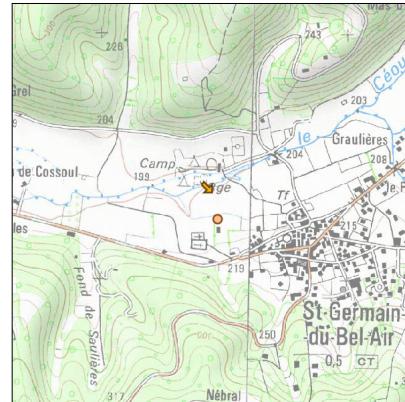


Système d'assainissement 2023

ST GERMAIN DU BEL AIR



Station : ST GERMAIN DU BEL AIR

Code Sandre	0546267V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SAINT GERMAIN DU BEL AIR
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	février 1993
Date de mise hors service	mai 2020
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	450 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	27 Kg/j
Charge nominale DCO	54 Kg/j
Charge nominale MES	30 Kg/j
Débit nominal temps sec	75 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Décantation physique, Lit bactérien
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage, Digestion anaérobiose mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	575 901, 6 395 515 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Céou

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Germain-du-Bel-Air 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 May-2020

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

0546267V002 ST GERMAIN DU BEL AIR (FPR)

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	43 m3/j	32 %			43 m3/j	
DBO5	10 Kg/j	30 %	230 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	2,1 mg/l
DCO	26,5 Kg/j	39 %	610 mg/l	94 %	1,6 Kg/j	38 mg/l
MES	9,6 Kg/j		220 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	3 mg/l
NGL	4,1 Kg/j		95 mg/l	8,2 %	3,8 Kg/j	87 mg/l
NTK	4,1 Kg/j		95 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	1,4 mg/l
PT	0,4 Kg/j		8,7 mg/l	-31,6 %	0,5 Kg/j	11,5 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-0546267V001>