

# Dossier Technique Amiante

## Désignation du ou des immeubles bâtis

Adresse : **Cézeaux Pascal –  
Informatique et RetT  
5 Avenue Blaise Pascal  
63170 AUBIERE**

Référence cadastrale : **Non communiquée**

## Version du dossier

Révision	Date	Objet
REV 00	30/04/2021	Etablissement du Dossier Technique Amiante

## **SOMMAIRE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE**

- 1. Rapports de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante à intégrer au Dossier technique amiante**
  
- 2. Suivi des travaux de retrait et de confinement de l'amiante**
  
- 3. Fiche récapitulative du Dossier technique amiante**

**1**

**Rapport de mission de repérage des matériaux et produits  
contenant de l'amiante à intégrer au Dossier technique  
amiante**



## Pré-Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante à intégrer au Dossier Technique Amiante

Version : V01

Numéro de dossier : **UNIVCA\_20210413\_DTACREA**  
Norme employée : **AFNOR NFX 46-020**  
Date du repérage : **13/04/2021**  
Heure d'arrivée : **08 h 00**  
Durée du repérage : **07 h 30**  
Date émission : **30/04/2021**

**Objet de la mission** : La présente mission concerne le repérage en vue de l'établissement du constat de présence ou d'absence d'amiante établi, soit en vue de constituer ou de compléter le dossier technique amiante, soit de le mettre à jour. Art. L. 1334-13, R. 1334-17, 18, 20 et 21 et R. 1334-23 et 24 du Code de la Santé Publique ; Décret 2011-629 du 3 juin 2011, arrêtés du 12 et 21 décembre 2012, arrêté du 26 juin 2013.

**Note** : Les résultats de ce rapport ne se rapportent qu'aux parties de l'immeuble bâti pour lesquelles la mission a été confiée à l'opérateur de repérage et dans celles-ci uniquement aux éléments de la construction accessibles lors de l'intervention de l'opérateur de repérage.  
Le présent document ne peut être reproduit que dans son intégralité, annexes incluses.

### Désignation du ou des immeubles bâtis

Adresse : **Cézeaux Pascal –  
Informatique et RetT  
5 Avenue Blaise Pascal  
63170 AUBIERE**

Référence cadastrale : **Non communiquée**  
Périmètre de repérage : **Ensemble du bâtiment**

### Propriétaire

Nom : **UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**  
Adresse : **49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERAND CS  
60032  
63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**

### Donneur d'ordre

Qualité du donneur d'ordre (Sur déclaration de l'intéressé) : **Propriétaire**  
Nom : **UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**  
Adresse : **49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERAND CS  
60032  
63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**

### Organisme chargé de la mission

Nom : **AED Expertises Centre-Auvergne**  
Adresse : **77, avenue de Gramont  
03200 VICHY**

Numéro SIRET : **843 192 584 00046**  
Désignation de la compagnie d'assurance : **AXA**  
Numéro de police et date de validité : **7627751904 / 01/07/2021**

### Opérateur(s) et signataire(s)

	NOM Prénom	Fonction	Organisme certification	Détail de la certification
Opérateur(s) de repérage ayant participé au repérage	GANNE Florian	Diagnosticteur	ABCIDIA CERTIFICATION	Obtention : 20/03/2017 Échéance : 19/03/2022 N° de certification : 17-875
Personne(s) signataire(s) autorisant la diffusion du rapport	GANNE Florian	Diagnosticteur	ABCIDIA CERTIFICATION	Obtention : 20/03/2017 Échéance : 19/03/2022 N° de certification : 17-875

***L'opérateur de repérage n'ayant pu mener à son terme la mission décrite en tête de rapport, le donneur d'ordre doit faire réaliser des investigations approfondies ou mettre en oeuvre des moyens d'accès spécifiques.***

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

## Sommaire

A.	Conditions de réalisation du repérage.....	2
B.	Désignation du laboratoire ayant effectué des analyses.....	2
C.	Conclusions du rapport.....	3
D.	Résultats détaillés du repérage.....	4
	D.1. Listes des locaux visités.....	4
	D.2. Listes des matériaux et produits contenant de l'amiante.....	5
	D.3. Listes des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante après analyse.....	7
	D.4. Listes des matériaux et produits reconnus visuellement ne contenant pas d'amiante.....	16
	D.5. Listes des matériaux pour lesquels il n'a pas été possible de conclure à la présence ou absence d'amiante.....	16
	D.6. Zones non visitées.....	17
E.	Annexes au rapport.....	18
	E.1. Consignes générales de sécurité.....	18
	E.2. Grilles d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste B.....	20
	E.3. Fiche d'identification et de cotation des prélèvements.....	24
	E.4. Planches de repérage.....	25
	E.5. Procès verbaux d'analyses.....	30

### A. Conditions de réalisation du repérage

Date du repérage : **13/04/2021**

Durée du repérage : **07 h 30**

Type de bâtiment : **Informatique et RetT**

Représentant du propriétaire (accompagnateur) : Aucun accompagnateur

Procédures de prélèvements utilisés :

**Conformément à la norme NF X 46-020, seront appliquées les conditions de prélèvement des matériaux définis dans l'annexe C de la norme.**

Programme de repérage :

**Le programme de repérage est défini par les listes A et B l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique.**

Documentation demandée :

Documents demandés	Documents remis
Rapports concernant la recherche d'amiante déjà réalisés	Non
Documents décrivant les ouvrages, produits, matériaux et protections physiques mises en place	Non
Eléments d'information nécessaires à l'accès aux parties de l'immeuble bâti en toute sécurité	Non

Constatations diverses :

**Néant**

Ecart par rapport à la norme :

**La mission de repérage s'est déroulée conformément aux prescriptions de la norme NF X 46-020, révision d'août 2017.**

Ecart par rapport aux conditions de prélèvement :

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

### B. Désignation du laboratoire ayant effectué des analyses

Nom du laboratoire : **EUROFINS**

Adresse : **4, Chemin des Maures  
33170 GRADIGNAN**

Acc. Cofrac ou équivalent : **COFRAC 1-5840, PCA AB1609, IPAC L0705**

## C. Conclusions du rapport

L'opérateur de repérage n'ayant pu mener à son terme la mission décrite en tête de rapport, le donneur d'ordre doit faire réaliser des investigations approfondies ou mettre en oeuvre des moyens d'accès spécifiques.

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

<b>Dalles de sol grise (A)</b> (Après analyse en laboratoire) Localisation : RDC - Salle A18; RDC - Salle A22; RDC - Salle A23	<b>Dalles de sol beige (A)</b> (Après analyse en laboratoire) Localisation : RDC - Salle A18
<b>Conduit fibres-ciment (A) dans gaine d'aération</b> (Sur décision de l'opérateur) Localisation : RDC - Sanitaires 3; Étage 1 - Sanitaires 1; Étage 1 - Sanitaires 2; Étage 2 - Sanitaires 1; Étage 2 - Sanitaires 2	<b>Dalles de sol noire (A)</b> (Après analyse en laboratoire) Localisation : RDC - Salle A23
<b>Dalles de sol grise (A)</b> (Après analyse en laboratoire) Localisation : Étage 1 - Salle B23	<b>Conduit fibres-ciment (A) d'aération</b> (sur jugement de l'opérateur) Localisation : Toiture

**Il est impératif d'avertir de la présence d'amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits amiantés ou de ceux les recouvrant ou les protégeant.**

## Zones non visitées :

Liste des locaux ou parties de locaux, composants ou parties de composants qui n'ont pu être visités et pour lesquels des investigations complémentaires sont nécessaires afin de statuer sur la présence ou l'absence d'amiante :

Localisation	Parties du local	Justification (et moyen de levée de réserve)
RDC - Salle A3	Toutes	Absence de clef
RDC - Salle A1	Toutes	Absence de clef
RDC - Salle A21	Toutes	Absence de clef

## D. Résultats détaillés du repérage



### D.1. Listes des locaux visités



- |                             |                              |                           |
|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ❖ Sous-sol - Sous station   | ❖ Sous-sol - Gaine technique | ❖ Sous-sol - Escalier     |
| ❖ Sous-sol - Vide sanitaire | ❖ RDC - SAS                  | ❖ RDC - Circulation 1     |
| ❖ RDC - Circulation 2       | ❖ RDC - Circulation 3        | ❖ RDC - Circulation 4     |
| ❖ RDC - Bureau              | ❖ RDC - Salle A5-A5 bis      | ❖ RDC - Sanitaire Femme 1 |
| ❖ RDC - Sanitaire homme 1   | ❖ RDC - Salle A6             | ❖ RDC - Salle A8          |
| ❖ RDC - Salle A10           | ❖ RDC - Salle A12            | ❖ RDC - Salle A14         |
| ❖ RDC - Salle A16           | ❖ RDC - Salle A18            | ❖ RDC - Salle A20         |
| ❖ RDC - Salle A22           | ❖ RDC - Salle A23            | ❖ RDC - Salle A19         |
| ❖ RDC - Salle A17           | ❖ RDC - Salle A17 bis        | ❖ RDC - Salle A15         |
| ❖ RDC - Escalier 1          | ❖ RDC - Escalier 2           | ❖ RDC - Escalier 3        |
| ❖ RDC - Sanitaires 3        | ❖ Étage 1 - Circulation 1    | ❖ Étage 1 - Circulation 2 |
| ❖ Étage 1 - Circulation 3   | ❖ Étage 1 - Salle B1         | ❖ Étage 1 - Salle B1 bis  |
| ❖ Étage 1 - Salle B2        | ❖ Étage 1 - Salle B3         | ❖ Étage 1 - Salle B3 ter  |
| ❖ Étage 1 - Salle B4        | ❖ Étage 1 - Salle B5         | ❖ Étage 1 - Salle B5 bis  |
| ❖ Étage 1 - Sanitaires 1    | ❖ Étage 1 - Salle B7         | ❖ Étage 1 - Salle B8      |
| ❖ Étage 1 - Salle B10       | ❖ Étage 1 - Salle B12        | ❖ Étage 1 - Salle B13     |
| ❖ Étage 1 - Salle B14       | ❖ Étage 1 - Salle B15        | ❖ Étage 1 - Salle B17     |
| ❖ Étage 1 - Salle B18       | ❖ Étage 1 - Salle B19        | ❖ Étage 1 - Salle B20     |
| ❖ Étage 1 - Salle B21       | ❖ Étage 1 - Salle B22        | ❖ Étage 1 - Salle B23     |
| ❖ Étage 1 - Sanitaires 2    | ❖ Étage 2 - Salle C1         | ❖ Étage 2 - Salle C1 bis  |
| ❖ Étage 2 - Salle C1 ter    | ❖ Étage 2 - Salle C2         | ❖ Étage 2 - Salle C2 bis  |
| ❖ Étage 2 - Salle C3        | ❖ Étage 2 - Salle C4         | ❖ Étage 2 - Salle C5      |
| ❖ Étage 2 - Salle C6        | ❖ Étage 2 - Salle C6 bis     | ❖ Étage 2 - Salle C7      |
| ❖ Étage 2 - Salle C8        | ❖ Étage 2 - Salle C10        | ❖ Étage 2 - Salle C18     |
| ❖ Étage 2 - Salle C20       | ❖ Étage 2 - Salle C21        | ❖ Étage 2 - Salle C21 bis |
| ❖ Étage 2 - Salle C22       | ❖ Étage 2 - Salle C23        | ❖ Étage 2 - Salle C24     |
| ❖ Étage 2 - Salle C24-1     | ❖ Étage 2 - Salle C25        | ❖ Étage 2 - Salle C26     |
| ❖ Étage 2 - Salle C27       | ❖ Étage 2 - Salle C28        | ❖ Étage 2 - Salle C29     |
| ❖ Étage 2 - Salle C30       | ❖ Étage 2 - Salle C31        | ❖ Étage 2 - Salle C32     |
| ❖ Étage 2 - Sanitaires 1    | ❖ Étage 2 - Sanitaires 2     | ❖ Étage 2 - Circulation 1 |
| ❖ Étage 2 - Circulation 2   | ❖ Étage 2 - Circulation 3    | ❖ Toiture                 |







## D.2. Listes des matériaux et produits contenant de l'amiante




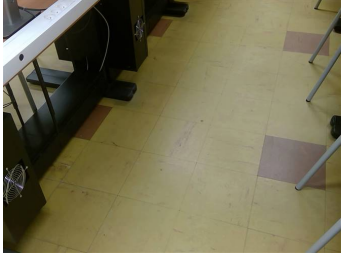
(1) : Score 1, Score 2, Score 3, EP, AC1, AC2 : Voir grilles d'évaluation de l'état de conservation





Localisation	Description du matériau	Conclusion	Etat de conservation <sup>(1)</sup>	Photo
RDC - Salle A18; RDC - Salle A22; RDC - Salle A23	Identifiant : M0015 Description : Dalles de sol grise (A)	Après analyse en laboratoire (P0014)	EP	
RDC - Salle A18	Identifiant : M0016 Description : Dalles de sol beige (A)	Après analyse en laboratoire (P0015)	EP	
RDC - Sanitaires 3; Étage 1 - Sanitaires 1; Étage 1 - Sanitaires 2; Étage 2 - Sanitaires 1; Étage 2 - Sanitaires 2	Identifiant : M0017 Description : Conduit fibres-ciment (A) dans gaine d'aération	Sur décision de l'opérateur	EP	
RDC - Salle A23	Identifiant : M0018 Description : Dalles de sol noire (A)	Après analyse en laboratoire (P0016)	EP	





