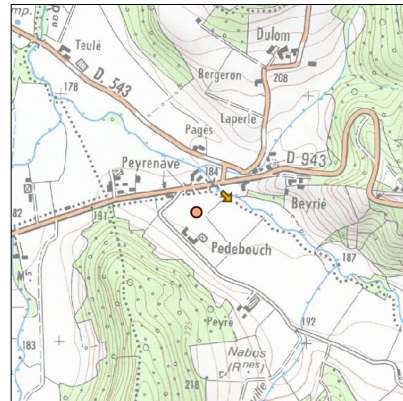
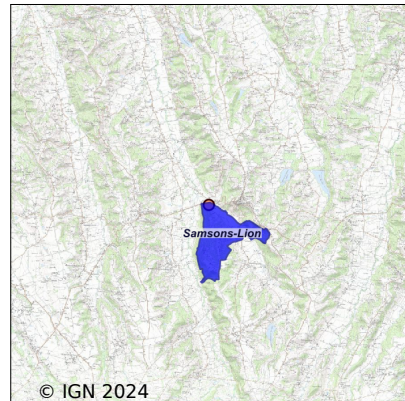


# Système d'assainissement 2022

## SAMSONS LION (ZA)



### Station : SAMSONS LION (ZA)

<b>Code Sandre</b>	<b>0564503V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNAUTE DE COMMUNES DU NORD EST BEARN
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	juillet 2015
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	477 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	29 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	58 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	33 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	17 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Bioréacteur à membrane
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	446 758, 6 265 976 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Le Petit Lées

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Samsons-Lion depuis 2015

### Observations SDDE

#### Systeme de collecte

Aucune observation

#### Station d'épuration

Aucune observation

#### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	17,5 m3/j	103 %			17,5 m3/j	
DBO5	6,7 Kg/j	23 %	380 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	4,7 mg/l
DCO	15,1 Kg/j	26 %	860 mg/l	94 %	0,9 Kg/j	49 mg/l
MES	1,7 Kg/j		97 mg/l	87 %	0,2 Kg/j	13,1 mg/l
NGL	1,7 Kg/j		99 mg/l	95 %	0,1 Kg/j	5,1 mg/l
NTK	1,5 Kg/j		85 mg/l	95 %	0,1 Kg/j	4 mg/l
PT	0,2 Kg/j		9,1 mg/l	94 %	0 Kg/j	0,6 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=0564503V001>