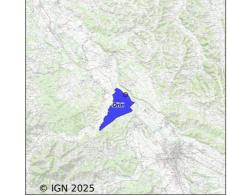
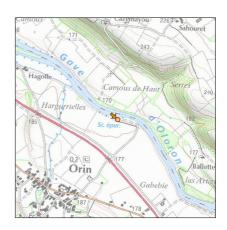


Système d'assainissement 2023 ORIN

Réseau de type Séparatif







Station: ORIN

Code Sandre 0564426V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE D'ORIN

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service décembre 1994

Date de mise hors service mars 2023

Niveau de traitement Primaire bio simple (Décanteur Digesteur

Capacité 250 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

Filières EAU File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 402 026, 6 244 524 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Gave d'Oloron







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Orin 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 March-2023

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$25{,}3~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	67 %			$25,3~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$4,1~{ m Kg/j}$	27 %	160 mg/l	87 %	$0.5~\mathrm{Kg/j}$	$20,1~\mathrm{mg/l}$
DCO	$11,1~\mathrm{Kg/j}$	48 %	440 mg/l	74 %	$2,9~{ m Kg/j}$	115 mg/l
MES	$5,4~{ m Kg/j}$		215 mg/l	85 %	0,8 Kg/j	$32~\mathrm{mg/l}$
NGL	$2,4~{ m Kg/j}$		94 mg/l	43 %	$1,3~\mathrm{Kg/j}$	$53~\mathrm{mg/l}$
NTK	$2,4~{ m Kg/j}$		94 mg/l	73 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	$25,7~\mathrm{mg/l}$
PT	$0.2~\mathrm{Kg/j}$		8,7 mg/l	0 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	8,7 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0564426V001$



