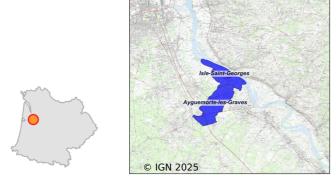


# Système d'assainissement 2023 ISLE ST GEORGES





# Station: ISLE ST GEORGES

Code Sandre 0533206V001

Nom du maître d'ouvrage S.I. DES EAUX DE LA REGION DE LA BREDE

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service janvier 1990 Date de mise hors service juillet 2007

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 000 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p

Filières BOUE File 1: Lits de séchage

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 425 377, 6 409 152 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Saucats







# Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Ayguemorte-les-Graves depuis 1964

100% de Isle-Saint-Georges 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 July-2007

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

0533206V002 ISLE ST GEORGES 2

#### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$246~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	82 %			$263~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$52~{ m Kg/j}$	43 %	210 mg/l	95 %	$2.8~{ m Kg/j}$	$10.5~\mathrm{mg/l}$
DCO	119 Kg/j	50 %	480 mg/l	90 %	11,8 Kg/j	45 mg/l
MES	61 Kg/j		246 mg/l	96 %	$2,6~\mathrm{Kg/j}$	$10~\mathrm{mg/l}$
NGL	18 Kg/j		73 mg/l	73 %	$4.9~\mathrm{Kg/j}$	18,7 mg/l
NTK	18 Kg/j		$73~\mathrm{mg/l}$	97 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	2,1 mg/l
PT	1,9 Kg/j		7,9 mg/l	34 %	$1,3~\mathrm{Kg/j}$	4,9 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533206V001$ 



