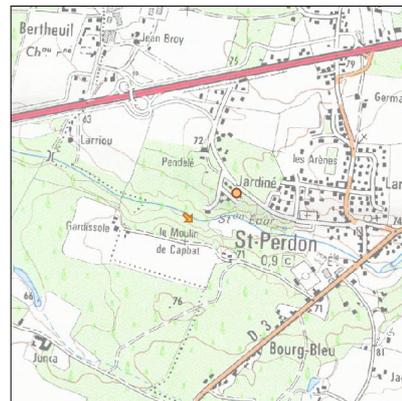
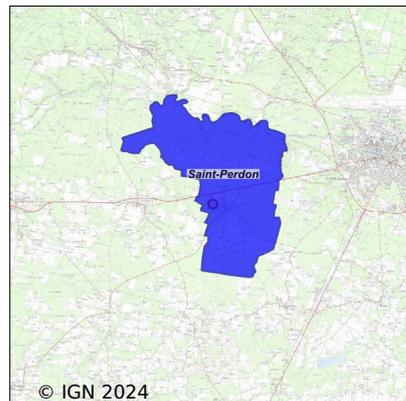


Système d'assainissement 2022

ST PERDON



Station : ST PERDON

Code Sandre	0540280V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SAINT PERDON
Nom de l'exploitant	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
Date de mise en service	juin 1990
Date de mise hors service	septembre 2008
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	60 Kg/j
Charge nominale DCO	120 Kg/j
Charge nominale MES	70 Kg/j
Débit nominal temps sec	150 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	410 883, 6 314 041 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de Larriou

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Perdon 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 September-2008

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

0540280V003 ST PERDON 3

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	158 m3/j	34 %			156 m3/j	
DBO5	50 Kg/j	33 %	313 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	1,6 mg/l
DCO	133 Kg/j	44 %	840 mg/l	96 %	4,9 Kg/j	31,3 mg/l
MES	59 Kg/j		370 mg/l	99 %	0,4 Kg/j	2,3 mg/l
NGL	16,3 Kg/j		104 mg/l	94 %	1 Kg/j	6,5 mg/l
NTK	16,3 Kg/j		103 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	1,2 mg/l
PT	1,8 Kg/j		11,2 mg/l	95 %	0,1 Kg/j	0,6 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=0540280V002>