

Système d'assainissement 2023 ORTHEVIELLE (PAYS D'ORTHE-PORT DE LANNE)







Station: ORTHEVIELLE (PAYS D'ORTHE-PORT DE LANNE)

Code Sandre 0540212V001

Nom du maître d'ouvrage SM EAUX DU MARENSIN-MAREMNE-ADOUR

Nom de l'exploitant SUEZ EAU FRANCE

Date de mise en service décembre 1977

Date de mise hors service décembre 2011

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 500 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 81 Kg/j Charge nominale DCO 162 Kg/j Charge nominale MES 105 Kg/j Débit nominal temps sec 300 m3/j

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 363 905, 6 281 818 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - null







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Orthevielle depuis 1964

100% de Port-de-Lanne 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 December-2011

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

0540212V002 ORTHEVIELLE 2

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$820~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	91 %			$700~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	68 Kg/j	28 %	147 mg/l	97 %	1,8 Kg/j	2,4 mg/l
DCO	200 Kg/j	42 %	400 mg/l	89 %	$22.7~\mathrm{Kg/j}$	$32~\mathrm{mg/l}$
MES	103 Kg/j		203 mg/l	96 %	$4,6~\mathrm{Kg/j}$	5,1 mg/l
NGL	$30,1~\mathrm{Kg/j}$		42 mg/l	92 %	$2,3~\mathrm{Kg/j}$	2,9 mg/l
NTK	$28,2~\mathrm{Kg/j}$		40 mg/l	95 %	$1,5~\mathrm{Kg/j}$	2 mg/l
PT	$3,1~{ m Kg/j}$		4,3 mg/l	56 %	$1,4~{ m Kg/j}$	2,2 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540212V001$



