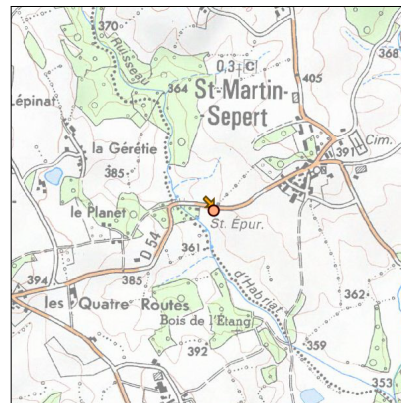
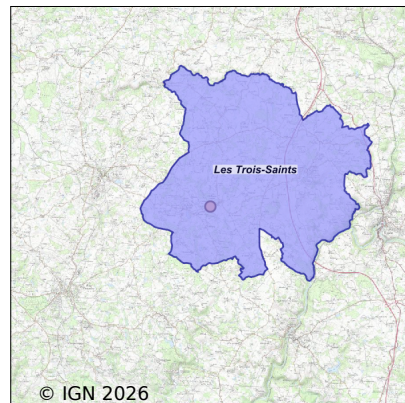


Système d'assainissement 2024

ST MARTIN SEPERT

Réseau de type Séparatif



Station : ST MARTIN SEPERT

Code Sandre	0519223V001
Nom du maître d'ouvrage	CC DU PAYS DE LUBERSAC-POMPADOUR
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1999
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	70 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	3,8 Kg/j
Charge nominale DCO	7,6 Kg/j
Charge nominale MES	6,3 Kg/j
Débit nominal temps sec	8 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Décantation physique, Filtres à sables
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	580 102, 6 482 635 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau d'Habriat

Observations SDDE

Système de collecte

Une étude est en cours au niveau du réseau et de la station.

Station d'épuration

Fonctionnement général médiocre.

Le préfiltre est colmaté (rappel).

Fonctionnement satisfaisant de l'ouvrage de décantation

Fonctionnement correct de la chasse pendulaire.

La stagnation des effluents entraîne un développement algal important lui même entraînant un dépôt supplémentaire sur les filtres et donc un colmatage.

Le filtre n°2 (au fond à gauche) qui n'est plus en service est encore en charge.

Sous produits

La fosse a été vidangé 2 fois depuis le début de l'année 2022.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	6,1 m3/j	76 %			6,1 m3/j	
DBO5	1 Kg/j	26 %	161 mg/l	96 %	0 Kg/j	6,6 mg/l
DCO	2 Kg/j	26 %	320 mg/l	95 %	0,1 Kg/j	16,4 mg/l
MES	2 Kg/j		330 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	8,2 mg/l
NTK	0,2 Kg/j		34 mg/l	48 %	0,1 Kg/j	18 mg/l
PT	0 Kg/j		6,6 mg/l	-25 %	0,1 Kg/j	8,2 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 collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0519223V001>