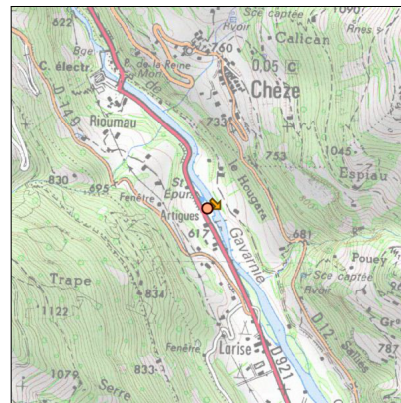
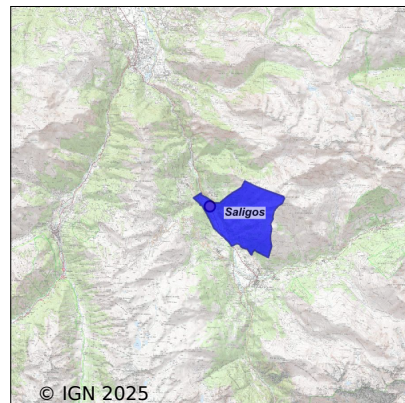


Système d'assainissement 2023

SALIGOS



Station : SALIGOS

Code Sandre	0565399V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SALIGOS
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juillet 1992
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	700 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	38 Kg/j
Charge nominale DCO	76 Kg/j
Charge nominale MES	49 Kg/j
Débit nominal temps sec	140 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	452 328, 6 205 043 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Gave de Pau

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saligos depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Cette station reçoit la totalité des effluents du village (80 habitants environ) plus le quartier de Larise (environ 10 habitations l'hiver plus 2 campings l'été et 5 résidences secondaires).

Sur 7,5 mois, il a transité 41 m³/j en moyenne (moyennes sur les débits de sortie), soit 39% de la capacité nominale.

Un diagnostic du réseau va démarrer en 2024.

Station d'épuration

L'autosurveillance réglementaire est réalisée par Suez : deux bilans/an sont demandés.

Le taux de boues dans le bassin d'aération est à 2,6 g/l, ce qui est correct.

Les réglages de l'aération sont corrects, comme en témoigne les résultats bandelettes ammoniac/nitrate.

Différents dysfonctionnements sont relevés depuis un certain temps :

- Dégrilleur hors service. Pas très gênant du fait qu'il y ait des paniers dégrilleurs sur les postes de relevage.
- Agitateur des boues qui n'est pas en fonctionnement mais ce n'est pas problématique pour le moment.

Il existe toujours un problème de permutation entre les deux pompes. En effet, une seule des deux pompes tourne à l'heure actuelle.

Le racleur graisse ne tourne pas.

L'horloge de l'aérateur graisse est HS. Son remplacement est à venir.

Rejet clair le jour de la visite.

Sous produits

Extraction des boues dans un silo (1 fois/15j). Une vidange du silo a été effectuée en septembre par Cazet. Les boues sont parties vers la step de Lourdes.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	59 m3/j	42 %			59 m3/j	
DBO5	10,2 Kg/j	27 %	170 mg/l	87 %	1,3 Kg/j	21,5 mg/l
DCO	24,7 Kg/j	33 %	410 mg/l	70 %	7,5 Kg/j	125 mg/l
MES	10,4 Kg/j		174 mg/l	77 %	2,4 Kg/j	41 mg/l
NGL	6,7 Kg/j		112 mg/l	48 %	3,5 Kg/j	58 mg/l
NTK	6,7 Kg/j		111 mg/l	48 %	3,5 Kg/j	58 mg/l
PT	0,6 Kg/j		10,8 mg/l	31,2 %	0,4 Kg/j	7,3 mg/l

Problèmes rencontrés en 2023

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-0565399V002>