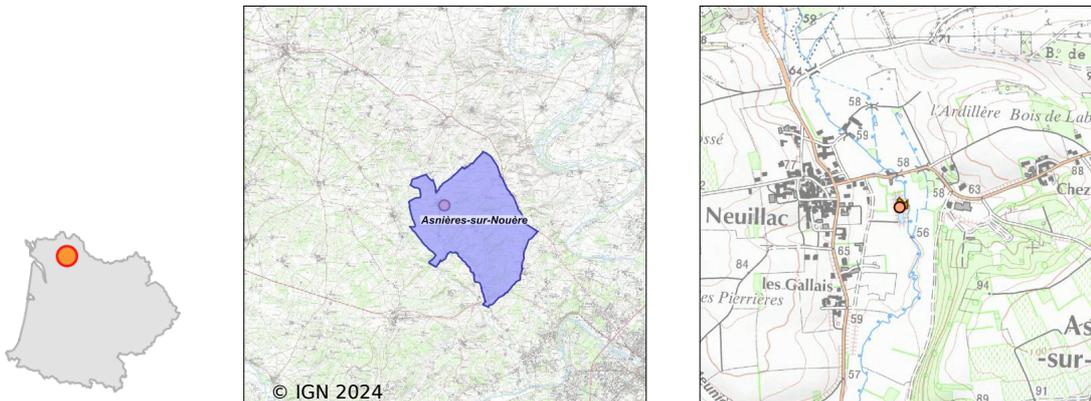


Système d'assainissement 2022

ASNIERES SUR NOUERE (NEUILLAC)



Station : ASNIERES SUR NOUERE (NEUILLAC)

Code Sandre	0516019V002
Nom du maître d'ouvrage	GRAND ANGOULEME
Nom de l'exploitant	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
Date de mise en service	janvier 1983
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	12 Kg/j
Charge nominale DCO	24 Kg/j
Charge nominale MES	18 Kg/j
Débit nominal temps sec	30 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	469 081, 6 517 272 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Nouère

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

30% de Asnières-sur-Nouère depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau est 100% gravitaire. Il y a un poste de relevage au village de Gallais.
Le réseau est sensible aux intrusions de eaux claires et aux eaux de pluie.

Station d'épuration

Résultats analytiques

En 2021, il ny avait pas de bilan programmé.

Le bilan de 2022 montre que la pollution traitée représente 54% de la capacité des ouvrages.

Le volume mesuré représente 70% de la capacité nominale.

Les mesures de débit ont été réalisées grâce aux appareils de Charente Eaux.

Les préleveurs installés à l'entrée et à la sortie ont correctement fonctionné.

En sortie il ny a pas de rejet, les bassins en se mettant en charge doivent assurer une infiltration sur les sommets de berges constitués de terre végétale. La conformité ne peut être établie.

Fonctionnement de la station

Les lagunes sont légèrement en charge car le regard de sortie est bouché. Le tuyau d'évacuation de la dernière lagune est totalement bouché par des dépôts.

Préconisations de Charente Eaux

L'exploitant doit mettre en état ces appareils de mesures afin de réaliser les bilans d'auto-surveillance.

ANALYSES MILIEU

Les analyses faites à l'amont et à l'aval de la station révèlent, en l'absence de rejet des lagunes, qu'il ny a aucune dégradation de la qualité de l'eau de la Nouère.

Sous produits

Les boues sont stockées dans la première lagune.

Aucun curage en 2022.

Il ny a pas de déchets de dégrillage.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	21 m3/j	70 %			21 m3/j	
DBO5	6,5 Kg/j	54 %	308 mg/l	90 %	0,6 Kg/j	31 mg/l
DCO	19,3 Kg/j	80 %	920 mg/l	90 %	1,9 Kg/j	92 mg/l
MES	9 Kg/j		430 mg/l	90 %	0,9 Kg/j	43 mg/l
NTK	2,3 Kg/j		110 mg/l	65 %	0,8 Kg/j	39 mg/l
PT	0,2 Kg/j		11,9 mg/l	36 %	0,2 Kg/j	7,6 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=0516019V002>