

## Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant travaux

Examen réalisé conformément à l'application du décret n°2011-629 du 3 juin 2011 modifiant le Code du travail relatif à la protection contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis, à l'arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage, à la norme NF 46-020 et ses annexes.

### Adresse du bien

Adresse :	154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4
CP - Ville :	53100 MAYENNE
Référence client :	_00170000110000100133_
Date du repérage :	10/05/2016
Désignation :	Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage



Présence d'amiante

Non

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Non

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité et doit être transmis à toute personne physique ou morale appelée à concevoir ou réaliser les travaux.



## Sommaire

Rapport	Annexes
<p><b>- Renseignements administratifs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A - Désignation de l'immeuble</li> <li>B - Propriétaire / Donneur d'ordre</li> <li>C - Opérateur de repérage</li> <li>D - Personne autorisant l'émission du rapport</li> <li>E - Pièces visitées</li> </ul> <p><b>- Etude Préalable</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>F - Descriptif des travaux envisagés</li> <li>G - Périmètre du bâtiment concerné</li> <li>H - Objectif de la mission</li> <li>I - Document(s) mis à disposition</li> <li>J - Périmètre et programme de repérage</li> <li>K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements</li> <li>L - Adjonction(s) ou exclusion(s)</li> <li>M - Conditions existantes</li> </ul> <p><b>Conditions de repérage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>N - Modalités de repérage</li> <li>O - Moyens d'investigation</li> </ul> <p><b>Conclusions</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage</li> <li>Q - Réserves / Commentaires</li> <li>R - Locaux ou partie de locaux non visités</li> </ul> <p><b>Grille de résultats du repérage</b></p>	<p>Annexe : Mesurage des zones amiantées</p> <p>Annexe : Plans</p> <p>Annexe : Reportage photographique</p> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p>

## Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 53100 MAYENNE	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00170000110000100133_	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9
Désignation :	Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	PALLUEL Matthieu	Date du rapport :	10/06/2016
Accompagnateur :	Néant ()		A Riorges, le 10/06/2016
Date de repérage :	10/05/2016		
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia Bat G rue de la Terre			
Numéro attestation :	CPDI 3879 V2		
Délivré le :	28/04/2016		
			
		Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)

E	Pièces visitées
---	-----------------

Liste des locaux visités :	
LGT 133 - Vol 1 (Entrée)	LGT 133 - Vol 2 (Cellier)
LGT 133 - Vol 3 (W.C)	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)
LGT 133 - Vol 5 (Séjour)	LGT 133 - Vol 6 (Chambre 1)
LGT 133 - Vol 7 (Chambre 2)	LGT 133 - Vol 8 (Chambre 3)
LGT 133 - Vol 9 (SDB)	LGT 133 - Vol 10 (Dégagement)

## Etude préalable

### F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante présent dans le logement.

### G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble du logement (garage et balcon non compris)

### H Objectif de la mission

Ce repérage a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.

### I Document(s) mis à disposition

Aucun

### J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

Conformément au programme des travaux défini par le donneur d'ordre, nous avons vérifié l'ensemble des composants et matériaux des catégories suivantes conformément à l'annexe A1 de la norme NF 46-020:

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Parois verticales intérieures et enduits	LGT 133	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Cellier) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Cuisine) - Vol 5 (Séjour) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (Chambre 3) - Vol 9 (SDB) - Vol 10 (Dégagement)	
Plafond et faux-plafonds	LGT 133	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Cellier) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Cuisine) - Vol 5 (Séjour) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (Chambre 3) - Vol 9 (SDB) - Vol 10 (Dégagement)	
Revêtement de sol	LGT 133	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Cellier) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Cuisine) - Vol 5 (Séjour) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (Chambre 3) - Vol 9 (SDB) - Vol 10 (Dégagement)	
Revêtement de mur	LGT 133	Vol 2 (Cellier) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Cuisine) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 9 (SDB)	
Equipements divers et accessoires	LGT 133	Vol 4 (Cuisine)	



**K** Motif(s) ayant pu conduire à réduire ou augmenter le nombre de prélèvements tel qu'indiqué en Annexe A de la norme NF 46-020 pour chacun des matériaux et produits repérés.

Sans Objet

**L** Adjonction(s) ou exclusion(s) par rapport à la norme NF 46-020

Sans Objet

**M** Conditions existantes au moment du prélèvement susceptibles d'influencer l'interprétation des résultats des analyses.

Sans Objet



## Conditions de repérage

### N Modalités de repérage

Dans un premier temps, l'opérateur de repérage recherche et constate de visu la présence de matériaux et produits qui correspondent aux composants ou parties de composants listés en annexe 1 du présent arrêté et qui sont susceptibles de contenir de l'amiante. S'il a connaissance d'autres produits ou matériaux réputés contenir de l'amiante, il les repère également.

L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des sondages destructifs ou des démontages particuliers. Par exemple, il convient de procéder aux investigations suivantes :

- les plénums doivent être inspectés ;
- les gaines techniques doivent être contrôlées ;
- les cloisons démontables doivent être examinées (têtes, pieds et joints de la cloison, réservations) ;
- les éléments de façade, gaines maçonnées, joints de cloisons devront être sondés ou démontés s'il y a présomption de présence de matériaux contenant de l'amiante.

