

## 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 :	12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER
CP - Ville :	53000 LAVAL
Référence client :	_00084000010000400040_
Date du repérage :	01/12/2016
Désignation :	Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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 :	12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER 53000 LAVAL	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00084000010000400040_	<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° 40 de type 3 situé au RDC		
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 :	JOUSSELIN David	Date du rapport :	08/12/2016
Accompagnateur :	Néant (Néant)	A Riorges, le 08/12/2016	
Date de repérage :	01/12/2016		
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 :	CPDI3391 V2	Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Délivré le :	03/04/2015		

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

Liste des locaux visités :	
LGT 40 - Vol 1 (Cuisine) LGT 40 - Vol 3 (W.C) LGT 40 - Vol 5 (Chambre 2) LGT 40 - Vol 7 (Entrée) LGT 40 - Vol 9 (Placard)	LGT 40 - Vol 2 (SDB) LGT 40 - Vol 4 (Chambre 1) LGT 40 - Vol 6 (Séjour) LGT 40 - Vol 8 (Dégagement)



## Etude préalable

### F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante présents dans le logement.

G	Périmètre du bâtiment concerné	H	Objectif de la mission
	Ensemble du logement (garage et balcon non compris)		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
Equipements divers et accessoires	LGT 40	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (SDB)	
Parois verticales intérieures et enduits	LGT 40	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Séjour) - Vol 7 (Entrée) - Vol 8 (Dépagement) - Vol 9 (Placard)	
Plafond et faux-plafonds	LGT 40	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Séjour) - Vol 7 (Entrée) - Vol 8 (Dépagement) - Vol 9 (Placard)	
Revêtement de mur	LGT 40	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (W.C)	
Revêtement de sol	LGT 40	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Séjour) - Vol 7 (Entrée) - Vol 8 (Dépagement) - Vol 9 (Placard)	



Conduits, canalisations et équipements	LGT 40	Vol 3 (W.C)	
--	--------	-------------	--

**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 pléniums 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 1 (Cuisine)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 2 (SDB)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 4 (Chambre 1)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 5 (Chambre 2)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 6 (Séjour)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 1 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 2 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 3 (W.C)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 1 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 6 (Séjour)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 5 (Chambre 2)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 4 (Chambre 1)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 2 (SDB)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 7 (Entrée)	Colles de barre de seuil	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 8 (Dégagement)	Colles de barre de seuil	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 7 (Entrée)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 6 (Séjour)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 5 (Chambre 2)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 9 (Placard)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 4 (Chambre 1)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 2 (SDB)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 8 (Dégagement)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 1 (Cuisine)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 3 (W.C)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 7 (Entrée)	Porte d'entrée récente	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client



## Dans le cadre de notre mission, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 1 (Cuisine)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Lino beige d'origine + colle jaune / blanche	P12

### Q Réserves / 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 joints de radiateur
- Les colles de barre de seuil
- Les revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

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.

Commentaire n°2 : Des réserves sont émises sur les revêtements de sols d'origine présents sous les multiples couches de revêtements actuels. Les revêtements de sols d'origines ont été retirés et seule la colle reste présente. Il est donc impossible d'homogénéiser avec assurance les colles prélevées. Des prélèvements complémentaires peuvent s'avérer nécessaires en cas de réhabilitation complète des sols.

### R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Vol 2 (SDB) - LGT 40	Inaccessible sans sondage destructif	Volume sous et derrière bac douche

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

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Conduits, canalisations et équipements

- Equipements divers et accessoires



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Conduits, canalisations et équipements

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 40	Vol 3 (W.C)	Conduit eau	Joint entre éléments	P11	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 95 n°1 - 1	P11	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse

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 40	Vol 1 (Cuisine)	Evier / bac douche / WC	Mastic étanchéité	I2			I2 - 2 - 002HD0011 95 n°1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
LGT 40	Vol 2 (SDB)	Evier / bac douche / WC	Mastic étanchéité	I2			I2 - 2 - 002HD0011 95 n°1 - 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 : 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 40	Vol 3 (W.C)	Evier / bac douche / WC	Mastic étanchéité	I2			I2 - 2 - 002HD0011 95 n°1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
LGT 40	Vol 1 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	I3			002HD0011 95 n°1 - 1 - I3 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 40	Vol 6 (Séjour)	Radiateurs	Joints	I3			002HD0011 95 n°1 - 1 - I3 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 40	Vol 5 (Chambre 2)	Radiateurs	Joints	I3			002HD0011 95 n°1 - 1 - I3 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 40	Vol 4 (Chambre 1)	Radiateurs	Joints	I3			002HD0011 95 n°1 - 1 - I3 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client



