

INSTITUTION IEMN EAUX DE LA MONTAGNE NOIRE

**Client**  
Nom : INSTITUTION IEMN EAUX DE LA MONTAGNE  
DOSSIER : 100330 004571 03  
Bordereau 00050322 N° Travail : 322443

102 RUE DU LAC



IMMEUBLE LES ERABLES BP 68150

31681 LABEGE

**Site**  
Nom : SORTIE TRAITEMENT PICOTALEN  
N° site : PSV000000455  
Pt de prelev. : DEPART STATION EAU TRAITEE  
Commune : SOREZE  
Préleveur : FABRE BENOIT

Copie à :  
DDASS

COURRIER ARRIVE

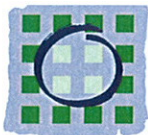
12 AVR. 2010

Secteur : HYDROLOGIE

Dossier	Echantillon	Paramètres Terrain
Analyses : P1CHL Type d'eau : T validé le : 02/04/10 par : REGIS DUQUESNEL	Date de prélèvement : 30/03/10 Heure de prélèvement : 11:10 Date de réception : 30/03/10 Heure de réception : 15:57	pH : Chlore libre (mg/l) : 0.36 Chlore total (mg/l) : 0.42 Température (°C) : 6.1
Point de prélèvement :		Météo :
Remarques : Néant		

RAPPORT D'ESSAI DU 02/04/2010 19:24:13

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	30/03/10
☒ Bactéries aéro revivifiables à 36°C en 44 h	<1	UFC/mL		NF EN ISO 6222	30/03/10
☒ Bactéries coliformes	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 9308-1	30/03/10
☒ Escherichia coli	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 9308-1	30/03/10
☒ Entérocoques	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 7899-2	30/03/10
☒ Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 26461-2	30/03/10
<b>Analyse physico-chimique</b>					
Aspect	RAS		RAS		30/03/10
☒ pH	8.05	UI	>6.5 et <9.0	NF T 90-008	30/03/10
☒ Température de mesure du pH	16.4	°C		Méthode Interne	30/03/10
☒ Conductivité à 25 °C (correction mathématique)	206	µS/cm	>200 et <1100	NF EN 27888	30/03/10
☒ Température de mesure de la conductivité	16.4	°C		Méthode Interne	30/03/10
☒ TA (Titre Alcalinimétrique)	<0.2	°F		NF EN ISO 9963-1	30/03/10
☒ TAC (Titre Alcalinimétrique Total)	8.8	°F		NF EN ISO 9963-1	30/03/10
☒ Turbidité	<0.20	FNU	<0.5	NF EN 27027 ISO 7027	30/03/10
☒ Ammonium	<0.02	mg(NH4)/L	<0.1	NF EN ISO 11732	31/03/10



INSTITUTION IEMN EAUX DE LA MONTAGNE NOIRE

**Client**  
Nom : INSTITUTION IEMN EAUX DE LA MONTAGNE  
DOSSIER : 100330 004571 03  
Bordereau 00050322 N° Travail : 322443

102 RUE DU LAC



IMMEUBLE LES ERABLES BP 68150

31681 LABEGE

RAPPORT D'ESSAI DU 02/04/2010 19:24:13

Paramètres	Résultats	Unités	Critères	Méthodes	Date ana.
☒ Nitrites	<0.01	mg(NO <sub>2</sub> )/L	<0.1	NF EN ISO 13395	31/03/10
☒ Nitrates	5.7	mg(NO <sub>3</sub> )/L	<50	NF EN ISO 10304:1	30/03/10
Somme nitrates (/50) et nitrites (/3)	0.11	mg/L	<1	calculé	31/03/10
☒ Sulfates	3.6	mg(SO <sub>4</sub> )/L	<250	NF EN ISO 10304:1	30/03/10
☒ Chlorures	8.9	mg(Cl)/L	<250	NF EN ISO 10304:1	30/03/10
TH (Titre hydrotimétrique calculé: Ca + Mg)	8.8	°F		calculé	30/03/10
☒ Carbone organique total	0.99	mg/L	<2	NF EN 1484	01/04/10

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

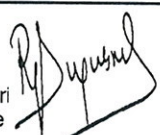
Critères : limites et/ou références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine (selon le Code de la Santé publique livre III, titre II, chapitre I, eaux potables)

Commentaires :

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. Les incertitudes de mesures sont disponibles au laboratoire pour les paramètres accrédités. Les décisions de conformité des analyses ne prennent pas en compte les incertitudes de mesure.

Régis DUQUESNEL Docteur Vétéri  
Directeur Scientifique et Technique



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.