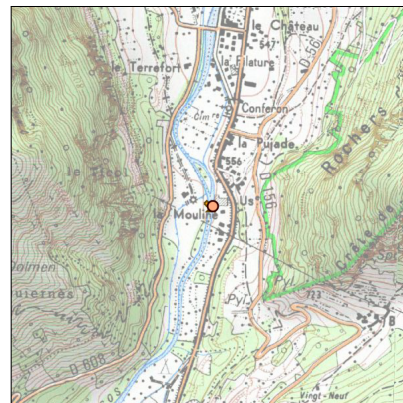


Système d'assainissement 2022

NIAUX (LA PUJADE)

Réseau de type Unitaire



Station : NIAUX (LA PUJADE)

Code Sandre	0509217V002
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL EAU ASSAINISSEMENT DE
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 n'est pas connu, les eaux n'arrivent pas en continu.

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 1,50 m, mais le niveau est inférieur par rapport à la sortie. Il y a des fuites sur l'ouvrage.

Sous produits

Il est nécessaire de réaliser une vidange de l'ouvrage.

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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0509217V002>