Lorsque, dans des cas très exceptionnels, qui doivent être justifiés, certaines parties d'ouvrages ne sont pas accessibles avant que la démolition / les travaux ne commence(nt), l'opérateur de repérage émet les réserves correspondantes et préconise les investigations complémentaires qui devront être réalisées entre les différentes étapes de la démolition/les travaux.

Il examine de façon exhaustive tous les locaux qui composent le bâtiment. La définition de zones présentant des similitudes d'ouvrage permet d'optimiser les investigations à conduire en réduisant le nombre de prélèvements qui sont transmis pour analyse.

Dans un second temps, et pour chacun des ouvrages ou composants repérés, en fonction des informations dont il dispose et de sa connaissance des matériaux et produits utilisés, il atteste, le cas échéant, de la présence d'amiante. En cas de doute, il détermine les prélèvements et analyses de matériaux nécessaires pour conclure.

Conformément aux prescriptions des articles L.1334-7, R 1334-14, R 1334-27 et R 1334-29 du code de la santé publique, à la norme AFNOR NF X46-020, les analyses des échantillons de ces produits et matériaux sont réalisées par un organisme accrédité.

L'opérateur de repérage veille à la traçabilité des échantillons prélevés : ces échantillons sont repérés de manière que les ouvrages dans lesquels ils ont été prélevés puissent être identifiés.

### O Moyens d'investigation

- Contrôler au niveau des blocs prises pour examiner la composition des cloisons
  - Dépose des éléments de finition (plinthes, couvre-joints, etc) des cloisons démontables pour examiner les têtes, pieds et joints de ces cloisons
- Déterminer les sondages destructifs ou les démontages particuliers permettant d'accéder aux matériaux susceptibles de contenir de l'amiante (élément de façade, gaine maçonnée, joint de cloisons, etc). Dans le cas où le risque de découverte de matériaux et produits friables contenant de l'amiante est probable, les moyens de prévention adéquats devront être mis en oeuvre.
- classement des matériaux et produits selon leurs caractéristiques
  - prélèvements pour déterminer par analyse, lorsque les connaissances de l'opérateur de repérage ne lui ont pas permis de conclure, la présence effective d'amiante dans des matériaux et produits susceptibles d'en contenir.
  - Identification de l'état de conservation ou de dégradation des matériaux et produits contenant de l'amiante.
  - La liste des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante à vérifier dans le cadre du diagnostic avant travaux est définie dans l'annexe A de la norme AFNOR 46-020



## Conclusions

### P Conclusion du présent rapport de repérage

**Dans le cadre de notre mission, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante pour lesquels des sondages et/ou prélèvements doivent être effectués.**

Localisation	Matériau	Justification
Vol 5 (Séjour)	PVC	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 6 (Chambre 1)	PVC	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 4 (Cuisine)	PVC	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 7 (Chambre 2)	PVC	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 8 (Chambre 3)	PVC	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 4 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 9 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers

### Q Réserves / Commentaires

Voir commentaires. - Commentaire n°1 : Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans le logement, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements à la demande du client :

- Les diverses peintures du logement
- Les peintures sur les boiseries (Plinthes, porte intérieur, porte palière...)
- Les menuiseries en PVC
- L'ensemble des mastics et joints d'étanchéité des équipements sanitaires (évier, baignoire, douche WC, lavabo...)
- Autres mastic dans le logement
- Les revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

Les balcons considérer comme non visités.

Les garages ou caves considérer comme non visités.

Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif

Les matériaux invisibles derrière les doublages.

### R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Sans objet	Sans objet	Sans objet

**Note :** En présence de locaux ou partie de locaux non visités, des investigations complémentaires devront être menées afin d'accéder à ces locaux, pour finaliser ce repérage.



## Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Parois verticales intérieures et enduits

- Equipements divers et accessoires



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Equipements divers et accessoires

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 133	Vol 4 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
LGT 133	Vol 9 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 133	Vol 5 (Séjour)	Menuiseries	PVC	I1			I1 - 1 - I1 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 133	Vol 6 (Chambre 1)	Menuiseries	PVC	I1			I1 - 1 - I1 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 133	Vol 4 (Cuisine)	Menuiseries	PVC	I1			I1 - 1 - I1 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 133	Vol 7 (Chambre 2)	Menuiseries	PVC	I1			I1 - 1 - I1 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 133	Vol 8 (Chambre 3)	Menuiseries	PVC	I1			I1 - 1 - I1 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC



