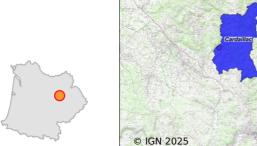
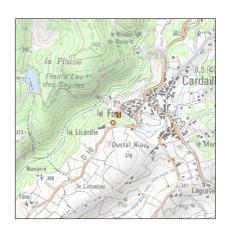


Système d'assainissement 2023 CARDAILLAC







Station: CARDAILLAC

Code Sandre 0546057V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE CARDAILLAC

Nom de l'exploitant

Date de mise en service septembre 1988 Date de mise hors service février 2019

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 400 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 24 Kg/jCharge nominale DCO 48 Kg/jCharge nominale MES 36 Kg/j60 m3/jDébit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

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

620 120, 6 398 156 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

faible charge, aération p

Filières BOUE File 1: Lits de séchage, Digestion anaérobie mésophile

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau de Murat

(Lambert 93)







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Cardaillac depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en February-2019

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

0546057V002 CARDAILLAC (BOURG)

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$63~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	161 %			$63~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	11,9 Kg/j	77 %	190 mg/l	98 %	$0.2~{ m Kg/j}$	4 mg/l
DCO	$22.8~\mathrm{Kg/j}$	73 %	360 mg/l	90 %	$2,3~{ m Kg/j}$	$36~\mathrm{mg/l}$
MES	$12,6~\mathrm{Kg/j}$		200 mg/l	97 %	$0.4~{ m Kg/j}$	6 mg/l
NGL	$2.8~\mathrm{Kg/j}$		45 mg/l	20,5 %	$2,2~{ m Kg/j}$	$35~\mathrm{mg/l}$
NTK	$2.8~{ m Kg/j}$		45 mg/l	66 %	$0.9~{ m Kg/j}$	15,1 mg/l
PT	0,4 Kg/j		5,7 mg/l	-11,1 %	$0.4~{ m Kg/j}$	6,4 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





novembre 2025

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0546057V001$



