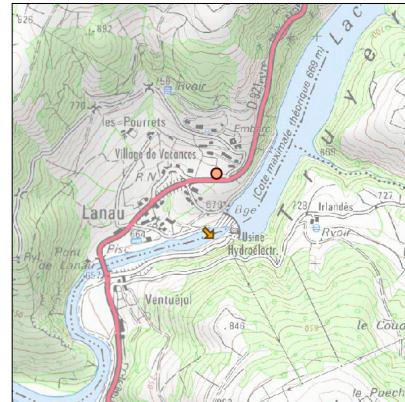


Système d'assainissement 2023

NEUVEGLISE (VILLAGE DE VACANCES DE LANAU)



Station : NEUVEGLISE (VILLAGE DE VACANCES DE)

Code Sandre	0515142V004
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE NEUVEGLISE SUR TRUYERE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1950
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Primaire bio simple (Décanteur Digesteur)
Capacité	50 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	3 Kg/j
Charge nominale DCO	6 Kg/j
Charge nominale MES	3,5 Kg/j
Débit nominal temps sec	8 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Décantation physique, Lit bactérien
Filières BOUE	File 1: Digestion anaérobiose mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	700 159, 6 421 601 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Truyère

Observations SDDE

Système de collecte

- ? Déversements d'eaux usées observés sur le réseau (DO / trop plein de poste)
Par temps sec : Manque d'informations Par temps de pluie : Manque d'informations
- ? Arrivées d'effluents non domestiques: Non
- ? Arrivées d'eaux parasites temporaires et/ou permanentes
Estimation des ECPP à 30% (absence de mesure réseau estimation au regard de l'âge du réseau et des remarques du gestionnaire)
- ? Surcharges hydrauliques (sur plusieurs jours): Manque d'informations
- ? Entretien du réseau d'assainissement
Entretien correct des équipements électromécaniques ? Absence d'équipements électromécaniques
Entretien régulier des postes ? Absence de postes
Destination des produits de curage? Manque d'informations
Poste de relèvement principal sous télésurveillance? Absence de poste
Réseau unitaire : curage régulier des tronçons et des DO? Manque d'informations
Étude diagnostic réseau réalisée en 2002
Le maître d'ouvrage fait il des recherches de mauvais branchements? Prévoit des investigations réseau en interne
Le maître d'ouvrage fait-il ou prévoit-il de faire des travaux de réhabilitation du réseau? A déterminer

Station d'épuration

- ? Aspect Général
Entretien correct des abords? Convenable après entretien Etat correct du génie civil des ouvrages? Dégradé
Entretien correct des équipements électromécaniques? Absence d'équipements électromécaniques
Station en partie sous télésurveillance: Non
Nombre de jours d'arrêt complet de la step durant l'année: 0
Exploitation quotidienne à améliorer? Entretien espace verts à réaliser régulièrement, remettre en état les ouvrages quand cela est possible, prévoir une ventilation sur le décanteur
Remarques sur les défauts d'équipements de sécurité collective et individuelle: Trappe d'accès lourde et sans prise ; Prévenir les risques de chute dans les ouvrages trop dégradés
Odeurs anormales sur le site? Constat de nuisances olfactives possibles en période estivale
Bruits excessifs sur le site? Non
- ? Prétraitements
Existe-t-il des refus de dégrillage ou tamisage ou dégrilleur fin? Non
Existe-t-il des refus de dessablage? Non
Existe-t-il des refus de dégraissage? Non
Bon entretien et bon fonctionnement des prétraitements? Décanteur vieillissant (cloison interne présentant de la rouille)
Evacuation régulière et correcte des refus de prétraitements? Pompage des boues à faire une fois par an
L'injection de matière de vidange perturbe-t-elle le fonctionnement de la file eau ? Absence d'injection de matière de vidange
- ? Traitements
Bonne répartition des effluents sur le lit bactérien ? Non, absence de système de bâchée, plaques de répartition dégradées
Lit bactérien colmatés et/ou en voie de colmatage ? Non mais création de chemin préférentiel du fait du mauvais état du système de diffusion
- ? Qualité du rejet
Estimation des rendements de la station: Absence de bilan 24h, rendement DBO5 estimé à 70%
? Fiabilité de la surveillance (seulement Step < 2000 EH): Absence de bilan d'autosurveillance

Sous produits

Digesteur/FTE : enlèvement des boues réalisé cette année ? Oui 7m³ représentant 0,35 t de MS (sur la base d'une siccité à 5%)

La production de boue calculée par l'exploitant est elle pertinente ? Absence de calcul par exploitant, en situation de fonctionnement nominale (50EH) la moitié de l'année on peut estimer la production de boues à 0,15 t de MS / an si l'on considère que 1EH produit 6kg /an

Des analyses sont elles réalisées par l'exploitant sur les boues extraites (Siccité) ? Non

La gestion de la filière boue perturbe-t-elle le fonctionnement de la station ? Non (curage annuel)

Le manque d'extraction de boue est-il du à un défaut d'exploitation? Sans Objet

Destination(s) des boues évacuées : gérée par le SYTEC

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	3,8 m ³ /j	47 %			3,8 m ³ /j	
DBO5	1,2 Kg/j	39 %	309 mg/l	30,2 %	0,8 Kg/j	216 mg/l
DCO	2,8 Kg/j	47 %	750 mg/l	29,9 %	2 Kg/j	530 mg/l
MES	1,2 Kg/j		312 mg/l	50 %	0,6 Kg/j	157 mg/l
NGL	0,3 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,3 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,3 Kg/j		80 mg/l	30 %	0,2 Kg/j	56 mg/l
PT	0 Kg/j		10,7 mg/l	0 %	0 Kg/j	10,7 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-0515142V004>