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 40	Vol 2 (SDB)	Radiateurs	Joints	I3			002HD0011 95 n°1 - 1 - I3 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 40	Vol 2 (SDB)	lavabo + bac douche	lavabo + bac douche	S1			002HD0011 95 n°1 - 1 - 002HD0011 95 n°1 - 2 - S1 - 3				Négatif sur marquage
LGT 40	Vol 1 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	S2			S2 - 1				Négatif sur marquage Datée 2011

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 40	Vol 1 (Cuisine)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I1			002HD0011 95 n°1 - 1 - I1 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 40	Vol 2 (SDB)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I1			002HD0011 95 n°1 - 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 40	Vol 4 (Chambre 1)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I1			002HD0011 95 n°1 - 1 - I1 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 40	Vol 5 (Chambre 2)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I1			002HD0011 95 n°1 - 1 - I1 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 40	Vol 6 (Séjour)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I1			002HD0011 95 n°1 - 1 - I1 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 40	Vol 7 (Entrée)	Menuiseries	Porte d'entrée récente	I6			I6 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 40	Vol 1 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P3	Réalisation d'un prélèvement	Cloison et doublage pièces humides	002HD0011 95 n°3 - 1 - 002HD0011 95 n°3 - 3 - 002HD0011 95 n°3 - 2 - 002HD0011 95 n°3 - 4	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau rouge en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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 40	Vol 1 (Cuisine) - Vol 3 (W.C) - Vol 2 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P3 - S5 - S6 - S33	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Cloison et doublage pièces humides	002HD0011 95 n°3 - 1 - 002HD0011 95 n°3 - 3 - 002HD0011 95 n°3 - 2 - 002HD0011 95 n°3 - 4	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau rouge en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 5 (Chambre 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P4	Réalisation d'un prélèvement	Porteur pièces sèches	002HD0011 95 n°4 - 1 - 002HD0011 95 n°4 - 2	P4	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture avec couche en toile non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 4 (Chambre 1) - Vol 7 (Entrée) - Vol 6 (Séjour)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S7 - S8 - S9 - S34	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Porteur pièces sèches	002HD0011 95 n°4 - 1 - 002HD0011 95 n°4 - 2	P4	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture avec couche en toile non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 9 (Placard)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P5	Réalisation d'un prélèvement	Cloison et doublage pièces sèches	002HD0011 95 n°5 - 1 - 002HD0011 95 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Séjour) - Vol 7 (Entrée) - Vol 8 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S10 - S11 - S12 - S13 - S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Cloison et doublage pièces sèches	002HD0011 95 n°5 - 1 - 002HD0011 95 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 2 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P6	Réalisation d'un prélèvement	Porteur pièces humides	002HD0011 95 n°6 - 1 - 002HD0011 95 n°6 - 2	P6	Enduit beige en vrac non séparable + enduit gris en vrac avec couche en toile non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 1 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Porteur pièces humides	002HD0011 95 n°6 - 1 - 002HD0011 95 n°6 - 2	P6	Enduit beige en vrac non séparable + enduit gris en vrac avec couche en toile non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 40	Vol 4 (Chambre 1)	Plafonds	Enduit ciment	P7	Réalisation d'un prélèvement	Plafond pièce sèche	002HD0011 95 n°7 - 1 - 002HD0011 95 n°7 - 2	P7	Enduit gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 9 (Placard) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Séjour) - Vol 7 (Entrée) - Vol 8 (Dépassement)	Plafonds	Enduit ciment	S16 - S17 - S18 - S19 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Plafond pièce sèche	002HD0011 95 n°7 - 1 - 002HD0011 95 n°7 - 2	P7	Enduit gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 3 (W.C)	Plafonds	Enduit ciment	P8	Réalisation d'un prélèvement	Plafond pièces humides	002HD0011 95 n°8 - 1 - 002HD0011 95 n°8 - 2	P8	Enduit beige en vrac non séparable + peintures multiples avec couche en toile non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (SDB)	Plafonds	Enduit ciment	S21 - S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Plafond pièces humides	002HD0011 95 n°8 - 1 - 002HD0011 95 n°8 - 2	P8	Enduit beige en vrac non séparable + peintures multiples avec couche en toile non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de mur