Localisation	Description du matériau	Conclusion	Etat de conservation <sup>(1)</sup>	Photo
Étage 1 - Salle B23	Identifiant : M0026 Description : Dalles de sol grise (A)	Après analyse en laboratoire (P0023)	EP	
Toiture	Identifiant : M0042 Description : Conduit fibres-ciment (A) d'aération	sur jugement de l'opérateur	EP	





### D.3. Listes des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante après analyse

Localisation	Description du matériau	Photo
Sous-sol - Gaine technique; Sous-sol - Vide sanitaire	Identifiant : M0001 (P0001) Description : Calorifugeage	
Sous-sol - Escalier	Identifiant : M0002 (P0002) Description : Enduit ciment peint mural	
Sous-sol - Escalier	Identifiant : M0003 (P0003) Description : Enduit ciment peint plafond	
RDC - Circulation 3; RDC - Circulation 4; RDC - Bureau; RDC - Salle A5-A5 bis; RDC - Salle A3; RDC - Salle A1; RDC - Sanitaire Femme 1; RDC - Sanitaire homme 1; RDC - Salle A6; RDC - Salle A8; RDC - Salle A10	Identifiant : M0004 (P0004) Description : Enduit plâtre sur mur béton	





Localisation	Description du matériau	Photo
RDC - Circulation 3; RDC - Circulation 4; RDC - Bureau; RDC - Salle A5-A5 bis; RDC - Salle A3; RDC - Salle A1; RDC - Sanitaire Femme 1; RDC - Sanitaire homme 1; RDC - Salle A6; RDC - Salle A8; RDC - Salle A10	Identifiant : M0005 (P0005) Description : Enduit plâtre peint plafond	
RDC - SAS; RDC - Salle A5-A5 bis; RDC - Salle A6; RDC - Salle A8	Identifiant : M0006 (P0006) Description : Faux plafond	
RDC - Bureau; RDC - Salle A6; RDC - Salle A8; RDC - Salle A10	Identifiant : M0008 (P0007) Description : Panneaux de cloison	
RDC - Salle A10	Identifiant : M0009 (P0008) Description : Dalles de sol jaune	

Localisation	Description du matériau	Photo
RDC - Salle A10	Identifiant : M0010 (P0009) Description : Dalles de sol rose	
RDC - Salle A12; RDC - Salle A14; RDC - Salle A16; RDC - Salle A18; RDC - Salle A20; RDC - Salle A22; RDC - Salle A23; RDC - Salle A21; RDC - Salle A19; RDC - Salle A17; RDC - Salle A15; RDC - Sanitaires 3	Identifiant : M0011 (P0010) Description : Enduit plâtre sur mur béton	
RDC - Salle A12; RDC - Salle A14; RDC - Salle A16; RDC - Salle A18; RDC - Salle A20; RDC - Salle A22; RDC - Salle A23; RDC - Salle A21; RDC - Salle A19; RDC - Salle A17; RDC - Salle A15	Identifiant : M0012 (P0011) Description : Enduit plâtre peint plafond	
RDC - Salle A12; RDC - Salle A22; RDC - Salle A23; RDC - Salle A19; RDC - Salle A17; RDC - Salle A17 bis	Identifiant : M0013 (P0012) Description : Faux plafond	





Localisation	Description du matériau	Photo
RDC - Salle A14	Identifiant : M0014 (P0013) Description : Faux plafond	
RDC - Salle A15; Étage 1 - Salle B13	Identifiant : M0019 (P0017) Description : Dalles de sol crème	
Étage 1 - Salle B12; Étage 1 - Salle B13; Étage 1 - Salle B14; Étage 1 - Salle B15; Étage 1 - Salle B17; Étage 1 - Salle B18; Étage 1 - Salle B19; Étage 1 - Salle B20; Étage 1 - Salle B21; Étage 1 - Salle B22; Étage 1 - Salle B23; Étage 1 - Sanitaires 2	Identifiant : M0020 (P0018) Description : Enduit plâtre sur mur béton	
Étage 1 - Salle B12; Étage 1 - Salle B13; Étage 1 - Salle B14; Étage 1 - Salle B15; Étage 1 - Salle B17; Étage 1 - Salle B18; Étage 1 - Salle B19; Étage 1 - Salle B20; Étage 1 - Salle B21; Étage 1 - Salle B22; Étage 1 - Salle B23	Identifiant : M0021 (P0019) Description : Panneau de cloison	

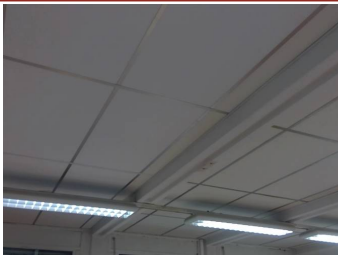


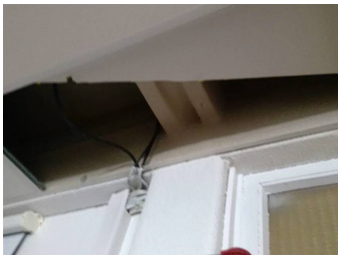
Localisation	Description du matériau	Photo
Étage 1 - Salle B12; Étage 1 - Salle B13; Étage 1 - Salle B14; Étage 1 - Salle B15; Étage 1 - Salle B17; Étage 1 - Salle B18; Étage 1 - Salle B19; Étage 1 - Salle B20; Étage 1 - Salle B21; Étage 1 - Salle B22; Étage 1 - Salle B23; Étage 1 - Sanitaires 2	Identifiant : M0022 (P0020) Description : Enduit plâtre peint plafond	
Étage 1 - Salle B12; Étage 1 - Salle B17; Étage 1 - Salle B19; Étage 1 - Salle B22	Identifiant : M0023 (P0021) Description : Faux plafond	
Étage 1 - Salle B14; Étage 1 - Salle B15	Identifiant : M0024 (P0022) Description : Faux plafond	
Étage 1 - Salle B21	Identifiant : M0027 (P0024) Description : Dalles de sol rouge	



Localisation	Description du matériau	Photo
Étage 1 - Salle B2; Étage 1 - Salle B23	Identifiant : M0028 (P0025) Description : Faux plafond	
Étage 1 - Salle B15	Identifiant : M0029 (P0026) Description : Dalles de sol rouge	
Étage 1 - Circulation 1; Étage 1 - Circulation 3; Étage 1 - Salle B1; Étage 1 - Salle B1 bis; Étage 1 - Salle B2; Étage 1 - Salle B3; Étage 1 - Salle B3 ter; Étage 1 - Salle B4; Étage 1 - Salle B5; Étage 1 - Salle B5 bis; Étage 1 - Sanitaires 1; Étage 1 - Salle B7; Étage 1 - Salle B8; Étage 1 - Salle B10	Identifiant : M0030 (P0027) Description : Enduit plâtre sur mur béton	
Étage 1 - Circulation 1; Étage 1 - Circulation 2; Étage 1 - Circulation 3; Étage 1 - Salle B1; Étage 1 - Salle B1 bis; Étage 1 - Salle B2; Étage 1 - Salle B3; Étage 1 - Salle B3 ter; Étage 1 - Salle B4; Étage 1 - Salle B5; Étage 1 - Salle B5 bis; Étage 1 - Sanitaires 1; Étage 1 - Salle B7; Étage 1 - Salle B8; Étage 1 - Salle B10	Identifiant : M0031 (P0028) Description : Enduit plâtre peint plafond	





Localisation	Description du matériau	Photo
Étage 1 - Salle B1; Étage 1 - Salle B1 bis	Identifiant : M0032 (P0029) Description : Faux plafond	
Étage 1 - Salle B3; Étage 1 - Salle B4; Étage 1 - Salle B5 bis; Étage 1 - Salle B7	Identifiant : M0033 (P0030) Description : Faux plafond	
Étage 2 - Salle C1; Étage 2 - Salle C1 bis; Étage 2 - Salle C1 ter; Étage 2 - Salle C2; Étage 2 - Salle C2 bis; Étage 2 - Salle C3; Étage 2 - Salle C4; Étage 2 - Salle C5; Étage 2 - Salle C6; Étage 2 - Salle C6 bis; Étage 2 - Salle C7; Étage 2 - Salle C8; Étage 2 - Salle C10; Étage 2 - Sanitaires 1	Identifiant : M0034 (P0031) Description : Enduit plâtre sur mur béton	
Étage 2 - Salle C1; Étage 2 - Salle C1 bis; Étage 2 - Salle C1 ter; Étage 2 - Salle C2; Étage 2 - Salle C2 bis; Étage 2 - Salle C3; Étage 2 - Salle C4; Étage 2 - Salle C5; Étage 2 - Salle C6; Étage 2 - Salle C6 bis; Étage 2 - Salle C7; Étage 2 - Salle C8; Étage 2 - Salle C10	Identifiant : M0035 (P0032) Description : Enduit plâtre peint plafond	

Localisation	Description du matériau	Photo
Étage 2 - Salle C1; Étage 2 - Salle C1 bis; Étage 2 - Salle C1 ter; Étage 2 - Salle C5; Étage 2 - Salle C6; Étage 2 - Salle C6 bis; Étage 2 - Salle C7; Étage 2 - Salle C8; Étage 2 - Salle C10; Étage 2 - Salle C18	Identifiant : M0036 (P0033) Description : Faux plafond	
Étage 2 - Salle C5	Identifiant : M0037 (P0034) Description : Panneau de cloison	
Étage 2 - Salle C20; Étage 2 - Salle C21; Étage 2 - Salle C21 bis; Étage 2 - Salle C22; Étage 2 - Salle C23; Étage 2 - Salle C24; Étage 2 - Salle C24-1; Étage 2 - Salle C25; Étage 2 - Salle C26; Étage 2 - Salle C27; Étage 2 - Salle C28; Étage 2 - Salle C29; Étage 2 - Salle C30; Étage 2 - Salle C31; Étage 2 - Salle C32; Étage 2 - Sanitaires 2; Étage 2 - Circulation 1	Identifiant : M0038 (P0035) Description : Enduit plâtre sur mur béton	
Étage 2 - Salle C20; Étage 2 - Salle C21; Étage 2 - Salle C21 bis; Étage 2 - Salle C22; Étage 2 - Salle C23; Étage 2 - Salle C24; Étage 2 - Salle C24-1; Étage 2 - Salle C25; Étage 2 - Salle C26; Étage 2 - Salle C27; Étage 2 - Salle C28; Étage 2 - Salle C29; Étage 2 - Salle C30; Étage 2 - Salle C31; Étage 2 - Salle C32; Étage 2 - Sanitaires 2; Étage 2 - Circulation 1	Identifiant : M0039 (P0036) Description : Enduit plâtre peint plafond	

Localisation	Description du matériau	Photo
Étage 2 - Salle C20; Étage 2 - Salle C21; Étage 2 - Salle C21 bis; Étage 2 - Salle C22; Étage 2 - Salle C23; Étage 2 - Salle C24; Étage 2 - Salle C24-1; Étage 2 - Salle C25; Étage 2 - Salle C27; Étage 2 - Salle C29; Étage 2 - Salle C31	Identifiant : M0040 (P0037) Description : Faux plafond	
Étage 2 - Salle C26; Étage 2 - Salle C28	Identifiant : M0041 (P0038) Description : Faux plafond	

**D.4. Listes des matériaux et produits reconnus visuellement ne contenant pas d'amiante**

Localisation	Description du matériau	Photo
RDC - Sanitaire Femme 1; RDC - Sanitaire homme 1; RDC - Salle A15; RDC - Sanitaires 3	Identifiant : M0007 Description : Faux plafond Justification : Sur justificatif daté (2006)	
Étage 1 - Salle B3 ter; Étage 1 - Salle B5; Étage 1 - Salle B5 bis; Étage 1 - Sanitaires 1; Étage 1 - Salle B18; Étage 1 - Salle B20; Étage 1 - Sanitaires 2; Étage 2 - Salle C2; Étage 2 - Salle C4; Étage 2 - Sanitaires 1; Étage 2 - Sanitaires 2	Identifiant : M0025 Description : Faux plafond Justification : Sur justificatif daté	

**D.5. Listes des matériaux pour lesquels il n'a pas été possible de conclure à la présence ou absence d'amiante**

Localisation	Description du matériau	Justification de non prélèvement	Photo
Néant	-	-	

## D.6. Zones non visitées

Liste des locaux ou parties de locaux, composants ou parties de composants qui n'ont pu être visités et pour lesquels des investigations complémentaires sont nécessaires afin de statuer sur la présence ou l'absence d'amiante :

Localisation	Parties du local	Justification
RDC - Salle A3	Toutes	Absence de clef
RDC - Salle A1	Toutes	Absence de clef
RDC - Salle A21	Toutes	Absence de clef

Fait à **AUBIERE**, le **30/04/2021**

Par : **GANNE Florian**



## E. Annexes au rapport

### Informations conformes à l'annexe III de l'arrêté du 12 décembre 2012 :

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérogènes 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 (épandements 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 de 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).

