

**RAPPORT DE VISITE**

de l'assainissement collectif  
 place Châtelet CS 70403  
 28008 CHARTRES CEDEX

Constructeur : SAUR  
 Exploitant : la commune  
 Tenue du livre de bord : Bonne  
 Réseau : séparatif

Commune : GAS  
 Procédé : Boues activées  
 Capacité : 800 EH  
 Raccordés : 700 hab  
 By-Pass : dernier regard avant poste de relevage  
 Débit Moyen : 60 m<sup>3</sup>/jour  
 Météorologie : sec  
 Exutoire : Ruisseau de Gas - la Voise

TRAITEMENT DES EAUX		MES mg/l	DBO <sub>5</sub> mg/l	DCO mg/l	Débit m <sup>3</sup>	pH	N-NH <sub>4</sub> mg/l	Pt mg/l	NGL mg/l	N-NO <sub>3</sub> mg/l	N-NO <sub>2</sub> mg/l	NKj mg/l
AMONT		964	450	1 394								140
AVAL		14	3	20								76,1
Rendement	%	99	99	99								46

**TRAITEMENT DES BOUES**

**ANALYSES**

Recirculation : Normale  
 Extractions : 5,9 tonnes de MS/2012  
 Destination : agriculture  
 Aspect : 2% de siccité

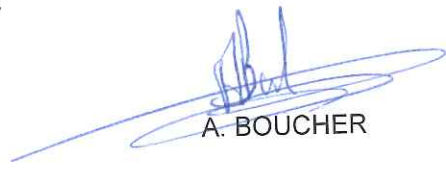
	O <sub>2</sub> mg/l	mV	30' %	IB	IM	MO %	MS g/l
Boues activées			62	150		70,7	4,1

COMPTEURS	N	J	Pompe 1	Pompe 2	Recyclage 1	Recyclage 2	Aérateur	Pompe boues
Ce jour	51 999	117 995	17 111	15 901	20 807	21 218	40 604	1 586
Précédent relevé : 25/11/2013	49 191	111 696	16 685	15 781	20 523	20 920	39 878	1 568
Moyenne journalière	28 kw	62 kw	4,2 h	1,2 h	2,8 h	3,0 h	7,2 h	0,2 h

COMPTEURS	N	J	Pompe 1	Pompe 2	Recyclage 1	Recyclage 2	Aérateur	Pompe boues

**COMMENTAIRES**

- Traitement satisfaisant des matières carbonées. La dégradation de l'azote organique et ammoniacale est insuffisante: le temps d'aération a par conséquent été augmenté.

  
 A. BOUCHER