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 40	Vol 1 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P1	Réalisation d'un prélèvement	Carreaux 15 X 15 Blanc	002HD0011 95 n°1 - 1 - 002HD0011 95 n°1 - 2 - 002HD0011 95 n°1 - 3 - 002HD0011 95 n°1 - 4	P1	Colle beige + couche plâtreuse blanche avec couche en toile non séparable + joint cassant blanc non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de mur

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 40	Vol 1 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de plinthe plastique grise	P2	Réalisation d'un prélèvement	colle jaune	002HD0011 95 n°2 - 1 - 002HD0011 95 n°2 - 2 - 002HD0011 95 n°2 - 3 - 002HD0011 95 n°2 - 4	P2	Colle polymère jaune + peintures multiples avec couche en toile non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 3 (W.C) - Vol 2 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de plinthe plastique grise	S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	colle jaune	002HD0011 95 n°2 - 1 - 002HD0011 95 n°2 - 2 - 002HD0011 95 n°2 - 3 - 002HD0011 95 n°2 - 4	P2	Colle polymère jaune + peintures multiples avec couche en toile non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 40	Vol 7 (Entrée)	Revêtement de sol	Colles de barre de seuil	I4			002HD0011 95 n°1 - 1 - I4 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 40	Vol 8 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colles de barre de seuil	I4			002HD0011 95 n°1 - 1 - I4 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 40	Vol 7 (Entrée)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I5	Multiplés couche de lés plastique dans chaque pièces + ragréage supplémentaire		002HD0011 95 n°1 - 1 - 002HD0011 95 n°1 - 2 - I5 - 4 - 002HD0011 95 n°1 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 40	Vol 6 (Séjour)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I5	Multiplés couche de lés plastique dans chaque pièces + ragréage supplémentaire		002HD0011 95 n°1 - 1 - 002HD0011 95 n°1 - 2 - I5 - 4 - 002HD0011 95 n°1 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 40	Vol 5 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I5	Multiplés couche de lés plastique dans chaque pièces + ragréage supplémentaire		002HD0011 95 n°1 - 1 - 002HD0011 95 n°1 - 2 - I5 - 4 - 002HD0011 95 n°1 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 40	Vol 9 (Placard)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I5	Multiplés couche de lés plastique dans chaque pièces + ragréage supplémentaire		002HD0011 95 n°1 - 1 - 002HD0011 95 n°1 - 2 - I5 - 4 - 002HD0011 95 n°1 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 40	Vol 4 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I5	Multiplés couche de lés plastique dans chaque pièces + ragréage supplémentaire		002HD0011 95 n°1 - 1 - 002HD0011 95 n°1 - 2 - I5 - 4 - 002HD0011 95 n°1 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 40	Vol 2 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I5	Multiplés couche de lés plastique dans chaque pièces + ragréage supplémentaire		002HD0011 95 n°1 - 1 - 002HD0011 95 n°1 - 2 - I5 - 4 - 002HD0011 95 n°1 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 40	Vol 8 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I5	Multiplés couche de lés plastique dans chaque pièces + ragréage supplémentaire		002HD0011 95 n°1 - 1 - 002HD0011 95 n°1 - 2 - I5 - 4 - 002HD0011 95 n°1 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 40	Vol 1 (Cuisine)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I5	Multiplés couche de lés plastique dans chaque pièces + ragréage supplémentaire		002HD0011 95 n°1 - 1 - 002HD0011 95 n°1 - 2 - I5 - 4 - 002HD0011 95 n°1 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 40	Vol 3 (W.C)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I5	Multiples couche de lés plastique dans chaque pièces + ragréage supplémentaire		002HD0011 95 n°1 - 1 - 002HD0011 95 n°1 - 2 - I5 - 4 - 002HD0011 95 n°1 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 40	Vol 9 (Placard)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine pièces sèches	P9	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 95 n°9 - 1 - 002HD0011 95 n°9 - 2	P9	Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Séjour) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 8 (Dégagement) - Vol 7 (Entrée)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine pièces sèches	S23 - S24 - S25 - S26 - S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD0011 95 n°9 - 1 - 002HD0011 95 n°9 - 2	P9	Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 9 (Placard)	Revêtement de sol	Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces sèches	P10	Réalisation d'un prélèvement	colle présente entre ragréage gris d'origine et ragréage plus récent rose inséparable	002HD0011 95 n°10 - 1 - 002HD0011 95 n°10 - 2	P10	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage rose + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Séjour) - Vol 7 (Entrée) - Vol 8 (Dégagement) - Vol 4 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces sèches	S28 - S29 - S30 - S31 - S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	colle présente entre ragréage gris d'origine et ragréage plus récent rose inséparable	002HD0011 95 n°10 - 1 - 002HD0011 95 n°10 - 2	P10	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage rose + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 40	Vol 1 (Cuisine)	Revêtement de sol	Lino beige d'origine + colle jaune / blanche	P12	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 95 n°12 - 1 - 002HD0011 95 n°12 - 2	P12	Revêtement souple marron avec fibres visibles avec couche fibreuse + colle polymère jaune non séparable	Positif	Présence sur analyse
LGT 40	Vol 1 (Cuisine)	Revêtement de sol	Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces humides + ragréage gris inséparable	P13	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 95 n°13 - 1	P13	Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces humides + ragréage gris inséparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 3 (W.C) - Vol 2 (SDB)	Revêtement de sol	Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces humides + ragréage gris inséparable	S35 - S36	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002HD0011 95 n°13 - 1	P13	Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces humides + ragréage gris inséparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 40	Vol 5 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Moquettes avec sous-couche	P14	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 95 n°14 - 1 - 002HD0011 95 n°14 - 2	P14	Moquette grise + colle polymère jaune non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