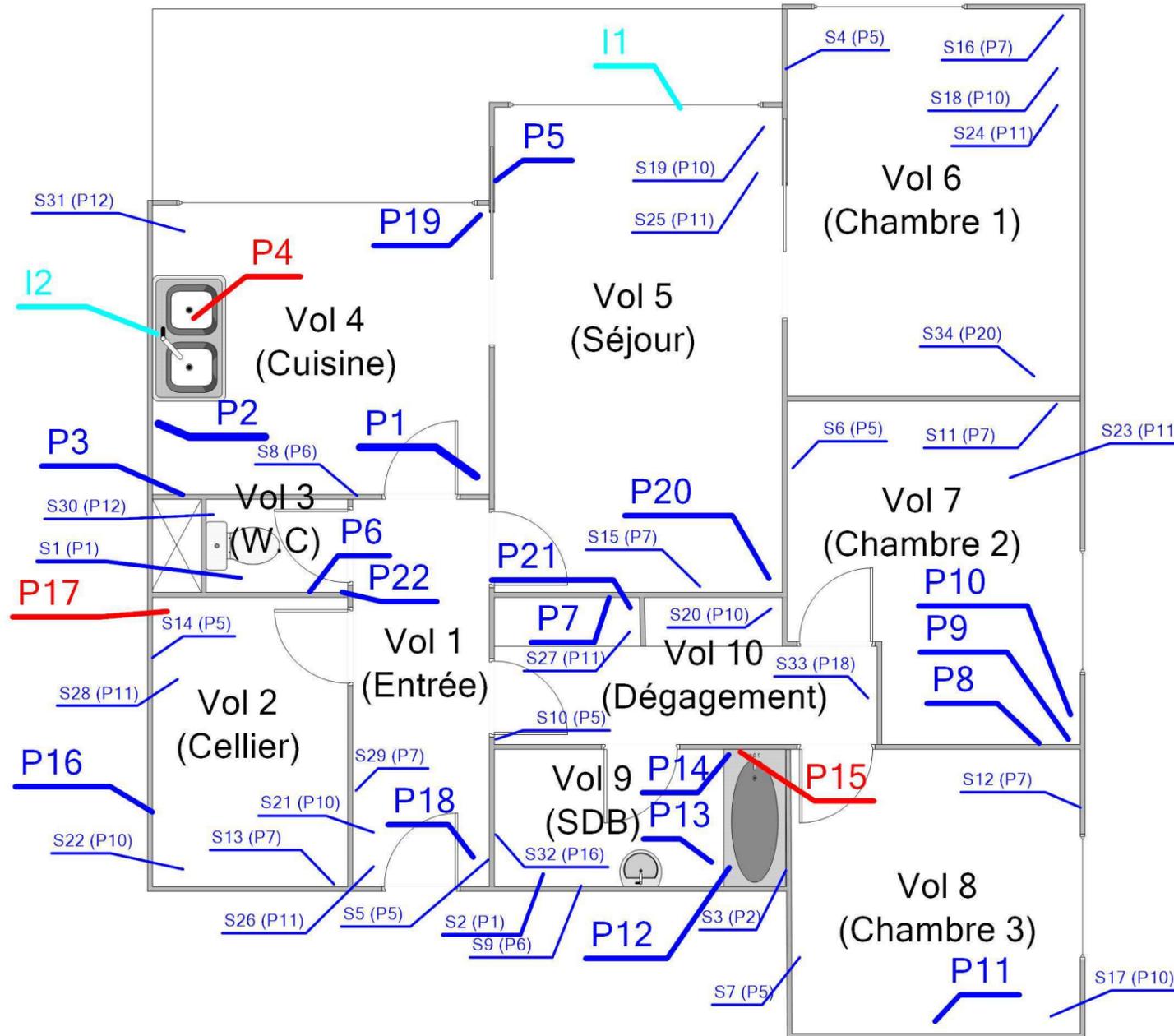
## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
LGT 133		LGT 133 - Plan de repérage - Actions menées
LGT 133		LGT 133 - Plan de Prélèvements
LGT 133		LGT 133 - MPCA Toutes catégories confondues
LGT 133		LGT 133 - MPCA Revêtement de sol
LGT 133		LGT 133 - MPCA Revêtement de mur
LGT 133		LGT 133 - MPCA Equipements divers et accessoires



# LGT 133 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002LQ000004



## Légende

	Localisation d'un prélèvement positif
	Localisation d'un prélèvement
	Localisation d'une impossibilité technique
	Localisation d'un sondage négatif



Adresse du bien  
154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4  
53100 MAYENNE