### E.1. Consignes générales de sécurité

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 cancérogènes 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 cancérogènes, 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 cancérogène, 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 toute nature 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 toute nature 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

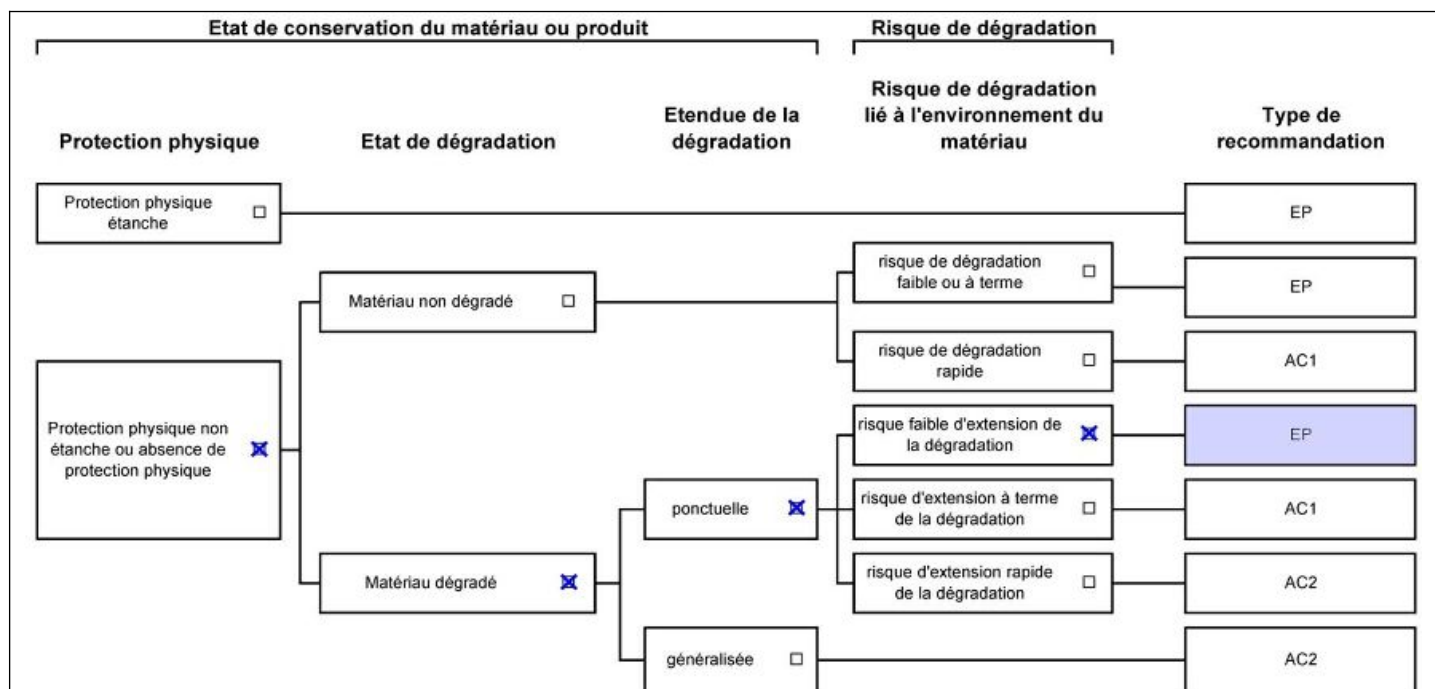
Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA no 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, 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.



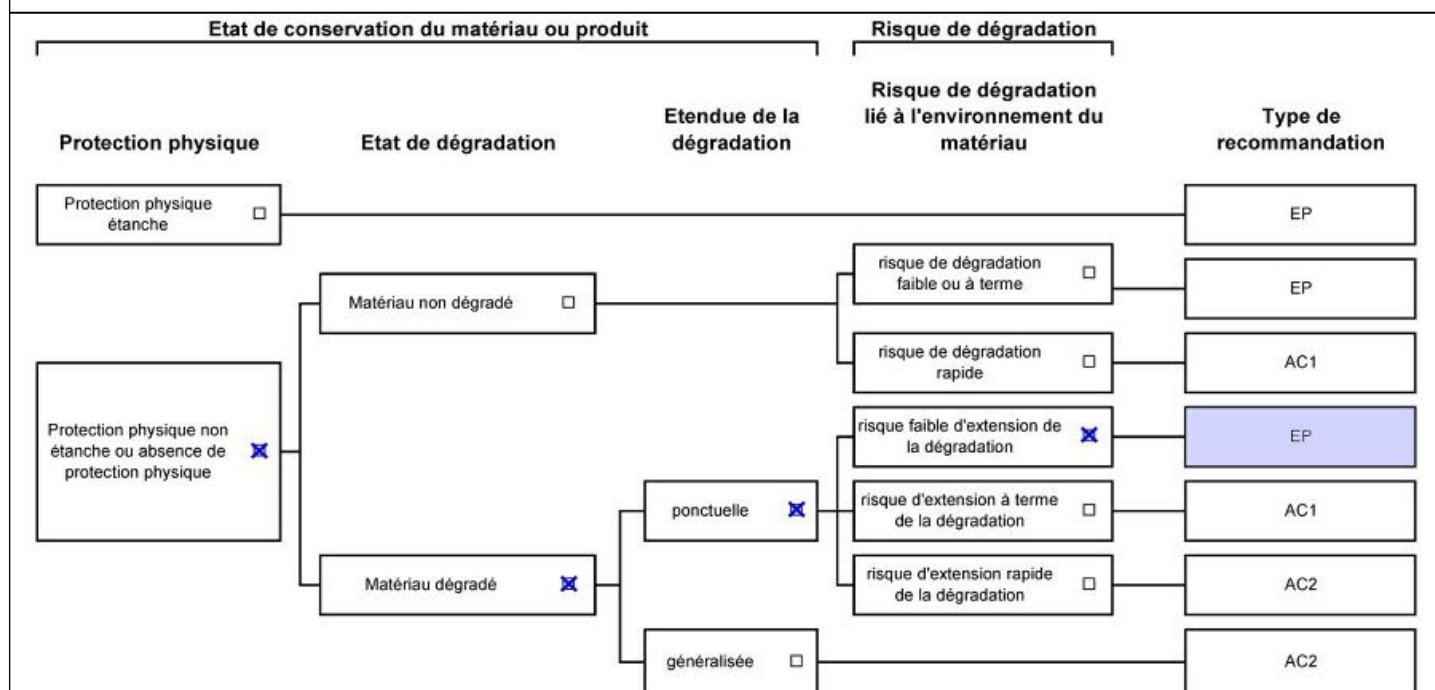
## E.2. Grilles d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste B



**Matériau : Dalles de sol grise (A) (M0015)**

**Bâtiment / local ou zone homogène : RDC - Salle A18; RDC - Salle A22; RDC - Salle A23**

**Résultat : Score EP (Il est recommandé de réaliser une évaluation périodique.)**

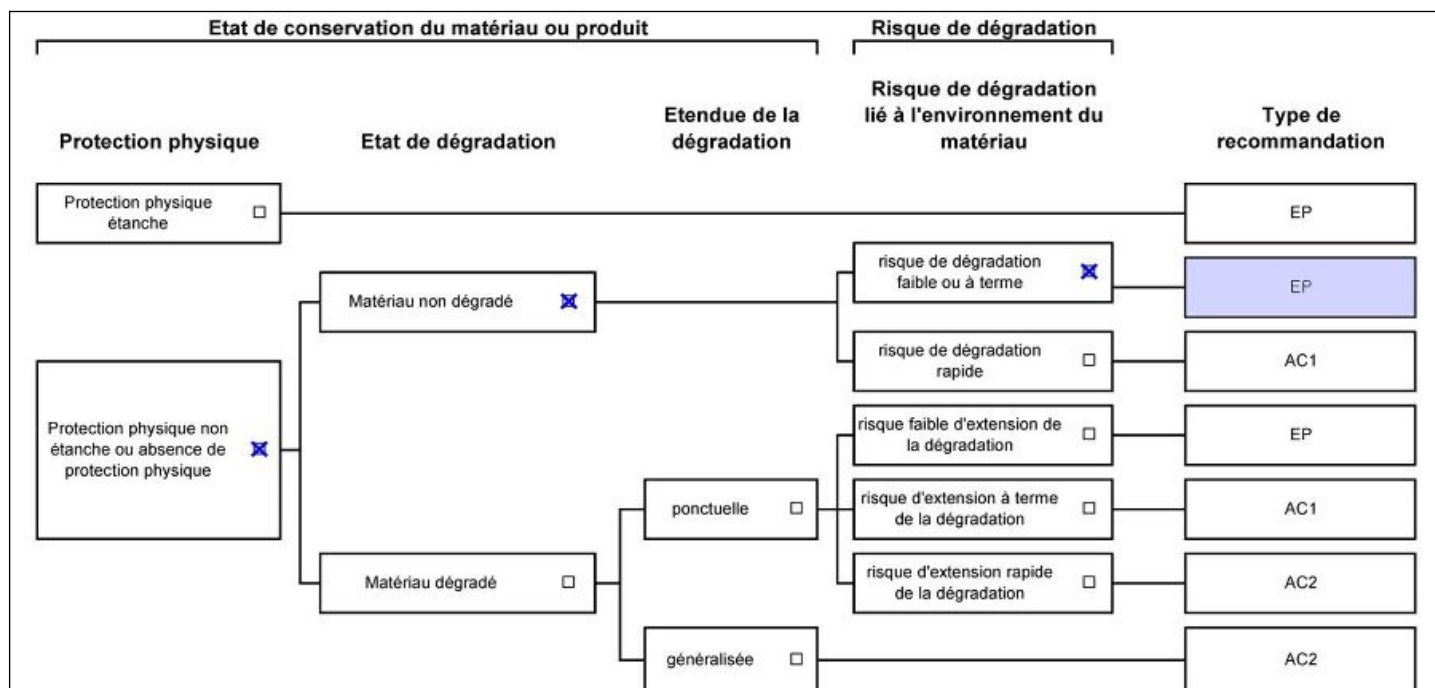


**Matériau : Dalles de sol beige (A) (M0016)**

**Bâtiment / local ou zone homogène : RDC - Salle A18**

**Résultat : Score EP (Il est recommandé de réaliser une évaluation périodique.)**

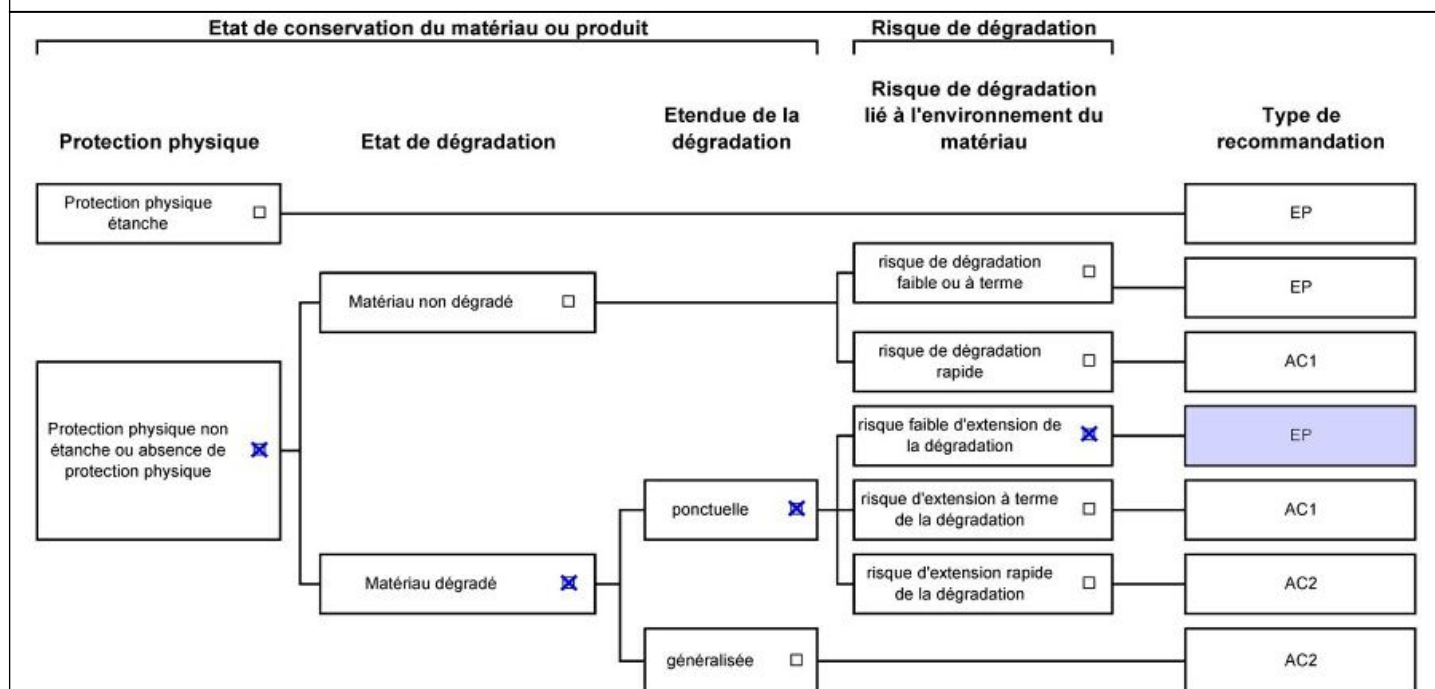




**Matériau : Conduit fibres-ciment (A) dans gaine d'aération (M0017)**

**Bâtiment / local ou zone homogène : RDC - Sanitaires 3; Étage 1 - Sanitaires 1; Étage 1 - Sanitaires 2; Étage 2 - Sanitaires 1; Étage 2 - Sanitaires 2**

