

## Rapport d'essai N° 723570 Révision 0

Page 1 sur 3

<b>Chantier :</b>	<i>MINE DE SALAU</i> - <i>09140 SALAU</i>	<b>Client :</b>	<i>MINES DU SALAT</i> <i>10 ALLEE DE L'ECOLE</i> <i>09600 DUN</i>
<b>Bon de commande :</b>	-	<b>A l'attention de :</b>	<i>BONNEMAISON MICHEL</i>

### AIR DES LIEUX DE TRAVAIL : MESURE ENVIRONNEMENTALE DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN FIBRES D'AMIANTE EN SUSPENSION DANS L'AIR

Seules les prestations repérées par un astérisque (\*) sont effectuées sous le couvert de l'accréditation.

#### ECHANTILLON N° 694137 - Environnementale Chantier (M)

Prélèvement réalisé dans le cadre de la stratégie d'échantillonnage. : 672820

**Activité pendant le prélèvement :** *Intervention (Sous-section 4)*

**Environnement de la zone de travail :** *LOV - AUTRE*

#### \* RESULTAT

Seules les fibres d'amiante de longueur > 5 µm, de diamètre < 3 µm et L/d > 3 sont prises en compte.

Dans le cas d'un nombre de fibres comptées de 100 sur au moins 4 ouvertures de grilles, nous arrêtons le comptage quel que soit la sensibilité analytique atteinte. (Règles de comptage : norme NF X 43-050).

Sensibilité analytique (f/l)	Concentration calculée (f/l=S.A*Nbre de fibres comptées)	Concentration (f/l)	Intervalle de confiance à 95% (f/l) <sup>(1)(2)</sup>		Type d'amiante
			Cinf	Csup	
<i>0.49</i>	<i>0.00</i>	<i>&lt; 1.47</i>	<i>0.00</i>	<i>1.47</i>	<i>Non détecté</i>

<sup>(1)</sup> L'incertitude de confiance à 95% de la concentration est celle issue de la statistique de Poisson. Pour toutes informations sur les incertitudes de mesures, contactez le laboratoire.

<sup>(2)</sup> Dans le cas d'un nombre de fibre(s) comptée(s) inférieur à 4, la limite inférieure de l'intervalle de confiance à 95% correspond à moins d'une fibre dénombrée et n'a donc pas de signification. Le résultat est rendu sous la forme "inférieur à" la limite supérieure de l'intervalle de confiance unilatérale à 95% de la concentration.



**Rapport d'essai N° 723570 Révision 0**

Page 3 sur 3



Rapport validé le 28/02/18  
Par Jean-Christophe BOY  
Technicien