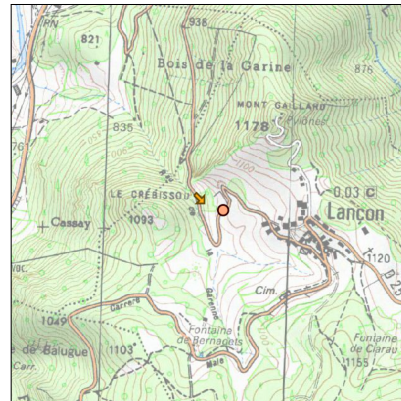
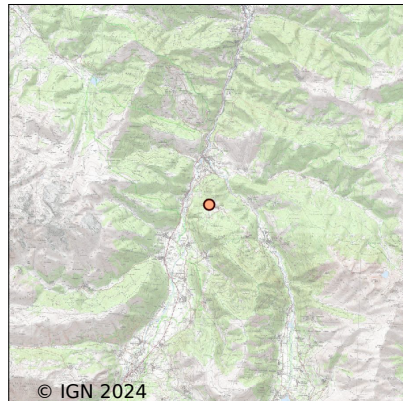


# Système d'assainissement 2022

## LANCON



### Station : LANCON

Code Sandre	<b>0565255V001</b>
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE LANCON
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	mai 2012
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	22 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	484 342, 6 202 116 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Infiltration

## Observations SDDE

### Système de collecte

Environ 30 habitants sont raccordés à cette station d'épuration. Or, elle est dimensionnée pour traiter les eaux de 180 EH, soit 17% de la capacité nominale. En pointe (Eté), 20 habitants supplémentaires sont attendus soit 28 % de la capacité nominale. Cette station est surdimensionnée.

Sur 12 mois, il a transité en moyenne 2,4 m<sup>3</sup>/j par la station (moyenne du nombre de bâchées) soit 9% de la capacité nominale (27m<sup>3</sup>).

### Station d'épuration

Depuis l'arrêté du 21 juillet 2015, cette station d'épuration n'est plus soumise à autosurveillance.

L'entretien courant est fait par le maire généralement une fois par semaine.

Le problème sur le poste d'injection 1 est résolu mais la solution reste précaire. Une inconnue reste sur le fonctionnement de ce dernier. Depuis trois ans, la chasse fonctionne correctement grâce à une pierre posée en fond de l'ouvrage et permettant de bien avoir des bâchées et non une aération en continue des filtres.

La vidange du poste d'injection 2 n'est pas totale, il reste systématiquement environ 10-15 cm d'eau au fond. Cela pose un problème de nettoyage du poste et de développement d'algues. Après contact avec le constructeur l'année dernière, cela est normal. Un by-pass de la chasse existe et doit être utilisé pour un nettoyage complet de cette dernière.

Des mauvaises herbes sont bien moins présentes sur le deuxième étage. Les roseaux ont l'air d'avoir pris le dessus, ce qui est un bon point.

Rejet clair le jour de la visite.

### Sous produits

Aucun curage des filtres pour le moment.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante	Rendement	Pollution sortante
-----------	--------------------	-----------	--------------------

### 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=0565255V001>