**Résultat : Score EP (Il est recommandé de réaliser une évaluation périodique.)**



**Matériau : Dalles de sol noire (A) (M0018)**

**Bâtiment / local ou zone homogène : RDC - Salle A23**

**Résultat : Score EP (Il est recommandé de réaliser une évaluation périodique.)**

Etat de conservation du matériau ou produit			Risque de dégradation	
Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Type de recommandation
Protection physique étanche <input type="checkbox"/>				EP
Protection physique non étanche ou absence de protection physique <input checked="" type="checkbox"/>	Matériau non dégradé <input type="checkbox"/>		risque de dégradation faible ou à terme <input type="checkbox"/>	EP
			risque de dégradation rapide <input type="checkbox"/>	AC1
	Matériau dégradé <input checked="" type="checkbox"/>	ponctuelle <input checked="" type="checkbox"/>	risque faible d'extension de la dégradation <input checked="" type="checkbox"/>	EP
			risque d'extension à terme de la dégradation <input type="checkbox"/>	AC1
		généralisée <input type="checkbox"/>	risque d'extension rapide de la dégradation <input type="checkbox"/>	AC2
				AC2

**Matériau : Dalles de sol grise (A) (M0026)**  
**Bâtiment / local ou zone homogène : Étage 1 - Salle B23**  
**Résultat : Score EP (Il est recommandé de réaliser une évaluation périodique.)**

Etat de conservation du matériau ou produit			Risque de dégradation	
Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Type de recommandation
Protection physique étanche <input type="checkbox"/>				EP
Protection physique non étanche ou absence de protection physique <input checked="" type="checkbox"/>	Matériau non dégradé <input checked="" type="checkbox"/>		risque de dégradation faible ou à terme <input checked="" type="checkbox"/>	EP
			risque de dégradation rapide <input type="checkbox"/>	AC1
	Matériau dégradé <input type="checkbox"/>	ponctuelle <input type="checkbox"/>	risque faible d'extension de la dégradation <input type="checkbox"/>	EP
			risque d'extension à terme de la dégradation <input type="checkbox"/>	AC1
		généralisée <input type="checkbox"/>	risque d'extension rapide de la dégradation <input type="checkbox"/>	AC2
				AC2

**Matériau : Conduit fibres-ciment (A) d'aération (M0042)**  
**Bâtiment / local ou zone homogène : Toiture**  
**Résultat : Score EP (Il est recommandé de réaliser une évaluation périodique.)**

## 1. Classification des niveaux de risque de dégradation ou d'extension de la dégradation du matériau.

Faible	Moyen	Fort
L'environnement du matériau contenant de l'amiante ne présente pas ou très peu de risque pouvant entraîner à terme, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau.	L'environnement du matériau contenant de l'amiante présente un risque pouvant entraîner à terme, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau.	L'environnement du matériau contenant de l'amiante présente un risque important pouvant entraîner rapidement, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau.

L'évaluation du risque de dégradation lié à l'environnement du matériau ou produit prend en compte :

- Les agressions physiques intrinsèques au local (ventilation, humidité, etc...) selon que le risque est probable ou avéré ;
- La sollicitation des matériaux ou produits liée à l'activité des locaux, selon qu'elle est exceptionnelle/faible ou quotidienne/forte.

Elle ne prend pas en compte certains facteurs fluctuants d'aggravation de la dégradation des produits et matériaux, comme la fréquence d'occupation du local, la présence d'animaux nuisibles, l'usage réel des locaux, un défaut d'entretien des équipements, etc...

## 2. Détail des préconisations suivant l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste B

- Réalisation d'une « évaluation périodique », lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, la nature et l'étendue des dégradations qu'il présente et l'évaluation du risque de dégradation ne conduisent pas à conclure à la nécessité d'une action de protection immédiate sur le matériau ou produit, consistant à :
  - Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
  - Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.
- Réalisation d'une « action corrective de premier niveau », lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, la nature et l'étendue des dégradations et l'évaluation du risque de dégradation conduisent à conclure à la nécessité d'une action de remise en état limitée au remplacement, au recouvrement ou à la protection des seuls éléments dégradés, consistant à :
  - Rechercher les causes de la dégradation et définir les mesures correctives appropriées pour les supprimer ;
  - Procéder à la mise en œuvre de ces mesures correctives afin d'éviter toute nouvelle dégradation et, dans l'attente, prendre les mesures de protection appropriées afin de limiter le risque de dispersion des fibres d'amiante ;
  - Veiller à ce que les modifications apportées ne soient pas de nature à aggraver l'état des autres matériaux et produits contenant de l'amiante restant accessibles dans la même zone ;
  - Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles ainsi que, le cas échéant, leur protection demeurent en bon état de conservation.

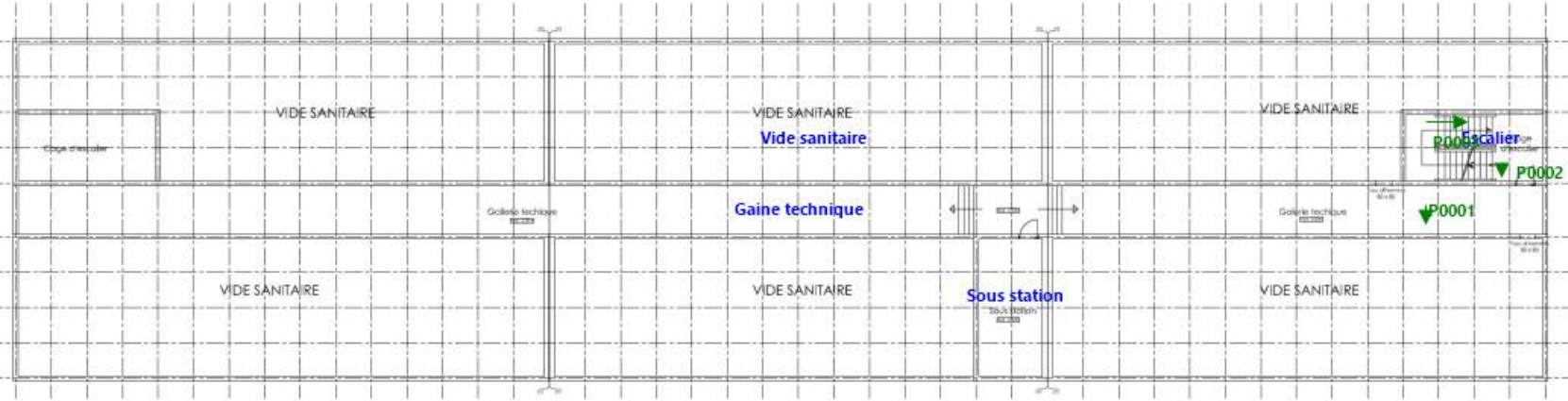
Il est rappelé l'obligation de faire appel à une entreprise certifiée pour le retrait ou le confinement.
- Réalisation d'une « action corrective de second niveau », qui concerne l'ensemble d'une zone, de telle sorte que le matériau ou produit ne soit plus soumis à aucune agression ni dégradation, consistant à :
  - Prendre, tant que les mesures mentionnées au c (paragraphe suivant) n'ont pas été mises en place, les mesures conservatoires appropriées pour limiter le risque de dégradation et la dispersion des fibres d'amiante. Cela peut consister à adapter, voire condamner l'usage des locaux concernés afin d'éviter toute exposition et toute dégradation du matériau ou produit contenant de l'amiante. Durant les mesures conservatoires, et afin de vérifier que celles-ci sont adaptées, une mesure d'empoussièrement est réalisée, conformément aux dispositions du code de la santé publique ;
  - Procéder à une analyse de risque complémentaire, afin de définir les mesures de protection ou de retrait les plus adaptées, prenant en compte l'intégralité des matériaux et produits contenant de l'amiante dans la zone concernée ;
  - Mettre en œuvre les mesures de protection ou de retrait définies par l'analyse de risque ;
  - Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que leur protection, demeurent en bon état de conservation.



En fonction des situations particulières rencontrées lors de l'évaluation de l'état de conservation, des compléments et précisions à ces recommandations sont susceptibles d'être apportées.

### E.3. Fiche d'identification et de cotation des prélèvements

Identifiant du prélèvement	Description du matériau	Localisation du prélèvement
P0001	Calorifugeage	Sous-sol - Gaine technique
P0002	Enduit ciment peint mural	Sous-sol - Escalier
P0003	Enduit ciment peint plafond	Sous-sol - Escalier
P0004	Enduit plâtre sur mur béton	RDC - Salle A5-A5 bis
P0005	Enduit plâtre peint plafond	RDC - Salle A5-A5 bis
P0006	Faux plafond	RDC - Salle A5-A5 bis
P0007	Panneaux de cloison	RDC - Salle A6
P0008	Dalles de sol jaune	RDC - Salle A10
P0009	Dalles de sol rose	RDC - Salle A10
P0010	Enduit plâtre sur mur béton	RDC - Salle A12
P0011	Enduit plâtre peint plafond	RDC - Salle A12
P0012	Faux plafond	RDC - Salle A12
P0013	Faux plafond	RDC - Salle A14
P0014	Dalles de sol grise (A)	RDC - Salle A18
P0015	Dalles de sol beige (A)	RDC - Salle A18
P0016	Dalles de sol noire (A)	RDC - Salle A23
P0017	Dalles de sol crème	Étage 1 - Salle B13
P0018	Enduit plâtre sur mur béton	Étage 1 - Salle B12
P0019	Panneau de cloison	Étage 1 - Salle B12
P0020	Enduit plâtre peint plafond	Étage 1 - Salle B12
P0021	Faux plafond	Étage 1 - Salle B12
P0022	Faux plafond	Étage 1 - Salle B14
P0023	Dalles de sol grise (A)	Étage 1 - Salle B23
P0024	Dalles de sol rouge	Étage 1 - Salle B21
P0025	Faux plafond	Étage 1 - Salle B23
P0026	Dalles de sol rouge	Étage 1 - Salle B15
P0027	Enduit plâtre sur mur béton	Étage 1 - Salle B1
P0028	Enduit plâtre peint plafond	Étage 1 - Salle B1
P0029	Faux plafond	Étage 1 - Salle B1
P0030	Faux plafond	Étage 1 - Salle B3
P0031	Enduit plâtre sur mur béton	Étage 2 - Salle C1
P0032	Enduit plâtre peint plafond	Étage 2 - Salle C1
P0033	Faux plafond	Étage 2 - Salle C1
P0034	Panneau de cloison	Étage 2 - Salle C5
P0035	Enduit plâtre sur mur béton	Étage 2 - Salle C21 bis
P0036	Enduit plâtre peint plafond	Étage 2 - Salle C21 bis
P0037	Faux plafond	Étage 2 - Salle C21 bis
P0038	Faux plafond	Étage 2 - Salle C26

E.4. Planches de repérage

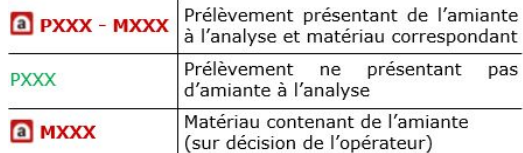


 PXXX - MXXX	Prélèvement présentant de l'amiante à l'analyse et matériau correspondant
PXXX	Prélèvement ne présentant pas d'amiante à l'analyse
 MXXX	Matériau contenant de l'amiante (sur décision de l'opérateur)

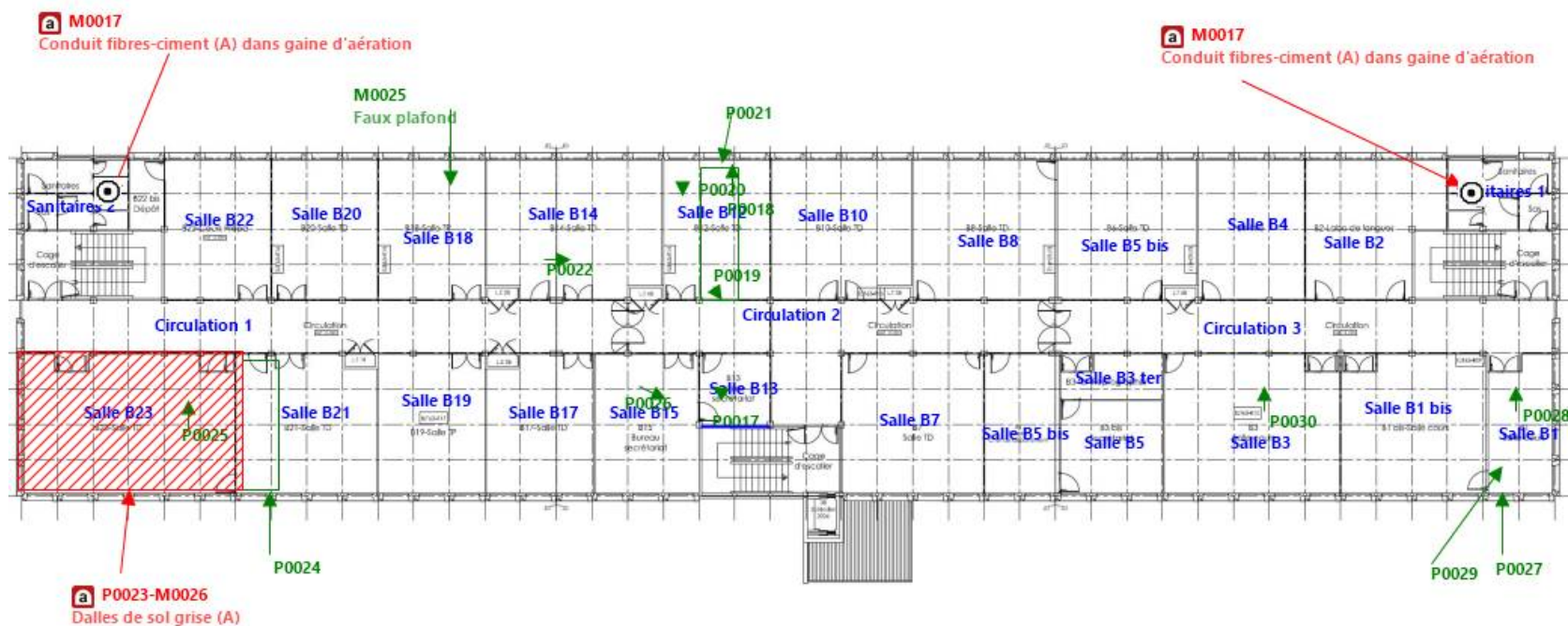


Nom du propriétaire : **UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**  
Adresse du propriétaire : **49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERAND CS 60032 63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**





**UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**  
**49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERAND CS**  
**60032**  
**63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**



 **PXXX - MXXX**

Prélèvement présentant de l'amiante à l'analyse et matériau correspondant

 **PXXX**

Prélèvement ne présentant pas d'amiante à l'analyse

 **MXXX**

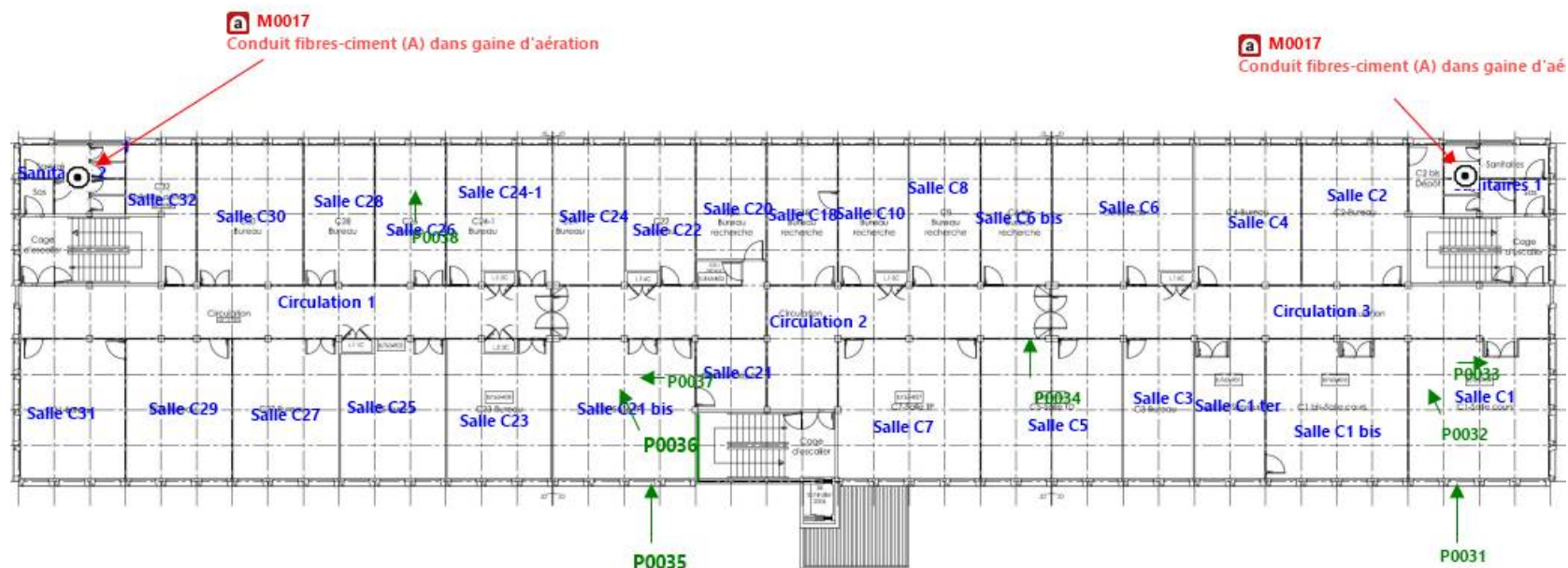
Matériau contenant de l'amiante (sur décision de l'opérateur)



Nom du propriétaire :

Adresse du propriétaire :

**UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE  
49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERRAND CS  
60032  
63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**



 PXXX - MXXX

Prélèvement présentant de l'amiante à l'analyse et matériau correspondant

PXXX

Prélèvement ne présentant pas d'amiante à l'analyse

 MXXX

Matériau contenant de l'amiante (sur décision de l'opérateur)



Nom du propriétaire :

Adresse du propriétaire :

**UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**  
**49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERAND CS**  
**60032**  
**63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**





 M0042  
Conduit fibres-ciment (A) d'aération

 PXXX - MXXX

Prélèvement présentant de l'amiante  
à l'analyse et matériau correspondant

PXXX

Prélèvement ne présentant pas  
d'amiante à l'analyse

 MXXX

Matériau contenant de l'amiante  
(sur décision de l'opérateur)



Nom du propriétaire :

Adresse du propriétaire :

**UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**  
**49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERAND CS**  
**60032**  
**63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**

## E.5. Procès verbaux d'analyses

AED EXPERTISES CENTRE-AUVERGNE  
**Monsieur Florian GANNE**  
77 Avenue de Gramont  
03200 VICHY

Notre référence : AR-21-KC-027986-01

**Numéro de dossier : 21K013255**

**Référence de dossier : Dossier: UNIVCA\_20210413\_DTACREA**

Madame, Monsieur,

Veuillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 21K013255-001 - Référence *P0001 - Calorifugeages - Calorifugeages - Calorifugeage - Sous-sol - Gaine technique*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-002 - Référence *P0002 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Enduit ciment peint mural - Sous-sol - Escalier*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-003 - Référence *P0003 - Plafonds - Enduits projetes - Enduit ciment peint plafond - Sous-sol - Escalier*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-004 - Référence *P0004 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Enduit plâtre sur mur betor - RDC - Salle A5-A5 bis*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-005 - Référence *P0005 - Plafonds - Enduits projetes - Enduit plâtre peint plafond - RDC - Salle A5-A5 bis*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-006 - Référence *P0006 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - RDC - Salle A5-A5 bis*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-007 - Référence *P0007 - - - - Panneaux de cloison - RDC - Salle A6*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-008 - Référence *P0008* - *Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol jaune* - RDC - Salle A10, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-009 - Référence *P0009* - *Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol rose* - RDC - Salle A10, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-010 - Référence *P0010* - *Murs et cloisons - Enduits projetés - Enduit plâtre sur mur bet.* - RDC - Salle A12, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-011 - Référence *P0011* - *Plafonds - Enduits projetés - Enduit plâtre peint plafond* - RDC - Salle A12, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-012 - Référence *P0012* - *Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond* - RDC - Salle A12, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-013 - Référence *P0013* - *Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond* - RDC - Salle A14, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-014 - Référence *P0014* - *Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol grise* - RDC - Salle A18, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-015 - Référence *P0015* - *Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol beige* - RDC - Salle A18, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-016 - Référence *P0016* - *Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol noire* - RDC - Salle A23, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-017 - Référence *P0017* - *Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol creme* - Etage 1 - Salle B13, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-018 - Référence *P0018* - *Murs et cloisons - Enduits projetés - Enduit plâtre sur mur bet.* - Etage 1 - Salle B12, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-019 - Référence *P0019* - - - - *Panneau de cloison - Etage 1 - Salle B12*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-020 - Référence *P0020* - *Plafonds - Enduits projetes - Enduit platre peint plafond - Etage 1 - Salle B12*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-021 - Référence *P0021* - *Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 1 - Salle B12*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-022 - Référence *P0022* - *Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 1 - Salle B14*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-023 - Référence *P0023* - *Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol grise - Etage 1 - Salle B23*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-024 - Référence *P0024* - *Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol rouge - Etage 1 - Salle B21*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-025 - Référence *P0025* - *Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 1 - Salle B23*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-026 - Référence *P0026* - *Revetements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol rouge - Etage 1 - Salle B15*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-027 - Référence *P0027* - *Murs et cloisons - Enduits projetes - Enduit platre sur mur beton - Etage 1 - Salle B1*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-028 - Référence *P0028* - *Plafonds - Enduits projetes - Enduit platre peint plafond - Etage 1 - Salle B1*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-029 - Référence *P0029* - *Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 1 - Salle B1*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-030 - Référence *P0030 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 1 - Salle B3*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-031 - Référence *P0031 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Enduit platre sur mur betor - Etage 2 - Salle C1*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-032 - Référence *P0032 - Plafonds - Enduits projetes - Enduit platre peint plafond - Etage 2 - Salle C1*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-033 - Référence *P0033 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 2 - Salle C1*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-034 - Référence *P0034 - - - - Panneau de cloison - Etage 2 - Salle C5*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-035 - Référence *P0035 - Murs et cloisons - Enduits projetes - Enduit platre sur mur betor - Etage 2 - Salle C21 bis*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-036 - Référence *P0036 - Plafonds - Enduits projetes - Enduit platre peint plafond - Etage 2 - Salle C21 bis*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-037 - Référence *P0037 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 2 - Salle C21 bis*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

- N° 21K013255-038 - Référence *P0038 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 2 - Salle C26*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.



Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

**EUROFINS ANALYSES POUR LE  
BATIMENT SUD-OUEST**  
**Analyses Bordeaux**  
4 Chemin des Maures  
33170 GRADIGNAN

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-033546-01	Date d'émission de rapport : 29/04/2021 18:10	Page 1/9
Référence laboratoire N° : 21EK054608	Référence de suivi du dossier N° : 21K013255	
Reçu au laboratoire le : 23/04/2021	Date de réception : 22/04/2021	
Date d'analyse : 28/04/2021		
Référence dossier Client: 21K013255 - Dossier: UNIVCA_20210413_DTACREA		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	21K013255-001 - P0001 - Calorifugeages - Calorifugeages - Calorifugeage - Sous-sol - Gaine technique	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau souple (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MET</b> / JH2T	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (blanc)	<b>MOLP</b> / JEP6	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
002	21K013255-002 - P0002 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Enduit ciment peint mural - Sous-sol - Escalier	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (granulaire) (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	<b>MET</b> / JH2T	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003	21K013255-003 - P0003 - Plafonds - Enduits projetés - Enduit ciment peint plafond - Sous-sol - Escalier	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	<b>MET</b> / JH2T	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
004	21K013255-004 - P0004 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Enduit plâtre sur mur béton - RDC - Salle A5-A5 bis	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type ciment (gris)	<b>MET</b> / JH2T	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole \* ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-033546-01	Date d'émission de rapport : 29/04/2021 18:10	Page 2/9
Référence laboratoire N° : 21EK054608	Référence de suivi du dossier N° : 21K013255	
Reçu au laboratoire le : 23/04/2021	Date de réception : 22/04/2021	
Date d'analyse : 28/04/2021		
Référence dossier Client: 21K013255 - Dossier: UNIVCA_20210413_DTACREA		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
005	21K013255-005 - P0005 - Plafonds - Enduits projetés - Enduit plâtre peint plafond - RDC - Salle A5-A5 bis	Matériau semi-dur (granulaire) (beige)	<b>MET</b> / JH2T	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	21K013255-006 - P0006 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - RDC - Salle A5-A5 bis	Matériau souple (fibreuse) (blanc)(i)	<b>MET</b> / JH2T	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreuse de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / JEP6	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
007	21K013255-007 - P0007 - - - - - Panneaux de cloison - RDC - Salle A6	Matériau semi-dur de type plaque (fibreuse) (marron)	<b>MET</b> / JH2T	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008	21K013255-008 - P0008 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol jaune - RDC - Salle A10	Matériau semi-dur de type dalle de sol (jaune)	<b>MET</b> / HR2Y	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009	21K013255-009 - P0009 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol rose - RDC - Salle A10	Matériau semi-dur de type dalle de sol (rose)	<b>MET</b> / HR2Y	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole \* ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-033546-01

Date d'émission de rapport : 29/04/2021 18:10

Page3/9

Référence laboratoire N° : 21EK054608

Référence de suivi du dossier N° : 21K013255

Reçu au laboratoire le : 23/04/2021

Date de réception : 22/04/2021

Date d'analyse : 28/04/2021

Référence dossier Client: 21K013255 - Dossier: UNIVCA\_20210413\_DTACREA

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
010	21K013255-010 - P0010 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Enduit plâtre sur mur béton - RDC - Salle A12	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type ciment (granulaire) (gris) en traces	<b>MET</b> / HR2Y	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
011	21K013255-011 - P0011 - Plafonds - Enduits projetés - Enduit plâtre peint plafond - RDC - Salle A12	Matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (granulaire) (beige)	<b>MET</b> / HR2Y	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012	21K013255-012 - P0012 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - RDC - Salle A12	Matériau souple (fibreuse) (blanc)(i)	<b>MET</b> / HR2Y	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreuse de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / JEP6	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
013	21K013255-013 - P0013 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - RDC - Salle A14	Matériau (noir) ; matériau souple (fibreuse) (blanc)	<b>MET</b> / HR2Y	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreuse de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / JEP6	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
014	21K013255-014 - P0014 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol grise - RDC - Salle A18	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	<b>MET</b> / HR2Y	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	<b>Fibres d'amiante de type chrysotile</b>

