

## Rapport de repérage HAP dans les matériaux routiers

Numéro de dossier : 2024-09037  
Date du repérage : 30/07/2024



- Il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir des HAP : après analyses, ils contiennent moins de 50mg/kg de HAP.
- Il a été repéré des matériaux et produits susceptibles (\*) de contenir de l'amiante : après analyses, ils ne contiennent pas d'amiante.

### Version du dossier :

Révision	Date	Objet
Version initiale	30/07/2024	Établissement du Dossier Technique HAP

### Références réglementaires et normatives

Textes réglementaires	Norme NFX 43-050 et suivant les dispositions de la norme NF ICO 18287. Norme NFX X 46-020 d'Août 2017.
-----------------------	---

### Localisation du dossier

Adresse	Rue : ..... <b>SITE DE ST FONS / extension bâtiment H</b> <b>6 Place Salvador Allende</b> Bât., escalier, niveau, appartement n°, lot n° : <b>, Lot numéro : NC</b> Code postal, ville : . <b>69190 ST FONS (France)</b> <b>Section cadastrale : NC, Parcelle(s) n° : NC</b>
Périmètre de repérage :	..... <b>Appentis (vestiaire et ancien sanitaires) à démolir pour</b> <b>agrandissement du bâtiment</b>
Fonction principale du bâtiment : Date du permis :	..... <b>Vestiaire et ancien sanitaire</b> ..... <b>&lt;1997</b>

CDiM SAS – Siège social :122 av. du Vercors 38600 FONTAINE  
4 agences en Rhône Alpes :

ISERE  
38600 FONTAINE

RHONE  
69500 BRON

SAVOIE  
73370 LE BOURGET DU LAC

HAUTE SAVOIE  
74100 ANNEMASSE

**Le propriétaire et le commanditaire**

Le(s) propriétaire(s) :	Nom et prénom : ... <b>SGAMI SUD-EST</b> Adresse : ..... <b>20 Rue de l'Espérance</b> <b>69003 LYON 03</b>
Le commanditaire	Nom et prénom : ... <b>SGAMI SUD-EST - Monsieur Tarek TOUIJAR</b> Adresse : ..... <b>20 Rue de l'Espérance</b> <b>69003 LYON 03</b>

**Le(s) signataire(s)**

	NOM Prénom	Fonction	Organisme certification	Détail de la certification
Opérateur(s) de repérage ayant participé au repérage ----- Personne(s) signataire(s) autorisant la diffusion du rapport	NEBOUX Annie	Opérateur de repérage	BUREAU VERITAS CERTIFICATION France Le Guillaumet 92046 PARIS LA DEFENSE CEDEX	Obtention : 30/06/2022 Échéance : 29/06/2029 N° de certification : 2764168
Opérateur(s) de repérage ayant participé au repérage ----- Personne(s) signataire(s) autorisant la diffusion du rapport	NEBOUX Yves	Opérateur de repérage	DEKRA Certification 3/5 avenue Garlande 92220 BAGNEUX	Obtention : 02/07/2020 Échéance : 01/07/2027 N° de certification : DTI2947

Raison sociale de l'entreprise : **CDIM SAS** (Numéro SIRET : **504 357 203 00042**)  
Adresse : **122 av. du Vercors, 38600 FONTAINE**  
Désignation de la compagnie d'assurance : **AXA**  
Numéro de police et date de validité : **10272640004 / 01/07/2024**

**Le rapport de repérage**

Date d'émission du rapport de repérage : 07/08/2024, remis au propriétaire le 07/08/2024
Diffusion : le présent rapport de repérage ne peut être reproduit que dans sa totalité, annexes incluses
Pagination : le présent rapport avec les annexes comprises, est constitué de 28 pages

## Sommaire

- 1 Les conclusions
- 2 Le(s) laboratoire(s) d'analyses
- 3 La mission de repérage
  - 3.1 L'objet de la mission
  - 3.2 Le périmètre de repérage effectif
- 4 Conditions de réalisation du repérage
  - 4.1 Bilan de l'analyse documentaire
  - 4.2 Date d'exécution des visites du repérage in situ
  - 4.3 Écarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur
  - 4.4 Plan de localisation
- 5 Résultats détaillés du repérage
  - 5.1 Liste des carottes et couches affiliées
- 6 Signatures
- 7 Annexes

## 1. – Les conclusions

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport :

- Il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir des HAP : après analyses, ils contiennent moins de 50mg/kg de HAP.



- Il a été repéré des matériaux et produits susceptibles (\*) de contenir de l'amiante : après analyses, ils ne contiennent pas d'amiante.

(\*) : « Matériau ou produit susceptible de contenir de l'amiante » : matériau ou produit contenant naturellement de l'amiante ou dont la composition a intégré de l'amiante pendant certaines périodes de sa fabrication et pour lequel la présence ou l'absence d'amiante n'a pas été démontrée

### Liste des carottes contenant de l'amiante ou des HAP :

Carotte	Localisation	Conclusion HAP	Conclusion Amiante
Néant	-		

## 2. – Le(s) laboratoire(s) d'analyses

Raison sociale et nom de l'entreprise : ... ITGA

Adresse : ..... 11 rue Pascal, Europarc du Chêne 69500 BRON

Numéro de l'accréditation Cofrac : ..... 1-5909

## 3. – La mission de repérage

### 3.1 L'objet de la mission

Dans le cadre d'un contrôle du revêtement bitumineux, décrit en page de couverture du présent rapport, la mission consiste à repérer la localisation des matériaux ou produits contenant de l'amiante.

