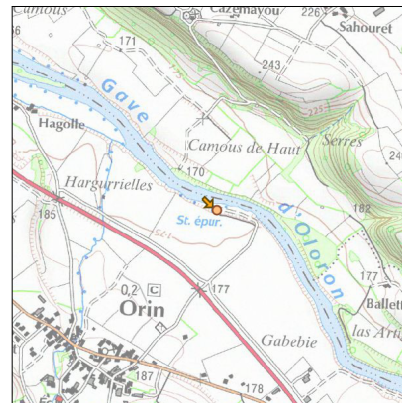
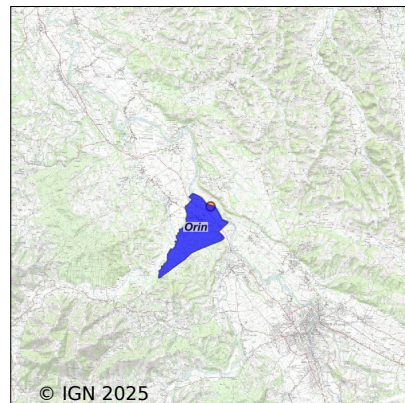


# Système d'assainissement 2023

## ORIN

### Réseau de type Séparatif



## Station : ORIN

Code Sandre	0564426V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE D'ORIN
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	décembre 1994
Date de mise hors service	mars 2023
Niveau de traitement	Primaire bio simple (Décanteur Digesteur)
Capacité	250 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	15 Kg/j
Charge nominale DCO	23 Kg/j
Charge nominale MES	17 Kg/j
Débit nominal temps sec	38 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	402 026, 6 244 524 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - Gave d'Oloron

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Orin depuis 1964

## Observations SDDE

### Système de collecte

Aucune observation

### Station d'épuration

Aucune observation

### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en March-2023

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	25,3 m3/j	67 %			25,3 m3/j	
DBO5	4,1 Kg/j	27 %	160 mg/l	87 %	0,5 Kg/j	20,1 mg/l
DCO	11,1 Kg/j	48 %	440 mg/l	74 %	2,9 Kg/j	115 mg/l
MES	5,4 Kg/j		215 mg/l	85 %	0,8 Kg/j	32 mg/l
NGL	2,4 Kg/j		94 mg/l	43 %	1,3 Kg/j	53 mg/l
NTK	2,4 Kg/j		94 mg/l	73 %	0,6 Kg/j	25,7 mg/l
PT	0,2 Kg/j		8,7 mg/l	0 %	0,2 Kg/j	8,7 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-0564426V001>