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole \* ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-033546-01	Date d'émission de rapport : 29/04/2021 18:10	Page 4/9
Référence laboratoire N° : 21EK054608	Référence de suivi du dossier N° : 21K013255	
Reçu au laboratoire le : 23/04/2021	Date de réception : 22/04/2021	
Date d'analyse : 28/04/2021		
Référence dossier Client: 21K013255 - Dossier: UNIVCA_20210413_DTACREA		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	<b>MET</b> / HR2Y	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015	21K013255-015 - P0015 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol beige - RDC - Salle A18	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	<b>MET</b> / VOS4	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)(i)	<b>MET</b> / HR2Y	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
016	21K013255-016 - P0016 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol noire - RDC - Salle A23	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (marron) ; matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	<b>MET</b> / HR2Y	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
017 (1)	21K013255-017 - P0017 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol creme - Etage 1 - Salle B13	Matériau semi-dur de type dalle de sol (beige)	<b>MET</b> / HR2Y	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
018	21K013255-018 - P0018 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Enduit platre sur mur beton - Etage 1 - Salle B12	Matériau (marron) ; matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) en traces	<b>MET</b> / HR2Y	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole \* ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-033546-01	Date d'émission de rapport : 29/04/2021 18:10	Page 5/9
Référence laboratoire N° : 21EK054608	Référence de suivi du dossier N° : 21K013255	
Reçu au laboratoire le : 23/04/2021	Date de réception : 22/04/2021	
Date d'analyse : 28/04/2021		
Référence dossier Client: 21K013255 - Dossier: UNIVCA_20210413_DTACREA		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
019	21K013255-019 - P0019 - - - - - Panneau de cloison - Etage 1 - Salle B12	Matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur (beige) ; matériau semi-dur de type plaque (fibreuse) (marron)	<b>MET</b> / HR2Y	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
020	21K013255-020 - P0020 - Plafonds - Enduits projetés - Enduit plâtre peint plafond - Etage 1 - Salle B12	Matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau semi-dur (gris) en traces	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
021	21K013255-021 - P0021 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 1 - Salle B12	Matériau souple (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / XA4P	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
022	21K013255-022 - P0022 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 1 - Salle B14	Matériau souple (fibreuse) (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / XA4P	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
023	21K013255-023 - P0023 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol grise - Etage 1 - Salle B23	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle bitumineuse (noir)	<b>MOLP</b> / XA4P	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole \* ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-033546-01	Date d'émission de rapport : 29/04/2021 18:10	Page6/9
Référence laboratoire N° : 21EK054608	Référence de suivi du dossier N° : 21K013255	
Reçu au laboratoire le : 23/04/2021	Date de réception : 22/04/2021	
Date d'analyse : 28/04/2021		
Référence dossier Client:21K013255 - Dossier: UNIVCA_20210413_DTACREA		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
024 (2)	21K013255-024 - P0024 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol rouge - Etage 1 - Salle B21	Matériau semi-dur de type dalle de sol (rouge)	<b>MET</b> / PN3U	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
025	21K013255-025 - P0025 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 1 - Salle B23	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds (beige) ; matériau semi-dur (beige)	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
026	21K013255-026 - P0026 - Revêtements de sol - Dalles plastiques - Dalles de sol rouge - Etage 1 - Salle B15	Matériau semi-dur de type dalle de sol (rouge)	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (beige) en traces	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
027	21K013255-027 - P0027 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Enduit plâtre sur mur béton - Etage 1 - Salle B1	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
028	21K013255-028 - P0028 - Plafonds - Enduits projetés - Enduit plâtre peint plafond - Etage 1 - Salle B1	Matériau semi-dur de type enduit (blanc)	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole \* ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-033546-01	Date d'émission de rapport : 29/04/2021 18:10	Page 7/9
Référence laboratoire N° : 21EK054608	Référence de suivi du dossier N° : 21K013255	
Reçu au laboratoire le : 23/04/2021	Date de réception : 22/04/2021	
Date d'analyse : 28/04/2021		
Référence dossier Client: 21K013255 - Dossier: UNIVCA_20210413_DTACREA		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
029	21K013255-029 - P0029 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 1 - Salle B1	Matériau souple (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / XA4P	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
030	21K013255-030 - P0030 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 1 - Salle B3	Matériau souple (fibreux) (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune) en traces	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / XA4P	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
031	21K013255-031 - P0031 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Enduit plâtre sur mur béton - Etage 2 - Salle C1	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur (gris) en traces	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
032	21K013255-032 - P0032 - Plafonds - Enduits projetés - Enduit plâtre peint plafond - Etage 2 - Salle C1	Matériau semi-dur de type enduit (granulaire) (beige)	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
033	21K013255-033 - P0033 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 2 - Salle C1	Matériau souple (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / XA4P	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole \* ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-033546-01	Date d'émission de rapport : 29/04/2021 18:10	Page 8/9
Référence laboratoire N° : 21EK054608	Référence de suivi du dossier N° : 21K013255	
Reçu au laboratoire le : 23/04/2021	Date de réception : 22/04/2021	
Date d'analyse : 28/04/2021		
Référence dossier Client: 21K013255 - Dossier: UNIVCA_20210413_DTACREA		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
034	21K013255-034 - P0034 - - - - - Panneau de cloison - Etage 2 - Salle C5	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur de type plaque (fibreuse) (marron)	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
035	21K013255-035 - P0035 - Murs et cloisons - Enduits projetés - Enduit plâtre sur mur béton - Etage 2 - Salle C21 bis	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur (gris) en traces	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
036	21K013255-036 - P0036 - Plafonds - Enduits projetés - Enduit plâtre peint plafond - Etage 2 - Salle C21 bis	Matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau semi-dur (gris) en traces	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
037	21K013255-037 - P0037 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 2 - Salle C21 bis	Matériau souple (fibreuse) (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / XA4P	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
038	21K013255-038 - P0038 - Faux plafonds - Faux plafonds - Faux plafond - Etage 2 - Salle C26	Matériau souple (fibreuse) (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune) en traces	<b>MET</b> / PV6L	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / XA4P	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole \* ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.



**RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-21-EK-033546-01

Date d'émission de rapport : 29/04/2021 18:10

Page 9/9

Référence laboratoire N° : 21EK054608

Référence de suivi du dossier N° : 21K013255

Reçu au laboratoire le : 23/04/2021

Date de réception : 22/04/2021

Date d'analyse : 28/04/2021

Référence dossier Client: 21K013255 - Dossier: UNIVCA\_20210413\_DTACREA

**Observation(s) échantillon(s)**

- (1) Un matériau de type peinture (blanc) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (2) Un matériau de type colle (jaune) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.

**Observation(s) couche(s)**

- (i) La totalité des composants décrits a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.

**Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :**

**MOLP:** Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2005 - annexe 2, P-MO-SOP3291: version 0

**MET:** Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NF X 43-050: Janvier 1996, P-PS-SOP3368 : version 6

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et au LAB GTA 44, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par META indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse.

NB 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.

NB 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>.

NB 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur

<https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratório-de-análise-de-amianto/qualidade/>.

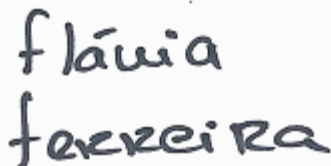
NB 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18).

NB 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :

Flávia Ferreira

Technicienne analyste en  
microscopie

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole \* ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

# CERTIFICATION DE DIAGNOSTIQUEUR IMMOBILIER



Décerné à :

**Monsieur GANNE Florian** sous le numéro : **C015-SE12-2016**

DOMAINE (S) CONCERNÉ (S)	VALIDITÉ
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE (SANS MENTION)	<i>Du 09/01/2017 Au 08/01/2022</i>
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE (MENTION)	<i>Du 22/03/2017 Au 08/01/2022</i>
DIAGNOSTIC DE L'ETAT DES INSTALLATIONS INTERIEURES DE GAZ	<i>Du 09/01/2017 Au 08/01/2022</i>
DIAGNOSTIC DE L'ETAT DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES DES IMMEUBLES A USAGE D'HABITATION	<i>Du 09/01/2017 Au 08/01/2022</i>
DIAGNOSTIC CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AU PLOMB	<i>Du 09/01/2017 Au 08/01/2022</i>
DIAGNOSTIC ETAT DU BATIMENT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES (METROPOLE)	<i>Du 09/01/2017 Au 08/01/2022</i>

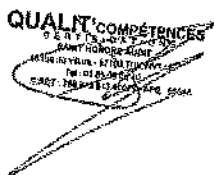
Les compétences répondent aux exigences définies en vertu du code de la construction et de l'habitation (art. L.271-4 et suivants, R.271-1 et suivants ainsi que leurs arrêtés d'application\*) pour les diagnostics réglementaires. La preuve de conformité a été apportée par l'évaluation certification. Ce 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 18 octobre 2008 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 16 décembre 2011 ; Arrêté du 10 août 2015 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 et 2 décembre 2011.

Délivré à Thionville, le 22/03/2017  
Pour QUALIT'COMPÉTENCES  
Larouz Soufian, Responsable Technique



Saint Honoré Audit et sa marque Qualit'Compétences est  
accrédité sous le numéro **4-0569** Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





La certification de compétence de personnes physiques  
est attribuée par ABCIDIA CERTIFICATION à

**GANNE Florian**  
sous le numéro 17-875

Cette certification concerne les spécialités de diagnostics immobiliers suivantes :



**Amiante** sans mention

Prise d'effet : 20/03/2017

Validité : 19/03/2022

Arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification.



**Amiante** avec mention

Prise d'effet : 20/03/2017

Validité : 19/03/2022

Arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification.



**Véronique DELMAY**  
Gestionnaire des certifiés



Le maintien des dates de validité mentionnées ci-dessus est conditionné à la bonne exécution des opérations de surveillance  
Certification délivrée selon le dispositif particulier de certification de diagnostic immobilier PRO 06.

ABCIDIA CERTIFICATION - 4 route de la Nive 91190 G.F. SUR YVETTE - 01 84 47 60 21

[www.abcidia-certification.fr](http://www.abcidia-certification.fr) - [contact@abcidia-certification.fr](mailto:contact@abcidia-certification.fr)

ENR 2019 02 02 2014

SAS HOLDING AED GROUP  
4 AVENUE GRAHAM BELL  
33700 MERIGNAC FR

**AGENT**

DE LA CHAPELLE STONESTREET  
18 GALERIE MARCHANDE  
33370 TRESSES

**Tél : 05 57 34 13 13**

Fax : 05 57 34 06 62

Email : [AGENCE.LCSTRESSES@AXA.FR](mailto:AGENCE.LCSTRESSES@AXA.FR)

Portefeuille : 0033074244

**Vos références :**

**Contrat n° 7627751904**

Client n° 3396859804

AXA France IARD, atteste que :

**SAS HOLDING AED GROUP  
4 AVENUE GRAHAM BELL  
33700 MERIGNAC**

**Ainsi que:**

**SARL AED EXPERTISES  
4 Avenue Graham Bell  
33700 MERIGNAC**

**SARL AED AMIANTE ET ENVIRONNEMENT  
226 Rue de l'Ecoisais  
69400 LIMAS**

**SARL AED EXPERTISES CENTRE AUVERGNE  
77 Avenue de Gramont  
03200 VICHY**

**SARL AED EXPERTISES AQUITAINE  
4 Avenue Graham Bell  
33700 MERIGNAC**

sont titulaires d'un contrat d'assurance **N° 7627751904** ayant pris effet le **01/01/2021** et garantissant sa **responsabilité civile et professionnelle**.

