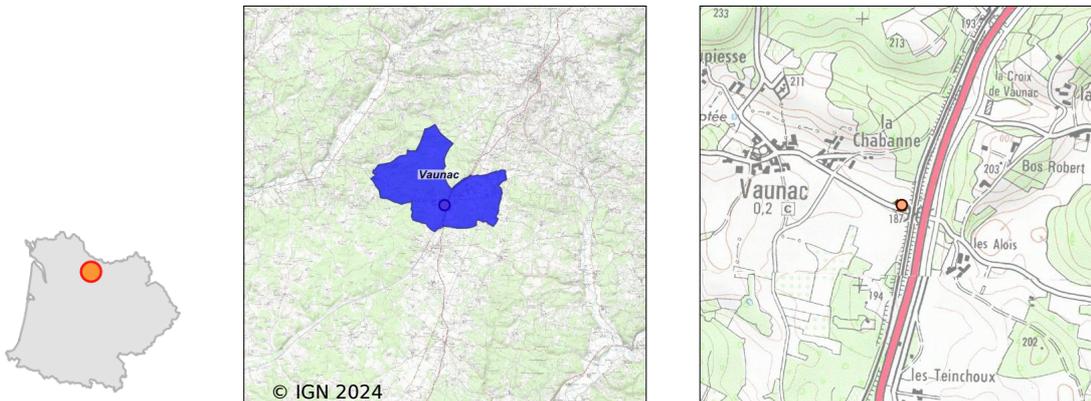


Système d'assainissement 2022

VAUNAC

Réseau de type Séparatif



Station : VAUNAC

Code Sandre	0524567V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE VAUNAC
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 1996
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: Décantation physique, Filtres à sables
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	533 327, 6 475 905 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Infiltration

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Vaunac depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Le système de collecte est entièrement gravitaire.

En l'absence de système de comptage, on ne peut évaluer les débits journaliers transitant sur la station.

Le réseau de collecte dessert 10 abonnés en 2022.

Station d'épuration

Il n'est pas possible de connaître la qualité de l'eau traitée. Comme constaté les années précédentes, la filière de traitement des eaux usées connaît depuis plusieurs années un dysfonctionnement des filtres à sable : ces derniers sont colmatés en surface et ne permettent plus d'infiltrer les effluents prétraités.

Certains ouvrages sont vieillissants (Décanteur/digesteur, décolloïdeur, chasse hydraulique, filtres).

Une réhabilitation de l'ouvrage de traitement est en cours, les travaux devraient pouvoir débuter en 2023.

Sous produits

Les boues sont stockées sous forme liquide au sein de la fosse toutes eaux. Aucune donnée particulière n'a été transmise sur d'éventuelles extractions de boues.

La station ne produit ni refus de dégrillage, ni graisses. Tous les déchets sont traités avec les boues de la fosse toutes eaux.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante	Rendement	Pollution sortante
-----------	--------------------	-----------	--------------------

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=0524567V001>