### 3.2 Le périmètre de repérage effectif

Etendu de la zone de contrôle :

**Non communiqué**

CDiM SAS – Siège social :122 av. du Vercors 38600 FONTAINE  
4 agences en Rhône Alpes :

ISERE  
38600 FONTAINE

RHONE  
69500 BRON

SAVOIE  
73370 LE BOURGET DU LAC

HAUTE SAVOIE  
74100 ANNEMASSE

Rapport du :  
07/08/2024

## 4. – Conditions de réalisation du repérage

### 4.1 Bilan de l'analyse documentaire

Documents demandés	Documents remis
Rapports concernant la recherche d'amiante déjà réalisés	Oui
Documents décrivant les ouvrages, produits, matériaux et protections physiques mises en place	Non
Éléments d'information nécessaires à l'accès aux zones analysées	Non

Observations :

Néant

### 4.2 Date d'exécution des visites du repérage in situ

Date de la commande : 17/07/2024

Date(s) de visite de l'ensemble des locaux : 30/07/2024

Personne en charge d'accompagner l'opérateur de repérage : Mr MAINGRET

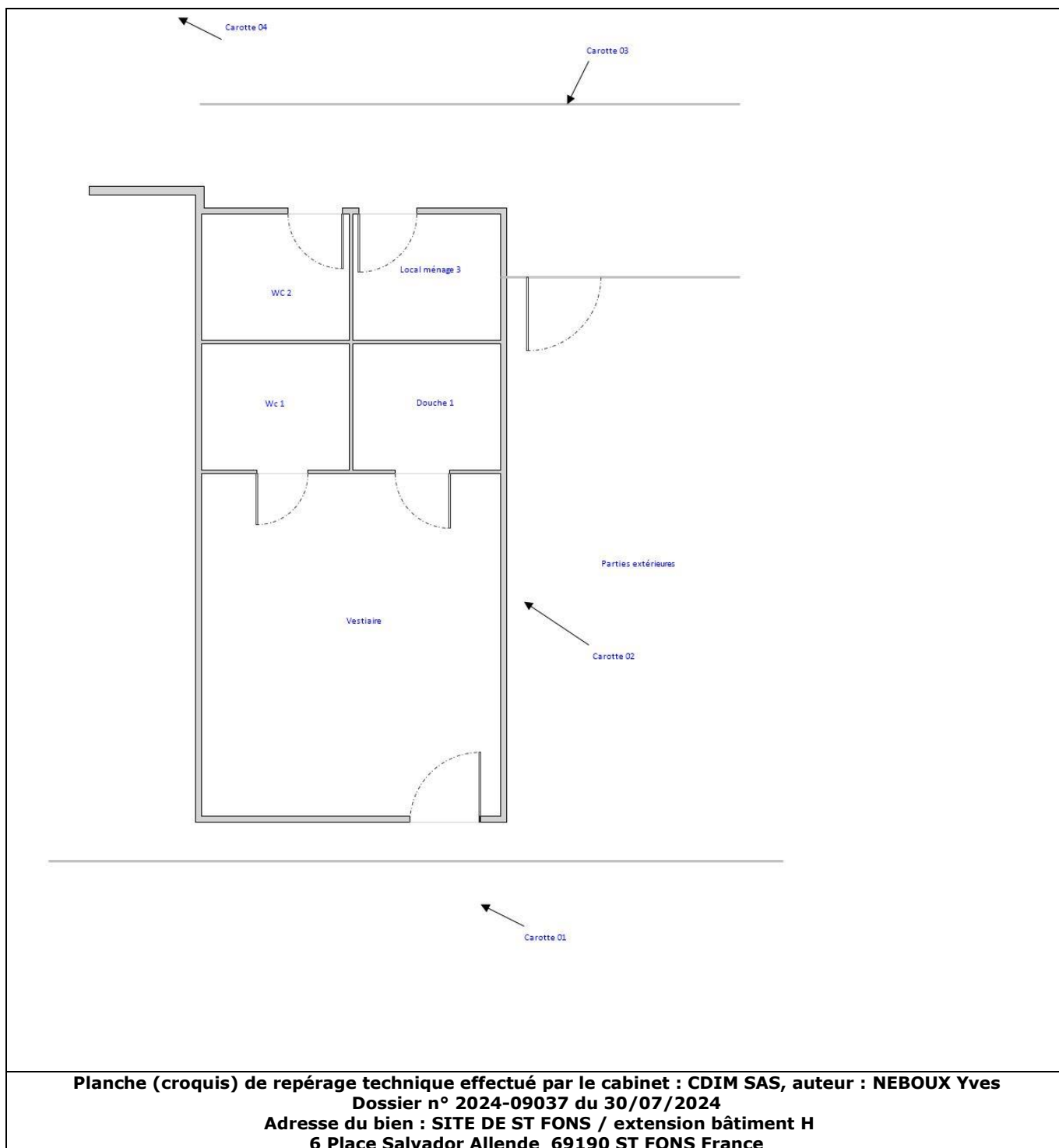
### 4.3 Écarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur

La mission de repérage s'est déroulée conformément aux prescriptions de la norme Norme NF X 46-020 d'Août 2017.

Observations	Oui	Non	Sans Objet
Plan de prévention réalisé avant intervention sur site	-	-	X

### 4.4 Plan de localisation

L'ensemble des prélèvements a été réalisé dans le respect du plan et des procédures d'intervention.



## 5. – Résultats détaillés du repérage

### 5.1 Liste des carottes et couches affiliées :

#### IDENTIFICATION DU CAROTTAGE : Carotte 01

##### Localisation

	CP / Commune : 69190 ST FONS France RD / Voie : PR / Position :	Précision : SITE DE ST FONS / extension bâtiment H 6 Place Salvador Allende Coordonnées Géo X : Coordonnées Géo Y :
--	---	---

##### Caractéristique du carottage

	Date : 30/07/2024 Epaisseur totale : 3	Epaisseur des couches : Couche 01 : 3 cm
	<b>Plan de localisation</b> 	<b>Photo de la Carotte</b> 

**Commentaires :** Sans objet

Référence de la couche	Analyse amiante Conclusion	Analyse HAP Conclusion
Couche 01 Enrobe routier	Oui Amiante non détecté	Oui <50 mg/kg