Désignation  
Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage

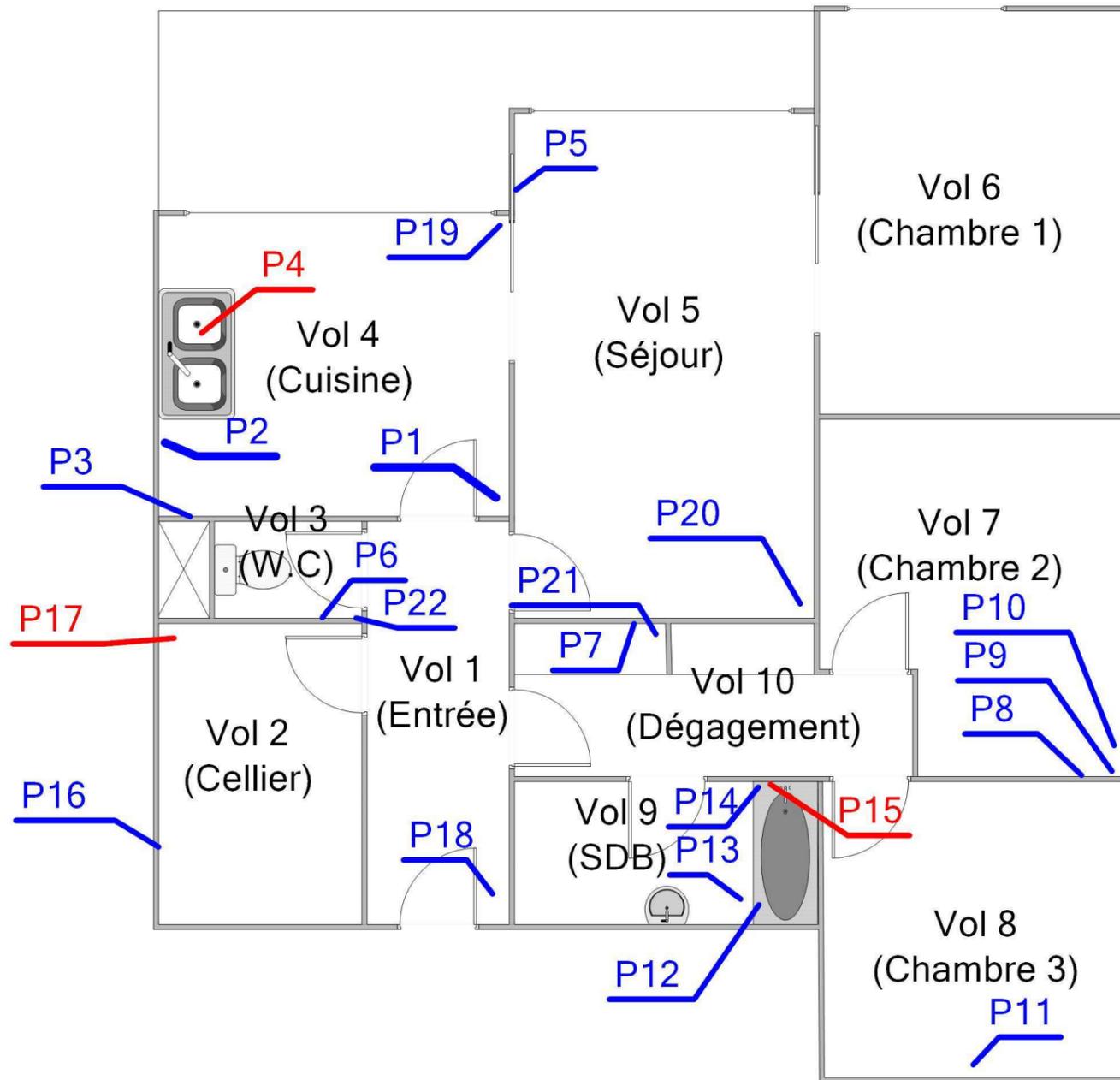
Date intervention  
10/05/2016

Technicien intervenant  
PALLUEL Matthieu

LGT 133 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002LQ000004

Légende



Adresse du bien  
154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4  
53100 MAYENNE

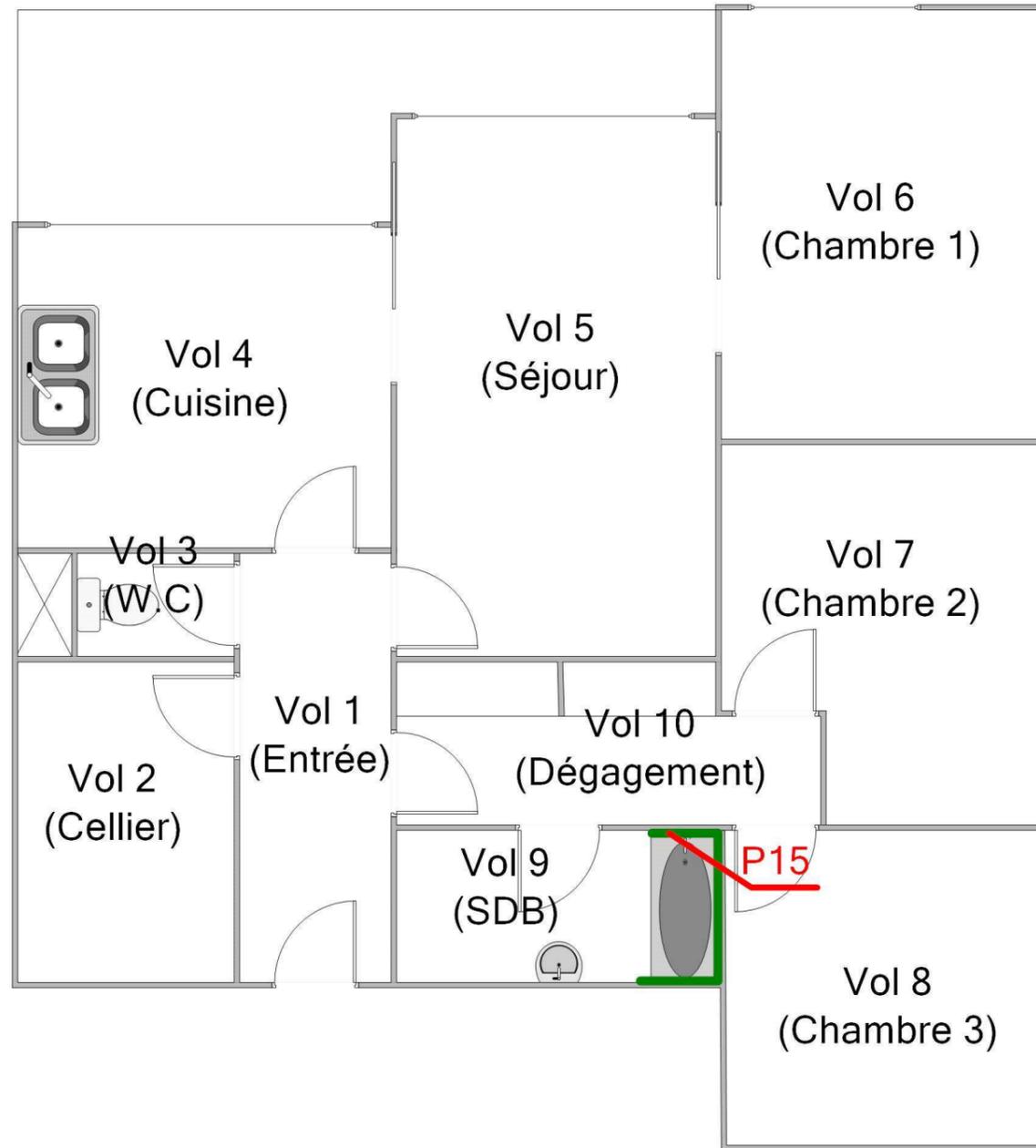
Désignation  
Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage

Date intervention  
10/05/2016

Technicien intervenant  
PALLUEL Matthieu







Légende

	P15 : Colles de carrelages (faïences) beige
--	---

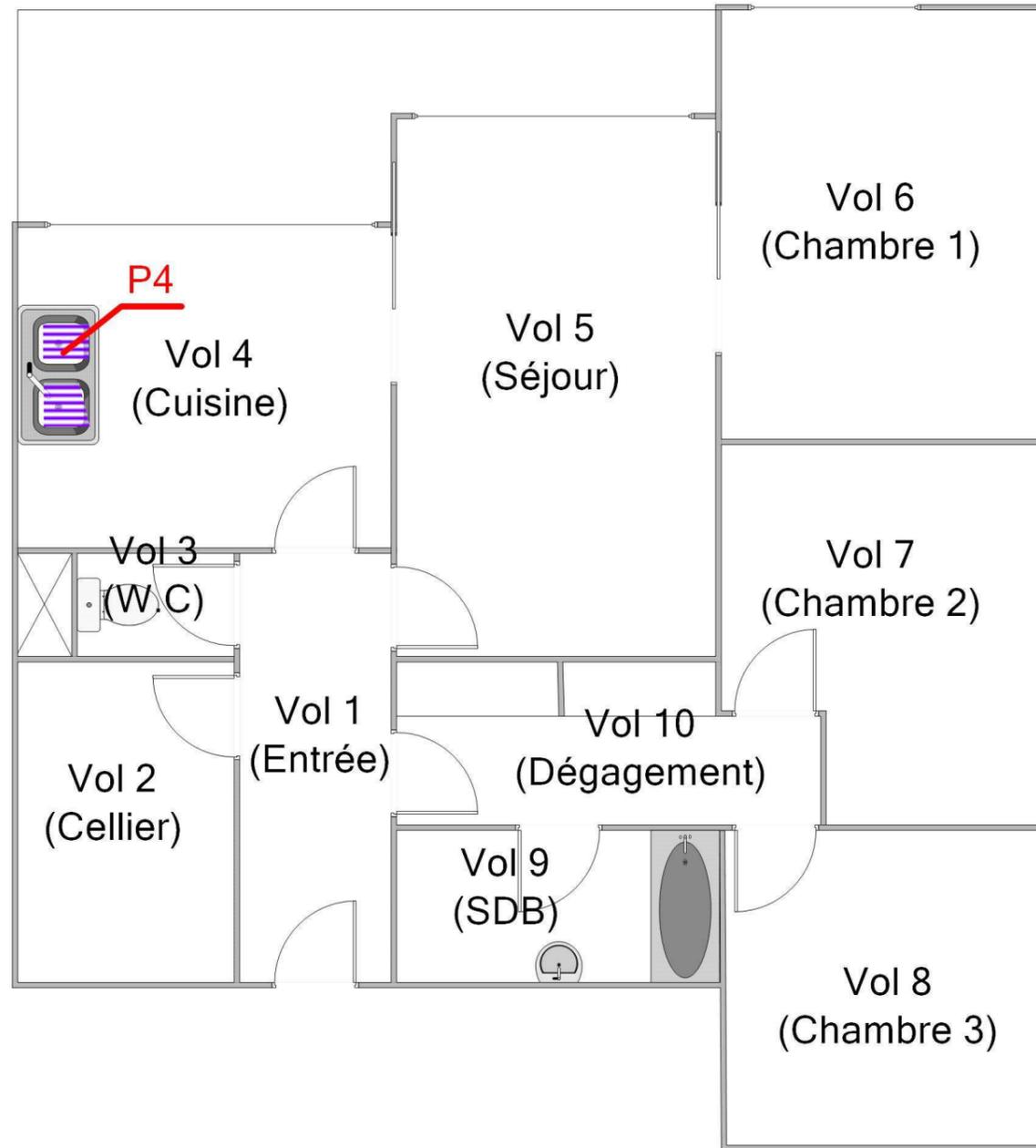


Adresse du bien  
154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4  
53100 MAYENNE

