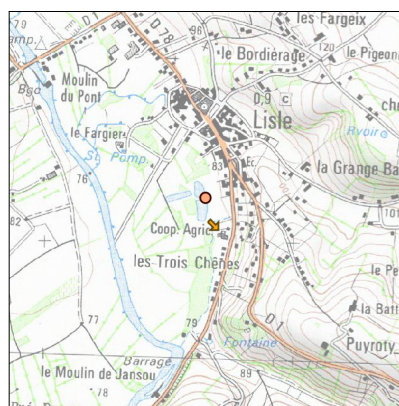
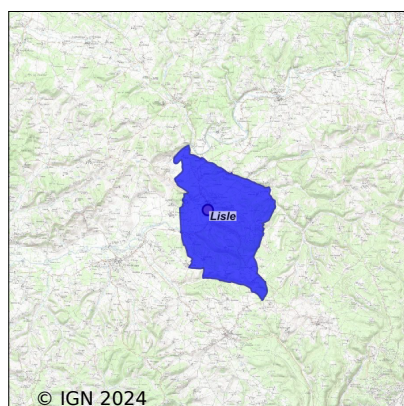


Système d'assainissement 2022

LISLE (COMMUNALE)

Réseau de type Séparatif



Station : LISLE (COMMUNALE)

Code Sandre	0524243V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE LISLE
Nom de l'exploitant	SAUR
Date de mise en service	mars 1983
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	800 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	43 Kg/j
Charge nominale DCO	86 Kg/j
Charge nominale MES	56 Kg/j
Débit nominal temps sec	120 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	507 759, 6 467 029 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Lisle depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Le poste de relevage a correctement fonctionné durant l'année. Le fonctionnement de la pompe 1 enclenche également le fonctionnement de la pompe 2. Ce fonctionnement dégradé entraîne une usure prématurée de la pompe 2.

Station d'épuration

Les résultats d'analyses réalisées sur leffluent prélevé en sorite de station lors du bilan 24H du mois de septembre indiquent une bonne qualité de rejet.

La charge organique reçue par la station en 2022 lors de la mesure d'auto-surveillance représente environ 250 EH soit 35% de la capacité de la station. La charge hydraulique représente quant à elle 48% de la capacité.

Les bassins sont en bon état et fonctionnels. Les abords des bassins ont été dégagés. Certaines canalisations encore non visibles seront mises en évidence afin de pouvoir les localiser lors des prochains entretiens.

La circulation entre les bassins 1 et 2 se font par l'ancienne canalisation, initialement condamnée.

Les refus de dégrillage sont quantifiés et évacués avec les ordures ménagères.

Sous produits

Les refus de dégrillage sont quantifiés et évacués avec les ordures ménagères.

Les boues et les graisses sont stockées dans les bassins de lagunages, essentiellement dans le premier.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	58 m3/j	48 %			58 m3/j	
DBO5	15,1 Kg/j	35 %	260 mg/l	87 %	1,9 Kg/j	33 mg/l
DCO	43 Kg/j	49 %	730 mg/l	43 %	24,2 Kg/j	420 mg/l
MES	24,4 Kg/j		420 mg/l	38 %	15,1 Kg/j	260 mg/l
NGL	4 Kg/j		69 mg/l	64 %	1,5 Kg/j	25,1 mg/l
NTK	4 Kg/j		69 mg/l	64 %	1,5 Kg/j	25 mg/l
PT	0,4 Kg/j		7,8 mg/l	27,4 %	0,3 Kg/j	5,6 mg/l

Problèmes rencontrés en 2022

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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0524243V001>