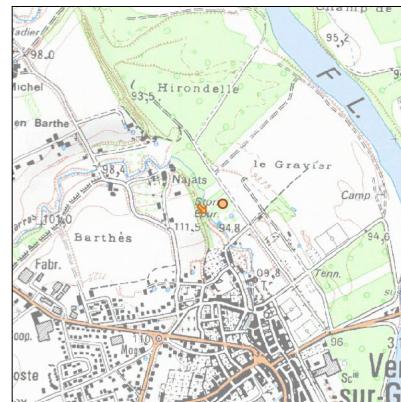
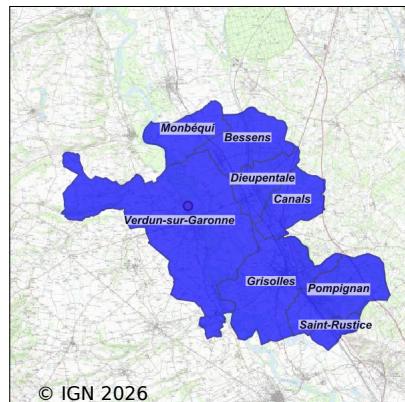


Système d'assainissement 2023

VERDUN SUR GARONNE



Station : VERDUN SUR GARONNE

Code Sandre	0582190V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE VERDUN SUR GARONNE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juillet 1979
Date de mise hors service	octobre 2007
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	175 Kg/j
Débit nominal temps sec	263 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Epaississement statique gravitaire, Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	557 969, 6 308 171 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau Segonde

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Bessens depuis 2007
100% de Canals depuis 2017
100% de Dieupentale depuis 2007
100% de Grisolles depuis 2007
100% de Monbéqui depuis 2007
100% de Pompignan depuis 2007
100% de Saint-Rustice depuis 2007
100% de Verdun-sur-Garonne 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 October-2007

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

0582190V002 VERDUN SUR GARONNE (INTERCOMMUNALE)

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	1 570 m3/j	48 %			1 600 m3/j	
DBO5	640 Kg/j	71 %	420 mg/l	99 %	4,8 Kg/j	3 mg/l
DCO	1 210 Kg/j	56 %	780 mg/l	96 %	43 Kg/j	26,9 mg/l
MES	710 Kg/j		460 mg/l	99 %	7,6 Kg/j	4,7 mg/l
NGL	175 Kg/j		114 mg/l	96 %	6,6 Kg/j	4 mg/l
NTK	166 Kg/j		108 mg/l	97 %	5,7 Kg/j	3,5 mg/l
PT	16,1 Kg/j		10,2 mg/l	88 %	1,9 Kg/j	1,2 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0582190V001>