Désignation  
Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage

Date intervention  
10/05/2016

Technicien intervenant  
PALLUEL Matthieu



Légende



P4 : Tampon bitumineux



Adresse du bien  
154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4  
53100 MAYENNE

Désignation  
Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage

Date intervention  
10/05/2016

Technicien intervenant  
PALLUEL Matthieu

## ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002LQ000004 n°1 - 1 (P1)	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°1 - 2 (P1)	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°2 - 1 (P2)	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°2 - 2 (P2)	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°3 - 1 (P3)	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°3 - 2 (P3)	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
<b>002LQ000004 n°4 - 1 (P4)</b>	<b>LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)</b>	<b>Prélevement positif</b>
<b>002LQ000004 n°4 - 2 (P4)</b>	<b>LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)</b>	<b>Prélevement positif</b>
002LQ000004 n°5 - 1 (P5)	LGT 133 - Vol 5 (Séjour)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°5 - 2 (P5)	LGT 133 - Vol 5 (Séjour)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°6 - 1 (P6)	LGT 133 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°6 - 2 (P6)	LGT 133 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°7 - 1 (P7)	LGT 133 - Vol 10 (Dégagement)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°7 - 2 (P7)	LGT 133 - Vol 10 (Dégagement)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°8 - 1 (P8)	LGT 133 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°8 - 2 (P8)	LGT 133 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°9 - 1 (P9)	LGT 133 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°9 - 2 (P9)	LGT 133 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°10 - 1 (P10)	LGT 133 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°10 - 2 (P10)	LGT 133 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°11 - 1 (P11)	LGT 133 - Vol 8 (Chambre 3)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°11 - 2 (P11)	LGT 133 - Vol 8 (Chambre 3)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°12 - 1 (P12)	LGT 133 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°12 - 2 (P12)	LGT 133 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°13 - 1 (P13)	LGT 133 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°13 - 2 (P13)	LGT 133 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°14 - 1 (P14)	LGT 133 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°14 - 2 (P14)	LGT 133 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
<b>002LQ000004 n°15 - 1 (P15)</b>	<b>LGT 133 - Vol 9 (SDB)</b>	<b>Prélevement positif</b>
<b>002LQ000004 n°15 - 2 (P15)</b>	<b>LGT 133 - Vol 9 (SDB)</b>	<b>Prélevement positif</b>
002LQ000004 n°16 - 1 (P16)	LGT 133 - Vol 2 (Cellier)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002LQ000004 n°16 - 2 (P16)	LGT 133 - Vol 2 (Cellier)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°17 - 1 (P17)	LGT 133 - Vol 2 (Cellier)	Prélevement positif
002LQ000004 n°17 - 2 (P17)	LGT 133 - Vol 2 (Cellier)	Prélevement positif
002LQ000004 n°18 - 1 (P18)	LGT 133 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°18 - 2 (P18)	LGT 133 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°19 - 1 (P19)	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°19 - 2 (P19)	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°20 - 1 (P20)	LGT 133 - Vol 5 (Séjour)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°20 - 2 (P20)	LGT 133 - Vol 5 (Séjour)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°21 - 1 (P21)	LGT 133 - Vol 10 (Dégagement)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°21 - 2 (P21)	LGT 133 - Vol 10 (Dégagement)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°22 - 1 (P22)	LGT 133 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
002LQ000004 n°22 - 2 (P22)	LGT 133 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
	LGT 133 - Vol 5 (Séjour)	I1
	LGT 133 - Vol 5 (Séjour)	I1
	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)	I2

002LQ000004 n°1 - 1 (P1)



002LQ000004 n°1 - 2 (P1)



002LQ000004 n°2 - 1 (P2)



002LQ000004 n°2 - 2 (P2)



002LQ000004 n°3 - 1 (P3)



002LQ000004 n°3 - 2 (P3)



002LQ000004 n°4 - 1 (P4)



002LQ000004 n°4 - 2 (P4)



002LQ000004 n°5 - 1 (P5)



002LQ000004 n°5 - 2 (P5)



002LQ000004 n°6 - 1 (P6)



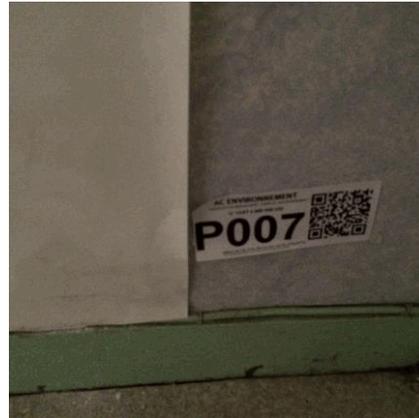
002LQ000004 n°6 - 2 (P6)



002LQ000004 n°7 - 1 (P7)



002LQ000004 n°7 - 2 (P7)



002LQ000004 n°8 - 1 (P8)



002LQ000004 n°8 - 2 (P8)



002LQ000004 n°9 - 1 (P9)



