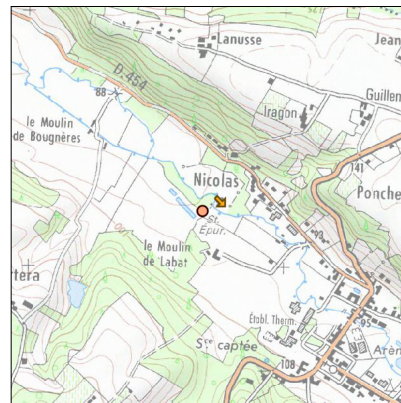
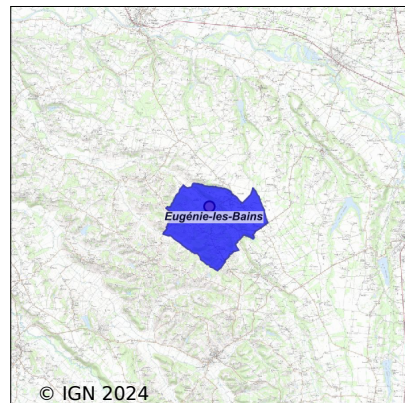


Système d'assainissement 2022

EUGENIE LES BAINS

Réseau de type Mixte



Station : EUGENIE LES BAINS

Code Sandre	0540097V003
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	mars 1999
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	1 200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	72 Kg/j
Charge nominale DCO	144 Kg/j
Charge nominale MES	84 Kg/j
Débit nominal temps sec	180 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération, Lagunage de finition
Filières BOUE	File 1: Table d'égouttage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	427 158, 6 294 871 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Bahus

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Eugénie-les-Bains depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

4 postes de relevage.

Station d'épuration

Le volume annuel traité (données exploitant) a diminué comparativement aux années précédentes.

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

Sous produits

Les boues sont extraites vers le silo, puis déshydratées par l'unité mobile.

Destination : centre de compostage Thalie à Campet-et-Lamolère.

Les refus de tamisage sont évacués par le SITCOM Ouest du Gers 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	188 m3/j	105 %			202 m3/j	
DBO5	45 Kg/j	63 %	240 mg/l	99 %	0,7 Kg/j	3,3 mg/l
DCO	118 Kg/j	82 %	630 mg/l	95 %	6,1 Kg/j	30 mg/l
MES	45 Kg/j		240 mg/l	98 %	0,8 Kg/j	3,9 mg/l
NGL	12,9 Kg/j		69 mg/l	83 %	2,2 Kg/j	10,9 mg/l
NTK	12,9 Kg/j		69 mg/l	95 %	0,7 Kg/j	3,5 mg/l
PT	1,4 Kg/j		7,4 mg/l	78 %	0,3 Kg/j	1,5 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=0540097V003>