**Activités garanties**

**CONSTATS ET DIAGNOSTICS IMMOBILIERS DANS LE CADRE DE LA CONSTITUTION DU DOSSIER TECHNIQUE (DDT)**

**Etablissement des documents figurant dans la liste ci-après et exigés respectivement :**

1. **En cas de vente** d'un bien immobilier au titre de la constitution du dossier technique, visé aux 1° à 7° de l'article L 271-4 du Code de la Construction et de l'Habitation
2. **En cas de location** de bâtiments à usage principal d'habitation et de livraison de bâtiments neufs au titre

**AXA Assurances IARD Mutuelle**

Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes contre l'incendie, les accidents et les risques divers  
Entreprise régie par le Code des assurances - 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex  
Siren 775 699 309 - TVA intracommunautaire n° FR 39 775 699 309

Opérations d'assurances exonérées de TVA – art. 261-C CGI – sauf pour les garanties portées par AXA Assistance France Assurances

de la constitution du dossier de diagnostic technique (visé à l'article 3-3 de la loi 89-462 du 6 juillet 1989 modifiée)

- L'état mentionnant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de **l'amiante** (prévu à l'article L. 1334-13 du Code de la Santé Publique)
- Le Constat de Risques d'Exposition **au plomb** (CREP) (prévu aux articles L. 1334-5 et L. 1334-6 du Code de la Santé Publique)
- Le diagnostic de performance énergétique (**DPE**) (prévu à l'article L. 134-1 du Code de la Construction et de l'habitation)
- L'état relatif à la présence de **termites** dans le bâtiment (prévu à l'article L. 133-6 du Code de la Construction et de l'habitation)
- L'état de l'installation intérieure de **gaz** (prévu à l'article L. 134-6 du Code de la Construction et de l'habitation)
- L'état de l'installation intérieure **d'électricité** (prévu à l'article L. 134-7 du Code de la Construction et de l'habitation)
- L'état des risques et pollutions (**ERP**) (prévu à l'article L. 125-5 du Code de l'environnement dans les zones mentionnées au même article)
- L'information sur la présence d'un risque de **mérule** (prévu à l'article L. 133-9 du Code de la Construction et de l'habitation)

## AUTRES PRESTATIONS

- Mesurages **Loi Carrez et Loi Boutin**
- Diagnostics de conformité aux normes de surface et d'habitabilité – prêt à taux zéro (**PTZ**)
- Etats de conformité de la **sécurité des piscines**
- **Etats des lieux** locatifs « Loi SCELLIER »
- Diagnostics **radon**
- Diagnostics relatifs à la présence **d'insectes xylophages** (autres que termites) et **champignons lignivores**
- Diagnostics réglementaires **d'accessibilité handicapés**
- Etat des installations **d'assainissement non collectif**
- Contrôle de raccordement au réseau **d'assainissement collectif**
- Rédaction des règlements de copropriété dont **l'état descriptif de division** (EDD)
- **Calcul des tantièmes**
- Contrôle de la sécurité de l'installation électrique
- Diagnostic portant sur la gestion des déchets issus de la démolition des bâtiments
- Diagnostic technique global (DTG)
- Recherche de fibres céramiques réfractaires (FCR)

### AXA Assurances IARD Mutuelle

Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes contre l'incendie, les accidents et les risques divers  
Entreprise régie par le Code des assurances - 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex  
Siren 775 699 309 - TVA intracommunautaire n° FR 39 775 699 309

Opérations d'assurances exonérées de TVA – art. 261-C CGI – sauf pour les garanties portées par AXA Assistance France Assurances

## **AUTRES DIAGNOSTICS**

**Constats et diagnostics ci-avant réalisés en dehors de la constitution du dossier technique dont notamment :**

### **DIAGNOSTICS ET RECHERCHE D'AMIANTE, notamment :**

- Repérages prévus aux articles R 1134-20, R 1334-21, R 1334-22 du Code de la Santé Publique
- Evaluations périodique de l'état de conservations des matériaux prévus à l'article R 1334-27 du Code la Santé Publique
- Examens visuels prévus à l'article R 1334-29-3 du Code de la Santé Publique
- Mesures d'empoussièrement prévues à l'article R 1134-25 du Code de la Santé Publique
- Dossiers Amiante des Parties Privatives (DAPP) prévus à l'article R 1334-29-4 du Code de la Santé Publique
- Repérages avant travaux, notamment prévus aux :  
Décret n°2017-899 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations  
Arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis

### **DIAGNOSTICS ET RECHERCHE DE PLOMB, notamment :**

- Repérages plomb dans le cadre de travaux et/ou démolition

### **DIAGNOSTICS ET RECHERCHE DE PARASITAIRES, notamment :**

- Etat parasites dans le cadre et/ou travaux ou de démolition

## Montant des garanties

NATURE DES GARANTIES	LIMITES DES GARANTIES
<b>Tous dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs confondus (autres que ceux visés au paragraphe 'autres garanties » ci-après)</b>	<b>10 000 000 €</b> par année d'assurance
<b>Dont :</b>	
<b>Dommages corporels</b>	<b>10 000 000 €</b> par année d'assurance
<b>Dommages matériels et immatériels consécutifs confondus</b>	<b>2 000 000 €</b> par année d'assurance
<b>AUTRES GARANTIES</b>	
<b>Faute inexcusable</b> (dommages corporels) (Article 2.1 des conditions générales)	<b>3 500 000 €</b> par année d'assurance dont <b>1 000 000 €</b> par sinistre
<b>Atteinte accidentelle à l'environnement</b> (tous dommages confondus) (article 3.1 des conditions générales)	<b>885 000 €</b> par année d'assurance
<b>Responsabilité civile professionnelle</b> (tous dommages confondus)	<b>1 500 000 €</b> par année d'assurance
<b>Dommages immatériels non consécutifs autres que ceux visés par l'obligation d'assurance</b> (article 3.2 des conditions générales)	<b>500 000 €</b> par année d'assurance
<b>Dommages aux biens confiés</b> (selon extension aux conditions particulières)	<b>150 000 €</b> par sinistre
<b>Reconstitution de documents / médias confiés</b> (selon extension aux conditions particulières)	<b>35 000 €</b> par sinistre
<b>Défense</b> (Art 5 des conditions générales)	Inclus dans la garantie mise en jeu
<b>Recours</b> (Art 5 des conditions générales)	<b>25 000 €</b> par litige

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 **01/01/2021** au **01/07/2021** 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 TRESSSES le 20 janvier 2021  
Pour la société :



### AXA Assurances IARD Mutuelle

Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes contre l'incendie, les accidents et les risques divers  
Entreprise régie par le Code des assurances - 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex  
Siren 775 699 309 - TVA intracommunautaire n° FR 39 775 699 309

Opérations d'assurances exonérées de TVA – art. 261-C CGI – sauf pour les garanties portées par AXA Assistance France Assurances



## **2**

# **Suivi des travaux de retrait et de confinement de l'amiante**



## Travaux réalisés pour retirer ou confiner des matériaux ou produits contenant de l'amiante

[illegible]

This image shows a full page of white paper with horizontal blue dashed lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a guide for handwriting practice. There are no margins, text, or other markings on the page.

# **3**

## **Fiche récapitulative du Dossier technique amiante**



## Fiche récapitulative du dossier technique « amiante »

### Propriétaire

Nom : **UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**  
Adresse : **49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERAND CS 60032**  
**63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**

### Désignation du ou des immeubles bâtis

Adresse : **Cézeaux Pascal –**  
**Informatique et RetT**  
**5 Avenue Blaise Pascal**  
**63170 AUBIERE**

Référence cadastrale : **Non communiquée**

### Détenteur du Dossier Technique Amiante

Nom : **UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**  
Adresse : **49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERAND CS 60032**  
**63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**

### Modalités de consultation du dossier

.....  
.....  
.....

### Rapports de repérage

Référence du rapport de repérage	Date du rapport	Société ayant réalisé le repérage	Objet du repérage
UNIVCA_20210413_DTACREA	30/04/2021	AED Expertises Centre-Auvergne	Création du DTA



## A. RESULTATS DES REPERAGES






### A.1. LISTE DES PARTIES DE L'IMMEUBLE BATI AYANT DONNE LIEU AU REPERAGE


Type de repérage	Numéro de rapport de repérage	Liste des locaux visités	Liste des locaux non visités
Création du DTA (Repérage selon listes A et B du Code de la Santé Publique)	UNIVCA_20210413_DTACREA	Sous-sol - Sous station, Sous-sol - Gaine technique, Sous-sol - Escalier, Sous-sol - Vide sanitaire, RDC - SAS, RDC - Circulation 1, RDC - Circulation 2, RDC - Circulation 3, RDC - Circulation 4, RDC - Bureau, RDC - Salle A5-A5 bis, RDC - Sanitaire Femme 1, RDC - Sanitaire homme 1, RDC - Salle A6, RDC - Salle A8, RDC - Salle A10, RDC - Salle A12, RDC - Salle A14, RDC - Salle A16, RDC - Salle A18, RDC - Salle A20, RDC - Salle A22, RDC - Salle A23, RDC - Salle A19, RDC - Salle A17, RDC - Salle A17 bis, RDC - Salle A15, RDC - Escalier 1, RDC - Escalier 2, RDC - Escalier 3, RDC - Sanitaires 3, Étage 1 - Circulation 1, Étage 1 - Circulation 2, Étage 1 - Circulation 3, Étage 1 - Salle B1, Étage 1 - Salle B1 bis, Étage 1 - Salle B2, Étage 1 - Salle B3, Étage 1 - Salle B3 ter, Étage 1 - Salle B4, Étage 1 - Salle B5, Étage 1 - Salle B5 bis, Étage 1 - Sanitaires 1, Étage 1 - Salle B7, Étage 1 - Salle B8, Étage 1 - Salle B10, Étage 1 - Salle B12, Étage 1 - Salle B13, Étage 1 - Salle B14, Étage 1 - Salle B15, Étage 1 - Salle B17, Étage 1 - Salle B18, Étage 1 - Salle B19, Étage 1 - Salle B20, Étage 1 - Salle B21, Étage 1 - Salle B22, Étage 1 - Salle B23, Étage 1 - Sanitaires 2, Étage 2 - Salle C1, Étage 2 - Salle C1 bis, Étage 2 - Salle C1 ter, Étage 2 - Salle C2, Étage 2 - Salle C2 bis, Étage 2 - Salle C3, Étage 2 - Salle C4, Étage 2 - Salle C5, Étage 2 - Salle C6, Étage 2 - Salle C6 bis, Étage 2 - Salle C7, Étage 2 - Salle C8, Étage 2 - Salle C10, Étage 2 - Salle C18, Étage 2 - Salle C20, Étage 2 - Salle C21, Étage 2 - Salle C21 bis, Étage 2 - Salle C22, Étage 2 - Salle C23, Étage 2 - Salle C24, Étage 2 - Salle C24-1, Étage 2 - Salle C25, Étage 2 - Salle C26, Étage 2 - Salle C27, Étage 2 - Salle C28, Étage 2 - Salle C29, Étage 2 - Salle C30, Étage 2 - Salle C31, Étage 2 - Salle C32, Étage 2 - Sanitaires 1, Étage 2 - Sanitaires 2, Étage 2 - Circulation 1, Étage 2 - Circulation 2, Étage 2 - Circulation 3, Toiture	RDC - Salle A3 (Absence de clef), RDC - Salle A1 (Absence de clef), RDC - Salle A21 (Absence de clef)

### A.2. MATERIAUX ET PRODUITS DE LA LISTE A DE L'ANNEXE 13-9 CONTENANT DE L'AMIANTE

Localisation	Description du matériau	Conclusion	Etat de conservation	Mesures obligatoires associées	Photo
Néant	-	-	-	-	

### A.3. MATERIAUX ET PRODUITS DE LA LISTE B DE L'ANNEXE 13-9 CONTENANT DE L'AMIANTE

Localisation	Description du matériau	Conclusion	Etat de conservation	Mesures préconisées par l'opérateur	Photo
RDC - Salle A18; RDC - Salle A22; RDC - Salle A23	Identifiant : M0015 Description : Dalles de sol grise (A)	Après analyse en laboratoire (P0014)	EP	Il est recommandé de réaliser une évaluation périodique	
RDC - Salle A18	Identifiant : M0016 Description : Dalles de sol beige (A)	Après analyse en laboratoire (P0015)	EP	Il est recommandé de réaliser une évaluation périodique	
RDC - Sanitaires 3; Étage 1 - Sanitaires 1; Étage 1 - Sanitaires 2; Étage 2 - Sanitaires 1; Étage 2 - Sanitaires 2	Identifiant : M0017 Description : Conduit fibres-ciment (A) dans gaine d'aération	Sur décision de l'opérateur	EP	Il est recommandé de réaliser une évaluation périodique	
RDC - Salle A23	Identifiant : M0018 Description : Dalles de sol noire (A)	Après analyse en laboratoire (P0016)	EP	Il est recommandé de réaliser une évaluation périodique	
Étage 1 - Salle B23	Identifiant : M0026 Description : Dalles de sol grise (A)	Après analyse en laboratoire (P0023)	EP	Il est recommandé de réaliser une évaluation périodique	

Localisation	Description du matériau	Conclusion	Etat de conservation	Mesures préconisées par l'opérateur	Photo
Toiture	Identifiant : M0042 Description : Conduit fibres-ciment (A) d'aération	sur jugement de l'opérateur	EP	Il est recommandé de réaliser une évaluation périodique	

**B. LES EVALUATIONS PERIODIQUES****B.1. Evaluation des matériaux et produits de la liste A de l'annexe 13-9 contenant de l'amiante**

Date de la visite	Localisation du matériau	Description du matériau	Etat de conservation	Mesures d'empoussièrement

**B.2. Evaluation des matériaux et produits de la liste B de l'annexe 13-9 contenant de l'amiante**

Date de la visite	Localisation du matériau	Description du matériau	Etat de conservation	Mesures d'empoussièrement

## C. TRAVAUX DE RETRAIT OU DE CONFINEMENT – MESURES CONSERVATOIRES

### C.1. Matériaux et produits de la liste A de l'annexe 13-9 contenant de l'amiante

Description du matériau	Localisation du matériau	Nature des travaux	Date des travaux	Entreprise intervenante	Résultat de l'examen visuel et mesures d'empoussièrement

### C.2. Matériaux et produits de la liste B de l'annexe 13-9 contenant de l'amiante

Description du matériau	Localisation du matériau	Nature des travaux	Date des travaux	Entreprise intervenante	Résultat de l'examen visuel et mesures d'empoussièrement

## D. Consignes générales de sécurité

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 cancérogènes 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 cancérogènes, 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 cancérogène, 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 toute nature 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 toute nature 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

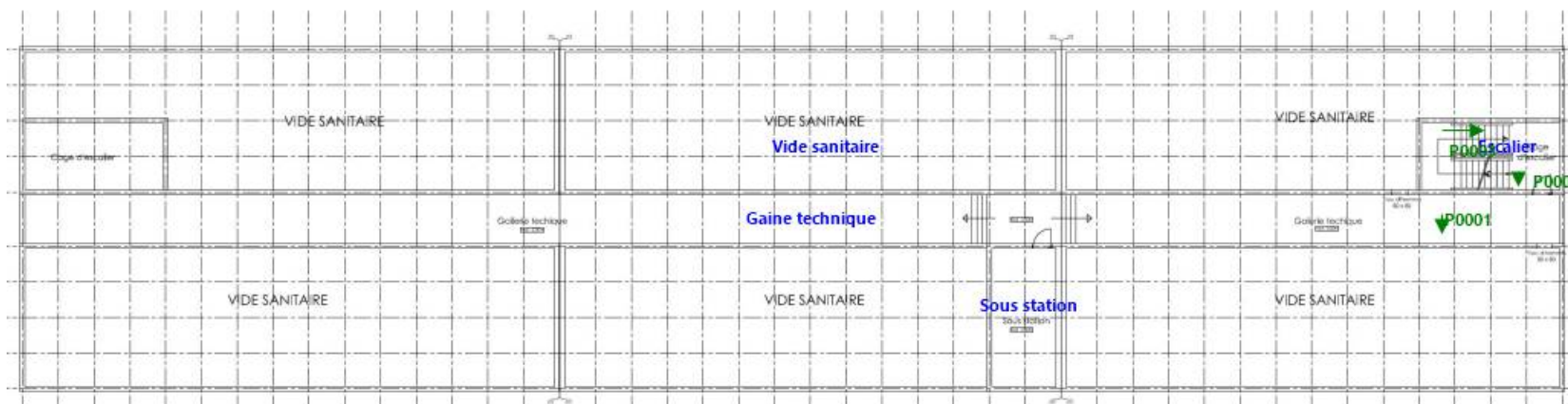
Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA no 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, 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.



