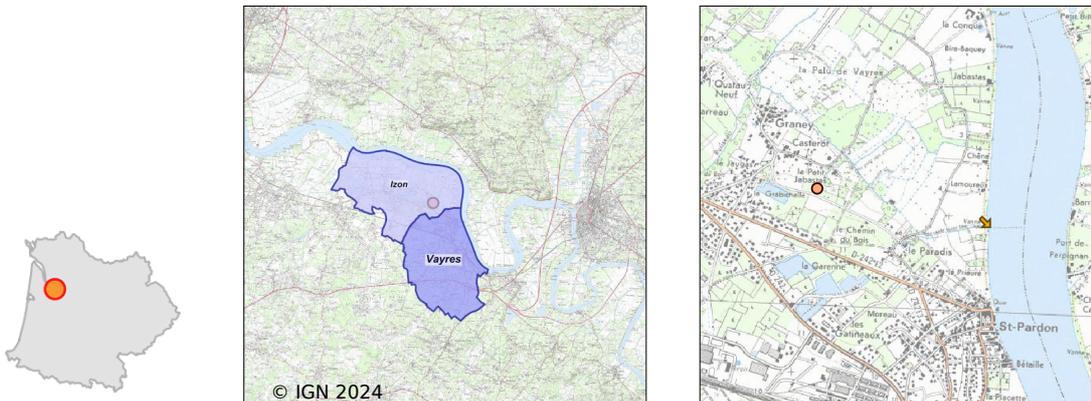


Système d'assainissement 2022

IZON VAYRES (Intercommunale)

Réseau de type Séparatif



Station : IZON VAYRES (Intercommunale)

Code Sandre	0533207V002
Nom du maître d'ouvrage	SIEA DE LA REGION D'ARVEYRES
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	janvier 2013
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 750 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	105 Kg/j
Charge nominale DCO	210 Kg/j
Charge nominale MES	157 Kg/j
Débit nominal temps sec	263 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Disques biologiques
Filières BOUE	File 1: Filtres plantés de roseaux
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	436 952, 6 429 718 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

15% de Izon depuis 2014

25% de Vayres depuis 2014

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	132 m3/j	50 %			134 m3/j	
DBO5	45 Kg/j	42 %	340 mg/l	95 %	2,2 Kg/j	15,6 mg/l
DCO	121 Kg/j	58 %	920 mg/l	89 %	13,2 Kg/j	92 mg/l
MES	53 Kg/j		410 mg/l	98 %	1,1 Kg/j	8,3 mg/l
NGL	13,9 Kg/j		105 mg/l	55 %	6,3 Kg/j	46 mg/l
NTK	13,9 Kg/j		105 mg/l	70 %	4,2 Kg/j	30,7 mg/l
PT	1,6 Kg/j		12,3 mg/l	37 %	1 Kg/j	7,6 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0533207V002>