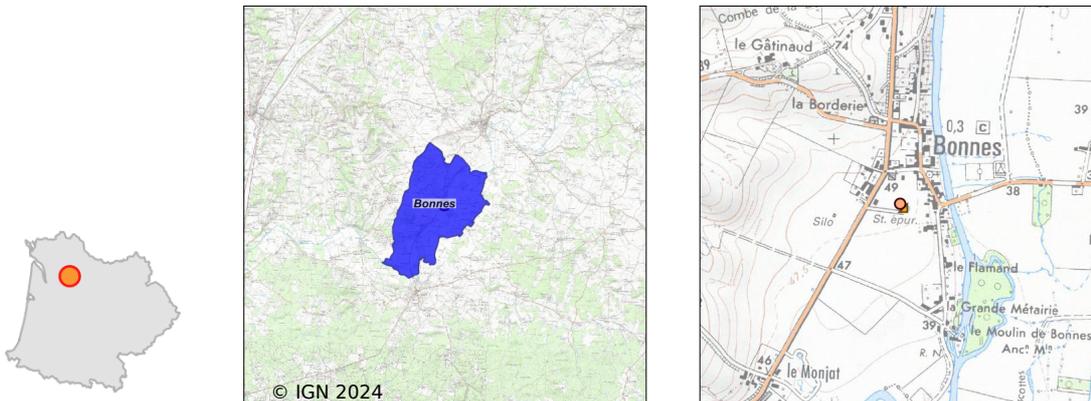


Système d'assainissement 2022

BONNES (bourg)

Réseau de type Séparatif



Station : BONNES (bourg)

Code Sandre	0516049V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE BONNES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 2002
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	12 Kg/j
Charge nominale DCO	24 Kg/j
Charge nominale MES	14 Kg/j
Débit nominal temps sec	30 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres à sables
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	476 359, 6 463 903 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Infiltration

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Bonnes depuis 2002

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau ne semble pas collecter deaux claires parasites.

Le réseau est séparatif.

Il y a 1 poste de relevage qui collecte 100% des eaux usées situé à côté des ateliers municipaux.

Le poste nest pas télésurveillé mais une lampe extérieure rouge ou verte signale la présence dun défaut. Cette lampe est devant latelier visible à chaque passage sur le dépôt.

Station d'épuration

A chaque passage, il na pas été possible de faire un prélèvement. Les effluents sinfiltrent correctement.

Les ouvrages ont fonctionné correctement en 2022.

Le sondage de la fosse montre quil est nécessaire de faire une vidange en 2023.

Sous produits

Il ny a pas eu évacuation de boues en 2023.

Les boues de la station seront traitées sur le lit planté de roseaux de la station de Montmoreau. Une convention sera mise en place entre les collectivités afin de définir les modalités techniques et financières de lopération.

Il ny a pas de déchets de dégrillage.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	13,4 m3/j	45 %			13,4 m3/j	
DBO5	6,2 Kg/j	51 %	460 mg/l	90 %	0,6 Kg/j	46 mg/l
DCO	16,2 Kg/j	68 %	1 210 mg/l	90 %	1,6 Kg/j	121 mg/l
MES	7,6 Kg/j		570 mg/l	90 %	0,8 Kg/j	57 mg/l
NTK	1,4 Kg/j		107 mg/l	65 %	0,5 Kg/j	37 mg/l
PT	0,2 Kg/j		13,4 mg/l	33 %	0,1 Kg/j	8,9 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=0516049V001>