## IDENTIFICATION DU CAROTTAGE : Carotte 02

### Localisation

	CP / Commune : 69190 ST FONS France RD / Voie : PR / Position :	Précision : SITE DE ST FONS / extension bâtiment H 6 Place Salvador Allende Coordonnées Géo X : Coordonnées Géo Y :
--	---	---

### Caractéristique du carottage

	Date : 30/07/2024 Epaisseur totale : 4	Epaisseur des couches : Couche 01 : 4 cm
	<b>Plan de localisation</b> 	<b>Photo de la Carotte</b> 

**Commentaires :** Sans objet

Référence de la couche	Analyse amiante Conclusion	Analyse HAP Conclusion
Couche 01 Enrobé routier	Oui Amiante non détecté	Oui <50 mg/kg



Rapport du :  
07/08/2024

## IDENTIFICATION DU CAROTTAGE : Carotte 03

### Localisation

	CP / Commune : 69190 ST FONS France RD / Voie : PR / Position :	Précision : SITE DE ST FONS / extension bâtiment H 6 Place Salvador Allende Coordonnées Géo X : Coordonnées Géo Y :
--	---	---

### Caractéristique du carottage

	Date : 30/07/2024 Epaisseur totale : 3	Epaisseur des couches : Couche 01 : 3 cm
	<b>Plan de localisation</b> 	<b>Photo de la Carotte</b> 

**Commentaires :** Sans objet

Référence de la couche	Analyse amiante Conclusion	Analyse HAP Conclusion
Couche 01 Enrobé routier	Oui Amiante non détecté	Oui <50 mg/kg



## IDENTIFICATION DU CAROTTAGE : Carotte 04

### Localisation

	CP / Commune : 69190 ST FONS France RD / Voie : PR / Position :	Précision : SITE DE ST FONS / extension bâtiment H 6 Place Salvador Allende Coordonnées Géo X : Coordonnées Géo Y :
--	---	---

### Caractéristique du carottage

	Date : 30/07/2024 Epaisseur totale : 4	Epaisseur des couches : Couche 01 : 4 cm
	<b>Plan de localisation</b> 	<b>Photo de la Carotte</b> 

**Commentaires :** Sans objet

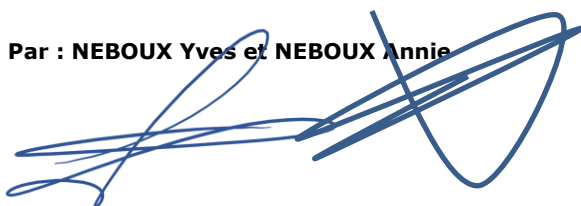
Référence de la couche	Analyse amiante Conclusion	Analyse HAP Conclusion
Couche 01 Enrobé routier	Oui Amiante non détecté	Oui <50 mg/kg

## 6. – Signatures

*Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par DEKRA Certification  
- 3/5 avenue Garlande 92220 BAGNEUX et par BUREAU VERITAS CERTIFICATION France - Le Guillaumet  
92046 PARIS LA DEFENSE CEDEX (détail sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr) programme n°4-4-11*

Fait à **FONTAINE**, le **07/08/2024**

Par : **NEBOUX Yves et NEBOUX Annie**



Cachet de l'entreprise

  
**CDiM SAS**  
2 rue Colonel Chambonnet  
69500 BRON  
mail: [cdim@cdim-expertises.fr](mailto:cdim@cdim-expertises.fr)  
Tel: 04 82 54 01 10  
RCS 504 357 203

## ANNEXES

### Sommaire des annexes

#### 7 Annexes

##### 7.1 Rapports d'essais

##### 7.2 Documents annexés au présent rapport

## 7.1 - Annexe - Rapports d'essais

### **Copie des rapports d'essais :**

## Rapport de Mission de repérage HAP dans les matériaux routiers



ITGA  
Agence de saint-etienne  
44, rue Jean Huss  
42000 Saint-Etienne  
Tel. : 04 77 79 52 80  
www.itga.fr - E-Mail : se@itga.fr

Accréditation n°1-1761  
Portée disponible sur  
www.cofrac.fr



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par le symbole (C).

Rapport d'essai : KSP2407-2289-001\_1

Date : 6 août 2024

Cliant : CDIM - AGENCE DE BRON

ITGA :

Réf. commande : 2024-09037 / IT2624-2257

Date de réception  
des échantillons : 31 juillet 2024

Interlocuteur : NEBOUX Yves

Adresse : 2 rue Colonel Chambonnet  
69500 BRON

Site de prélèvement : /

Description : Enrobé bitumineux (x4)

Analyses demandées : Teneur en HAP

Observations : Prélèvements effectués par vos soins

La somme des 16 HAP est donnée à titre indicatif. Le résultat affiché est précédé du signe < si la teneur d'au moins un des composés sur les 16 HAP prioritaires est en dessous de sa limite de quantification. Dans ce cas, la valeur de la limite de quantification est utilisée pour le calcul de la somme. Le résultat de la somme devient alors une indication par excès.

Saint-Etienne, le mardi 6 août 2024

Le Technicien de Laboratoire  
Pierre COURTOT

Le rapport d'essai ne concerne que les objets soumis à essais. La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Siège social : Rue de la Terre Adélie - Bât. R - CS 66862 - 35768 SAINT GREGOIRE CEDEX - Tél. 02 99 35 41 41 - Fax 02 99 35 41 42  
S.A.S au capital de 168420 euros - R.C.S. Rennes B 394 082 697 - Siret 394 082 697 00332

1/3

CDIM SAS – Siège social : 122 av. du Vercors 38600 FONTAINE  
4 agences en Rhône Alpes :

**ISERE**  
38600 FONTAINE

**RHONE**  
69500 BRON

**SAVOIE**  
73370 LE BOURGET DU LAC

**HAUTE SAVOIE**  
74100 ANNEMASSE

Tél. : 04 82 54 01 10 – [cdim@cdim-expertises.fr](mailto:cdim@cdim-expertises.fr) - N°SIREN : 504 357 203 00042/59  
Compagnie d'assurance : AXA n°10272640004

