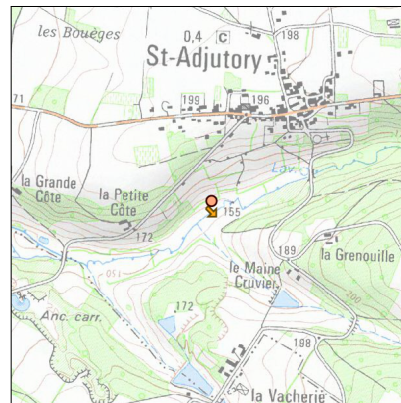
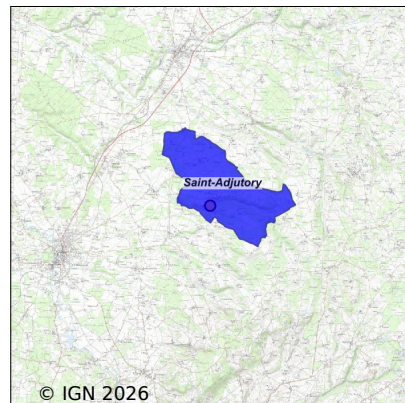


# Système d'assainissement 2024

## 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
Charge nominale DBO5	12 Kg/j
Charge nominale DCO	24 Kg/j
Charge nominale MES	18 Kg/j
Débit nominal temps sec	30 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	503 437, 6 521 167 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
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 séparatif est en PVC. Il collecte des eaux parasites au niveau de certains branchements. Il y a deux postes sur le réseau qui sont bien entretenus et fonctionnels.

### Station d'épuration

La station ayant une capacité de 200 EH, il ny a pas de bilan d'auto-surveillance.

Le suivi de l'installation est réalisé par des visites tests. Les analyses réalisées montrent que globalement la station épure correctement les eaux usées.

L'entretien du site est bien effectué. Les roseaux sont bien développés, il ny a pas d'adventices. La percolation des eaux se réalise normalement sur les deux étages, il ny a pas de signe de colmatage.

Les eaux traitées sont rejetées dans le cours deau en période hivernale et infiltrées en été dans les fossés végétalisés.

Le clapet de la chasse d'entrée doit être nettoyé toutes les semaines afin de maintenir une bonne étanchéité et assurer une bonne répartition des effluents.

### Sous produits

Il y a des déchets de dégrillage évacués essentiellement des lingettes.  
 Il ny a pas eu de curage de boues en 2024.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	20,9 m3/j	70 %			20,4 m3/j	
DBO5	7,5 Kg/j	63 %	360 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	2,9 mg/l
DCO	16,4 Kg/j	68 %	790 mg/l	93 %	1,2 Kg/j	57 mg/l
MES	6,9 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 Kg/j	61 mg/l
NTK	1,4 Kg/j		67 mg/l	99 %	0 Kg/j	0,5 mg/l
PT	0,2 Kg/j		7,2 mg/l	-123,9 %	0,3 Kg/j	16,5 mg/l

## Problèmes rencontrés en 2024

### 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 collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0516293V001>