

Laboratoire
DÉPARTEMENTAL
d'analyses

CONSEIL GÉNÉRAL DU TARN

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

agrément ministériels : environnement - santé - agriculture

I. I. A. H. M. N.
Date: 20/05/09
N°: I 456
Classement: B1

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 IAH MONTAGNE NOIRE

IIAHMN RUE DU COLOMBIER BP 66150



31681 LABEGE

Client	
Nom :	INSTITUTION IAH MONTAGNE NOIRE
DOSSIER :	090512 007055 02
Bordereau	00046613 N° Travail : 321960

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

Copie à :	DDASS
-----------	-------

Secteur : HYDROLOGIE

Dossier	Echantillon	Paramètres Terrain
Analyses : P1 ASR Chlore Type d'eau : T validé le : 18/05/09 par : REGIS DUQUESNEL	Date de prélèvement : 12/05/09 Heure de prélèvement : 10:30 Date de réception : 12/05/09 Heure de réception : 15:56	pH : Chlore libre (mg/l) : 0.27 Chlore total (mg/l) : 0.31 Température (°C) : 9.7
Point de prélèvement :		Météo :
Remarques : Néant		

RAPPORT D'ESSAI DU 19/05/2009

Paramètres	Résultats	Unités	Critères	Méthodes	Date ana.
Analyse bactériologique					
☑ Bactéries aéro revivifiables à 22°C en 68 h	0	UFC/mL		NF EN ISO 6222	12/05/09
☑ Bactéries aéro revivifiables à 36°C en 44 h	0	UFC/mL		NF EN ISO 6222	12/05/09
☑ Bactéries coliformes	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 9308-1	12/05/09
☑ Escherichia coli	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 9308-1	12/05/09
☑ Entérocoques	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 7899-2	12/05/09
☑ Spores de bactéries anaérobies sulfite-réductrices	0	UFC/100mL	0	NF EN ISO 26461-2	12/05/09
Analyse physico-chimique					
Aspect	RAS		RAS		12/05/09
☑ pH	8.10	UI	>6.5 et <9.0	NF T 90-008	12/05/09
☑ Conductivité à 25 °C (correction mathématique)	220	µS/cm	>200 et <1100	NF EN 27888	12/05/09
☑ Température de mesure pH et conductivité	20.4	°C		Méthode Interne	12/05/09
☑ Turbidité	<0.20	FNU	<0.5	NF EN 27027 ISO 7027	12/05/09
☑ Ammonium	<0.02	mg(NH4)/L	<0.1	NF T90-015:2	12/05/09
☑ Carbone organique total	0.99	mg/L	<2	NF EN 1484	13/05/09
☑ TA (Titre Alcalinimétrique)	<0.2	°F		NF EN ISO 9963-1	12/05/09
☑ TAC (Titre Alcalinimétrique Total)	9.3	°F		NF EN ISO 9963-1	12/05/09



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

agréments 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 IAH MONTAGNE NOIRE

IIAHMN RUE DU COLOMBIER BP 66180



31681 LABEGE

Client	
Nom :	INSTITUTION IAH MONTAGNE NOIRE
DOSSIER :	090512 007055 02
Bordereau	00046613 N° Travail : 321960

RAPPORT D'ESSAI DU 19/05/2009

Paramètres	Résultats	Unités	Critères	Méthodes	Date ana.
☑ TH (Titre hydrotimétrique calculé: Ca + Mg)	9.3	°F		NF EN ISO 14911	12/05/09
☑ Nitrites	<0.01	mg(NO2)/L	<0.1	NF EN 26777	12/05/09
☑ Nitrates	6.3	mg(NO3)/L	<50	NF EN ISO 10304:1	12/05/09
Somme nitrates (/50) et nitrites (/3)	0.13	mg/L	<1	calculé	12/05/09
☑ Sulfates	3.0	mg(SO4)/L	<250	NF EN ISO 10304:1	12/05/09
☑ Chlorures	8.4	mg(Cl)/L	<250	NF EN ISO 10304:1	12/05/09

☑ = 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 Résultats d'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.



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 décrite sur www.cofrac.fr