Rapport du :  
07/08/2024

Rapport d'essai

KSP2407-2289-001\_1

06/08/2024

Teneur en HAP

MÉTHODE UTILISÉE

Norme(s) : Méthode interne IT 441  
Matériau : Enrobé  
Méthode de préparation : Broyage (<4mm) / Extraction par sonication / Concentration  
Technique analytique : Chromatographie en phase gazeuse - Détection par spectrométrie de masse

PRÉLÈVEMENT

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

	HAP1/AM1	HAP2/AM2	HAP3/AM3
Emplacement	Enrobé routier / St FONS Date de prélèvement : 30/07/2024	Enrobé routier / St FONS Date de prélèvement : 30/07/2024	Enrobé routier / St FONS Date de prélèvement : 30/07/2024

RÉSULTAT

TENEUR	LQ	I		HAP1/AM1	HAP2/AM2	HAP3/AM3
Naphtalène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Acénaphthylène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Acénaphthène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Fluorène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Phénanthrène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Anthracène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Fluoranthène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,500 (LQ)	< 0,500 (LQ)	< 0,500 (LQ)
Pyrène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Benzo[a]anthracène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Chrysène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Benzo[b]fluoranthène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Benzo[k]fluoranthène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Benzo[a]pyrène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Indéno[1,2,3-c,d]pyrène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Dibenzo[a,h]anthracène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Benzo[g,h,i]pérylène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)
Somme 16 HAP			mg/kg	≤ 8,0	≤ 8,0	≤ 8,0

REMARQUES

- Date de préparation des échantillons : 05/08/2024
- LQ : limite de quantification. I : incertitude.

2/3



Rapport du :  
07/08/2024

Rapport d'essai

KSP2407-2289-001\_1

06/08/2024

## Teneur en HAP

### MÉTHODE UTILISÉE

Norme(s) : Méthode interne IT 441  
Matériau : Enrobé  
Méthode de préparation : Broyage (<4mm) / Extraction par sonication / Concentration  
Technique analytique : Chromatographie en phase gazeuse - Détection par spectrométrie de masse

### PRÉLÈVEMENT

Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

	HAP4/AM4
Emplacement	Enrobé routier / St FONS Date de prélèvement : 30/07/2024

### RÉSULTAT

TENEUR	LQ	I		HAP4/AM4
Naphtalène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)
Acénaphthylène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)
Acénaphthène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)
Fluorène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)
Phénanthrène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	0,86 ± 0,26
Anthracène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)
Fluoranthène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	1,05 ± 0,32
Pyrène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	0,78 ± 0,23
Benzo[a]anthracène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)
Chrysène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)
Benzo[b]fluoranthène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)
Benzo[k]fluoranthène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)
Benzo[a]pyrène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)
Indéno[1,2,3-c,d]pyrène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)
Dibenzo[a,h]anthracène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)
Benzo[g,h,i]pérylène <sup>(C)</sup>	0,50	30%	mg/kg	< 0,50 (LQ)
Somme 16 HAP			mg/kg	≤ 9,2

### REMARQUES

- Date de préparation de l'échantillon : 05/08/2024
- LQ : limite de quantification. I : incertitude.

3/3

CDiM SAS – Siège social :122 av. du Vercors 38600 FONTAINE  
4 agences en Rhône Alpes :

**ISERE**  
38600 FONTAINE

**RHONE**  
69500 BRON

**SAVOIE**  
73370 LE BOURGET DU LAC

**HAUTE SAVOIE**  
74100 ANNEMASSE



44 rue Jean Huss  
42000 SAINT ÉTIENNE  
Tel : 04.77.79.52.80  
Fax : 04.77.79.52.99  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-1761

Portée disponible  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ►

**RAPPORT D'ESSAI N° IT262407-1136\_1 EN DATE DU 02/08/2024**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRÉLÈVEMENT DE MATÉRIAU OU**  
**PRODUIT CONTENANT UNE CHARGE MINÉRALE**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

**Client :**

CDiM - AGENCE DE BRON  
2 Rue du Colonel Chambonnet  
69500 Bron

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT 2624-2257  
Échantillon ITGA : IT 262407-1136  
Reçu au laboratoire le : 31/07/2024

**Réf. Client :** Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	2024-09037
Dossier client	/
Échantillon	HAP1/AM1 - enrobé routier - St FONS

Description ITGA	Agrégats d'enrobé bitumineux - mastic (liant + fines) bitumineux / Agrégats d'enrobé bitumineux - matériau granulaire hétérogène
------------------	--

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1<sup>er</sup> octobre 2019 :

En fonction de la nature de la prise d'essai :

- Phase mastic – Traitement chimique et mécanique au chloroforme (méthode interne : IT 286)
- Phase granulaire – Traitement thermique (méthode interne : IT 413)
- Pour l'analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement, réduction de la matrice et montage adapté sur lame de microscopie (méthode interne : IT 444).
- Pour l'analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT 444).

**Technique Analytique :**

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Annexe 2 et parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1) :  
Morphologie et critères optiques  
Limite de détection pour la méthode MOLP : La détection de fibres d'amiante optiquement observables (1) est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050, parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1 et principes de classification minéralogique de l'International Mineralogical Association - IMA) :  
Morphologie, composition chimique par EDX et diffraction électronique  
Limite de détection pour la méthode META : La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

DTA 164-07 rev07

Page 1/2

RAPPORT D'ESSAI N° IT262407-1136\_1 EN DATE DU 02/08/2024  
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRÉLÈVEMENT DE MATÉRIAU OU  
PRODUIT CONTENANT UNE CHARGE MINÉRALE

Résultat :

Fraction Analysée	Données préparations		Données Analytiques		Résultat <sup>(2)</sup>	Variété d'amiante <sup>(2)</sup>	Éléments analytiques
	Nombre de préparations	Traitement	Techniques analytiques /Date d'analyse	Nombre de supports analytiques			
► Agrégats d'enrobé bitumineux - mastic (liant + fines) bitumineux	Nombre de préparations : 1	Chimique	META le 01/08/2024	Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté <sup>(4)</sup>	---	Analyste : EIB
► Agrégats d'enrobé bitumineux - matériau granulaire hétérogène <sup>(3)</sup>	Nombre de préparations : 3	Thermique et mécanique	META le 02/08/2024	Nombre de supports d'analyse : 6	Amiante non détecté <sup>(4)</sup>	---	Analyste : EIB

(1) Les fibres optiquement observables sont celles ayant un diamètre supérieur à 0.2 micromètre.