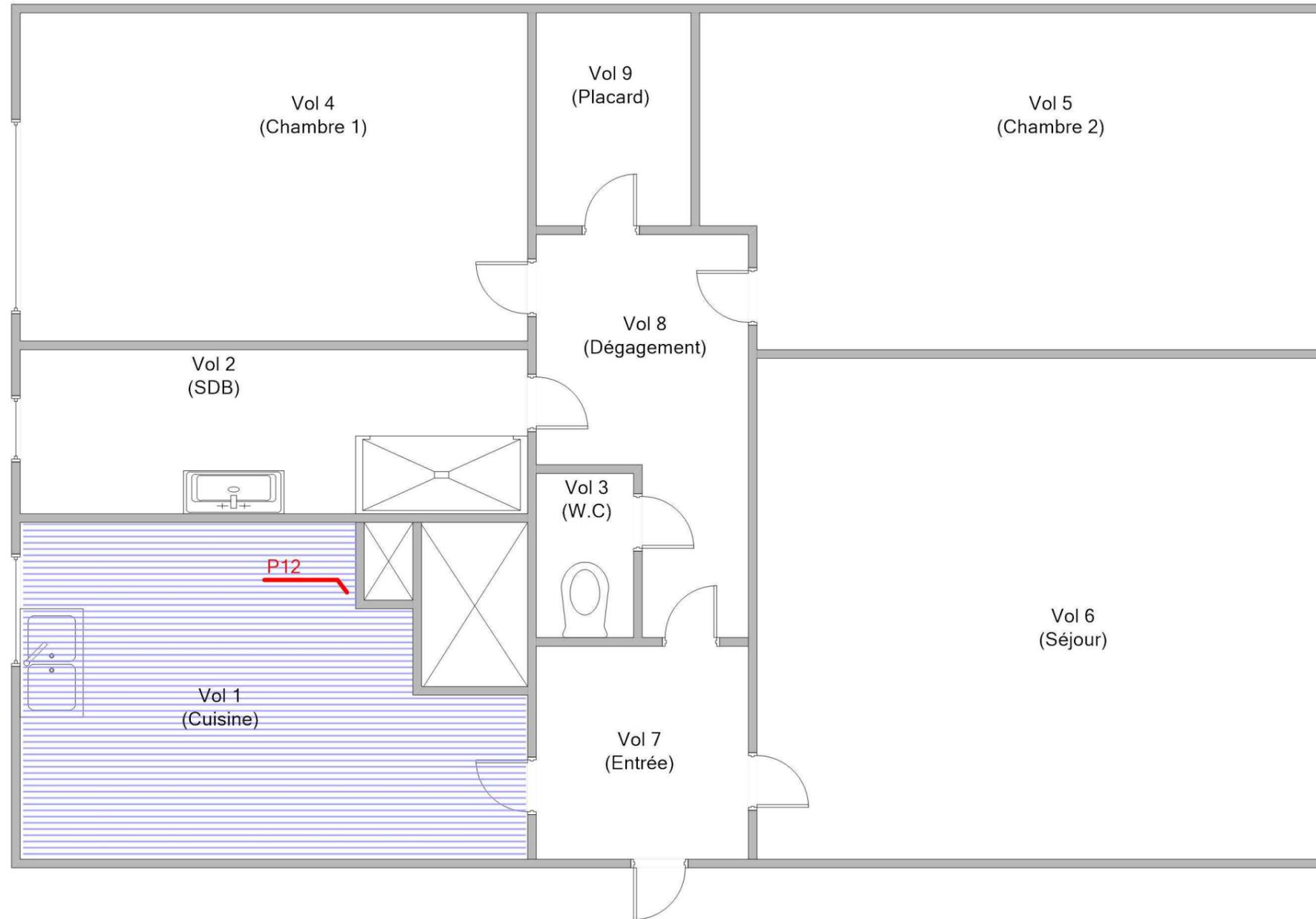
## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
 LGT 40		LGT 40 - Plan de repérage - Actions menées
 LGT 40		LGT 40 - Plan de prélèvements
 LGT 40		LGT 40 - MPCA Revêtement de sol









