

S.A.T.E.S.E.

(SERVICE D'ASSISTANCE TECHNIQUE aux EXPLOITANTS de STATIONS d'ÉPURATION)

SAINT SANDOUX

Nom de la station : **SAINT SANDOUX Bourg**

Exploitant : SAINT SANDOUX

Rapport de visite avec Assistance

Du : 04/09/2014

1 Descriptif de la station d'épuration

Commune d'implantation :	Saint-Sandoux	Code national (SANDRE) :	0463395S0001
Date de mise en service de la station :	juillet 1992	Capacité constructeur :	1733 EH (104 Kg DBO ₅)
Maître d'ouvrage :	SAINT SANDOUX	Exploitant :	SAINT SANDOUX
Type d'épuration	Lit bactérien	Type de réseau :	
Filières eau :		Filières boues :	
Industries raccordées :		Nom du milieu récepteur :	

1 Conditions d'intervention

Nom des personnes rencontrées : M PICHON C2EA
Nom du ou des technicien(s) opérateur : Monsieur Alain COUDERC
Heure de la visite : 13h

Conditions météorologiques : Temps sec ensoleillé

2 Tests :

	pH (unité pH)	COND.20 (μ S/cm)	DCO (mg(O ₂)/L)	NH ₄ ⁺ (mg(N)/L)	NO ₂ ⁻ (mg(N)/L)	NO ₃ ⁻ (mg(N)/L)	Orthophosp (mg(P)/L)
Sortie	8	327	31	14,8	0,170	21	3,14

3 Suivi du système d'assainissement :

3.1 Réseau de collecte

Effluent brut : la charge hydraulique varie dans un rapport de 1 à 5 signe d'un fort apport d'eau claire, à réduire comme indiqué dans le diagnostic de réseau.

3.2 Ouvrages de traitement

Dessableur : rien à signaler
Dégrilleur tamiseur : rien à signaler
Déversoir d'orage : rien à signaler
Lit bactérien : bon fonctionnement
Chasse automatique : rien à signaler
Recirculation : rien à signaler
Massif filtrant : arracher herbes parasites
Effluent traité : conforme aux normes de rejet

Faucher les herbes parasites dans la station.
Comme convenu avec la mairie le 18/04 nous avons demandé à MM Gobert et Cholet Lyonnaise des Eaux une clé de la station.
Depuis le portail intermédiaire, faucher le chemin d'accès au point de rejet à la rase et les abords de ce point.

4 Conclusions :

Effluent traité conforme.

Mme PICHON, bureau d'études C2EA nous informe le 20/10 de l'actualisation du diagnostic de réseau en cours.
Poursuivre la réduction des eaux claires.