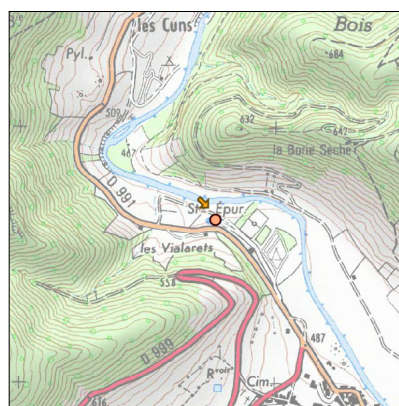
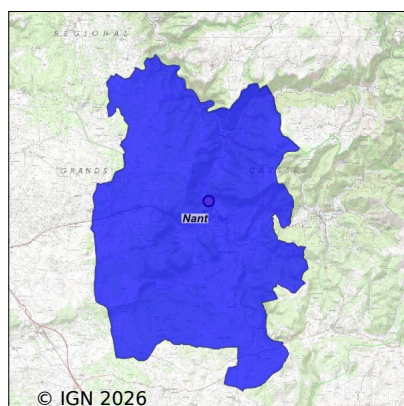


Système d'assainissement 2023

NANT



Station : NANT

Code Sandre	0512168V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE NANT
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1988
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Primaire bio simple (Décanteur Digesteur)
Capacité	1 950 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	120 Kg/j
Charge nominale DCO	240 Kg/j
Charge nominale MES	180 Kg/j
Débit nominal temps sec	400 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage, Digestion anaérobie mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	723 596, 6 325 676 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Dourbie

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

84% de Nant depuis 2017

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	145 m3/j	36 %			145 m3/j	
DBO5	38 Kg/j	32 %	270 mg/l	95 %	1,9 Kg/j	13,5 mg/l
DCO	106 Kg/j	44 %	740 mg/l	89 %	11,6 Kg/j	80 mg/l
MES	32 Kg/j		220 mg/l	92 %	2,6 Kg/j	18 mg/l
NGL	10,4 Kg/j		73 mg/l	64 %	3,8 Kg/j	26 mg/l
NTK	10,4 Kg/j		73 mg/l	78 %	2,3 Kg/j	16 mg/l
PT	1,4 Kg/j		9,8 mg/l	24 %	1,1 Kg/j	7,3 mg/l

Problèmes rencontrés en 2023

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](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-0512168V001>