



**INSTITUTION IAH MONTAGNE NOIRE**

IIAHMN RUE DU COLOMBIER BP 68130 

IMMEUBLE LES ERABLES

31681 LABEGE

30 NOV. 2007

Copie à :

DDASS

Secteur : HYDROLOGIE

Client	
Nom	: IAH MONTAGNE NOIRE
Commune	: LABEGE
DOSSIER	: 071121 017572 01
Bordereau	: 00041164 N° Travail : 311919

Site	
Nom	: SORTIE TRAITEMENT PICOTALEN
N° site	: PSV0000000455
Pt de prelev.	: STATION PICOTALEN E. TRAITEE
Commune	: SOREZE
Préleveur	: FABRE BENOIT

Dossier	Echantillon	Paramètres Terrain
Analyses : P1 ASR Chlore	Date de prélèvement : 21/11/07	pH :
Type d'eau : T	Heure de prélèvement : 11:30	Chlore libre (mg/l) : 0.36
validé le : 28/11/07	Date de réception : 21/11/07	Chlore total (mg/l) : 0.41
par : ANNE-MARIE GALINIE	Heure de réception : 15:50	Température (°C) : 9.6
Point de prélèvement :		Météo :
Remarques : Néant		

**RAPPORT D'ESSAI du 28/11/2007**

Paramètres	Résultats	Unités	Critères	Méthodes	Date ana.
<b>Analyse bactériologique</b>					
∅ Bactéries aéro revivifiables à 22°C en 68 h	<1	UFC/mL		NF EN ISO 6222	21/11/07
∅ Bactéries aéro revivifiables à 36°C en 44 h	<1	UFC/mL		NF EN ISO 6222	21/11/07
∅ Bactéries coliformes	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 9308-1	21/11/07
∅ Escherichia coli	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 9308-1	21/11/07
∅ Entérocoques	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 7899-2	21/11/07
∅ Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 26461-2	21/11/07
<b>Analyse physico-chimique</b>					
Aspect	RAS		RAS		21/11/07
∅ pH	7.85	UI	>6.5 et <9.0	NF T 90-008	21/11/07
∅ Conductivité à 25 °C (correction mathématique)	215	µS/cm	>200 et <1100	NF EN 27888	21/11/07
∅ Température de mesure pH et conductivité	14.0	°C		Méthode Interne	21/11/07
∅ Turbidité	< 0.20	FNU	<0.5	NF EN 27027 ISO 7027	21/11/07
∅ Ammonium	<0.02	mg(NH <sub>4</sub> )/L	<0.1	NF T90-015:2	21/11/07
∅ Carbone organique total	1.4	mg/L	<2	NF EN 1484	21/11/07
∅ TA (Titre Alcalinimétrique)	< 0.2	°F		NF EN ISO 9963-1	21/11/07
∅ TAC (Titre Alcalinimétrique Total)	8.6	°F		NF EN ISO 9963-1	21/11/07
∅ TH (Titre hydritimétrique)	8.9	°F		NF T 90-003	21/11/07
∅ Nitrates	0.01	mg(NO <sub>2</sub> )/L	<0.1	NF EN 26777	22/11/07





**INSTITUTION IAH MONTAGNE NOIRE**

IIAHMN RUE DU COLOMBIER BP 68150  
IMMEUBLE LES ERABLES  
31681 LABEGE

Client	
Nom	: IAH MONTAGNE NOIRE
Commune	: LABEGE
DOSSIER	: 071121 017572 01
Bordereau	: 00041164 N° Travail : 311919

**RAPPORT D'ESSAI du 28/11/2007**

Paramètres	Résultats	Unités	Critères	Méthodes	Date ana.
Nitrates	4.7	mg(NO3)/L	<50	NF EN ISO 10304:1	26/11/07
Somme nitrates (/50) et nitrites (/3)	0.09	mg/L	<1	calculé	26/11/07
☒ Sulfates	3.4	mg(SO4)/L	<250	NF EN ISO 10304:1	26/11/07
☒ Chlorures	8.9	mg(Cl)/L	<250	NF EN ISO 10304:1	26/11/07

☒ = paramètre accrédité (e.c.) = en cours d'analyse N.M. = non mesuré

Critères : limites et/ou références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine (selon le Code de la Santé publique livre III, titre II, chapitre I, eaux potables)

**Commentaires :**

**Conclusion: Résultats conformes aux limites et/ou références de qualité pour les paramètres mesurés**

L'accréditation par le Cofrac atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation, repérés par la marque ☒

Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse, tels qu'ils sont définis dans le présent document. Les avis et interprétations ne sont pas couverts par l'accréditation.

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme d'un facsimilé photographique intégral. Il comporte 2 pages et 0 annexe.

Date de validation : 28/11/2007

Le Chef de Service  
Anne-Marie GALINIE

