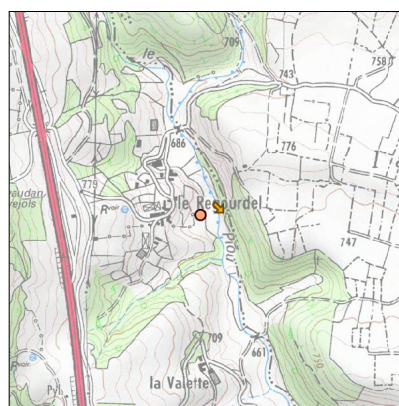
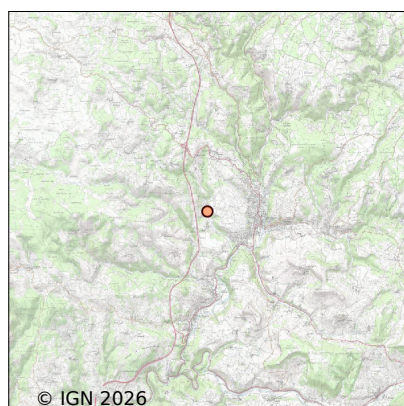


Système d'assainissement 2023

CHIRAC (Regourdel)



Station : CHIRAC (Regourdel)

Code Sandre	0548049V003
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE BOURGS SUR COLAGNE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 2000
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	100 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	6 Kg/j
Charge nominale DCO	12 Kg/j
Charge nominale MES	9 Kg/j
Débit nominal temps sec	15 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	720 830, 6 384 228 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Piou

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune anomalie constatée cette année.

Station d'épuration

Aucune amélioration en 2023, le fonctionnement épuratoire de la station de Régourdel est resté satisfaisant ainsi que le niveau d'exploitation.

L'étage traitement est en dysfonctionnement permanent car le système d'alimentation par bâchée est hors service depuis de nombreuses années.

Sous produits

La dernière vidange de la fosse toutes eaux a été effectuée au printemps 2022.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	7,5 m3/j	50 %			7,5 m3/j	
DBO5	2,3 Kg/j	39 %	309 mg/l	90 %	0,2 Kg/j	30,7 mg/l
DCO	5,6 Kg/j	47 %	750 mg/l	90 %	0,6 Kg/j	75 mg/l
MES	2,3 Kg/j		313 mg/l	90 %	0,2 Kg/j	30,7 mg/l
NGL	0,6 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,6 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,6 Kg/j		80 mg/l	65 %	0,2 Kg/j	28 mg/l
PT	0,1 Kg/j		10,7 mg/l	37 %	0,1 Kg/j	6,7 mg/l

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-0548049V003>