

## DOSSIER DE DIAGNOSTICS TECHNIQUES

Référence : 186709/74977

Le 23/07/2020



<u>Bien</u> :	<b>Bâtiment</b>
<u>Adresse</u> :	<b>Services Techniques-Ateliers</b>
	<b>route d'Ars Laquenexy</b>
	<b>57245 JURY</b>
<u>Numéro de lot</u> :	<b>Non communiquée</b>
<u>Référence Cadastre</u> :	<b>Non communiquée</b>
<u>Référence externe</u> :	<b>PC3</b>

### PROPRIETAIRE

CENTRE HOSPITALIER DE JURY  
BP 75088  
57245 JURY LES METZ CEDEX 03

### DONNEUR D'ORDRE

CENTRE HOSPITALIER DE JURY  
BP 75088  
57245 JURY LES METZ CEDEX 03

Date de visite : **25/06/2020**

Opérateur de repérage : **BUCHER Carole**

ADIAG  
8 rue Pierre Simon de Laplace  
57070 METZ  
metz@adiag.apave.com 06 78 12 33 31

CENTRE HOSPITALIER DE JURY  
57245 JURY LES METZ CEDEX 03  
A l'attention de

## RAPPORT N° 186709/74977

Type de bien : **Bâtiment**  
Adresse : **Services Techniques-Ateliers**  
**route d'Ars Laquenexy**  
**57245 JURY**  
Réf. Cadastre : **Non communiquée**

Propriétaire : CENTRE HOSPITALIER DE JURY  
57245 JURY LES METZ CEDEX 03



### Synthèse des conclusions

(Se reporter au rapport de repérage pour la conclusion détaillée)

## CONSTAT AMIANTE

**Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante**

## Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante à intégrer au dossier technique «amiante»

Articles R.1334-14, R.1334-17 et 18, R.1334-20 et 21, R.1334-29-5 du Code de la Santé Publique (introduits par le Décret n°2011-629 du 3 juin 2011) ; Arrêtés du 12 décembre 2012, arrêté du 21 décembre 2012 ; Norme NF X46-020

### A INFORMATIONS GÉNÉRALES

#### A.1 DÉSIGNATION DU BATIMENT

Adresse : **Services Techniques-Ateliers route d'Ars Laquenexy 57245 JURY**

Numéro de Lot : **Non communiquée**  
 Référence Cadastre : **Non communiquée**  
 Date du Permis de Construire : **Antérieur au 1er juillet 1997**

Étage : **RDC-R+1**  
 Escalier : **Sans objet**  
 Bâtiment : **PC3**  
 Porte : **Sans objet**

Nature du bâtiment : **Bâtiment**  
 Cat. du bâtiment : **Etablissements sanitaires : Hôpitaux et cliniques**

#### A.2 DÉSIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE

Nom : **CENTRE HOSPITALIER DE JURY**  
 Adresse : **BP 75088 57245 JURY LES METZ CEDEX 03**  
 Qualité : **Propriétaire**

#### DÉSIGNATION DU PROPRIÉTAIRE

Nom : **CENTRE HOSPITALIER DE JURY**  
 Adresse : **BP 75088 57245 JURY LES METZ CEDEX 03**

#### A.3 EXECUTION DE LA MISSION

**Rapport N° : 186709/74977 A**

Repérage réalisé par : **BUCHER Carole**  
 N° certificat de qualification : **C021-SE02-2018**  
 Date d'obtention : **16/04/2018**  
 Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : **Wi.Cert 16 rue Villars 57100 THIONVILLE**

Date de la commande : **17/06/2020**  
 Accompagnateur : **Aucun**

Laboratoire d'Analyses : **Agence ITGA Metz**  
 Adresse laboratoire : **Technopole 2000 1 Rue Graham Bell 57070 METZ**  
 Numéro d'accréditation : **1-6091**  
 Organisme d'assurance professionnelle : **AXA IARD**  
 Adresse assurance : **313 terrasses de l'Arche 92000 NANTERRE**  
 N° de contrat d'assurance : **RC 5271124804**  
 Date de validité : **31/12/2020**

### B CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

Signature et Cachet de l'entreprise



**ADIAG**  
 2 rue des Mouettes  
 76130 MONT ST AIGNAN  
 Tél : 02 35 02 75 15 - Fax : 02 35 61 01 82  
 contact@adiag.apave.com

### DATE D'ÉTABLISSEMENT DU RAPPORT

**Date d'établissement du rapport :**  
 Fait à **METZ** le **23/07/2020**  
 Cabinet : **ADIAG**  
 Nom du diagnostiqueur : **BUCHER Carole**

*Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité, et avec l'accord écrit de son signataire.*

Ce rapport ne peut être utilisé pour satisfaire aux exigences du repérage avant démolition ou avant travaux.

Rapport n° : 186709/74977 A  
 Référence du donneur d'ordre : PC3

ADIAG - 8 rue Pierre Simon de Laplace - 57070 - METZ  
 SIRET : 48333631900189 Tél : 06 78 12 33 31 Email : metz@adiag.apave.com Site web : [www.adiag.com](http://www.adiag.com)