(2) Ce résultat porte sur l'examen conjoint des résultats d'analyse des 2 techniques analytiques MOLP et META, le cas échéant.

(3) La fraction analysée a subi un traitement thermique préalable.

(4) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibres d'amiante inférieure à la limite de détection déclarée pour la(es) méthode(s) utilisée(s).

Validé par : Amandine ROSTAING – Analyste

## Rapport de Mission de repérage HAP dans les matériaux routiers



44 rue Jean Huss  
42000 SAINT ÉTIENNE  
Tel : 04.77.79.52.80  
Fax : 04.77.79.52.99  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-1761

Portée disponible  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ►

### RAPPORT D'ESSAI N° IT262407-1137\_1 EN DATE DU 02/08/2024 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRÉLÈVEMENT DE MATÉRIAU OU PRODUIT CONTENANT UNE CHARGE MINÉRALE

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

#### Client :

CDiM - AGENCE DE BRON  
2 Rue du Colonel Chambonnet  
69500 Bron

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT 2624-2257  
Échantillon ITGA : IT 262407-1137  
Reçu au laboratoire le : 31/07/2024

**Réf. Client :** Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	2024-09037
Dossier client	/
Échantillon	HAP2/AM2 - enrobé routier - St FONS

Description ITGA	Agrégats d'enrobé bitumineux - mastic (liant + fines) bitumineux / Agrégats d'enrobé bitumineux - matériau granulaire hétérogène
------------------	--

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1<sup>er</sup> octobre 2019 :

En fonction de la nature de la prise d'essai :

- Phase mastic – Traitement chimique et mécanique au chloroforme (méthode interne : IT 286)
- Phase granulaire – Traitement thermique (méthode interne : IT 413)
- Pour l'analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement, réduction de la matrice et montage adapté sur lame de microscopie (méthode interne : IT 444).
- Pour l'analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT 444).

#### Technique Analytique :

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Annexe 2 et parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1) : Morphologie et critères optiques  
Limite de détection pour la méthode MOLP : La détection de fibres d'amiante optiquement observables (1) est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050, parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1 et principes de classification minéralogique de l'International Mineralogical Association - IMA) : Morphologie, composition chimique par EDX et diffraction électronique  
Limite de détection pour la méthode META : La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.  
DTA 164-07 rev07

Page 1/2

CDiM SAS – Siège social : 122 av. du Vercors 38600 FONTAINE  
4 agences en Rhône Alpes :

**ISERE**  
38600 FONTAINE

**RHONE**  
69500 BRON

**SAVOIE**  
73370 LE BOURGET DU LAC

**HAUTE SAVOIE**  
74100 ANNEMASSE



RAPPORT D'ESSAI N° IT262407-1137\_1 EN DATE DU 02/08/2024  
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRÉLÈVEMENT DE MATÉRIAU OU  
PRODUIT CONTENANT UNE CHARGE MINÉRALE

Résultat :

Fraction Analysée	Données préparations		Données Analytiques		Résultat <sup>(2)</sup>	Variété d'amiante <sup>(2)</sup>	Éléments analytiques
	Nombre de préparations	Traitement	Techniques analytiques /Date d'analyse	Nombre de supports analytiques			
► Agrégats d'enrobé bitumineux - mastic (liant + fines) bitumineux	Nombre de préparations : 1	Chimique	META le 01/08/2024	Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté <sup>(4)</sup>	---	Analyste : EIB
► Agrégats d'enrobé bitumineux - matériau granulaire hétérogène <sup>(3)</sup>	Nombre de préparations : 3	Thermique et mécanique	META le 02/08/2024	Nombre de supports d'analyse : 6	Amiante non détecté <sup>(4)</sup>	---	Analyste : EIB

(1) Les fibres optiquement observables sont celles ayant un diamètre supérieur à 0,2 micromètre.

(2) Ce résultat porte sur l'examen conjoint des résultats d'analyse des 2 techniques analytiques MOLP et META, le cas échéant.

(3) La fraction analysée a subi un traitement thermique préalable.

(4) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibres d'amiante inférieure à la limite de détection déclarée pour la(es) méthode(s) utilisée(s).

Validé par : Amandine ROSTAING – Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.  
DTA 164-07 rev07

Page 2/2

CDiM SAS – Siège social :122 av. du Vercors 38600 FONTAINE  
4 agences en Rhône Alpes :

ISERE  
38600 FONTAINE

RHONE  
69500 BRON

SAVOIE  
73370 LE BOURGET DU LAC

HAUTE SAVOIE  
74100 ANNEMASSE

Tél. : 04 82 54 01 10 – [cdim@cdim-expertises.fr](mailto:cdim@cdim-expertises.fr) - N°SIREN : 504 357 203 00042/59  
Compagnie d'assurance : AXA n°10272640004



44 rue Jean Huss  
42000 SAINT ÉTIENNE  
Tel : 04.77.79.52.80  
Fax : 04.77.79.52.99  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-1761

Portée disponible  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

**RAPPORT D'ESSAI N° IT262407-1138\_1 EN DATE DU 02/08/2024**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRÉLÈVEMENT DE MATÉRIAU OU**  
**PRODUIT CONTENANT UNE CHARGE MINÉRALE**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

