

Laboratoire
DÉPARTEMENTAL
d'analyses
CONSEIL GÉNÉRAL DU TARN

santé animale, hygiène et sécurité alimentaire,
hydrologie et environnement, formation

agrément ministériels : environnement - santé - agriculture

I. E. M. N.

Date : 14 MAI 2010

N° : J-428

Classement : 34

32, rue Gustave Eiffel - 81011 Albi cedex 9 - tél : 05 63 47 57 75 - fax : 05 63 46 07 38 - courriel : lida@cg81.fr - http://lida.tarn.fr

INSTITUTION IEMN EAUX DE LA MONTAGNE NOIRE

Client
Nom : INSTITUTION IEMN EAUX DE LA MONTAGNE
DOSSIER : 100504 006244 02
Bordereau 00050798 N° Travail : 322503

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

Secteur : HYDROLOGIE

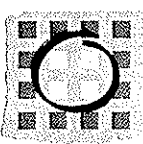
Dossier	Echantillon	Paramètres Terrain
Analyses : P1CHL Type d'eau : T validé le : 10/05/10 par : ANNE-MARIE GALINIE	Date de prélèvement : 04/05/10 Heure de prélèvement : 11:50 Date de réception : 04/05/10 Heure de réception : 15:31	pH : Chlore libre (mg/l) : 0.27 Chlore total (mg/l) : 0.31 Température (°C) : 7.5
Point de prélèvement :		Météo :
Remarques : Néant		

RAPPORT D'ESSAI DU 10/05/2010 08:57:48

Paramètres	Résultats	Unités	Critères	Méthodes	Date ana.
Analyse bactériologique					
☒ Bactéries aéro revivifiables à 22°C en 68 h	<1	UFC/mL		NF EN ISO 6222	04/05/10
☒ Bactéries aéro revivifiables à 36°C en 44 h	<1	UFC/mL		NF EN ISO 6222	04/05/10
☒ Bactéries coliformes	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 9308-1	04/05/10
☒ Escherichia coli	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 9308-1	04/05/10
☒ Entérocoques	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 7899-2	04/05/10
☒ Spores de bactéries anaérobies sulfite-réductrices	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 26461-2	04/05/10
Analyse physico-chimique					
Aspect	RAS		RAS		04/05/10
☒ pH	7.95	UI	>6.5 et <9.0	NF T 90-008	04/05/10
☒ Température de mesure du pH	14.8	°C		Méthode Interne	04/05/10
☒ Conductivité à 25 °C (correction mathématique)	206	µS/cm	>200 et <1100	NF EN 27888	04/05/10
☒ Température de mesure de la conductivité	14.8	°C		Méthode Interne	04/05/10
☒ TA (Titre Alcalinimétrique)	<0.2	°F		NF EN ISO 9963-1	04/05/10
☒ TAC (Titre Alcalinimétrique Total)	8.9	°F		NF EN ISO 9963-1	04/05/10
☒ Turbidité	<0.20	FNU	<0.5	NF EN 27027 ISO 7027	04/05/10
☒ Ammonium cofrac	<0.02	mg(NH4)/L	<0.1	NF T90-015:2	06/05/10



Laboratoire agréé par le Ministère de l'Ecologie, du Développement et de l'Aménagement durables. Portée de l'agrément : voir site internet de ce ministère. Accréditation n°1-1097 portée disponible sur www.cofrac.fr



Laboratoire
DÉPARTEMENTAL
d'analyses

CONSEIL GÉNÉRAL DU TARN

santé animale, hygiène et sécurité alimentaire,
hydrologie et environnement, formation

agrément ministériels : environnement - santé - agriculture

32, rue Gustave Eiffel - 81011 Albi cedex 9 - tél : 05 63 47 57 75 - fax : 05 63 46 07 38 - courriel : lda@cg81.fr - http://lda.tarn.fr

INSTITUTION IEMN EAUX DE LA MONTAGNE NOIRE

102 RUE DU LAC



IMMEUBLE LES ERABLES BP 68150

31681 LABEGE

Client	
Nom :	INSTITUTION IEMN EAUX DE LA MONTAGNE
DOSSIER :	100504 006244 02
Bordereau	00050798 N° Travail : 322503

RAPPORT D'ESSAI DU 10/05/2010 08:57:48

Paramètres	Résultats	Unités	Critères	Méthodes	Date ana.
☒ Nitrites	<0.01	mg(NO2)/L	<0.1	NF EN ISO 13395	06/05/10
☒ Nitrates	5.3	mg(NO3)/L	<50	NF EN ISO 10304:1	04/05/10
Somme nitrates (/50) et nitrites (/3)	0.11	mg/L	<1	calculé	06/05/10
☒ Sulfates	3.2	mg(SO4)/L	<250	NF EN ISO 10304:1	04/05/10
☒ Chlorures	7.4	mg(Cl)/L	<250	NF EN ISO 10304:1	04/05/10
TH (Titre hydrotimétrique calculé: Ca + Mg)	8.5	°F		calculé	04/05/10
☒ Carbone organique total	1.1	mg/L	<2	NF EN 1484	06/05/10

☒ = 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.

Le Chef de Service
Anne-Marie GALINIE

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.

cofrac



Laboratoire agréé par le Ministère de l'Ecologie, du Développement et de l'Aménagement durables. Portée de l'agrément : voir site internet de ce ministère.

Accréditation n°1-1097 portée disponible sur www.cofrac.fr