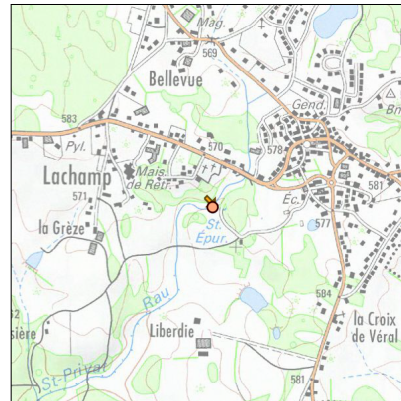


Système d'assainissement 2024

ST PRIVAT 2

Réseau de type Séparatif



Station : ST PRIVAT 2

Code Sandre	0519237V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SAINT PRIVAT
Nom de l'exploitant	SAUR
Date de mise en service	décembre 2018
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	1 261 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	75,7 Kg/j
Charge nominale DCO	181,6 Kg/j
Charge nominale MES	90,8 Kg/j
Débit nominal temps sec	189 m3/j
Débit nominal temps pluie	400 m3/j
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Table d'égouttage, Compostage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	628 774, 6 448 931 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Glane de Saint-Privat

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Privat depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Les volumes collectés par la filière temps de pluie semblent très important.
 A confirmer avec le totalisateur du débitmètre de sortie.

Station d'épuration

Fonctionnement normal des électroéquipements.
 Bon fonctionnement général de l'installation
 Prévoir de déplacer la benne situé au niveau de l'accès aux prétraitements.
 La mise en place d'un dessableur en amont du dégrilleur est en cours de réflexion.

Sous produits

Bonne gestion des extractions.
 8 bennes ont été évacuées depuis le début de l'année (environ 60 tonnes de boues).
 L'évacuation des bennes n'est pas aisée au vu de la forte déclivité de l'accès à la station.(rappel)
 L'exploitant est obligé de réduire le remplissage des bennes (entre 6 et 7 tonnes au lieu de 9).

Données chiffrées

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0519237V001 ST PRIVAT

Année d'activité 2024 - Possibilité de déversement par temps de pluie

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	420 m3/j	106 %			480 m3/j	
DBO5	54 Kg/j	71 %	132 mg/l	96 %	2,3 Kg/j	4,7 mg/l
DCO	107 Kg/j	59 %	257 mg/l	93 %	7 Kg/j	14,3 mg/l
MES	37 Kg/j		90 mg/l	93 %	2,6 Kg/j	5,4 mg/l
NGL	15,1 Kg/j		37 mg/l	92 %	1,2 Kg/j	2,5 mg/l
NTK	14,7 Kg/j		36 mg/l	94 %	0,9 Kg/j	1,8 mg/l
PT	2 Kg/j		4,9 mg/l	92 %	0,2 Kg/j	0,3 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-0519237V002>