**Client :**

CDiM - AGENCE DE BRON  
2 Rue du Colonel Chambonnet  
69500 Bron

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT 2624-2257  
Échantillon ITGA : IT 262407-1138  
Reçu au laboratoire le : 31/07/2024

**Réf. Client :** Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	2024-09037
Dossier client	/
Échantillon	HAP3/AM3 - enrobé routier - St FONS

Description ITGA	Agrégats d'enrobé bitumineux - mastic (liant + fines) bitumineux / Agrégats d'enrobé bitumineux - matériau granulaire hétérogène
------------------	--

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1<sup>er</sup> octobre 2019 :

En fonction de la nature de la prise d'essai :

- Phase mastic – Traitement chimique et mécanique au chloroforme (méthode interne : IT 286)
- Phase granulaire – Traitement thermique (méthode interne : IT 413)
- Pour l'analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement, réduction de la matrice et montage adapté sur lame de microscopie (méthode interne : IT 444).
- Pour l'analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT 444).

**Technique Analytique :**

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Annexe 2 et parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1) :  
Morphologie et critères optiques  
Limite de détection pour la méthode MOLP : La détection de fibres d'amiante optiquement observables (1) est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050, parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1 et principes de classification minéralogique de l'International Mineralogical Association - IMA) :  
Morphologie, composition chimique par EDX et diffraction électronique  
Limite de détection pour la méthode META : La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.  
DTA 164-07 rev07

Page 1/2



RAPPORT D'ESSAI N° IT262407-1138\_1 EN DATE DU 02/08/2024  
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRÉLÈVEMENT DE MATÉRIAU OU  
PRODUIT CONTENANT UNE CHARGE MINÉRALE

Résultat :

Fraction Analysée	Données préparations		Données Analytiques		Résultat <sup>(2)</sup>	Variété d'amiante <sup>(2)</sup>	Éléments analytiques
	Nombre de préparations	Traitement	Techniques analytiques /Date d'analyse	Nombre de supports analytiques			
► Agrégats d'enrobé bitumineux - mastic (liant + fines) bitumineux	Nombre de préparations : 1	Chimique	META le 01/08/2024	Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté <sup>(4)</sup>	---	Analyste : EIB
► Agrégats d'enrobé bitumineux - matériau granulaire hétérogène <sup>(3)</sup>	Nombre de préparations : 3	Thermique et mécanique	META le 02/08/2024	Nombre de supports d'analyse : 6	Amiante non détecté <sup>(4)</sup>	---	Analyste : EIB

(1) Les fibres optiquement observables sont celles ayant un diamètre supérieur à 0,2 micromètre.

(2) Ce résultat porte sur l'examen conjoint des résultats d'analyse des 2 techniques analytiques MOLP et META, le cas échéant.

(3) La fraction analysée a subi un traitement thermique préalable.

(4) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibres d'amiante inférieure à la limite de détection déclarée pour la(es) méthode(s) utilisée(s).

Validé par : Amandine ROSTAING – Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.  
DTA 164-07 rev07

Page 2/2

CDiM SAS – Siège social :122 av. du Vercors 38600 FONTAINE  
4 agences en Rhône Alpes :

**ISERE**  
38600 FONTAINE

**RHONE**  
69500 BRON

**SAVOIE**  
73370 LE BOURGET DU LAC

**HAUTE SAVOIE**  
74100 ANNEMASSE



44 rue Jean Huss  
42000 SAINT ÉTIENNE  
Tel : 04.77.79.52.80  
Fax : 04.77.79.52.99  
www.itga.fr



Accréditation n° 1-1761

Portée disponible  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ►

**RAPPORT D'ESSAI N° IT262407-1139\_1 EN DATE DU 02/08/2024**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRÉLÈVEMENT DE MATÉRIAU OU**  
**PRODUIT CONTENANT UNE CHARGE MINÉRALE**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

**Cliant :**

CDiM - AGENCE DE BRON  
2 Rue du Colonel Chambonnet  
69500 Bron

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT 2624-2257  
Échantillon ITGA : IT 262407-1139  
Reçu au laboratoire le : 31/07/2024

**Réf. Client :** Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites ci-dessous.

Commande	2024-09037
Dossier client	/
Échantillon	HAP4/AM4 - enrobé routier - St FONS

Description ITGA	Agrégats d'enrobé bitumineux - mastic (liant + fines) bitumineux / Agrégats d'enrobé bitumineux - matériau granulaire hétérogène
------------------	--

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1<sup>er</sup> octobre 2019 :

En fonction de la nature de la prise d'essai :

- Phase mastic – Traitement chimique et mécanique au chloroforme (méthode interne : IT 286)
- Phase granulaire – Traitement thermique (méthode interne : IT 413)
- Pour l'analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement, réduction de la matrice et montage adapté sur lame de microscopie (méthode interne : IT 444).
- Pour l'analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT 444).

**Technique Analytique :**

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Annexe 2 et parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1) :  
Morphologie et critères optiques  
Limite de détection pour la méthode MOLP : La détection de fibres d'amiante optiquement observables (1) est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050, parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1 et principes de classification minéralogique de l'International Mineralogical Association - IMA) :  
Morphologie, composition chimique par EDX et diffraction électronique  
Limite de détection pour la méthode META : La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.  
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.  
DTA 164-07 rev07

Page 1/2

Rapport du :  
07/08/2024

RAPPORT D'ESSAI N° IT262407-1139\_1 EN DATE DU 02/08/2024  
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRÉLÈVEMENT DE MATÉRIAU OU  
PRODUIT CONTENANT UNE CHARGE MINÉRALE

Résultat :

Fraction Analysée	Données préparations		Données Analytiques		Résultat <sup>(2)</sup>	Variété d'amiante <sup>(2)</sup>	Éléments analytiques
	Nombre de préparations	Traitement	Techniques analytiques /Date d'analyse	Nombre de supports analytiques			
►Agrégats d'enrobé bitumineux - mastic (liant + fines) bitumineux	Nombre de préparations : 1	Chimique	META le 01/08/2024	Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté <sup>(4)</sup>	---	Analyste : EIB
►Agrégats d'enrobé bitumineux - matériau granulaire hétérogène <sup>(3)</sup>	Nombre de préparations : 3	Thermique et mécanique	META le 02/08/2024	Nombre de supports d'analyse : 6	Amiante non détecté <sup>(4)</sup>	---	Analyste : EIB

(1) Les fibres optiquement observables sont celles ayant un diamètre supérieur à 0.2 micromètre.

