

DU SUD-EST

Siège social

**32, rue Edmond-Rostand
13006 MARSEILLE**

Téléphone : 91 04 29 00

Télex 430.127 Assovap Marsl

Télécopie: 91 81 14 59

HERTEL S.A.
Les Estroublans
4ème avenue n°11

13127 VITROLLES

SECTION CHIMIE**LABORATOIRES**

Z.A.C. DE LA VALAMPE

13220 CHATEAUNEUF-LES-MARTIGUES

Téléphone : 42 79 95 50

Télex : 420 857 Apavese

Télécopie : 42 79 86 08

Rapport n° Ct 94.0309/1**Concerne :** Caisse de Sécurité Sociale Militaire
de Toulon - VAR (83)**Objet :** Détermination de la teneur en fibres inhalables d'amiante.
dans l'ambiance. Restitution des locaux après déflocage.Intervention du 07 septembre 1994
Zone 6**LABORATOIRE D'ANALYSES**

- Aciers et alliages
- Eaux résiduaires
- Eaux de chaudière
- Eaux salées
- Combustibles (solides, liquides, gazeux)
- Huiles isolantes
- Dépôts - Tartres - Cendres - Boues

ESSAIS ET MESURES SUR SITE

- Analyses gaz et fumées
- Contrôle d'atmosphère
(CO - benzène - CO₂ - NO_x - SO₂ -
SO₃ - Amiante - H₂O - etc...)

HERTEL S.A.
13127 VITROLLES

I. OBJET DE L'INTERVENTION :

A la demande de la Société HERTEL S.A. située à Vitrolles (13), l'APAVE du Sud-Est a procédé à une mesure de la teneur en fibres inhalables dans l'ambiance des locaux de la Sécurité Sociale Militaire de TOULON (83).

II. CONTEXTE DU PRELEVEMENT :

Cette mesure s'inscrit dans le cadre de la restitution des locaux après déflocage (enlèvement d'un flocage au plafond de certains locaux).

La mesure s'est donc déroulée après la fin du travail dans la zone considérée et en l'absence de personnel.

III. CONDITIONS DE PRELEVEMENT :

Le prélèvement a été réalisé le 07/09/94 en un point de la zone 6 (voir plan en Annexe) de 10 H 06 à 14 H 16 en présence de :

Mr KENNIS HERTEL S.A.

Mr CHANOUX APAVE DU SUD-EST

Les modalités de prélèvement sont les suivantes :

arrêté du 25/08/77 modifié par décret du 08/03/93, paru au J.O.
du 18/03/93 (norme X43 269).

- type du prélèvement : Ambiant
- matériel utilisé : Pompe autonome Gillian à débit préréglé et autorégulé
- débit de prélèvement : 2 l/min
- durée de prélèvement Z6 : 250 min
- hauteur de prélèvement Z6 : 1,70 m
- filtre : quadrillé en acétate de cellulose de 25 mm de diamètre et de 0,8 µm de porosité
- orientation du filtre : système porte-filtre orienté vers le bas.

HERTEL S.A.
13127 VITROLLES

L'APAVE du Sud-Est est agréée pour ce type de prélèvement par arrêté ministériel du 04/01/93 (J.O. du 21/01/93).

Le comptage a été réalisé par microscopie optique à contraste de phase (arrêté du 25/08/77 paru au J.O. du 16/09/77) par le Centre d'Etudes des Poussières des HBCM agréée par arrêté ministériel du 08/01/91.

IV. RESULTATS :

Le comptage donne le résultat :

- Z6 = 0,003 f/cm³

La valeur trouvée en Z 6 est inférieure à la référence du Comité Permanent Amiante pour la restitution des locaux (0,005 f/cm³).

Châteauneuf, le 15 septembre 1994

L. CHANOUX

Inspecteur

J. LEPELIER-BOUDOU

Ingénieur Principal
Chef de la Section de la Chimie

HERTEL S.A.
13127 VITROLLES

ANNEXE

localisation du point de prélèvement

point en zone 6

TUNNEL

2ème TRANCHE

2000 2001