Légende

	P12 : Lino marron d'origine avec fibre visible + colle jaune / blanche
--	--



**Adresse du bien**  
12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER  
53000 LAVAL

**Désignation**  
Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC

**Date intervention**  
01/12/2016

**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

## ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001195 n°1 - 1 (P1)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001195 n°1 - 3 (P1)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001195 n°1 - 4 (P1)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001195 n°1 - 2 (P1)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001195 n°2 - 2 (P2)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001195 n°2 - 4 (P2)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001195 n°2 - 1 (P2)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001195 n°2 - 3 (P2)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001195 n°3 - 4 (P3)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001195 n°3 - 3 (P3)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001195 n°3 - 1 (P3)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001195 n°3 - 2 (P3)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001195 n°4 - 2 (P4)	LGT 40 - Vol 5 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002HD001195 n°4 - 1 (P4)	LGT 40 - Vol 5 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002HD001195 n°5 - 2 (P5)	LGT 40 - Vol 9 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001195 n°5 - 1 (P5)	LGT 40 - Vol 9 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001195 n°6 - 2 (P6)	LGT 40 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001195 n°6 - 1 (P6)	LGT 40 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001195 n°7 - 2 (P7)	LGT 40 - Vol 4 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002HD001195 n°7 - 1 (P7)	LGT 40 - Vol 4 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002HD001195 n°8 - 2 (P8)	LGT 40 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
002HD001195 n°8 - 1 (P8)	LGT 40 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
002HD001195 n°9 - 2 (P9)	LGT 40 - Vol 9 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001195 n°9 - 1 (P9)	LGT 40 - Vol 9 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001195 n°10 - 1 (P10)	LGT 40 - Vol 9 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001195 n°10 - 2 (P10)	LGT 40 - Vol 9 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001195 n°11 - 1 (P11)	LGT 40 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
<b>002HD001195 n°12 - 1 (P12)</b>	<b>LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)</b>	<b>Prélevement positif</b>
<b>002HD001195 n°12 - 2 (P12)</b>	<b>LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)</b>	<b>Prélevement positif</b>
002HD001195 n°13 - 1 (P13)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001195 n°14 - 2 (P14)	LGT 40 - Vol 5 (Chambre 2)	Prélevement négatif