(2) Ce résultat porte sur l'examen conjoint des résultats d'analyse des 2 techniques analytiques MOLP et META, le cas échéant.

(3) La fraction analysée a subi un traitement thermique préalable.

(4) Aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibres d'amiante inférieure à la limite de détection déclarée pour la(es) méthode(s) utilisée(s).

Validé par : Amandine ROSTAING – Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.  
DTA 164-07 rev07

Page 2/2

CDiM SAS – Siège social :122 av. du Vercors 38600 FONTAINE  
4 agences en Rhône Alpes :

ISERE  
38600 FONTAINE

RHONE  
69500 BRON

SAVOIE  
73370 LE BOURGET DU LAC

HAUTE SAVOIE  
74100 ANNEMASSE

Tél. : 04 82 54 01 10 – [cdim@cdim-expertises.fr](mailto:cdim@cdim-expertises.fr) - N°SIREN : 504 357 203 00042/59  
Compagnie d'assurance : AXA n°10272640004

## 7.2 - Annexe - Autres documents

Votre Assurance  
► RCE PRESTATAIRES



Assurance et Banque

ATTESTATION

COURTIER  
**VD ASSOCIES**  
81 BOULEVARD PIERRE PREMIER  
33110 LE BOUSCAT  
**Tél : 05 56 30 95 75**  
Fax : 05 97 50 56 06  
Email : CONTACT@VDASSOCIES.FR  
Portefeuille : 0201478984

SAS CDIM  
122 AV DU VERCORS  
38600 FONTAINE FR

Vos références :  
**Contrat n° 10272640004**  
Client n° 0641460620

AXA France IARD, atteste que :

**SAS CDIM  
122 AV DU VERCORS  
38600 FONTAINE**

est titulaire d'un contrat d'assurance N° 10272640004 ayant pris effet le 01/04/2023  
garantissant les conséquences pécuniaires de la responsabilité civile pouvant lui incomber en raison des  
dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs survenus du fait de l'exercice des activités :

### ACTIVITE DE HOLDING POUR LE GROUPE CDIM

**DIAGNOSTICS TECHNIQUES IMMOBILIERS OBLIGATOIRES, REALISES DANS LE CADRE DE  
LA CONSTITUTION DU DOSSIER TECHNIQUE IMMOBILIER ET/ OU AUTRES DIAGNOSTICS  
ET MISSIONS REALISES EN DEHORS DU DOSSIER TECHNIQUE,  
TELS QUE FIGURANT DANS LA LISTE LIMITATIVE CI-DESSOUS :**

**AMIANTE :  
ETAT MENTIONNANT LA PRESENCE OU L'ABSENCE DE MATERIAUX CONTENANT DE  
L'AMIANTE  
DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE  
DIAGNOSTIC AMIANTE PARTIES PRIVATIVES  
CONTROLE PERIODIQUE (AMIANTE)  
CONTROLE VISUEL APRES TRAVAUX (PLOMB - AMIANTE)  
REPERAGE AMIANTE AVANT/ APRES TRAVAUX ET DEMOLITION Y COMPRIS SUR  
TERRAINS ET ROCHES AMIANTIFERES  
REPERAGE AMIANTE ET D'HAP (Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques) SUR SURFACE  
BITUMEE ET ENROBES.**

**PLOMB :  
CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AU PLOMB (CREP)  
RECHERCHE DE PLOMB AVANT TRAVAUX / DEMOLITION  
DIAGNOSTIC TERMITES/ INFORMATION SUR LA PRESENTE D'UN RISQUE DE MERULES /  
ETAT PARASITAIRE (VRILLETES, LYCTUS, MERULE ET AUTRES).**

**AXA France IARD SA**  
Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros  
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre  
Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460  
Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance

1/3

CDIM SAS – Siège social : 122 av. du Vercors 38600 FONTAINE  
4 agences en Rhône Alpes :

ISERE  
38600 FONTAINE

RHONE  
69500 BRON

SAVOIE  
73370 LE BOURGET DU LAC

HAUTE SAVOIE  
74100 ANNEMASSE



**MESURES :**

**MESURAGE LOI CARREZ ET LOI BOUTIN  
CALCULS DES MILLIEMES -TANTIEMES DE COPROPRIETE ET REALISATION DE PLANS  
ASSOCIES SELON LES TEXTES SUIVANTS : LOI 65-557 DU 10 JUILLET 1965, DECRET 67-223  
DU 17 MARS 1967, DECRET 2004- 479 du 27 mai 2004 ET SUIVANTS FIXANT LE STATUT DE LA  
COPROPRIETE DES IMMEUBLES BATIS**

