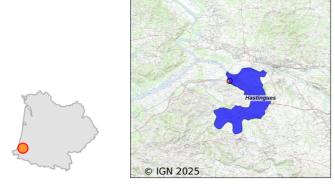


Système d'assainissement 2023 **HASTINGUES**





Station: HASTINGUES

Code Sandre 0540120V001

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES

Nom de l'exploitant

Date de mise en service septembre 2008

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 400 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 24 Kg/jCharge nominale DCO 48 Kg/jCharge nominale MES 36 Kg/jDébit nominal temps sec 76 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 364 107, 6 279 090 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Gave de Pau







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Hastingues depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

7/12

Réseau mixte : le bourg est en unitaire.

Le diagnostic et schéma directeur dassainissement a été présenté au mois de mai par le bureau détudes IRH.

Des travaux à faible coût ont été répertoriés et une vigilance a été demandée vis-à-vis de la capacité de la station par rapport aux lotissements à venir sur 3 zones définies.

1 poste de relevage : à nettoyer (dernier hydrocurage en septembre) / toujours 1 barre antichute manquante / fonctionnement de 1.8 à 7.6 h/j.

Ce poste est équipé dun trop-plein avec surverse au niveau de la buse attenante au poste mais lors dune mise en charge du réseau amont, la surverse sest faite au niveau du branchement amont ; ce dernier va être vérifié dans le cadre du schéma directeur.

Station d'épuration

7/12

Un point A2 est situé dans le poste dentrée de la station avec comme exutoire le poste Eaux Traitées.

Un cadenas a été posé ce jour sur le poste de relevage dentrée car une partie du grillage a été retirée en prévision du prochain faucardage des roseaux.

Un devis a été demandé pour le remplacement de la clôture et linstallation dun portail supplémentaire.

Il existe une différence importante de capacité de pompage entre les 2 postes (120 m3/h eaux brutes / 10 m3/h eaux traitées).

Le schéma directeur propose un changement de pompes sur le PR eaux traitées pour un fonctionnement optimisé.

Un dégrillage plus efficace a également été préconisé pour préserver les lits.

Les roseaux avaient été faucardés fin mars.

La partie détériorée des bordures du lit 2 (cf. dernier compte-rendu) na pas été reprise ; pas de débordements observés ce jour.

Bon entretien des espaces verts.

Sous produits

7/12

Pas dévacuation de refus de dégrillage (panier).







Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$42 \text{ m}3/\mathrm{j}$	56 %			27.8 m3/j	
DBO5	$5,1~{ m Kg/j}$	21 %	120 mg/l	96 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$7.9~\mathrm{mg/l}$
DCO	$14.8~\mathrm{Kg/j}$	31 %	$350~\mathrm{mg/l}$	84 %	$2,4~{ m Kg/j}$	86 mg/l
MES	$5,9~{ m Kg/j}$		140 mg/l	93 %	$0.4~{ m Kg/j}$	14 mg/l
NGL	$3,6~{ m Kg/j}$		$85~\mathrm{mg/l}$	45 %	$2~{ m Kg/j}$	71 mg/l
NTK	$3,6~{ m Kg/j}$		85 mg/l	66 %	$1,2~\mathrm{Kg/j}$	44 mg/l
PT	$0.3~{ m Kg/j}$		7,1 mg/l	-18,1 %	$0.3~{ m Kg/j}$	12.7 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540120V001$



