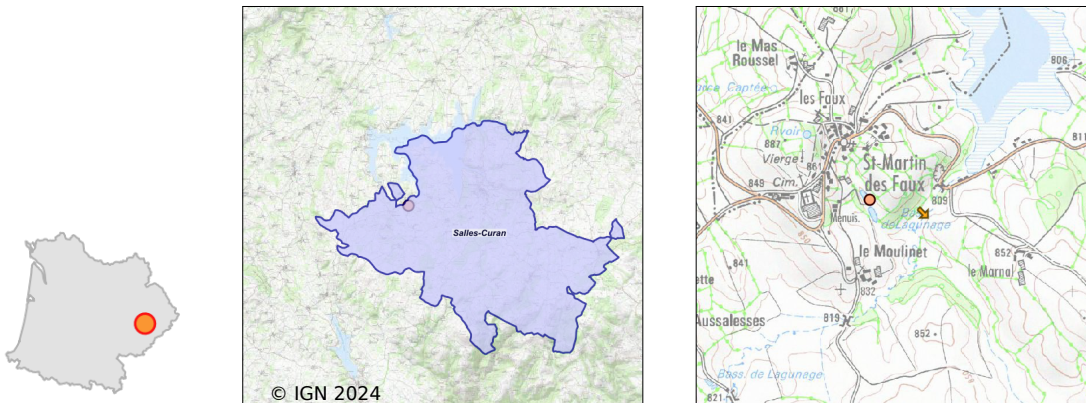


# Système d'assainissement 2022

## SALLES CURAN (SAINT MARTIN DES FAUX)

### Réseau de type Séparatif



## Station : SALLES CURAN (SAINT MARTIN DES FAUX)

Code Sandre	0512253V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SALLES CURAN
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	octobre 1991
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	150 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	9 Kg/j
Charge nominale DCO	18 Kg/j
Charge nominale MES	13,5 Kg/j
Débit nominal temps sec	23 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	679 075, 6 341 785 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Rieutord

## Observations SDDE

### Système de collecte

Réseau gravitaire et unitaire.

Plusieurs établissements sont raccordés au réseau d'assainissement collectif : l'activité des restaurants génère des graisses en plus ou moins grande quantité et un débit d'arrivée des effluents important et concentration importante.

En été, le trop-plein de l'eau de l'abreuvoir à proximité est rejeté dans la station pour compenser la déperdition. En hiver, cette eau est drainée et évacuée dans le fossé.

### Station d'épuration

Entretien et exploitation de la station effectués en régie à améliorer. La station n'est pas entretenue depuis plusieurs années.

Ouvrages vétustes et en mauvais état. Il est recommandé de poursuivre la remise à niveau de la station.

La végétation ligneuse sur les berges est à couper régulièrement afin de mettre en lumière les lagunes.

Le niveau d'eau dans les lagunes est moyen à bas.

Il est recommandé de remettre à niveau les ouvrages de prétraitement :

- équipement des cloisons siphonides dans le dégraisseur,
- changement des chaînes de maintien des flexibles dans les ouvrages de liaison.

Rejet non évaluable en l'absence de rejet le jour de la visite.

### Sous produits

Boues stockées des boues dans la 1ère lagune. Un curage a été effectué en 2010.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	11,3 m3/j	49 %			11,3 m3/j	
DBO5	3,5 Kg/j	39 %	309 mg/l	90 %	0,3 Kg/j	31,1 mg/l
DCO	8,4 Kg/j	47 %	750 mg/l	90 %	0,8 Kg/j	75 mg/l
MES	3,5 Kg/j		313 mg/l	90 %	0,3 Kg/j	31,1 mg/l
NGL	0,9 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,9 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,9 Kg/j		80 mg/l	64 %	0,3 Kg/j	28,4 mg/l
PT	0,1 Kg/j		10,7 mg/l	33 %	0,1 Kg/j	7,1 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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0512253V002>