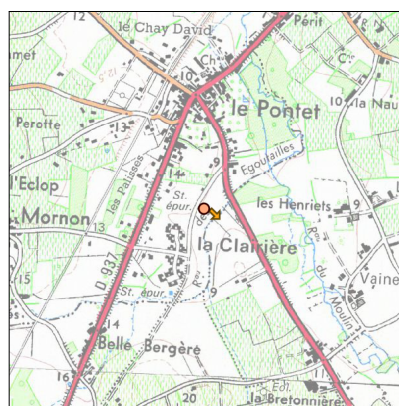


Système d'assainissement 2022

EYRANS

Réseau de type Séparatif



Station : EYRANS

Code Sandre	0533161V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE D'EYRANS
Nom de l'exploitant	COMPAGNIE D'ENVIRONNEMENT ROYAN ATLANTIQUE
Date de mise en service	juin 1979
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	800 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	48 Kg/j
Charge nominale DCO	96 Kg/j
Charge nominale MES	72 Kg/j
Débit nominal temps sec	120 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération File 2: Filtres plantés de roseaux
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	417 209, 6 460 496 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau des Egoutailles

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Eyrans depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	95 m3/j	79 %			95 m3/j	
DBO5	24,3 Kg/j	51 %	255 mg/l	99 %	0,3 Kg/j	3 mg/l
DCO	73 Kg/j	77 %	770 mg/l	98 %	1,8 Kg/j	18,5 mg/l
MES	19,1 Kg/j		199 mg/l	97 %	0,5 Kg/j	5,3 mg/l
NGL	9,6 Kg/j		101 mg/l	98 %	0,2 Kg/j	2,4 mg/l
NTK	9,6 Kg/j		101 mg/l	98 %	0,2 Kg/j	1,6 mg/l
PT	1 Kg/j		10,1 mg/l	81 %	0,2 Kg/j	1,9 mg/l

Problèmes rencontrés en 2022

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](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=0533161V002>