## C SOMMAIRE

<b>INFORMATIONS GÉNÉRALES</b>	<b>1</b>
DÉSIGNATION DU BATIMENT	1
DÉSIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	1
DÉSIGNATION DU PROPRIÉTAIRE	1
EXECUTION DE LA MISSION	1
<b>CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR</b>	<b>1</b>
<b>DATE D'ÉTABLISSEMENT DU RAPPORT</b>	<b>1</b>
<b>SOMMAIRE</b>	<b>2</b>
<b>CONCLUSION(S)</b>	<b>3</b>
1. LISTE DES MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE HORS CHAMPS D'INVESTIGATION	3
2. DANS LE CADRE DE LA MISSION DECRIT EN TÊTE DE RAPPORT, IL A ÊTE REPERE DES MATERIAUX ET PRODUITS SUSCEPTIBLES DE CONTENIR DE L'AMIANTE : APRES ANALYSE, ILS NE CONTIENNENT PAS D'AMIANTE.	3
3. LISTE DES LOCAUX NON VISITES ET JUSTIFICATION	3
4. LISTE DES ELEMENTS NON INSPECTES ET JUSTIFICATION	3
<b>PROGRAMME DE REPERAGE</b>	<b>4</b>
LISTE A DE L'ANNEXE 13-9 DU CODE DE LA SANTE PUBLIQUE (ART R.1334-20)	4
LISTE B DE L'ANNEXE 13-9 DU CODE DE LA SANTE PUBLIQUE (ART R.1334-21)	4
<b>CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE</b>	<b>5</b>
<b>RAPPORTS PRECEDENTS</b>	<b>5</b>
<b>RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE</b>	<b>5</b>
LISTE DES PIÈCES VISITÉES / NON VISITÉES ET JUSTIFICATION	5
DESCRIPTION DES REVÊTEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE	6
LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, APRES ANALYSE	6
LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, (AUTRES CRITÈRES DE DÉCISION)	6
LISTE DES MATÉRIAUX NE CONTENANT PAS D'AMIANTE	6
RESULTATS HORS CHAMP D'INVESTIGATION	6
COMMENTAIRES :	6
<b>ÉLÉMENTS D'INFORMATION</b>	<b>6</b>
<b>ANNEXE 1 – FICHE D'IDENTIFICATION ET DE COTATION DES OUVRAGES ET PARTIES D'OUVRAGES</b>	<b>8</b>
<b>ANNEXE 2 – CROQUIS</b>	<b>11</b>
<b>ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES</b>	<b>14</b>
<b>ANNEXE 4 – RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ</b>	<b>18</b>
<b>ATTESTATION(S)</b>	<b>20</b>

## D CONCLUSION(S)

**Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante**

### 1. Liste des matériaux **contenant de l'amiante hors champs d'investigation**

(Non visés par la liste A ou la liste B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique)

Local	Étage	Composant de la construction	Zone	Partie de composant	Méthode
Cadre de santé	RDC	Dalle	Sol	Dalle de sol, colle et ragréage	Résultat d'analyse (P003)

Il est nécessaire d'avertir de la présence d'amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits concernés où de ceux les recouvrant ou les protégeant

### 2. Dans le cadre de la mission décrit en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante : après analyse, ils ne contiennent pas d'amiante.

Local	Étage	Composant de la construction	Zone	Partie de composant
Pc D	Sous-sol	Dalle	Sol	Enduit noir
		Dalle	Sol	Enduit ciment
Chaufferie	Sous-sol	Conduit	Toutes zones	Enveloppe de calorifuge

### 3. Liste des locaux non visités et justification

Aucun

### 4. Liste des éléments non inspectés et justification

Aucun

## E PROGRAMME DE REPERAGE

La mission porte sur le repérage de l'amiante dans les éléments suivants (liste A et liste B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique) :

### Liste A de l'annexe 13-9 du code de la santé publique (Art R.1334-20)

COMPOSANT À SONDER OU À VÉRIFIER
Flocages
Calorifugeages
Faux plafonds

L'opérateur communiquera au préfet les rapports de repérage de certains établissements dans lesquels il a identifié des matériaux de la liste A contenant de l'amiante dégradés, qui nécessitent des travaux de retrait ou confinement ou une surveillance périodique avec mesure d'empoussièrement. Cette disposition a pour objectif de mettre à la disposition des préfets toutes les informations utiles pour suivre ces travaux à venir et le respect des délais. Parallèlement, le propriétaire transmettra au préfet un calendrier de travaux et une information sur les mesures conservatoires mises en œuvre dans l'attente des travaux. Ces transmissions doivent également permettre au préfet d'être en capacité de répondre aux cas d'urgence (L.1334-16)

### Liste B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique (Art R.1334-21)

COMPOSANT DE LA CONSTRUCTION	PARTIE DU COMPOSANT À VÉRIFIER OU À SONDER
<b>1. Parois verticales intérieures</b>	
Murs et cloisons « en dur » et poteaux (périphériques et intérieurs). Cloisons (légères et préfabriquées), gaines et coffres.	Enduits projetés, revêtements durs (plaques menuiserie, amiante-ciment) et entourages de poteaux (carton, amiante-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre), coffrage perdu. Enduits projetés, panneaux de cloisons.
<b>2. Planchers et plafonds</b>	
Plafonds, poutres et charpentes, gaines et coffres. Planchers.	Enduits projetés, panneaux collés ou vissés. Dalles de sol
<b>3. Conduits, canalisations et équipements intérieurs</b>	
Conduits de fluides (air, eau, autres fluides...) Clapets/volets coupe-feu Portes coupe-feu. Vide-ordures.	Conduits, enveloppes de calorifuges. Clapets, volets, rebouchage. Joints (tresses, bandes). Conduits.
<b>4. Éléments extérieurs</b>	
Toitures. Bardages et façades légères. Conduits en toiture et façade.	Plaques, ardoises, accessoires de couverture (composites, fibres-ciment), bardeaux bitumineux. Plaques, ardoises, panneaux (composites, fibres-ciment). Conduits en amiante-ciment : eaux pluviales, eaux usées, conduits de fumée.

## F CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Le repérage a pour objectif une recherche et un constat de la présence de matériaux ou produits contenant de l'amiante selon la liste citée au programme de repérage.

Conditions spécifiques du repérage :

Ce repérage est limité aux matériaux accessibles sans travaux destructifs c'est-à-dire n'entraînant pas de réparation, remise en état ou ajout de matériau ou ne faisant pas perdre sa fonction au matériau.

En conséquence, les revêtements et doublages (des plafonds, murs, sols ou conduits) qui pourraient recouvrir des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante ne peuvent pas être déposés ou détruits.

Lorsque le repérage porte sur des parties communes d'immeubles, seules les parties directement accessibles le jour de l'intervention sont visitées. Les parties communes accessibles uniquement depuis les parties privatives (ex : coffrages techniques, vides ordures, ...) ne peuvent pas être investiguées.

Procédures de prélèvement :

Les prélèvements sur des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante sont réalisés en vertu des dispositions du Code du Travail.

