



Société de Diagnostic Air Eau
1, rue des Vanniers - 35830 BETTON
Tél : 02 99 55 14 14 - Fax : 02 99 55 14 15 - email : laboratoire@sodae.fr



Accréditation
COFRAC N°1-1353
Portée disponible
sur www.cofrac.fr

EF Etudes
4 rue Gallée
Parc de la Bouvre
BP 4114
44 341 BOUGUENNAIS CEDEX

RAPPORT D'ANALYSES N° 0900807

Client : EF Etudes
Affaire : Analyses eaux pluviales (09/07/09)

Date de réception : 10/07/2009
Nature : Eau de surface

*Seuls certains essais rapportés dans ce document sont couverts par l'accréditation. Ils sont identifiés par le symbole : *.
Les dates de réalisation des analyses sont communiquées sur demande.
Ces échantillons seront détruits 7 jours après transmission des résultats complets.*

Date d'émission : 05/08/09

Annule et remplace le RA N°0900807 émis le 21/07/09

La Responsable Technique
F. HIBERT

Réf. SODAE : **0900807001**Réf. CLIENT : **1 - Caulnes (09/07/09)**

Paramètre		Résultat	Unité	Méthode
Demande chimique en oxygène	DCO	* <30	mg/L	NF T 90-101
Demande biochimique en oxygène après n jours	DBO ₅	* 9	mgO ₂ /L	NF EN 1899-1
Matières en suspension	MES	* 6.0	mg/L	NF EN 872 Filtres GF/C 55 mm Whatman
Azote Kjeldhal	NTK	* <1.0	mgN/L	NF EN 25663
Azote ammoniacal	NH ₄	* <0.02	mg/L	NF T 90-015-2
Phosphore total	Ptot	* 0.15	mgP/L	NF EN ISO 6878
MICROBIOLOGIE				
Coliformes fécaux		r Illisible	Quantité/100 mL	Sous-traité
Coliformes totaux		1 200 000	Quantité/100 mL	Sous-traité
Streptocoques		245	Quantité/100 mL	Sous-traité

Réf. SODAE : **0900807002**Réf. CLIENT : **2 - Caulnes (09/07/09)**

Paramètre		Résultat	Unité	Méthode
Demande chimique en oxygène	DCO	* 208	mg/L	NF T 90-101
Demande biochimique en oxygène après n jours	DBO ₅	* 97	mgO ₂ /L	NF EN 1899-1
Matières en suspension	MES	* 36	mg/L	NF EN 872 Filtres GF/C 55 mm Whatman
Azote Kjeldhal	NTK	* 2.8	mgN/L	NF EN 25663
Azote ammoniacal	NH ₄	* 0.03	mg/L	NF T 90-015-2
Phosphore total	Ptot	* 2.00	mgP/L	NF EN ISO 6878
MICROBIOLOGIE				
Coliformes fécaux		4 000 000	Quantité/100 mL	Sous-traité
Coliformes totaux		90 000 000	Quantité/100 mL	Sous-traité
Streptocoques		2 870	Quantité/100 mL	Sous-traité

SODAE : 0900807003

Réf. CLIENT : 3 - Caulnes (09/07/09)

Paramètre		Résultat	Unité	Méthode
Demande chimique en oxygène	DCO	* <30	mg/L	NF T 90-101
Demande biochimique en oxygène après n jours	DBO ₅	* 0.71	mgO ₂ /L	NF EN 1899-2
Matières en suspension	MES	* 7.6	mg/L	NF EN 872 Filtrés GF/C 55 mm Whatman
Azote Kjeldhal	NTK	* <1.0	mgN/L	NF EN 25663
Azote ammoniacal	NH ₄	* 0.02	mg/L	NF T 90-015-2
Phosphore total	Ptot	* 0.035	mgP/L	NF EN ISO 6878
MICROBIOLOGIE		0	Quantité/100 mL	Sous-traité
Coliformes fécaux		50	Quantité/100 mL	Sous-traité
Coliformes totaux		<38	Quantité/100 mL	Sous-traité
Streptocoques				

Commentaires :

[r] remarque :
Coliformes fécaux illisibles suite à la présence d'une flore saprophyte interférente trop abondante