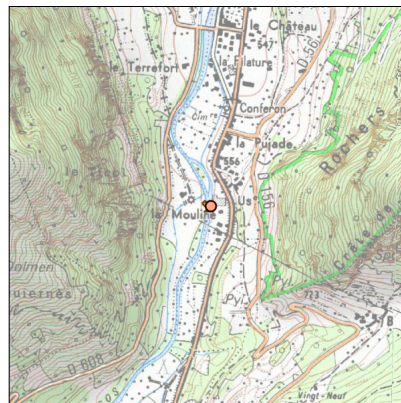
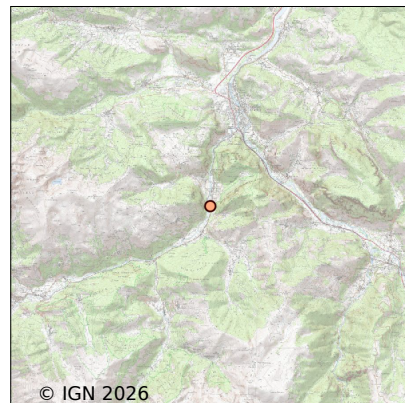


# Système d'assainissement 2024

## NIAUX (LA PUJADE)

### Réseau de type Unitaire



## Station : NIAUX (LA PUJADE)

Code Sandre	0509217V002
Nom du maître d'ouvrage	SYND MIXTE DEP EAU ASSAINIS DE L'ARIEGE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1969
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	60 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	3 Kg/j
Charge nominale DCO	6 Kg/j
Charge nominale MES	5 Kg/j
Débit nominal temps sec	18 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Décantation physique
Filières BOUE	File 1: Digestion anaérobie mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	584 554, 6 190 722 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de Vicdessos

## Observations SDDE

### Système de collecte

Le réseau est cassé, il n'y a pas d'arrivée à la station.

### Station d'épuration

Le site n'est pas clôturé et l'accès se fait par des terrains privés.

Le site est entretenu.

Les ouvrages sont en mauvais état.

Le voile de boues dans le digesteur est à 2 m, mais le niveau est inférieur de 1 m par rapport à la sortie. Il y a des fuites sur l'ouvrage.

### Sous produits

Aucune vidange n'a été réalisée.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	4,5 m3/j	25 %			4,5 m3/j	
DBO5	1,4 Kg/j	46 %	309 mg/l	90 %	0,1 Kg/j	31,1 mg/l
DCO	3,4 Kg/j	56 %	750 mg/l	90 %	0,3 Kg/j	76 mg/l
MES	1,4 Kg/j		313 mg/l	90 %	0,1 Kg/j	31,1 mg/l
NGL	0,4 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,4 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,4 Kg/j		80 mg/l	64 %	0,1 Kg/j	28,9 mg/l
PT	0,1 Kg/j		11,1 mg/l	40 %	0 Kg/j	6,7 mg/l

### 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-0509217V002>