SDDE

#### Système de collecte

Les charges acheminées par le réseau de collecte sont normales. Le suivi et l'entretien du poste de relevage sont tout à fait satisfaisant.

Bonne gestion du complément hydraulique volontaire pour atteindre un niveau de dilution optimal favorisant ainsi le bon fonctionnement du lagunage naturel.

#### Station d'épuration

Fonctionnement et entretien corrects de l'installation épuratoire.

La société fermière "BRL Exploitation" en charge de l'exploitation pour le compte de la Communauté de communes Coeur de Lozère réalise une mesure d'autosurveillance chaque année.

#### Sous produits

Dans le cadre de la préparation d'une première opération de curage des boues, il est nécessaire de réaliser une bathymétrie.

#### Données chiffrées

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

0548016V001 BALSIEGES

#### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$260~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	289 %			$260~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$15,1~\mathrm{Kg/j}$	42 %	58 mg/l	-5,2 %	$15.9~{ m Kg/j}$	$61~\mathrm{mg/l}$
DCO	62 Kg/j	87 %	240 mg/l	4,2 %	$60~{ m Kg/j}$	230 mg/l
MES	$55~{ m Kg/j}$		210 mg/l	58 %	$22,9~{ m Kg/j}$	88 mg/l
NGL	$6.8~{ m Kg/j}$		26,1 mg/l	39 %	$4.2~\mathrm{Kg/j}$	$16~\mathrm{mg/l}$
NTK	$6,5~{ m Kg/j}$		$25~\mathrm{mg/l}$	40 %	$3,9~{ m Kg/j}$	$15~\mathrm{mg/l}$
PT	$0.9~{ m Kg/j}$		3,3 mg/l	-11,6 %	1 Kg/j	3,7 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0548016V003$ 