**AUTRES :**

**ETAT DE L'INSTALLATION INTERIEURE DE GAZ  
ETAT DES RISQUES ET POLLUTION (ERP)  
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE (DPE), TOUS TYPES DE BATIMENTS.  
DPE INDIVIDUEL POUR MAISONS INDIVIDUELLES, APPARTEMENTS ET LOTS TERTIAIRES  
AFFECTES A DES IMMEUBLES A USAGE PRINCIPAL D'HABITATION, AINSI QUE LES  
ATTESTATIONS DE PRISE EN COMPTE DE LA REGLEMENTATION THERMIQUE  
ETAT DE L'INSTALLATION INTERIEURE D'ELECTRICITE  
DIAGNOSTIC DANS LE CADRE DE LA LOI SRU AVANT MISE EN COPROPRIETE  
DIAGNOSTIC DECHETS DE CHANTIER – ARTICLES R 111-43 A R 111-49 DU CODE DE LA  
CONSTRUCTION ET DE L'HABITATION.  
DOCUMENT UNIQUE D'EVALUATION DES RISQUES COPROPRIETE - Articles L 230-2, III, R 230-  
1 DU CODE DU TRAVAIL  
DIAGNOSTIC TECHNIQUE GLOBAL (DTG) POUR LES COPROPRIETES - LOI N° 2014-366 POUR  
L'ACCES AU LOGEMENT ET UN URBANISME RENOVE « ALUR », A L'EXCLUSION DE  
MISSIONS RELEVANT D'UN PROFESSIONNEL DE LA VENTE OU DE LA LOCATION DE BIENS  
IMMOBILIERS  
DIAGNOSTIC POLLUTION DES SOLS ET RECHERCHE DE METAUX LOURDS  
PRELEVEMENTS D'AIRS ET MESURES D'EMPOUSSIEREMENT AMIANTE (SOUS TRAITEES)  
BUILDING INFORMATION MODELING : PRISE DE MESURES, RELEVES DE COTES ET  
REALISATION DE PLANS SUR BATIMENTS EXISTANTS SANS INTERPRETATION DE  
DONNEES NI PRECONISATION  
GESTION POUR LE COMPTE DE TIERS DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE ET DES  
DIAGNOSTICS OBLIGATOIRES AMIANTE ET PLOMB (EXTERNALISATION DES  
DIAGNOSTICS VIA LA PLATEFORME EDT OU BAT IN BOX)**

**AUDIT ENERGETIQUE réalisé dans le cadre de la Loi Climat et Résilience n°2021-1104 du  
22/08/2021 ;  
A L'EXCLUSION DE TOUTES PRESTATIONS DE LOUAGE D'OUVRAGE OU DE MAITRISE  
D'ŒUVRE RELEVANT DE L'OBLIGATION D'ASSURANCE DECENNALE.**

La présente attestation ne peut engager l'Assureur au-delà des limites et conditions du contrat auquel elle se  
réfère.

La présente attestation est valable pour la période du **01/07/2023** au **01/07/2024** sous réserve des possibilités  
de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou  
le contrat.

Fait à PARIS le 6 juillet 2023  
Pour la société :



**AXA France IARD SA**

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros  
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre.  
Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460  
Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance

2/3

Rapport de Mission de repérage HAP dans  
les matériaux routiers



La garantie s'exerce à concurrence des montants des garanties figurant dans le tableau ci-dessous :

NATURE DES GARANTIES	LIMITES DES GARANTIES
Tous dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs confondus (autres que ceux visés au paragraphe « Autres garanties » ci-après) <b>Dont :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dommages corporels</li><li>• Dommages matériels et immatériels consécutifs confondus</li><li>• Dommages immatériels non consécutifs</li><li>• Dommages aux biens confiés</li></ul>	9.000.000 € par année d'assurance  9.000.000 € par année d'assurance 1.200.000 € par année d'assurance  100.000 € par année d'assurance  150.000 € par sinistre
<b>Autres garanties :</b>	
Faute inexcusable (dommages corporels) (Article 3.1 des conditions générales)	2.000.000 € par année d'assurance dont 1.000.000 € par sinistre
Tous dommages relevant d'une obligation d'assurance et RC Professionnelle	1.500.000 € par année d'assurance
Les risques environnementaux (Article 3.4 des conditions générales) : Atteinte à l'environnement accidentelle tous dommages confondus dont : Le préjudice écologique (y compris les frais de prévention) et responsabilité environnementale	750.000 € par année d'assurance  100.000 € par année d'assurance
Défense (Article 4 des conditions générales)	Inclus dans la garantie mise en jeu
Recours (Article 4 des conditions générales)	20.000 € par litige

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros  
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre  
Entreprise régie par le Code des assurances - TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460  
Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance

3/3

CDiM SAS – Siège social :122 av. du Vercors 38600 FONTAINE  
4 agences en Rhône Alpes :

ISERE  
38600 FONTAINE

RHONE  
69500 BRON

SAVOIE  
73370 LE BOURGET DU LAC

HAUTE SAVOIE  
74100 ANNEMASSE





Rapport du :  
07/08/2024



**BUREAU VERITAS**  
Certification

**Certificat**  
Attribué à  
**Annie NEBOUX**

Bureau Veritas Certification certifie que les compétences de la personne mentionnée ci-dessus répondent aux exigences des arrêtés relatifs aux critères de certification de compétences ci-dessous pris en application des articles L271-6 et R 271.1 du Code la Construction et de l'Habitation et relatifs aux critères de compétence des personnes physiques réalisant des dossiers de diagnostics techniques tels que définis à l'article L271-4 du code précité

**DOMAINES TECHNIQUES**

	Références des arrêtés	Date de Certification originale	Validité du Certificat*
Amiante sans mention	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	30/06/2022	29/06/2029
Amiante avec mention	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	30/06/2022	29/06/2029
Gaz	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	03/08/2022	02/08/2029
Plomb sans mention (CREP)	Arrêté du 24 Décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification	03/08/2022	02/08/2029

Date :29/06/2022

Numéro de certificat : 14350757

**Laurent Croguennec, Président**



\* Sous réserve du respect des dispositions contractuelles et des résultats positifs des surveillances réalisées, ce certificat est valable jusqu'au : voir ci-dessus

Des informations supplémentaires concernant le périmètre de ce certificat ainsi que l'applicabilité des exigences du référentiel peuvent être obtenues en consultant l'organisme.  
Pour vérifier la validité de ce certificat, vous pouvez aller sur [www.bureauveritas.fr/certification-diag](http://www.bureauveritas.fr/certification-diag)

Adresse de l'organisme certificateur : Bureau Veritas Certification France  
Le Triangle de l'Arche, 9 cours du Triangle 92937 Paris-la-Défense CEDEX



