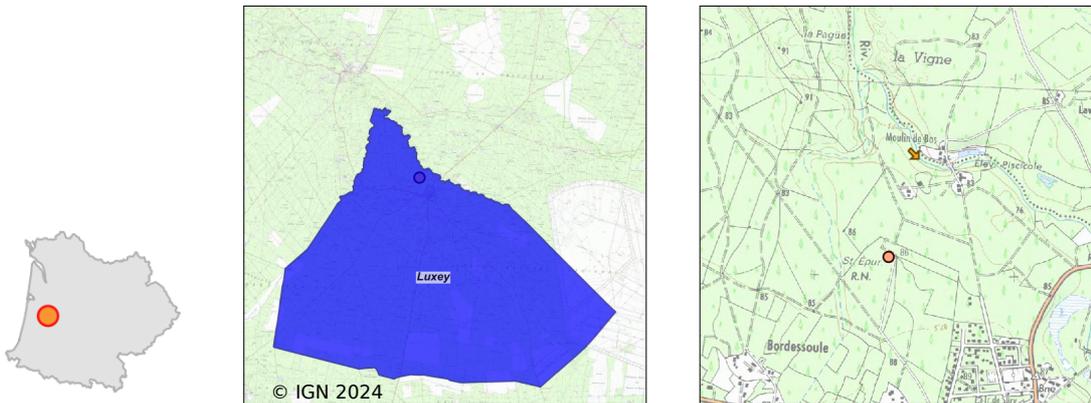


# Système d'assainissement 2022

## LUXEY

### Réseau de type Séparatif



## Station : LUXEY

<b>Code Sandre</b>	<b>0540167V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
<b>Nom de l'exploitant</b>	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
<b>Date de mise en service</b>	juin 2000
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	850 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	51 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	102 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	60 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	128 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Stockage boues liquides
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	418 478, 6 358 843 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - La Petite Leyre

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Luxey depuis 1964

## Observations SDDE

### Système de collecte

4 postes de relevage.

### Station d'épuration

Pour raisons de service, nous n'avons pas effectué de visite cette année sur cette station.

### Sous produits

Les boues sont extraites vers les quatre filtres plantés de roseaux à la demande, avec alternance hebdomadaire.  
 Les refus de dégrillage sont évacués par le SEDHL vers la filière d'élimination des ordures ménagères.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	44 m3/j	34 %			52 m3/j	
DBO5	17,8 Kg/j	35 %	410 mg/l	99 %	0,3 Kg/j	5 mg/l
DCO	43 Kg/j	43 %	1 000 mg/l	93 %	3,1 Kg/j	59 mg/l
MES	19,1 Kg/j		440 mg/l	98 %	0,3 Kg/j	6,5 mg/l
NGL	4,8 Kg/j		110 mg/l	93 %	0,3 Kg/j	6,3 mg/l
NTK	4,8 Kg/j		110 mg/l	94 %	0,3 Kg/j	5,4 mg/l
PT	0,5 Kg/j		10,6 mg/l	23,9 %	0,3 Kg/j	6,7 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=0540167V001>