002LQ000004 n°9 - 2 (P9)



002LQ000004 n°10 - 1 (P10)



002LQ000004 n°10 - 2 (P10)



002LQ000004 n°11 - 1 (P11)



002LQ000004 n°11 - 2 (P11)



002LQ000004 n°12 - 1 (P12)



002LQ000004 n°12 - 2 (P12)



002LQ000004 n°13 - 1 (P13)



002LQ000004 n°13 - 2 (P13)



002LQ000004 n°14 - 1 (P14)



002LQ000004 n°14 - 2 (P14)



002LQ000004 n°15 - 1 (P15)



002LQ000004 n°15 - 2 (P15)



002LQ000004 n°16 - 1 (P16)



002LQ000004 n°16 - 2 (P16)



002LQ000004 n°17 - 1 (P17)



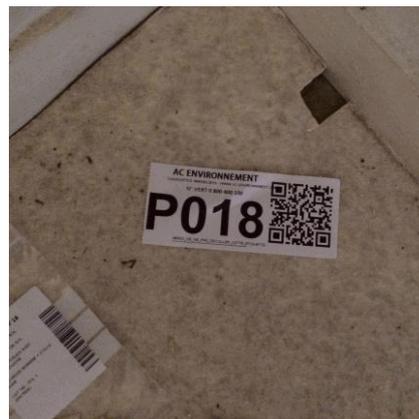
002LQ000004 n°17 - 2 (P17)



002LQ000004 n°18 - 1 (P18)



002LQ000004 n°18 - 2 (P18)



002LQ000004 n°19 - 1 (P19)



002LQ000004 n°19 - 2 (P19)



002LQ000004 n°20 - 1 (P20)



002LQ000004 n°20 - 2 (P20)



002LQ000004 n°21 - 1 (P21)



002LQ000004 n°21 - 2 (P21)



002LQ000004 n°22 - 1 (P22)



I1 - 1



I2 - 1



002LQ000004 n°22 - 2 (P22)



I1 - 2



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

**Prélèvements en rouge = Positif**

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + enduit gris en vrac + papier peint + peinture - Pièces Humides -	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture - Porteur pièces humides -	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)	
P3	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + joint cassant blanc + peinture - Colles de faïences cuisine -	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)	
<b>P4</b>	<b>Equipements divers et accessoires</b>	<b>Evier</b>	<b>Matériau bitumineux noir - tampon bitumineux noir évier cuisine -</b>	<b>LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)</b>	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée - Porteur pièces sèches -	LGT 133 - Vol 5 (Séjour)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée - cloison / doublage briques pièces humides -	LGT 133 - Vol 3 (W.C)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture - cloison / doublage pièces sèches -	LGT 133 - Vol 10 (Dégagement)	
P8	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle polymère jaune avec couche en papier + couche plâtreuse blanche + moquette grise - Colle de plinthe moquette -	LGT 133 - Vol 7 (Chambre 2)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Moquette grise + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité + peinture - moquette grise + colle jaune -	LGT 133 - Vol 7 (Chambre 2)	
P10	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris + sous couche de ragréage beige hétérogène non séparable - ragréage gris pièces sèches -	LGT 133 - Vol 7 (Chambre 2)	
P11	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + enduit gris en vrac + peinture - pièces sèches -	LGT 133 - Vol 8 (Chambre 3)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris en vrac - ragréage gris pièces humides -	LGT 133 - Vol 9 (SDB)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple vert + colle polymère jaune + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche + matériau blanc en vrac - dalles plastiques souples verte + colle jaune -	LGT 133 - Vol 9 (SDB)	
P14	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtreuse blanche + joint cassant + peintures multiples - Colles de faïences grise -	LGT 133 - Vol 9 (SDB)	



P15	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtreuse blanche avec couche en papier + peinture - Colles grise de rajout d faïences -	LGT 133 - Vol 9 (SDB)	
P16	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle polymère jaune + peinture - Colle jaune de plinthe plastique noire -	LGT 133 - Vol 2 (Cellier)	
P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante noire + colle polymère jaune - dalles plastiques marrons 30x30 + colle jaune -	LGT 133 - Vol 2 (Cellier)	
P18	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune + peinture - lino beige marbré + colle jaune -	LGT 133 - Vol 1 (Entrée)	
P19	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement bicouche souple beige et vert + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité - Dalles plastiques 30x30 + colle jaune -	LGT 133 - Vol 4 (Cuisine)	
P20	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité + peinture en faible quantité - lino orange avec motifs + colle jaune -	LGT 133 - Vol 5 (Séjour)	
P21	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune - Lino beige + colle jaune -	LGT 133 - Vol 10 (Dégagement)	
P22	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle polymère jaune avec couche en papier - Colle de plinthe plastique -	LGT 133 - Vol 3 (W.C)	



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14544 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14544  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_dbfff615-de7c-4e31-93c3-45801ef22c6  
b

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004001 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 4 (Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Enduit gris en vrac / Papier peint / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc + enduit gris en vrac + papier peint + peinture	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14545 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14545  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_93fa1d24-f691-4ae1-9aa6-32213c2392  
77

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 4 (Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc + peinture	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14546 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14546  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_b9e9d026-ad85-42a0-8c2c-6f04ad9de3  
72