Référence	Localisation	Action
002HD001195 n°14 - 1 (P14)	LGT 40 - Vol 5 (Chambre 2)	Prélevement négatif
	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	11
	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	11
	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	12
	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	12
	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	13
	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	13
	LGT 40 - Vol 7 (Entrée)	14
	LGT 40 - Vol 7 (Entrée)	14
	LGT 40 - Vol 7 (Entrée)	15
	LGT 40 - Vol 7 (Entrée)	15
	LGT 40 - Vol 7 (Entrée)	15
	LGT 40 - Vol 7 (Entrée)	15
	LGT 40 - Vol 7 (Entrée)	16
S1 - 3 (A1)	LGT 40 - Vol 2 (SDB)	Absence sur marquage du matériau
002HD001195 n°1 - 2 (A1)	LGT 40 - Vol 2 (SDB)	Absence sur marquage du matériau
002HD001195 n°1 - 1 (A1)	LGT 40 - Vol 2 (SDB)	Absence sur marquage du matériau
S2 - 1 (A2)	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	Absence sur marquage du matériau

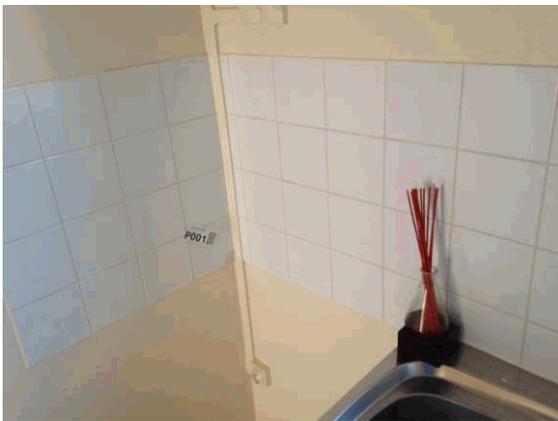
002HD001195 n°1 - 1 (P1)



002HD001195 n°1 - 3 (P1)



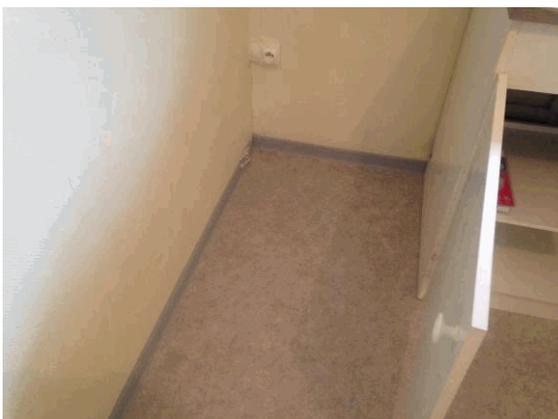
002HD001195 n°1 - 4 (P1)



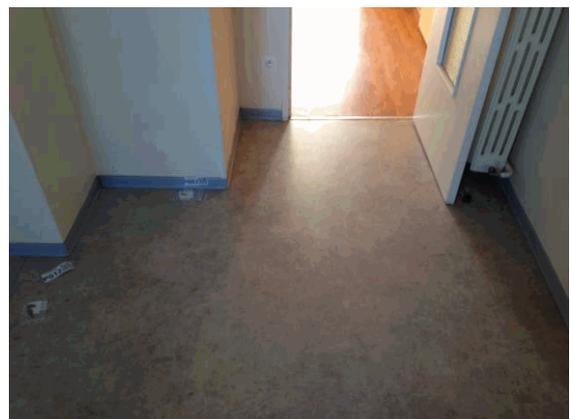
002HD001195 n°1 - 2 (P1)



002HD001195 n°2 - 2 (P2)



002HD001195 n°2 - 4 (P2)



002HD001195 n°2 - 1 (P2)



002HD001195 n°2 - 3 (P2)



002HD001195 n°3 - 4 (P3)



002HD001195 n°3 - 3 (P3)



002HD001195 n°3 - 1 (P3)



002HD001195 n°3 - 2 (P3)



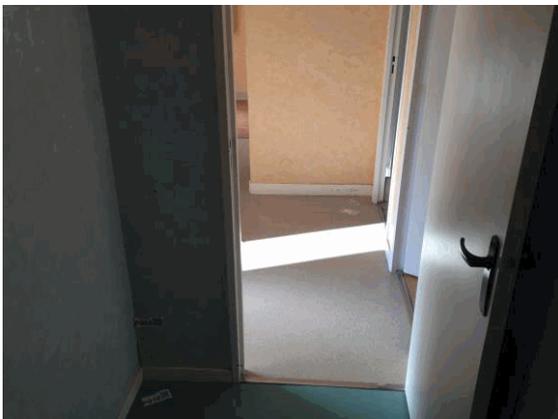
002HD001195 n°4 - 2 (P4)



