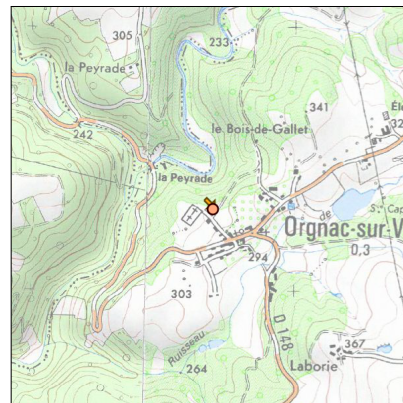
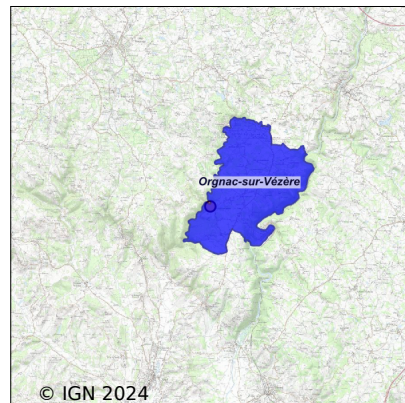


Système d'assainissement 2022

ORGNAC SUR VEZERE (BOURG)

Réseau de type Séparatif



Station : ORGNAC SUR VEZERE (BOURG)

Code Sandre	0519154V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE D'ORGNAC SUR VEZERE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	octobre 2006
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	75 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	4,5 Kg/j
Charge nominale DCO	9 Kg/j
Charge nominale MES	4,5 Kg/j
Débit nominal temps sec	11 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	577 787, 6 471 518 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Loyre

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Fonctionnement général satisfaisant.

Les ouvrages de bâchée sont propres.

Le 1er système de bâchée ne fonctionne pas. Les flexibles sont fendus ce qui provoque un écoulement continu vers les filtres.

Rappel : L'hydraulique dans ce genre de procédé d'épuration est un point clef. Il convient de vérifier la bonne distribution et la bonne répartition des effluents sur les filtres à chaque passage.

La 2ème bache fonctionne correctement.

Bon développement des roseaux sur l'ensemble des casiers du second étage.

Les liserons et les adventices ont empêché le bon développement des roseaux sur le filtre n°1 du 1er étage.

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	2,9 m3/j	26 %			2,9 m3/j	
DBO5	0,7 Kg/j	16 %	241 mg/l	90 %	0,1 Kg/j	24,1 mg/l
DCO	1,5 Kg/j	16 %	510 mg/l	90 %	0,2 Kg/j	52 mg/l
MES	0,3 Kg/j		89 mg/l	88 %	0 Kg/j	10,3 mg/l
NTK	0,2 Kg/j		65 mg/l	63 %	0,1 Kg/j	24,1 mg/l
PT	0 Kg/j		10,3 mg/l	33 %	0 Kg/j	6,9 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0519154V001>