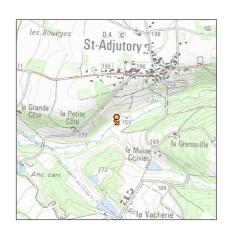


Système d'assainissement 2022 ST ADJUTORY (COMMUNALE)

Réseau de type Séparatif







Station: ST ADJUTORY (COMMUNALE)

Code Sandre 0516293V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE SAINT ADJUTORY

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service juin 2006

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 200 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

Filères EAU File 1: Prétraitements, Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 503 437, 6 521 167 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - La Bellonne







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Adjutory depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau est séparatif.

Il y a deux postes de relevage sur le réseau.

Les postes fonctionnent correctement et sont bien entretenus.

Station d'épuration

Les analyses effectuées montrent que le traitement des eaux usées est satisfaisant.

La nitrification se réalise bien malgré un résidu dammoniaque dans le rejet.

La station fonctionne très bien et elle est bien entretenue.

Sous produits

Stockage des boues dans le 1er bassin.

Aucun curage des boues en 2022.

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	$20,9 \text{ m}3/\mathrm{j}$	70 %			$20,4~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$7.5~\mathrm{Kg/j}$	63 %	360 mg/l	99 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	$2.9~\mathrm{mg/l}$
DCO	$16,4~\mathrm{Kg/j}$	68 %	790 mg/l	93 %	1,2 Kg/j	57 mg/l
MES	$6,9~{ m Kg/j}$		330 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	2,7 mg/l
NGL	1,4 Kg/j		67 mg/l	11,3 %	$1,2~\mathrm{Kg/j}$	61 mg/l
NTK	1,4 Kg/j		67 mg/l	99 %	0 Kg/j	0,5 mg/l
PT	$0.2~{ m Kg/j}$		7,2 mg/l	-123,9 %	$0.3~{ m Kg/j}$	16.5 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





mai 2024



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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : http://assainissement. developpement durable.gouv.fr/station.php?code=0516293V001$