002HD001195 n°4 - 1 (P4)



002HD001195 n°5 - 2 (P5)



002HD001195 n°5 - 1 (P5)



002HD001195 n°6 - 2 (P6)



002HD001195 n°6 - 1 (P6)



002HD001195 n°7 - 2 (P7)



002HD001195 n°7 - 1 (P7)



002HD001195 n°8 - 2 (P8)



002HD001195 n°8 - 1 (P8)



002HD001195 n°9 - 2 (P9)



002HD001195 n°9 - 1 (P9)



002HD001195 n°10 - 1 (P10)



002HD001195 n°10 - 2 (P10)



002HD001195 n°11 - 1 (P11)



002HD001195 n°12 - 1 (P12)



002HD001195 n°12 - 2 (P12)



002HD001195 n°13 - 1 (P13)



002HD001195 n°14 - 2 (P14)



002HD001195 n°14 - 1 (P14)



002HD001195 n°1 - 1



I1 - 2



002HD001195 n°1 - 1



I2 - 2



002HD001195 n°1 - 1



I3 - 2



I4 - 2



002HD001195 n°1 - 1



I5 - 4



002HD001195 n°1 - 3



002HD001195 n°1 - 2



002HD001195 n°1 - 1



I6 - 1



S1 - 3 (A1)



002HD001195 n°1 - 2 (A1)



002HD001195 n°1 - 1 (A1)



S2 - 1 (A2)



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

**Prélèvements en rouge = Positif**

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtreuse blanche avec couche en toile non séparable + joint cassant blanc non séparable + peinture non séparable - Carreaux 15 X 15 Blanc -	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	
P2	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle polymère jaune + peintures multiples avec couche en toile non séparable - colle jaune -	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau rouge en faible quantité non séparable - Cloison et doublage pièces humides -	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture avec couche en toile non séparable - Porteur pièces sèches -	LGT 40 - Vol 5 (Chambre 2)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - Cloison et doublage pièces sèches -	LGT 40 - Vol 9 (Placard)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit beige en vrac non séparable + enduit gris en vrac avec couche en toile non séparable + peintures multiples non séparable - Porteur pièces humides -	LGT 40 - Vol 2 (SDB)	
P7	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - Plafond pièce sèche -	LGT 40 - Vol 4 (Chambre 1)	
P8	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit beige en vrac non séparable + peintures multiples avec couche en toile non séparable - Plafond pièces humides -	LGT 40 - Vol 3 (W.C)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche en faible quantité non séparable - -	LGT 40 - Vol 9 (Placard)	

P10	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage rose + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable - colle présente entre ragréage gris d'origine et ragréage plus récent rose inséparable -	LGT 40 - Vol 9 (Placard)	
P11	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture - -	LGT 40 - Vol 3 (W.C)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple marron avec fibres visibles avec couche fibreuse + colle polymère jaune non séparable - -	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces humides + ragréage gris inséparable - -	LGT 40 - Vol 1 (Cuisine)	
P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Moquette grise + colle polymère jaune non séparable + peinture non séparable - -	LGT 40 - Vol 5 (Chambre 2)	



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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8621 EN DATE DU 08/12/2016 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. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-119613  
Echantillon ITGA : IT071612-8621  
Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Colle beige / Couche plâtreuse blanche avec couche en toile / 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 + couche plâtreuse blanche avec couche en toile non séparable + joint cassant blanc non séparable + peinture non séparable	META le 08/12/2016	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8622 EN DATE DU 08/12/2016 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. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-119613  
Echantillon ITGA : IT071612-8622  
Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195002 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de plinthe plastique grise / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Peintures multiples avec couche en toile

### 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 + peintures multiples avec couche en toile non séparable	META le 07/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8623 EN DATE DU 08/12/2016 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. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-119613  
Echantillon ITGA : IT071612-8623  
Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195003 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau rouge 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
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau rouge en faible quantité non séparable	META le 07/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - 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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8624 EN DATE DU 08/12/2016 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. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-119613  
Echantillon ITGA : IT071612-8624  
Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 5 (Chambre 2)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture avec couche en toile

