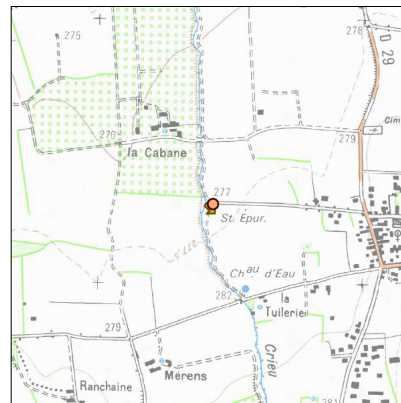
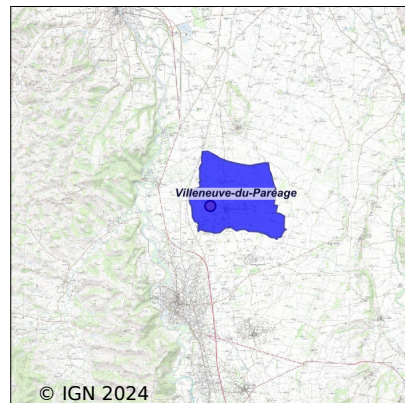


Système d'assainissement 2022

VILLENEUVE DU PAREAGE

Réseau de type Séparatif



Station : VILLENEUVE DU PAREAGE

Code Sandre	0509339V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL EAU ASSAINISSEMENT DE
Nom de l'exploitant	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL EAU ASSAINISSEMENT DE
Date de mise en service	janvier 1971
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	600 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	30 Kg/j
Charge nominale DCO	60 Kg/j
Charge nominale MES	35 Kg/j
Débit nominal temps sec	75 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Lit bactérien
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage, Digestion anaérobie mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	588 397, 6 229 423 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Crieu

Chronologie des raccordements au reseau

Raccordements communaux

100% de Villeneuve-du-Paréage depuis 1964

Observations SDDE

Systeme de collecte

Un poste de refoulement sur le reseau, sur le site de l'ancienne STEP "salle polyvalente".
 Présence d'eaux claires parasites. Les débits arrivant à la station varient du simple au double.

Station d'épuration

Le site est entretenu.
 L'ensemble des ouvrages de la station est en mauvais état.
 Le poste de relevage présente quelques graisses.
 Le décanteur-digesteur présente une épaisse croûte en surface, les mesures sont impossibles. Le cône de décantation est hors service.
 Le lit bactérien est colmaté et ne fonctionne pas.
 Dans le clarificateur, le voile de boues est à 2,30 m, soit 50 cm de boues dans le fond.
 La station ne fonctionne pas.
 Le rejet est trouble et septique. L'impact est visible sur le Crieu qui est en assec.

Sous produits

Les évacuations ne sont pas connues.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	74 m3/j	99 %			61 m3/j	
DBO5	18,5 Kg/j	62 %	250 mg/l	64 %	6,7 Kg/j	110 mg/l
DCO	48 Kg/j	80 %	650 mg/l	53 %	22,6 Kg/j	370 mg/l
MES	14,1 Kg/j		190 mg/l	52 %	6,7 Kg/j	110 mg/l
NGL	8,4 Kg/j		114 mg/l	26,2 %	6,2 Kg/j	102 mg/l
NTK	8,4 Kg/j		114 mg/l	26,3 %	6,2 Kg/j	102 mg/l
PT	0,9 Kg/j		12,4 mg/l	25 %	0,7 Kg/j	11,3 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=0509339V001>