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 :	47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll.
CP - Ville :	53000 LAVAL
Référence client :	_00041000060000100140_
Date du repérage :	17/07/2017
Désignation :	Appartement n° 140 de type 4 situé au 09 ème étage

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
- **Renseignements administratifs** A - Désignation de l'immeuble B - Propiétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées **- Etude Préalable** F - Descriptif des travaux envisagés G - Périmètre du bâtiment concerné H - Objectif de la mission I - Document(s) mis à disposition J - Périmètre et programme de repérage K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements L - Adjonction(s) ou exclusion(s) M - Conditions existantes **Conditions de repérage** N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation **Conclusions** P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités **Grille de résultats du repérage**	Annexe : Mesurage des zones amiantées Annexe : Plans Annexe : Reportage photographique Annexe : Prélevements et analyses

Renseignements administratifs

A Designation de l'immeuble

Adresse :	47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. 53000 LAVAL
Référence client :	_00041000060000100140_
Désignation :	Appartement n° 140 de type 4 situé au 09 ème étage
Date de construction :	

B Propriétaire / Donneur d'ordre

Propriétaire : O.P.H. MAYENNE HABITAT	Donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Adresse : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9	Adresse : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9

C Opérateur de repérage

Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)
Nom :	ALLEE Alain
Accompagnateur :	A.ALLEE (0 800 400 100)
Date de repérage	17/07/2017

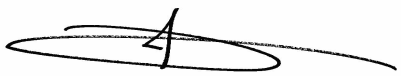
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT - Parc Edonia – Bat G – Rue de la Terre Victoria -

Numéro attestation : CPDI 4449 V1
Délivré le : 27/06/2017

D Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020

Nom : MORA Denis

Date du rapport : 31/07/2017
A Riorges, le 31/07/2017



Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)

E Pièces visitées

Liste des locaux visités :

Appartement n°140 - Vol 1 (Entrée)	Appartement n°140 - Vol 2 (Dégagement)
Appartement n°140 - Vol 3 (SDB)	Appartement n°140 - Vol 4 (Chambre 1)
Appartement n°140 - Vol 5 (Chambre 2)	Appartement n°140 - Vol 6 (Chambre 3)
Appartement n°140 - Vol 7 (Séjour)	Appartement n°140 - Vol 9 (Cuisine)
Appartement n°140 - Vol 10 (W.C)	

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

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	Appartement n°140	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Dégagement) - Vol 3 (SDB) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 7 (Séjour) - Vol 9 (Cuisine) - Vol 10 (W.C)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°140	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Dégagement) - Vol 3 (SDB) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 7 (Séjour)	
Revêtement de sol	Appartement n°140	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Dégagement) - Vol 3 (SDB) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 7 (Séjour) - Vol 9 (Cuisine) - Vol 10 (W.C)	
Revêtement de mur	Appartement n°140	Vol 3 (SDB) - Vol 9 (Cuisine) - Vol 10 (W.C)	
Equipements divers et accessoires	Appartement n°140	Vol 9 (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.

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes

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'accèder 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 suceptibles 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	Materiau	Justification
Vol 3 (SDB)	Colle de carrelage (faïence bleu S.D.B)	faience poser en 2002 par les locataires
Vol 9 (Cuisine)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 7 (Séjour)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 6 (Chambre 3)	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 4 (Chambre 1)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 9 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 9 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 7 (Séjour)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 6 (Chambre 3)	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 3 (SDB)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 6 (Chambre 3)	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 7 (Séjour)	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 1 (Entrée)	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 2 (Dégagement)	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	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 + ragréage supplémentaire	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 + ragréage supplémentaire	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.

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 prél.
Vol 7 (Séjour)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S18

Q Réserves / Commentaires

Bilan cartographie amiante sur les 12 logements réalisés dans le groupe 41 :

Matériaux amiantés :
- 4 colles noires sur les 4 prélevées sont amiantées.
- 2 dalles de sol beiges sur les 2 prélevées sont amiantées.
- 1 /1 dalle de sol rouge prélevée est amiantée.
- 2 tampons SDB d'origine sont revenus amiantés.
- 1/1 conduit en fibre ciment prélevé est amianté. (évacuation EU dans WC et SDB au dernier étage)

- Commentaire n°1 : Réserve 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 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 plénums de faux plafond.
- Les matériaux invisibles derrière les doublages.

Commentaire n°2 : Réserve 2 :

Des réserves sont émises sur les revêtements de sols d'origine présents sous les multiples couches de revêtements actuels. Les prélèvements et sondages pour ce diagnostic ont été réalisés dans les angles des pièces afin de ne pas détériorer les revêtements de sols neuf mis en place. Il est donc impossible de déterminer avec assurance les matériaux présents sous les revêtements de sols actuels sans destruction importante des nouveaux revêtements de sols

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Vol 3 (SDB) - Appartement n°140	Inaccessible sans sondage destructif	dérrièr et sous la baignoire
Appartement n°140 - Vol 8 (Balcon)	pièce non visée par le présent diagnostic	

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

- Equipements divers et accessoires

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 9 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux (évier)	S16			002VZ000032 n°8 - 1				Négatif sur document cf. prélèvement n°12 du dossier AC Environnement n° 002HD001610
Appartement n°140	Vol 9 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I3							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Appartement n°140	Vol 9 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	I4							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°140	Vol 7 (Séjour)	Radiateurs	Joints	I4							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°140	Vol 6 (Chambre 3)	Radiateurs	Joints	I4							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 5 (Chambre 2)	Radiateurs	Joints	I4							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°140	Vol 4 (Chambre 1)	Radiateurs	Joints	I4							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°140	Vol 3 (SDB)	Radiateurs	Joints	I4							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 1 (Entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre porteur pièces sèches	P1	Réalisation d'un prélevement		002VZ000032 n°1 - 1 - 002VZ000032 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc + peinture + papier	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°140	Vol 4 (Chambre 1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre porteur pièces sèches	S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1		002VZ000032 n°1 - 1 - 002VZ000032 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc + peinture + papier	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°140	Vol 1 (Entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre cloison pièces sèches	P2	Réalisation d'un prélevement		002VZ000032 n°2 - 1 - 002VZ000032 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture	Négatif	Négatif sur analyse

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 2 (Dégagement) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 7 (Séjour)	Murs et cloisons	Enduit plâtre cloison pièces sèches	S1 - S2 - S3 - S4 - S5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2		002VZ000032 n°2 - 1 - 002VZ000032 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°140	Vol 3 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre cloisons pièces humides	P4	Réalisation d'un prélevement		002VZ000032 n°4 - 1 - 002VZ000032 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°140	Vol 10 (W.C) - Vol 9 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre cloisons pièces humides	S6 - S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002VZ000032 n°4 - 1 - 002VZ000032 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°140	Vol 3 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre porteur pièces humides	P7	Réalisation d'un prélevement		002VZ000032 n°7 - 1 - 002VZ000032 n°7 - 2	P7	Enduit plâtreux blanc + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°140	Vol 1 (Entrée)	Murs et cloisons	joint porte d'entrée	S19							Négatif sur marquage
Appartement n°140	Vol 9 (Cuisine)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I2							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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 7 (Séjour)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I2							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°140	Vol 6 (Chambre 3)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I2							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°140	Vol 5 (Chambre 2)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I2							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°140	Vol 4 (Chambre 1)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I2							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 2 (Dégagement)	Plafonds	Enduit plâtre pièces sèches	P3	Réalisation d'un prélevement		002VZ000032 n°3 - 1	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture + papier en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°140	Vol 1 (Entrée) - Vol 7 (Séjour) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 4 (Chambre 1)	Plafonds	Enduit plâtre pièces sèches	S9 - S10 - S11 - S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002VZ000032 n°3 - 1	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture + papier en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°140	Vol 3 (SDB)	Plafonds	Enduit plâtre pièces sèches	P5	Réalisation d'un prélevement		002VZ000032 n°5 - 1	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 9 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence blanche cuisine)	P6	Réalisation d'un prélevement		002VZ000032 n°6 - 1 - 002VZ000032 n°6 - 2	P6	Colle beige + couche plâtreuse blanche + joint cassant beige + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°140	Vol 3 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence bleu S.D.B)	I1			I1 - 1 - I1 - 2				faience poser en 2002 par les locataires
Appartement n°140	Vol 3 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe rouge)	S15							Négatif sur document cf. prélèvement n°10 du dossier AC Environnement n° 002HD001610

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 10 (W.C)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe rouge)	S15							Négatif sur document cf. prélèvement n°10 du dossier AC Environnement n° 002HD001610
Appartement n°140	Vol 9 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe rouge)	S15							Négatif sur document cf. prélèvement n°10 du dossier AC Environnement n° 002HD001610

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 9 (Cuisine)	Revêtement de sol	Colles de carrelage (carreaux 4X4 beiges)	S14			002VZ000032 n°8 - 1 - 002VZ000032 n°8 - 2				Négatif sur document cf. prélèvement n°9 du dossier AC Environnement n° 002HD001610

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 10 (W.C)	Revêtement de sol	Colles de carrelage (carreaux 4X4 beiges)	S14			002VZ000032 n°8 - 1 - 002VZ000032 n°8 - 2				Négatif sur document cf. prélèvement n°9 du dossier AC Environnement n° 002HD001610
Appartement n°140	Vol 3 (SDB)	Revêtement de sol	Colles de carrelage (carreaux 4X4 beiges)	S14			002VZ000032 n°8 - 1 - 002VZ000032 n°8 - 2				Négatif sur document cf. prélèvement n°9 du dossier AC Environnement n° 002HD001610
Appartement n°140	Vol 7 (Séjour)	Revêtement de sol	Ragréage	S17							Négatif sur document cf. prélèvement n°14 du dossier AC Environnement n° 002HD001610
Appartement n°140	Vol 6 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Ragréage	S17							Négatif sur document cf. prélèvement n°14 du dossier AC Environnement n° 002HD001610

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Ragréage	S17							Négatif sur document cf. prélèvement n°14 du dossier AC Environnement n° 002HD001610
Appartement n°140	Vol 2 (Dégagement)	Revêtement de sol	Ragréage	S17							Négatif sur document cf. prélèvement n°14 du dossier AC Environnement n° 002HD001610
Appartement n°140	Vol 4 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Ragréage	S17							Négatif sur document cf. prélèvement n°14 du dossier AC Environnement n° 002HD001610
Appartement n°140	Vol 5 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Ragréage	S17							Négatif sur document cf. prélèvement n°14 du dossier AC Environnement n° 002HD001610

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 7 (Séjour)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S18	Résalisation d'un sondage						Présence sur document cf. prélèvement n°15 du dossier AC Environnement n° 002HD001610
Appartement n°140	Vol 6 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S18	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S18						Présence sur document cf. prélèvement n°15 du dossier AC Environnement n° 002HD001610
Appartement n°140	Vol 5 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S18	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S18						Présence sur document cf. prélèvement n°15 du dossier AC Environnement n° 002HD001610
Appartement n°140	Vol 2 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S18	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S18						Présence sur document cf. prélèvement n°15 du dossier AC Environnement n° 002HD001610

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 4 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S18	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S18						Présence sur document cf. prélèvement n°15 du dossier AC Environnement n° 002HD001610
Appartement n°140	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S18	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S18						Présence sur document cf. prélèvement n°15 du dossier AC Environnement n° 002HD001610
Appartement n°140	Vol 6 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I5							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°140	Vol 7 (Séjour)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I5							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

