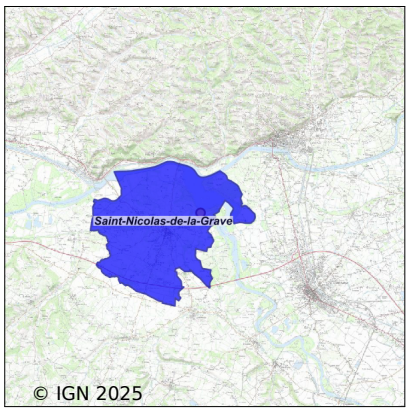
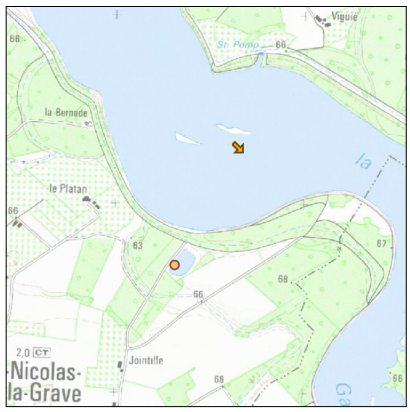
Système d'assainissement 2023
ST NICOLAS DE LA GRAVE





Station : ST NICOLAS DE LA GRAVE

Code Sandre	**0582169V002**
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SAINT NICOLAS DE LA GRAVE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	avril 1980
Date de mise hors service	avril 2011
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	67,5 Kg/j
Charge nominale DCO	135 Kg/j
Charge nominale MES	105 Kg/j
Débit nominal temps sec	225 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	543 180, 6 332 243 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Garonne

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Nicolas-de-la-Grave depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en April-2011

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0582169V005 SAINT NICOLAS DE LA GRAVE N°2 (COMMUNALE)

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	300 m3/j	91 %			215 m3/j	
DBO5	121 Kg/j	101 %	410 mg/l	99 %	1,4 Kg/j	6,6 mg/l
DCO	257 Kg/j	107 %	870 mg/l	95 %	12,9 Kg/j	63 mg/l
MES	124 Kg/j		420 mg/l	92 %	9,3 Kg/j	48 mg/l
NGL	24,5 Kg/j		84 mg/l	79 %	5,1 Kg/j	24,3 mg/l
NTK	24,5 Kg/j		84 mg/l	82 %	4,5 Kg/j	21,3 mg/l
PT	2,8 Kg/j		9,7 mg/l	57 %	1,2 Kg/j	5,8 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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0582169V002