### 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 gris en vrac hétérogène non séparable + peinture avec couche en toile non séparable	META le 07/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8625 EN DATE DU 08/12/2016 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. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-119613  
Echantillon ITGA : IT071612-8625  
Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 9 (Placard)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc 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 en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 07/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8626 EN DATE DU 08/12/2016 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. David JOUSSELIN  
 64 rue Clément Ader  
 42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-119613  
 Echantillon ITGA : IT071612-8626  
 Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195006 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 2 (SDB)
Description ITGA	Enduit beige en vrac / Enduit gris en vrac avec couche en toile / Peintures multiples

### 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)

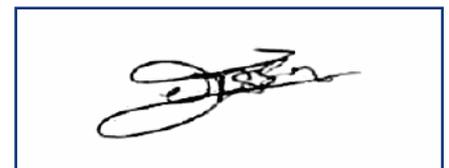
### Technique Analytique :

- 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 beige en vrac non séparable + enduit gris en vrac avec couche en toile non séparable + peintures multiples non séparable	META le 08/12/2016	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8627 EN DATE DU 08/12/2016 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. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-119613  
Echantillon ITGA : IT071612-8627  
Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195007 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 4 (Chambre 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Matériau plâtreux blanc 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 gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 07/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8628 EN DATE DU 08/12/2016 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. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-119613  
Echantillon ITGA : IT071612-8628  
Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195008 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 3 (W.C)
Description ITGA	Enduit beige en vrac / Peintures multiples avec couche en toile

### 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 beige en vrac non séparable + peintures multiples avec couche en toile non séparable	META le 07/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8629 EN DATE DU 08/12/2016 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. David JOUSSELIN  
 64 rue Clément Ader  
 42153 RIORGES

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0716-119613  
 Echantillon ITGA : IT071612-8629  
 Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

**Réf. Client :**

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage gris d'origine pièces sèches / Vol 9 (Placard)
Description ITGA	Colle polymère jaune en faible quantité / Ragréage rose / Sous couche de ragréage blanche 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
▶ Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche en faible quantité non séparable	META le 07/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8630 EN DATE DU 08/12/2016

### 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. David JOUSSELIN  
 64 rue Clément Ader  
 42153 RIORGES

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-119613  
 Echantillon ITGA : IT071612-8630  
 Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

#### Réf. Client :

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195010 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces sèches / Vol 9 (Placard)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche en mousse / Ragréage rose / Ragréage gris / Sous couche de ragréage blanche

#### 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 mousse non séparable + ragréage rose + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	META le 07/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8631 EN DATE DU 08/12/2016 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. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-119613  
Echantillon ITGA : IT071612-8631  
Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195011 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Joint entre éléments / Vol 3 (W.C)
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène / 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
▶ Matériau gris en vrac hétérogène + peinture	META le 07/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8632 EN DATE DU 08/12/2016

### 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. David JOUSSELIN  
 64 rue Clément Ader  
 42153 RIORGES

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-119613  
 Echantillon ITGA : IT071612-8632  
 Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

#### Réf. Client :

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lino beige d'origine + colle jaune / blanche / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Revêtement souple marron avec fibres visibles avec couche fibreuse / Colle polymère jaune

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique

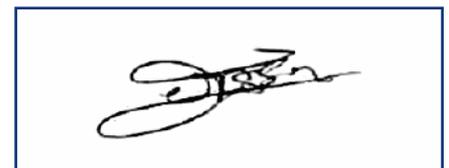
#### Technique Analytique :

- Microscope Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)

#### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple marron avec fibres visibles avec couche fibreuse + colle polymère jaune non séparable	MOLP le 06/12/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8633 EN DATE DU 08/12/2016 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. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-119613  
Echantillon ITGA : IT071612-8633  
Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces humides + ragréage gris inséparable / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage gris / Sous couche de ragréage blanche

### 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 non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	META le 07/12/2016	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071612-8634 EN DATE DU 08/12/2016 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. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-119613  
Echantillon ITGA : IT071612-8634  
Reçu au laboratoire le : 06/12/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001195
Dossier client	_00084000010000400040_ 12 RUE DU HAUT ROCHER - ILN HAUT ROCHER - 53000 LAVAL Appartement n° 40 de type 3 situé au RDC
Echantillon	002HD001195014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Moquettes avec sous-couche / Vol 5 (Chambre 2)
Description ITGA	Moquette grise / 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
▶ Moquette grise + colle polymère jaune non séparable + peinture non séparable	META le 07/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste