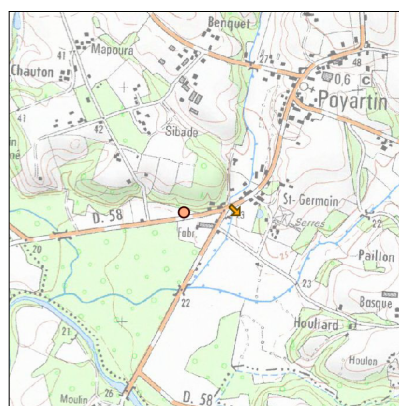
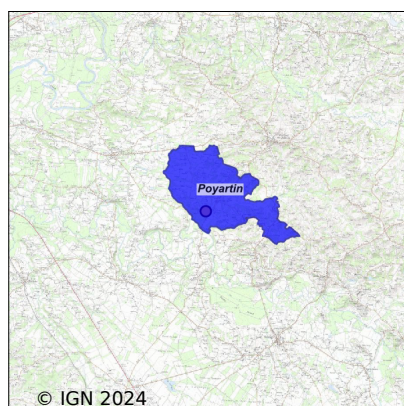


Système d'assainissement 2022

POYARTIN (COMMUNAL)

Réseau de type Séparatif



Station : POYARTIN (COMMUNAL)

Code Sandre	0540236V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT DES ESCHOURDES
Nom de l'exploitant	SOCIETE DE GERANCE DE DISTRIBUTION D'EAU
Date de mise en service	janvier 2005
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	270 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	16,2 Kg/j
Charge nominale DCO	32,4 Kg/j
Charge nominale MES	24,3 Kg/j
Débit nominal temps sec	40 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	387 722, 6 294 513 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Poyartin depuis 2005

Observations SDDE

Système de collecte

Réseau sensible à la pluie.
 4 postes de relevage télésurveillés.

Station d'épuration

Le faucardage des roseaux a été effectué en début d'année avec évacuation des végétaux en déchetterie.
 La boue d'ail répandue en surface des lits après le faucardage annuel pour réduire le développement des mauvaises herbes a été efficace, exceptée sur les orties.
 La teneur en nitrates dans l'effluent traité (prélèvement ponctuel lors de notre visite début décembre) montrait une bonne oxygénation des filtres.
 Bon entretien général de cette station avec deux passages hebdomadaires du préposé.

Sous produits

Les refus de dégrillage sont évacués vers la filière délimination des ordures ménagères par le SIETOM de Chalosse.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	30,9 m3/j	77 %			30,9 m3/j	
DBO5	13,6 Kg/j	84 %	440 mg/l	95 %	0,7 Kg/j	22 mg/l
DCO	59 Kg/j	182 %	1 910 mg/l	93 %	4,3 Kg/j	140 mg/l
MES	65 Kg/j		2 100 mg/l	99 %	0,3 Kg/j	11 mg/l
NGL	4,3 Kg/j		140 mg/l	68 %	1,4 Kg/j	44 mg/l
NTK	4,3 Kg/j		140 mg/l	69 %	1,4 Kg/j	44 mg/l
PT	0,6 Kg/j		18,3 mg/l	31 %	0,4 Kg/j	12,6 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](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=0540236V001>