## E. Planches de repérage


 PXXX - MXXX

Prélèvement présentant de l'amiante  
à l'analyse et matériau correspondant

PXXX

Prélèvement ne présentant pas  
d'amiante à l'analyse

 MXXX

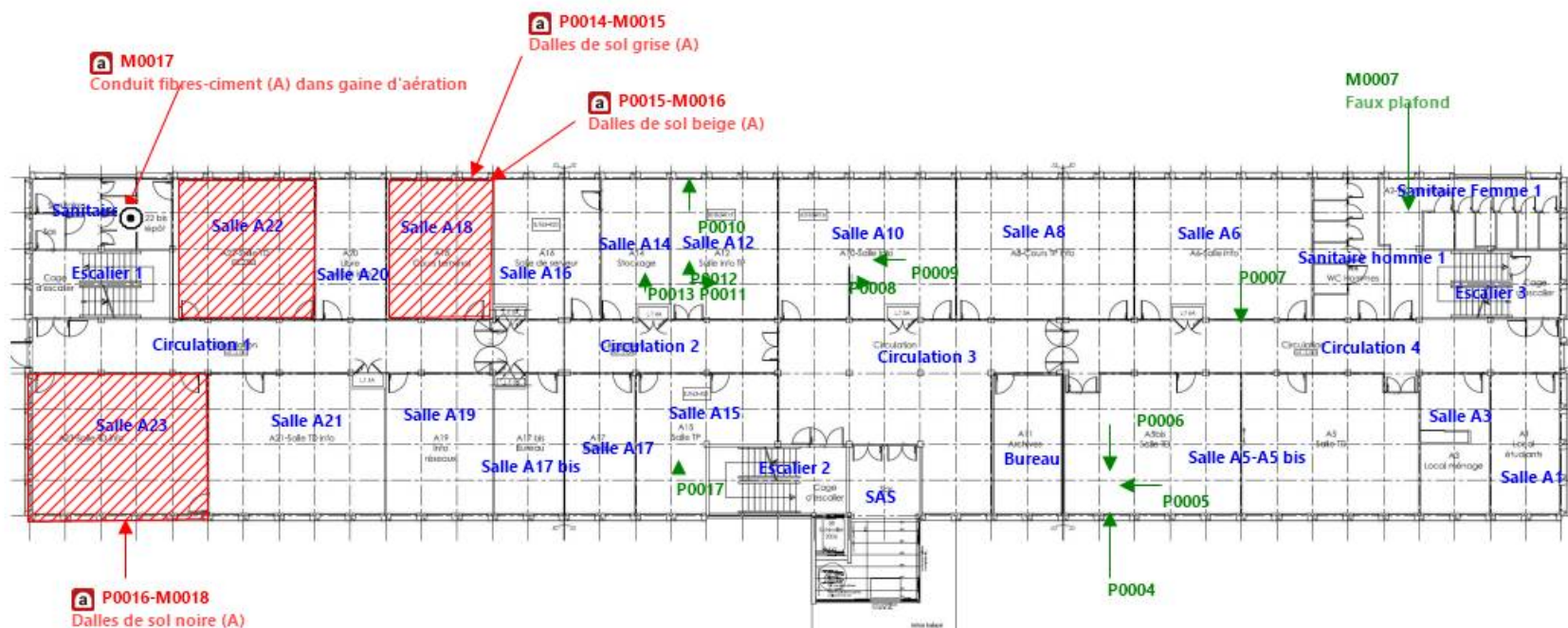
Matériau contenant de l'amiante  
(sur décision de l'opérateur)



Nom du propriétaire :

Adresse du propriétaire :

**UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**  
**49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERAND CS**  
**60032**  
**63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**



a PXXX - MXXX

Prélèvement présentant de l'amiante à l'analyse et matériau correspondant

PXXX

Prélèvement ne présentant pas d'amiante à l'analyse

a MXXX

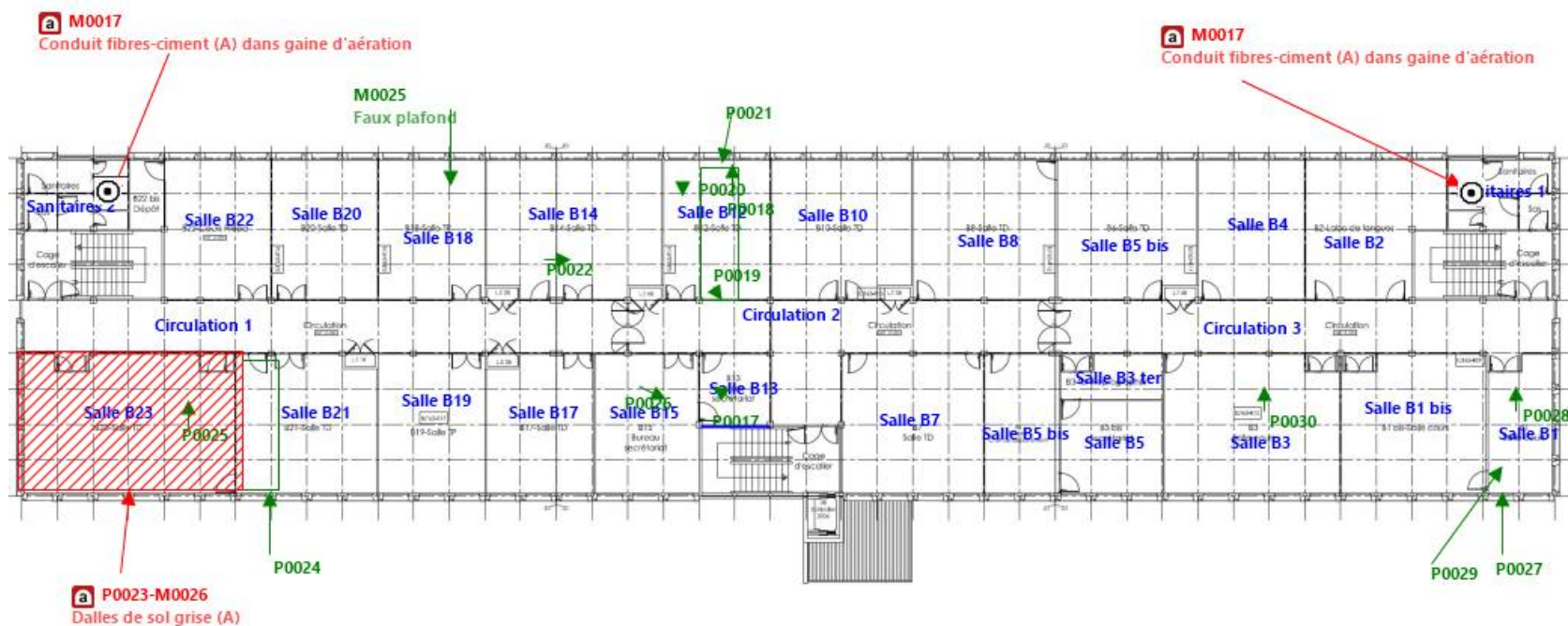
Matériau contenant de l'amiante (sur décision de l'opérateur)



Nom du propriétaire :

Adresse du propriétaire :

**UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**  
**49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERAND CS**  
**60032**  
**63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**



**a** PXXX - MXXX

Prélèvement présentant de l'amiante à l'analyse et matériau correspondant

PXXX

Prélèvement ne présentant pas d'amiante à l'analyse

**a** MXXX

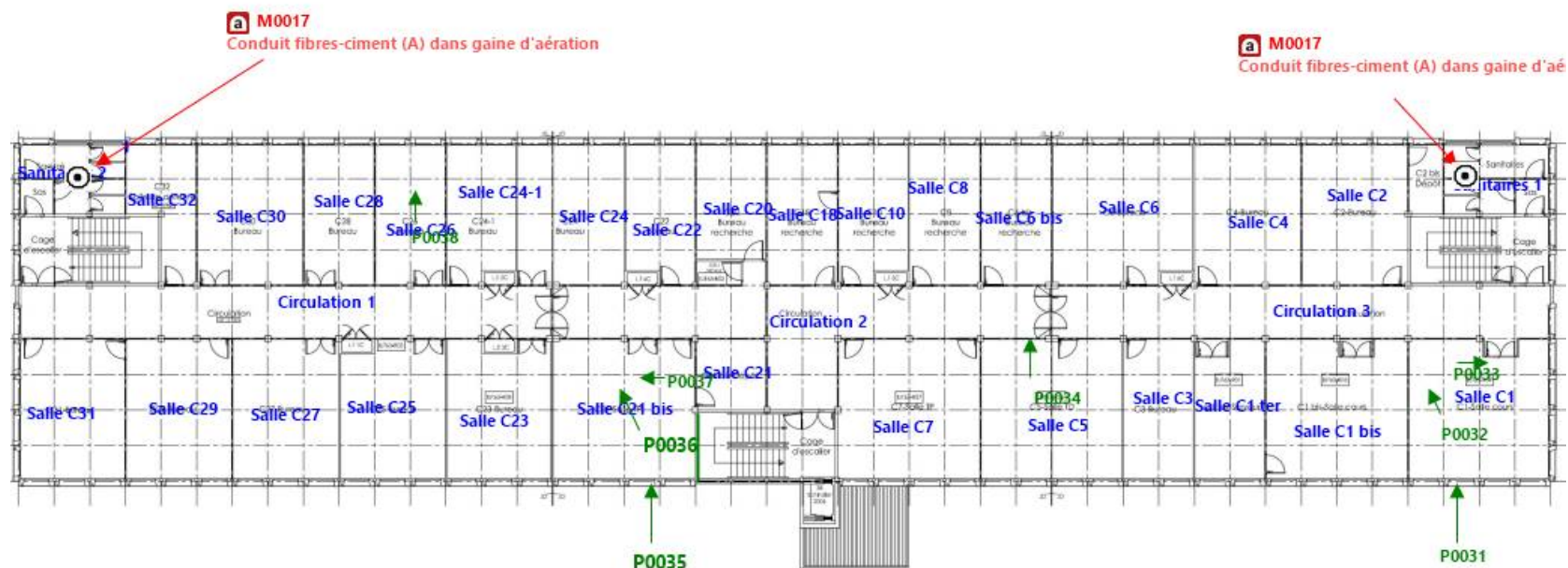
Matériau contenant de l'amiante (sur décision de l'opérateur)



Nom du propriétaire :

Adresse du propriétaire :

**UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**  
**49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERRAND CS**  
**60032**  
**63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**


 PXXX - MXXX

Prélèvement présentant de l'amiante à l'analyse et matériau correspondant

PXXX

Prélèvement ne présentant pas d'amiante à l'analyse

 MXXX

Matériau contenant de l'amiante (sur décision de l'opérateur)



Nom du propriétaire :

Adresse du propriétaire :

**UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**  
**49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERAND CS**  
**60032**  
**63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**





 **M0042**  
Conduit fibres-ciment (A) d'aération

 **PXXX - MXXX**

Prélèvement présentant de l'amiante  
à l'analyse et matériau correspondant

PXXX

Prélèvement ne présentant pas  
d'amiante à l'analyse

 **MXXX**

Matériau contenant de l'amiante  
(sur décision de l'opérateur)

  
AED expertises

Nom du propriétaire :

Adresse du propriétaire :

**UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE**  
**49 BOULEVARD FRANCOIS MITTERAND CS**  
**60032**  
**63001 CLERMONT FERRAND CEDEX 1**