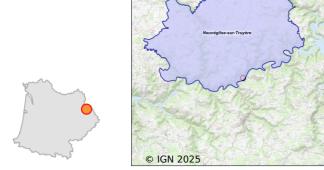
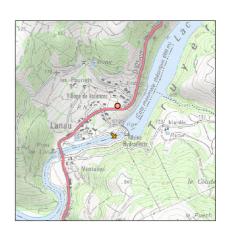


Système d'assainissement 2023 NEUVEGLISE (VILLAGE DE VACANCES DE LANAU)





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

Débit nominal temps pluie -

Filières EAU File 1: Décantation physique, Lit bactérien Filières BOUE File 1: Digestion anaérobie mésophile

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

Milieu récepteur Rivière - La Truyère







700 159, 6 421 601 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

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 lannée: 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 prétaitements? 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 Linjection 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 à70%

? Fiabilité de lautosurveillance (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 lexploitant 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	$3.8 \text{ m}3/\mathrm{j}$	47 %			$3.8 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$1,2~\mathrm{Kg/j}$	39 %	309 mg/l	30,2 %	$0.8~{ m Kg/j}$	216 mg/l
DCO	$2.8~{ m Kg/j}$	47 %	750 mg/l	29,9 %	$2~{ m Kg/j}$	530 mg/l
MES	$1,2~\mathrm{Kg/j}$		312 mg/l	50 %	0,6 Kg/j	157 mg/l
NGL	$0.3~{ m Kg/j}$		80 mg/l	0 %	$0.3~\mathrm{Kg/j}$	80 mg/l
NTK	$0.3~{ m Kg/j}$		80 mg/l	30 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	$56~\mathrm{mg/l}$
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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0515142V004$