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004003 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 4 (Cuisine)
Description ITGA	Colle beige / Joint cassant blanc / Peinture / Carrelage

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle beige + joint cassant blanc + peinture	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14547 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14547  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_ab0cafda-ff7c-424a-abe8-626432245c1  
8

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004004 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 4 (Cuisine)
Description ITGA	Matériau bitumineux noir

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau bitumineux noir	META le 08/06/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14548 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14548  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_853ca1a2-a013-41b3-94af-6e2296f50f  
01

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 5 (Séjour)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14549 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14549  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_f3b95f50-409b-40a7-a97e-c5fb8bb90cd  
a

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004006 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 3 (W.C)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14550 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14550  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_59fb41df-3c92-409b-b254-f3c6911b63  
92

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 10 (Dégagement)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc + peinture	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14551 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14551  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_2fd066af-706c-4771-8c17-862c93c43f  
35

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004008 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de plinthe / Vol 7 (Chambre 2)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche en papier / Couche plâtrée blanche / Moquette grise

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle polymère jaune avec couche en papier + couche plâtrée blanche + moquette grise	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14552 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14552  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_Of9c62a6-9476-456b-a7ad-e422915e9c  
76

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Moquettes avec sous-couche / Vol 7 (Chambre 2)
Description ITGA	Moquette grise / Colle polymère jaune / Ragréage gris en faible quantité / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Moquette grise + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité + peinture	META le 08/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14553 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14553  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_eb50b882-880d-4dcb-ab84-7fd13f50d9  
a9

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004010 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 7 (Chambre 2)
Description ITGA	Ragréage gris / Sous couche de ragréage beige hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Ragréage gris + sous couche de ragréage beige hétérogène non séparable	META le 08/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14554 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14554  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_536a954e-0401-4484-8a05-947e0eca4  
8da

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004011 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 8 (Chambre 3)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Enduit gris en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc + enduit gris en vrac + peinture	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14555 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14555  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_Of0b1c8c-7cae-4492-97aa-40e072d67d  
89

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 9 (SDB)
Description ITGA	Ragréage gris en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Ragréage gris en vrac	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14556 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14556  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_3fff4bef-b1bb-415e-aca1-0a723c668b4f

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques / Vol 9 (SDB)
Description ITGA	Revêtement souple vert / Colle polymère jaune / Ragréage gris / Sous couche de ragréage blanche / Matériau blanc en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Revêtement souple vert + colle polymère jaune + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche + matériau blanc en vrac	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14557 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14557  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_c7431214-f75a-46e0-97d0-e9edda4009  
a3

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004014 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 9 (SDB)
Description ITGA	Colle beige / Couche plâtreuse blanche / Joint cassant / Peintures multiples / Carrelage

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle beige + couche plâtreuse blanche + joint cassant + peintures multiples	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	2
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14558 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14558  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_eefe1015-d20e-4a8a-8f3d-fc242a3e85a  
4

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004015 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 9 (SDB)
Description ITGA	Colle beige / Couche plâtreuse blanche avec couche en papier / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle beige + couche plâtreuse blanche avec couche en papier + peinture	META le 09/06/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14559 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14559  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_7f79a5ff-27a6-40e0-8039-baaa7d5e971  
4

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004016 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de plinthe / Vol 2 (Cellier)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle polymère jaune + peinture	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14560 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14560  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_eb7f3c3a-ad2d-4fb2-b05f-41513cfb7d9  
e

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques / Vol 2 (Cellier)
Description ITGA	Dalle dure cassante noire / Colle polymère jaune

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Dalle dure cassante noire + colle polymère jaune	META le 09/06/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14562 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14562  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_a59b3c22-e163-475d-a7d5-8c6f0c02a1  
4f

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 1 (Entrée)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Revêtement souple beige + colle polymère jaune + peinture	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14563 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14563  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_fa393dc7-9e22-4252-9ea7-d16e52d03c  
ab

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004019 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques / Vol 4 (Cuisine)
Description ITGA	Revêtement bicouche souple beige et vert / Colle polymère jaune / Ragréage gris en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Revêtement bicouche souple beige et vert + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14564 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14564  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_4bb1ae3d-36e2-41e7-97a6-195e2273b  
723

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004020 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 5 (Séjour)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage gris en faible quantité / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité + peinture en faible quantité	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14565 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14565  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_7e92ddb4-94d9-49ed-bab1-284f45d8fc  
b2

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004021 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 10 (Dégagement)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Revêtement souple beige + colle polymère jaune	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-14566 EN DATE DU 10/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Mathieu PALLUEL  
64 rue clement Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-52824  
Echantillon ITGA : IT071606-14566  
Reçu au laboratoire le : 18/05/2016  
MesureAmianteAT\_58f91577-2083-46dd-b2d2-b3c288b04  
f11

### Réf. Client :

Commande	002LQ000004
Dossier client	_00170000110000100133_ 154 RUE DE BRUXELLES C3 - LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Appartement n° 133 de type 4 situé au 02 ème étage
Echantillon	002LQ000004022 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de plinthe / Vol 3 (W.C)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche en papier

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle polymère jaune avec couche en papier	META le 09/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste