

Le Vésinet, le 5 mai 2008

Comité de Spéléologie Régional Midi-Pyrénées
7 rue André Citroën
31130 BALMA

Le chef de Service de traitement
des échantillons
et de métrologie
pour l'environnement

IRSN/DEI/STEME/2008 - 425 AB

Affaire suivie par A. Brassac
Tél. : +33(0)1.30.15.52.88
Fax : +33 (0)1 30 15 37 50
annette.brassac@irsn.fr

Objet : Radioanalyses d'une eau souterraine
Votre Réf. Accord sur offre 111972 le 22/04/2008
Notre Réf. 08-365-VI-AB/SO

Monsieur,

Veillez trouver ci-joint le rapport d'essai relatif aux analyses réalisées sur le prélèvement d'eau souterraine à ESTADENS (31) transmis par vos soins, dans le cadre d'un suivi de qualité.

Les résultats obtenus appellent les commentaires suivants : aucune activité significative en « alpha global » et « bêta global » n'a été mesurée au-dessus de notre limite de détection.

Veillez agréer, Monsieur, nos salutations distinguées.



ACCREDITATION
N° 1-0994

PORTÉE DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR



M-C. ROBÉ

P.J. 1 rapport d'essai
1 fiche d'échange client-Steme

Adresse Courrier
31 rue de l'écluse
BP 40035
78116 Le Vésinet Cedex
France

Siège social
31 av. de la Division Leclerc
92260 Fontenay-aux-Roses
Standard +33 (0)1 58 35 88 88
RCS Nanterre B 440 546 018

RAPPORT D'ESSAI N° S/08-365-VI

18

Client :

Comité de Spéléologie Régional Midi-Pyrénées
7 rue André Citroën
31130 BALMA

Motif de l'analyse :

Recherches et déterminations de la radioactivité d'une eau souterraine dans le cadre d'un suivi de qualité.

Prélèvements:

Origine : eau souterraine (grotte) à ESTADENS (31)
Date et heures des prélèvements : 26 mars 2008 à 17h00
Responsable des prélèvements : Comité de Spéléologie Régional Midi-Pyrénées
Date de réception : 31 mars 2008

Direction
de l'environnement
et de l'intervention

Service de traitement
des échantillons
et de métrologie
pour l'environnement

Résultats exprimés en becquerel par litre et ramenés à la date de mesure

N° IRSN	Activité alpha global (*) Bq/l	Activité bêta global Bq/l
5738 EA 31	< 0,027	< 0,086
Date de mesure	07/04/2008	04/04/2008



ACCREDITATION N°1-0994
PORTEE DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR

Méthodes d'essai :

- Alpha global sur dépôt par évaporation et mesure par scintillation solide (norme NF M 60-801).
- Bêta global sur dépôt par évaporation et mesure en compteur type Geiger (norme NF M 60-800).

Fait à : Le Vésinet
Le : 5 mai 2008



M-C. ROBÉ

Chef du Service de traitement des échantillons
et de métrologie pour l'environnement

Adresse Courrier
31 rue de l'Ecluse
BP 40035
78116 Le Vésinet Cedex
France

Tél. +33 (0)1 30 15 52 88
Fax +33 (0)1 30 15 37 50
annette.brassac@irsn.fr

✓	Le présent Rapport d'Essai ne concerne que les objets soumis à l'essai.
✓	La reproduction de ce Rapport d'Essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte une page.
✓	L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par le symbole (*).

Siège social
31, av. de la Division Leclerc
92260 Fontenay-aux-Roses
Standard +33 (0)1 58 35 88 88
RCS Nanterre B 440 546 018