Le matériel de prélèvement est adapté à l'opération à réaliser afin de générer le minimum de poussières. Dans le cas où une émission de poussières est prévisible, le matériau ou produit est mouillé à l'eau à l'endroit du prélèvement (sauf risque électrique) et, si nécessaire, une protection est mise en place au sol ; de même, le point de prélèvement est stabilisé après l'opération.

Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

L'échantillon est immédiatement conditionné, après son prélèvement, dans un double emballage individuel étanche.

Les informations sur toutes les conditions existantes au moment du prélèvement susceptibles d'influencer l'interprétation des résultats des analyses (environnement du matériau, contamination éventuelle, etc.) seront, le cas échéant, mentionnées dans la fiche d'identification et de cotation en annexe.

Avertissements :

Le repérage est réalisé conformément à la norme NF X 46-020, qui prescrit la fréquence minimale des prélèvements et des sondages au sein de zones présentant des similitudes d'ouvrage. Compte tenu de l'hétérogénéité de certains matériaux et de leur mise en œuvre parfois aléatoire (par exemple les enduits), il est possible que certains éléments n'aient pu être identifiés avant le début des travaux. En cas de doute, des investigations approfondies devront être engagées.

Afin de faciliter la localisation de certains matériaux ou produits, l'opérateur peut indiquer des zones selon la convention suivante : « A » désigne la zone de l'accès au local. Les autres zones sont nommées « B », « C », « D », ... dans le sens des aiguilles d'une montre.

Le repérage a été réalisé le : 25/06/2020

Liste des écarts, adjonctions ou suppression d'information de la norme NFX 46-020 - Août 2017 : Sans objet

Documents fournis : **Néant**

Moyens mis à disposition : **Néant**

## G RAPPORTS PRECEDENTS

Aucun rapport précédemment réalisé ne nous a été fourni.

## H RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

### LISTE DES PIÈCES VISITÉES / NON VISITÉES ET JUSTIFICATION

Local / partie d'immeuble	Étage	Visitée	Justification (locaux non visités)
Pc D	Sous-sol	OUI	
Cadre de santé	RDC	OUI	
Chaufferie	Sous-sol	OUI	



## DESCRIPTION DES REVÊTEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE

Néant

## LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, APRES ANALYSE

Néant

## LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, (AUTRES CRITÈRES DE DÉCISION)

Néant

## LISTE DES MATÉRIAUX NE CONTENANT PAS D'AMIANTE

Local / partie d'immeuble	Étage	Composant de la construction	Zone	Partie de composant	Référence prélèvement	Référence ZPSO	Critère de décision
Chaufferie	Sous-sol	Conduit	Toutes zones	Enveloppe de calorifuge	P004	Z004	Résultat d'analyse (P004)

## RESULTATS HORS CHAMP D'INVESTIGATION

(Matériaux non visés par la liste A ou la liste B de l'annexe 13/9 du code de la santé publique)

Local / partie d'immeuble	Etage	Composant de la construction	Zone	Partie de composant	Critère de décision	Référence prélèvement	Référence ZPSO	Présence
Pc D	Sous-sol	Dalle	Sol	Enduit noir	Résultat d'analyse (P001)	P001	Z001	N
		Dalle	Sol	Enduit ciment	Résultat d'analyse (P002)	P002	Z002	N
Cadre de santé	RDC	Dalle	Sol	Dalle de sol, colle et ragréage	Résultat d'analyse (P003)	P003	Z003	A

## COMMENTAIRES :

Néant

## LÉGENDE

Présence	A : Amiante	N : Non Amianté	a? : Probabilité de présence d'Amiante
Liste A Obligation matériaux de type Flocage, calorifugeage ou faux-plafond Résultat de la grille d'évaluation	1	Faire réaliser une évaluation périodique de l'état de conservation	
	2	Faire réaliser une surveillance du niveau d'empoussièrement	
	3	Faire réaliser des travaux de retrait ou de confinement	
Liste B Recommandations des autres matériaux et produits. Résultat de la grille d'évaluation	EP	Evaluation périodique	
	AC1	Action corrective de premier niveau	
	AC2	Action corrective de second niveau	
ZPSO	Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage (« ZPSO ») Partie d'un immeuble bâti dont les ouvrages et les parties d'ouvrage sont semblables		

## I ÉLÉMENTS D'INFORMATION

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérigènes avérées pour l'homme. L'inhalation de fibres d'amiante est à l'origine



de cancers (mésothéliomes, cancers broncho-pulmonaires), et d'autres pathologies non cancéreuses (épanchements pleuraux, plaques pleurales).


L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à l'amiante. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans l'immeuble. L'information des occupants présents temporairement ou de façon permanente est un préalable essentiel à la prévention du risque d'exposition à l'amiante.


Il convient donc de veiller au maintien du bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante afin de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation.

Il conviendra de limiter autant que possible les interventions sur les matériaux et produits contenant de l'amiante qui ont été repérés et de faire appel aux professionnels qualifiés notamment dans le cas de retrait ou de confinement de ce type de matériau ou produit.

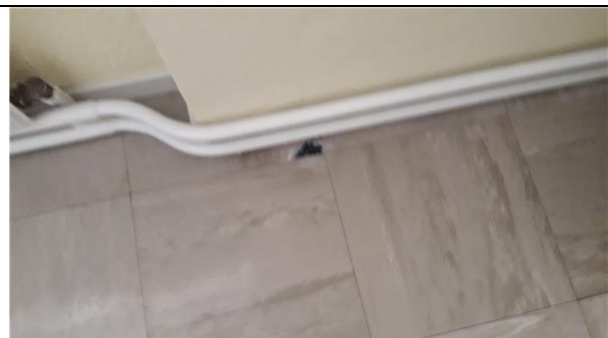
Enfin, les déchets contenant de l'amiante doivent être éliminés dans des conditions strictes, renseignez-vous auprès de votre mairie ou votre préfecture. Pour connaître les centres d'élimination près de chez vous consultez la base de données « déchets » gérée par l'ADEME directement accessible sur le site Internet [www.sinoe.org](http://www.sinoe.org).

## ANNEXE 1 – FICHE D'IDENTIFICATION ET DE COTATION DES OUVRAGES ET PARTIES D'OUVRAGES

PRÉLÈVEMENT : P001		
<b>Nom du client</b> CENTRE HOSPITALIER DE JURY	<b>Numéro de dossier</b> 186709/74977	<b>Pièce ou local</b> Sous-sol - Pc D
<b>Partie du composant</b> Enduit noir	<b>Date de prélèvement</b> 25/06/2020	<b>Nom de l'opérateur</b> BUCHER Carole
<b>Composant de la construction</b> Dalle - Sol		
<b>Résultat amiante</b> <b>Absence d'amiante</b>		
<b>DESCRIPTION DU PRÉLÈVEMENT :</b>		
<b>Objet :</b> Enduit noir		
<b>DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>Description visuelle</b>	<b>Épaisseur (cm)</b>
Fr1	Peinture non séparable + enduit gris en vrac hétérogène	0
<b>DETAIL DES RESULTATS :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>PV analyse Amiante</b>	<b>Conclusion amiante</b>
Fr1		Fibres d'amiante non détectées

PRÉLÈVEMENT : P002		
<b>Nom du client</b> CENTRE HOSPITALIER DE JURY	<b>Numéro de dossier</b> 186709/74977	<b>Pièce ou local</b> Sous-sol - Pc D
<b>Partie du composant</b> Enduit ciment	<b>Date de prélèvement</b> 25/06/2020	<b>Nom de l'opérateur</b> BUCHER Carole
<b>Composant de la construction</b> Dalle - Sol		
<b>Résultat amiante</b> <b>Absence d'amiante</b>		
<b>DESCRIPTION DU PRÉLÈVEMENT :</b>		
<b>Objet :</b> Enduit ciment		
<b>DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>Description visuelle</b>	<b>Épaisseur (cm)</b>
Fr1	Enduit gris hétérogène	0
<b>DETAIL DES RESULTATS :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>PV analyse Amiante</b>	<b>Conclusion amiante</b>
Fr1		Fibres d'amiante non détectées

PRÉLÈVEMENT : P003		
<b>Nom du client</b> CENTRE HOSPITALIER DE JURY	<b>Numéro de dossier</b> 186709/74977	<b>Pièce ou local</b> RDC - Cadre de santé
<b>Partie du composant</b> Dalle de sol, colle et ragréage	<b>Date de prélèvement</b> 25/06/2020	<b>Nom de l'opérateur</b> BUCHER Carole
<b>Composant de la construction</b> Dalle - Sol		
<b>Résultat amiante</b> <b>Présence d'amiante (Fibres d'amiante détectées)</b>		
<b>DESCRIPTION DU PRÉLÈVEMENT :</b>		
<b>Objet :</b> Dalle de sol, colle et ragréage		
<b>DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :</b>		

Référence Couche	Description visuelle	Épaisseur (cm)
Fr1	Dalle dure cassante beige + colle bitumineuse noire	0


## DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
Fr1		Fibres d'amiante détectées

## PRÉLÈVEMENT : P004

<b>Nom du client</b> CENTRE HOSPITALIER DE JURY	<b>Numéro de dossier</b> 186709/74977	<b>Pièce ou local</b> Sous-sol - Chaufferie
<b>Partie du composant</b> Enveloppe de calorifuge	<b>Date de prélèvement</b> 25/06/2020	<b>Nom de l'opérateur</b> BUCHER Carole
<b>Composant de la construction</b> Conduit - Toutes zones		
<b>Résultat amiante</b> <b>Absence d'amiante</b>		

## DESCRIPTION DU PRÉLÈVEMENT :

<b>Objet :</b> Enveloppe de calorifuge	
---	---

## DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

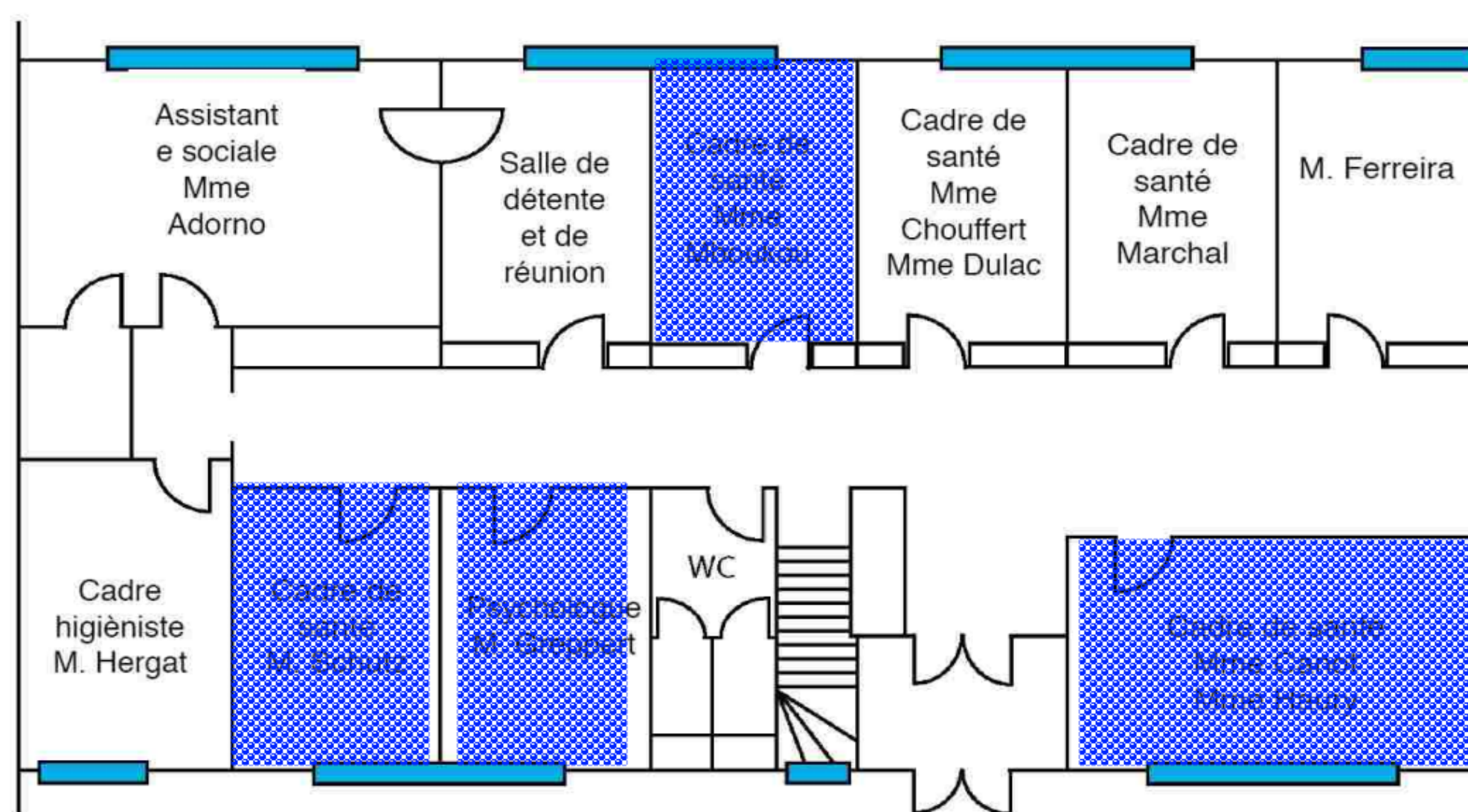
Référence Couche	Description visuelle	Épaisseur (cm)
Fr1	Peinture non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + matériau plâtreux blanc	0

## DETAIL DES RESULTATS :

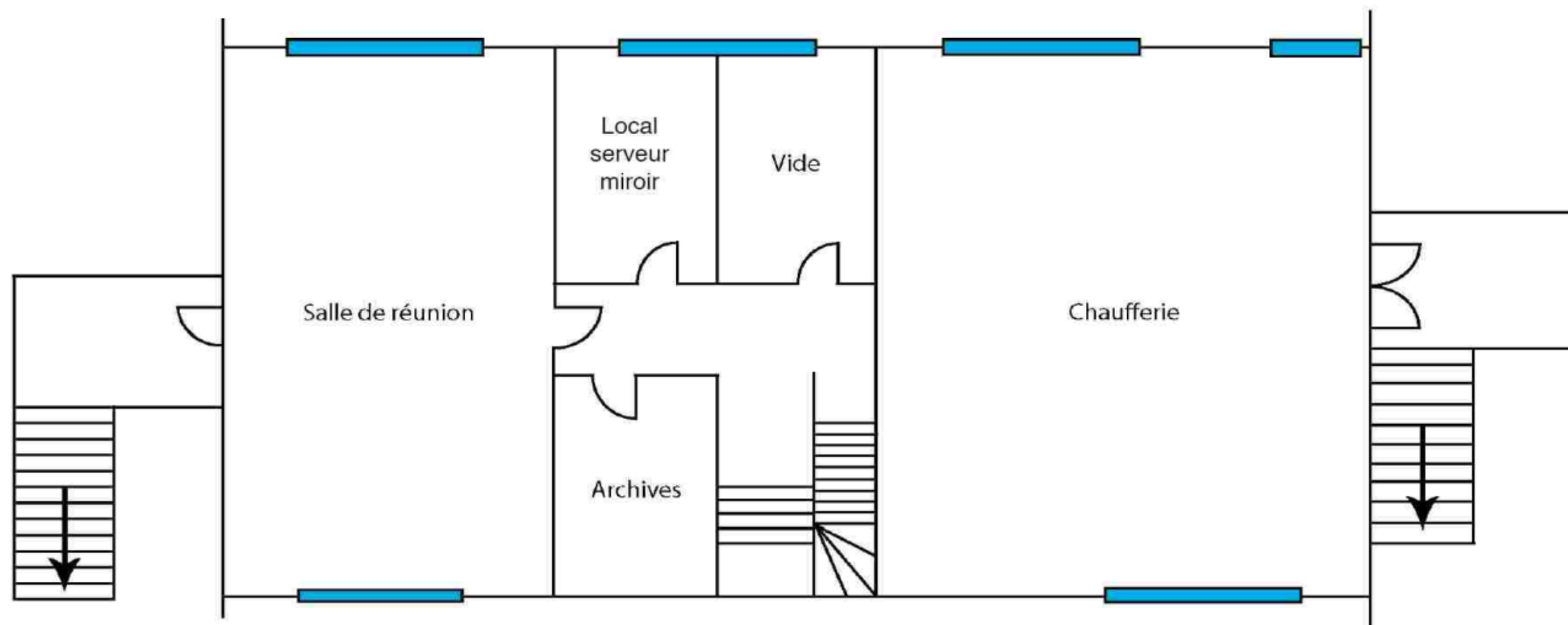
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
Fr1		Fibres d'amiante non détectées

## ANNEXE 2 – CROQUIS

<p>Adiag apave</p>		<p><b>Planche de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante</b></p>	
Client :		CENTRE HOSPITALIER	
N° dossier :		186709/74977	
N° planche :		1/2	Version : 0
Type :		Planche de repérage	
Date :		23/07/2020	
Intervenant :		BUCHER Carole	
Origine du plan :		Diagnostic	
Titre :		Croquis N°1	
Adresse :		Services Techniques-Ateliers route d'Ars Laquenexy	
Bâtiment :		PC3	
Niveau :		RDC	
Lot :			
Commentaire :			
<p><b>Légende :</b></p> <p> Dalles de sols contenant de l'amiante</p>			



Adiag apave	Planche de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante	
Client :	CENTRE HOSPITALIER	
N° dossier :	186709/74977	
N° planche :	2/2	Version : 0
Type :	Planche de repérage	
Date :	23/07/2020	
Intervenant :	BUCHER Carole	
Origine du plan :	Diagnostiqueur	
Titre :	Croquis N°2	
Adresse :	Services Techniques- Ateliers route d'Ars Laquenexy	
Bâtiment :	PC3	
Niveau :	R+1	
Lot :		
Commentaire :		





## ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES

E.14934677.0.PDF



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000  
57070 METZ  
Tél : 03.87.35.83.50  
Fax : 03.87.35.50.60  
www.itga.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° IT032007-3795 EN DATE DU 22/07/2020 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Cliant :

ADIAG METZ  
Mme Carole BUCHER  
8 rue Pierre Simon de Laplace  
BP 66175  
57075 METZ CEDEX 3

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0320-4451  
Echantillon ITGA : IT032007-3795  
Reçu au laboratoire le : 17/07/2020

**Réf. Cliant :** Les informations fournies par le cliant sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	186709/74977--145--276--69-120915863
Dossier cliant	CENTRE HOSPITALIER DE JURY + - Services Techniques-Ateliers - route d'Ars Laquenexy - 57245 - JURY
Echantillon	P001 - Enduit noir - Sous-sol - Pc D - Sol - Dalle
Description ITGA	Peinture / Enduit gris en vrac hétérogène

**Préparation :** Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (1) - Traitement mécanique en milieu aqueux (méthode interne : IT085 ou IT453)
  - (2) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme (méthode interne : IT286)

#### Technique Analytique :

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
- La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

#### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Peinture non séparable + enduit gris en vrac hétérogène	META (1) le 22/07/2020	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien HADO - 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 cliant, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164 rev 18

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000  
57070 METZ  
Tél : 03.87.35.83.50  
Fax : 03.87.35.50.60  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-6091  
Liste des sites et portées  
disponibles 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° IT032007-3796 EN DATE DU 22/07/2020 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Cliant :

ADIAG METZ  
Mme Carole BUCHER  
8 rue Pierre Simon de Laplace  
BP 66175  
57075 METZ CEDEX 3

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0320-4451  
Echantillon ITGA : IT032007-3796  
Reçu au laboratoire le : 17/07/2020

### Réf. Client :

Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	186709/74977--145--276--69-120915863
Dossier client	CENTRE HOSPITALIER DE JURY + - Services Techniques-Ateliers - route d'Ars Laquenexy - 57245 - JURY
Echantillon	P002 - Enduit ciment - Sous-sol - Pc D - Sol - Dalle
Description ITGA	Enduit gris hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Traitement mécanique en milieu aqueux (méthode interne : IT085 ou IT453)
- (2) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme (méthode interne : IT286)

### Technique Analytique :

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique

La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Enduit gris hétérogène	META (1) le 22/07/2020	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien HADO - 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 2 ans.

DTA 164 rev 18

Page 1 / 1



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000  
57070 METZ  
Tél : 03.87.35.83.50  
Fax : 03.87.35.50.60  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-6091  
Liste des sites et portées  
disponibles 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° IT032007-3797 EN DATE DU 22/07/2020 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Cliant :

ADIAG METZ  
Mme Carole BUCHER  
8 rue Pierre Simon de Laplace  
BP 66175  
57075 METZ CEDEX 3

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0320-4451  
Echantillon ITGA : IT032007-3797  
Reçu au laboratoire le : 17/07/2020

### Réf. Client :

Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	186709/74977--145--276--69-120915863
Dossier client	CENTRE HOSPITALIER DE JURY + - Services Techniques-Ateliers - route d'Ars Laquenexy - 57245 - JURY
Echantillon	P003 - Dalle de sol, colle et ragréage - RDC - Cadre de santé - Sol - Dalle
Description ITGA	Dalle dure cassante beige / Colle bitumineuse noire

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Traitement mécanique en milieu aqueux (méthode interne : IT085 ou IT453)
- (2) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme (méthode interne : IT286)

### Technique Analytique :

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique

La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Dalle dure cassante beige + colle bitumineuse noire	META (2) le 22/07/2020	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Fabien HADO - Analyste



1 Rue Graham Bell - Technopole 2000  
57070 METZ  
Tél : 03.87.35.83.50  
Fax : 03.87.35.50.60  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-6091  
Liste des sites et portées  
disponibles 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° IT032007-3798 EN DATE DU 22/07/2020 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Cliant :

ADIAG METZ  
Mme Carole BUCHER  
8 rue Pierre Simon de Laplace  
BP 66175  
57075 METZ CEDEX 3

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0320-4451  
Echantillon ITGA : IT032007-3798  
Reçu au laboratoire le : 17/07/2020

### Réf. Client :

Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	186709/74977--145--276--69-120915863
Dossier client	CENTRE HOSPITALIER DE JURY + - Services Techniques-Ateliers - route d'Ars Laquenexy - 57245 - JURY
Echantillon	P004 - Enveloppe de calorifuge - Sous-sol - Chaufferie - Toutes zones - Conduit
Description ITGA	Peinture / Toile fibreuse blanche / Matériau plâtreux blanc

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Traitement mécanique en milieu aqueux (méthode interne : IT085 ou IT453)
- (2) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme (méthode interne : IT286)

### Technique Analytique :

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique

La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Peinture non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + matériau plâtreux blanc	META (1) le 22/07/2020	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien HADO - 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 2 ans.

DTA 164 rev 18

Page 1 / 1



## ANNEXE 4 – RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

### Les recommandations générales de sécurité (Arrêté du 21 décembre 2012)

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante. Ces mesures sont inscrites dans le dossier technique amiante et dans sa fiche récapitulative que le propriétaire constitue et tient à jour en application des dispositions de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique. La mise à jour régulière et la communication du dossier technique amiante ont vocation à assurer l'information des occupants et des différents intervenants dans le bâtiment sur la présence des matériaux et produits contenant de l'amiante, afin de permettre la mise en œuvre des mesures visant à prévenir les expositions. Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou, à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation ainsi qu'aux situations particulières rencontrées. Ces recommandations générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs, inscrites dans le code du travail.

### 1. Informations générales

#### A) Dangerosité de l'amiante

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérigènes avérées pour l'homme. Elles sont à l'origine de cancers qui peuvent atteindre soit la plèvre qui entoure les poumons (mésothéliomes), soit les bronches et/ou les poumons (cancers broncho-pulmonaires). Ces lésions surviennent longtemps (souvent entre 20 à 40 ans) après le début de l'exposition à l'amiante. Le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a également établi récemment un lien entre exposition à l'amiante et cancers du larynx et des ovaires. D'autres pathologies, non cancéreuses, peuvent également survenir en lien avec une exposition à l'amiante. Il s'agit exceptionnellement d'épanchements pleuraux (liquide dans la plèvre) qui peuvent être récidivants ou de plaques pleurales (qui épaississent la plèvre). Dans le cas d'empoussièrement important, habituellement d'origine professionnelle, l'amiante peut provoquer une sclérose (asbestose) qui réduira la capacité respiratoire et peut dans les cas les plus graves produire une insuffisance respiratoire parfois mortelle. Le risque de cancer du poumon peut être majoré par l'exposition à d'autres agents cancérigènes, comme la fumée du tabac.

#### B) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation

L'amiante a été intégré dans la composition de nombreux matériaux utilisés notamment pour la construction. En raison de son caractère cancérigène, ses usages ont été restreints progressivement à partir de 1977, pour aboutir à une interdiction totale en 1997. En fonction de leur caractéristique, les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau ou produit (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises. Pour rappel, les matériaux et produits répertoriés aux listes A et B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique font l'objet d'une évaluation de l'état de conservation dont les modalités sont définies par arrêté. Il convient de suivre les recommandations émises par les opérateurs de repérage dits « diagnostiqueurs » pour la gestion des matériaux ou produits repérés. De façon générale, il est important de veiller au maintien en bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante et de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation de ceux-ci.

### 2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail

Il est recommandé aux particuliers d'éviter dans la mesure du possible toute intervention directe sur des matériaux et produits contenant de l'amiante et de faire appel à des professionnels compétents dans de telles situations. Les entreprises réalisant des opérations sur matériaux et produits contenant de l'amiante sont soumises aux dispositions des articles R. 4412-94 à R. 4412-148 du code du travail. Les entreprises qui réalisent des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits contenant de l'amiante doivent en particulier être certifiées dans les conditions prévues à l'article R. 4412-129. Cette certification est obligatoire à partir du 1er juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1er juillet 2014 pour les entreprises de génie civil. Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés sont disponibles sur le site Travailler-mieux (<http://www.travailler-mieux.gouv.fr>) et sur le site de l'Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (<http://www.inrs.fr>).

### 3. Recommandations générales de sécurité

Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières notamment lors d'interventions ponctuelles non répétées, par exemple :

- perçage d'un mur pour accrocher un tableau ;
- remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante. L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante en prenant les mesures nécessaires pour éviter tout risque électrique et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente. Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées après chaque utilisation. Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : [www.amiante.inrs.fr](http://www.amiante.inrs.fr).

De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

### 4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

Les déchets de toutes natures contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. A ce titre, un certain nombre de dispositions réglementaires, dont les principales sont rappelées ci-après, encadrent leur élimination. Lors de travaux conduisant à un désamiantage de tout ou partie de

l'immeuble, la personne pour laquelle les travaux sont réalisés, c'est-à-dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires, ont la responsabilité de la bonne gestion des déchets produits, conformément aux dispositions de l'article L. 541-2 du code de l'environnement. Ce sont les producteurs des déchets au sens du code de l'environnement. Les déchets liés au fonctionnement d'un chantier (équipements de protection, matériel, filtres, bâches, etc.) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

## **A. Conditionnement des déchets**

Les déchets de toutes natures susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont conditionnés et traités de manière à ne pas provoquer d'émission de poussières. Ils sont ramassés au fur et à mesure de leur production et conditionnés dans des emballages appropriés et fermés, avec apposition de l'étiquetage prévu par le décret no 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses. Les professionnels soumis aux dispositions du code du travail doivent procéder à l'évacuation des déchets, hors du chantier, aussitôt que possible, dès que le volume le justifie après décontamination de leurs emballages.

## **B. Apport en déchèterie**

Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie. A partir du 1er janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

## **C. Filières d'élimination des déchets**

Les matériaux contenant de l'amiante ainsi que les équipements de protection (combinaison, masque, gants...) et les déchets issus du nettoyage (chiffon...) sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées. Les déchets contenant de l'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité peuvent être éliminés dans des installations de stockage de déchets non dangereux si ces installations disposent d'un casier de stockage dédié à ce type de déchets. Tout autre déchet amianté doit être éliminé dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. En particulier, les déchets liés au fonctionnement du chantier, lorsqu'ils sont susceptibles d'être contaminés par de l'amiante, doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

## **D. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante**

Les informations relatives aux déchèteries acceptant des déchets d'amiante lié et aux installations d'élimination des déchets d'amiante peuvent être obtenues auprès :

- de la préfecture ou de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie en Ile-de-France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;
- du conseil général (ou conseil régional en Ile-de-France) au regard de ses compétences de planification sur les déchets dangereux ;
- de la mairie ;
- ou sur la base de données « déchets » gérée par l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, directement accessible sur internet à l'adresse suivante : [www.sinoe.org](http://www.sinoe.org).

## **E. Traçabilité**

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA no 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification). Dans tous les cas, le producteur des déchets devra avoir préalablement obtenu un certificat d'acceptation préalable lui garantissant l'effectivité d'une filière d'élimination des déchets. Par exception, le bordereau de suivi des déchets d'amiante n'est pas imposé aux particuliers voire aux artisans qui se rendent dans une déchèterie pour y déposer des déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.

## ATTESTATION(S)

Contrat RC n° 5271124804 1/2



**AXA France IARD**  
**DIRECTION ENTREPRISES**  
**Production R.C. – Grands Comptes**  
Télécopie 01.57 65 07 90

### ATTESTATION

Nous, soussignés, AXA FRANCE IARD S.A., Société d'Assurance dont le Siège Social est situé 313, Terrasses de l'Arche – 92727 NANTERRE Cedex, agissant en qualité d'apérateur en coassurance à 60% avec GENERALI, atteste par la présente que l'assuré :

**APAVE**  
191 rue Vaugirard  
75015 PARIS

agissant tant pour son compte que pour celui de **APAVE DEVELOPPEMENT et sa filiale ADIAG SA**

est couvert contre les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile qu'il pourrait encourir à la suite de dommages causés dans le cadre de l'exercice de sa profession, par le contrat n° **5271124804**, souscrit auprès de notre Société, pour les activités et les montants de garanties suivants :

#### Activités assurées

Prestations techniques (y compris maintenance) et intellectuelles pour la maîtrise des risques humains, techniques et environnementaux, articulée autour des principaux métiers suivants :

- inspection et vérification des installations techniques, équipements et process
- bâtiment et génie civil
- essais, mesures et métrologie
- laboratoires d'analyses (non médicales)
- conseils
- formation
- certification, contrôle, qualification et homologation

y compris fabrication et vente de produits dans le cadre de ces activités, à destination de tous les secteurs d'activité.

#### **A l'exclusion :**

- **des missions de Contrôle Technique relevant de la loi Spinetta visées à l'article L 111.3 du Code de la construction et de l'habitation**
- **des travaux de désamiantage (enlèvement de l'amiante friable et non friable)**
- **des activités de classification et certification de navires et unités offshore.**





**TABLEAU DE GARANTIES**

Les garanties s'exercent à concurrence des montants suivants :

Nature des garanties	Limites des garanties
<b>Responsabilité Civile Exploitation / Après Livraison / Professionnelle</b>	
<b>Limite générale « Tous dommages corporels, matériels et immatériels » confondus</b> <i>Sans pouvoir excéder pour :</i>	5 000 000 € par année d'assurance
a) les dommages immatériels non consécutifs	5 000 000 € par année d'assurance
b) les atteintes à l'environnement accidentelles sur sites des assurés non soumis à Autorisation ou Enregistrement	2 500 000 € par année d'assurance
c) tous dommages corporels, matériels et immatériels aux Usa/Canada <i>sous-limités :</i>	5 000 000 € par année d'assurance
c.1) Dommages immatériels aux USA CANADA	1 000 000 € par année d'assurance
d) tous dommages causés par l'amiante et le plomb *	2 500 000 € par année d'assurance *

**\*Il précisé que cette garantie s'exerce également dans la limite des montants de garanties précités ou indiqués aux conditions particulières, en fonction de la nature des dommages.**

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 **01/01/2020 au 31/12/2020** inclus sous réserve du règlement de la prime et 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 05/12/2019  
Pour servir et valoir ce que de droit.

**POUR L'ASSUREUR :**

  
COURTIER EN ASSURANCES  
Adresse postale :  
12, rue de Kerogan - CS 44012  
29335 UIMPER cedex  
Tél. 0 820 260 000 - Fax 0 820 209 242  
contact@verlingue.fr - www.verlingue.fr

CERTIFICAT DE QUALIFICATION



Numéro d'accréditation  
**4-0598**  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

**WI.CERT**  
**« CERTIFICATION DE COMPETENCES »**  
«Version 01»

Décerné à : **BUCHER Carole** Sous le numéro **C021-SE02-2018**

DOMAINE (S) CONCERNE (S)	VALIDITE
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE (SANS MENTION)	Du 04/07/2018 Au 06/05/2023
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE (MENTION)	X
DIAGNOSTIC DE L'ETAT DES INSTALLATIONS INTERIEURES DE GAZ	Du 04/07/2018 Au 06/05/2023
DIAGNOSTIC DE L'ETAT DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES DES IMMEUBLES A USAGE D'HABITATION	Du 04/07/2018 Au 06/05/2023
DIAGNOSTIC CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AU PLOMB	Du 04/07/2018 Au 15/04/2023
DIAGNOSTIC DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE DANS LES IMMEUBLES BATIS (SANS MENTION)	Du 04/07/2018 Au 15/04/2023
DIAGNOSTIC DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE DANS LES IMMEUBLES BATIS (MENTION)	Du 04/06/2019 Au 15/04/2023
DIAGNOSTIC ETAT DU BATIMENT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES (METROPOLE)	Du 04/07/2018 Au 15/04/2023

Les compétences répondent aux exigences définies en vertu du code de la construction et de l'habitation (art. L.271-4 et suivants, R.271-1 et suivants ainsi que leurs arrêtés d'application\*) pour les diagnostics réglementaires. La preuve de conformité a été apportée par l'évaluation certification. Ce certificat est valable à condition que les résultats des divers audits de surveillance soient pleinement satisfaisants.

\* Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb ou agréées pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation et les critères d'accréditation des organismes de certification modifié par l'arrêté du 7 décembre 2011 ; Arrêté du 25 Juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérages, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification ; Arrêté du 30 octobre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment et les critères d'accréditation des organismes de certification modifié par les arrêtés des 14 décembre 2009 et du 7 décembre 2011 ; Arrêté du 16 octobre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique ou l'attestation de prise en compte de la réglementation thermique et les critères d'accréditation des organismes de certification modifié par les arrêtés des 08 décembre 2009 et du 13 décembre 2011 ; Arrêté du 6 avril 2007 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz et les critères d'accréditation des organismes de certification modifié par les arrêtés des 15 décembre 2009 et 15 décembre 2011 ; Arrêté du 8 juillet 2008 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité et les critères d'accréditation des organismes de certification modifié par les arrêtés des 10 décembre 2009 , 2 décembre 2011 et 10 Aout 2015.

Délivré à Thionville, le 04/06/2019

Par WI.CERT



Wi.Cert - 16, rue Villars- 57 100 THIONVILLE  
Tél : 03 72 52 02 45 - mail : [contact@qualit-competes.com](mailto:contact@qualit-competes.com);  
SARL au capital de 7500 Euros - RCS de Thionville - Code APE / NAF, 7120B N°SIRET 8288589360010

FIN DU RAPPORT