

Système d'assainissement 2022

SEYRESSE

Réseau de type Mixte



Station : SEYRESSE

Code Sandre	0540300V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DU GRAND DAX
Nom de l'exploitant	COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DU GRAND DAX
Date de mise en service	décembre 1976
Date de mise hors service	mai 2023
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 800 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	90 Kg/j
Charge nominale DCO	180 Kg/j
Charge nominale MES	126 Kg/j
Débit nominal temps sec	270 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)	372 505, 6 295 083 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Luy

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Seyresse depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

- 1 déversoir dorage.
- 2 postes de relevage dont 1 privé non rétrocedé.

Station d'épuration

Lors de notre visite en avril, le temps daération des turbines avait été augmenté au vu des faibles taux d oxygène mesurés dans les deux bassins biologiques.

Le transfert des effluents de Seyresse vers la station de Dax est prévu pour 2023 ; un poste de relevage sera construit sur le site actuel.

Un projet de conserver les bassins existants en stockage des effluents jusqu'à la pluie mensuelle et l aménagement dun trop-plein sont à létude (Cabinet Merlin).

Sous produits

Les boues sont extraites vers le silo épaisseur en mode manuel puis évacuées vers la station dépuration de Dax (centrifugeuse).

Destination des boues déshydratées : centre de compostage Thalie à Campet-et-Lamolère.

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en May-2023

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	113 m3/j	42 %			121 m3/j	
DBO5	17,9 Kg/j	20 %	164 mg/l	95 %	0,9 Kg/j	7,3 mg/l
DCO	52 Kg/j	29 %	470 mg/l	90 %	5,3 Kg/j	43 mg/l
MES	22,8 Kg/j		205 mg/l	91 %	2 Kg/j	15,3 mg/l
NGL	7,8 Kg/j		70 mg/l	91 %	0,7 Kg/j	5,9 mg/l
NTK	7,8 Kg/j		70 mg/l	91 %	0,7 Kg/j	5,5 mg/l
PT	0,8 Kg/j		6,9 mg/l	70 %	0,2 Kg/j	2 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=0540300V001>