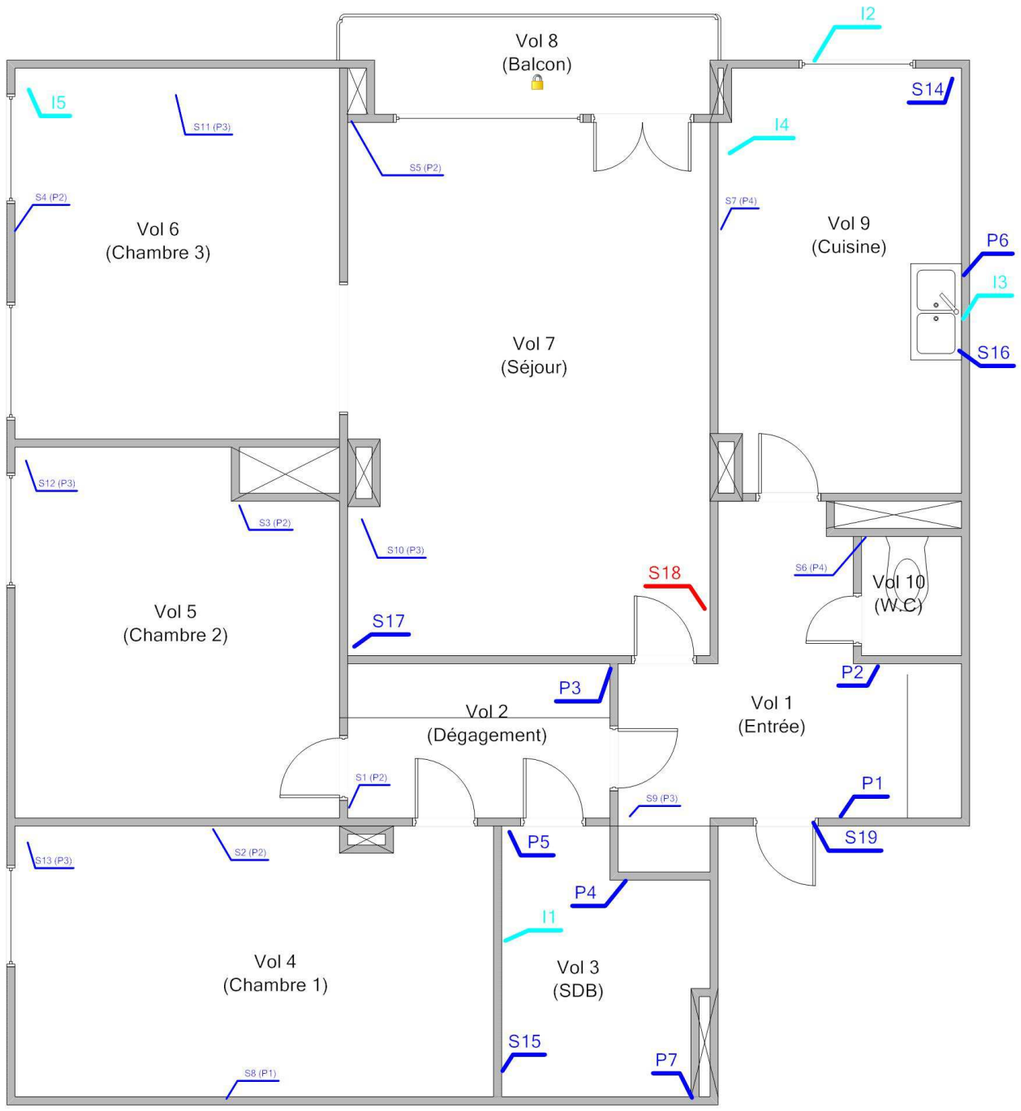
				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°140	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I5							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°140	Vol 2 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I5							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°140	Vol 4 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I5							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°140	Vol 5 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I5							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.

ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	Appartement n°140	Appartement n°140 - Plan de repérage - Actions menées
	Appartement n°140	Appartement n°140 - Plan de prélèvements
	Appartement n°140	Appartement n°140 - MPCA Toutes catégories confondues

APPARTEMENT N°140 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002VZ000032



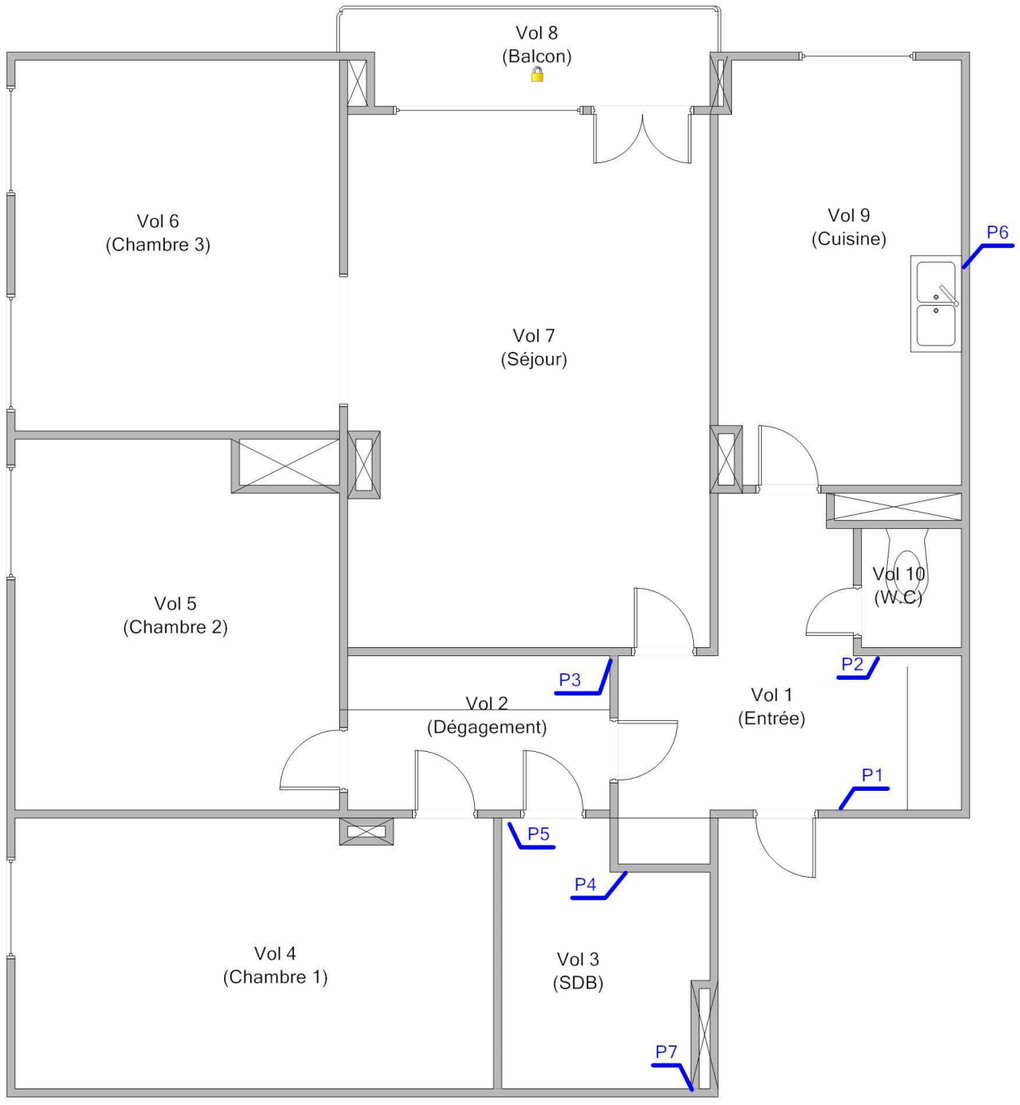
Légende

P	Localisation dun prélèvement
I	Localisation dune impossibilité technique
S	Localisation dun sondage négatif
S	Localisation dun sondage positif
	Volume non visité

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. 53000 LAVAL	Appartement n° 140 de type 4 situé au 09 ème étage	17/07/2017	ALLEE Alain

APPARTEMENT N°140 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002VZ000032



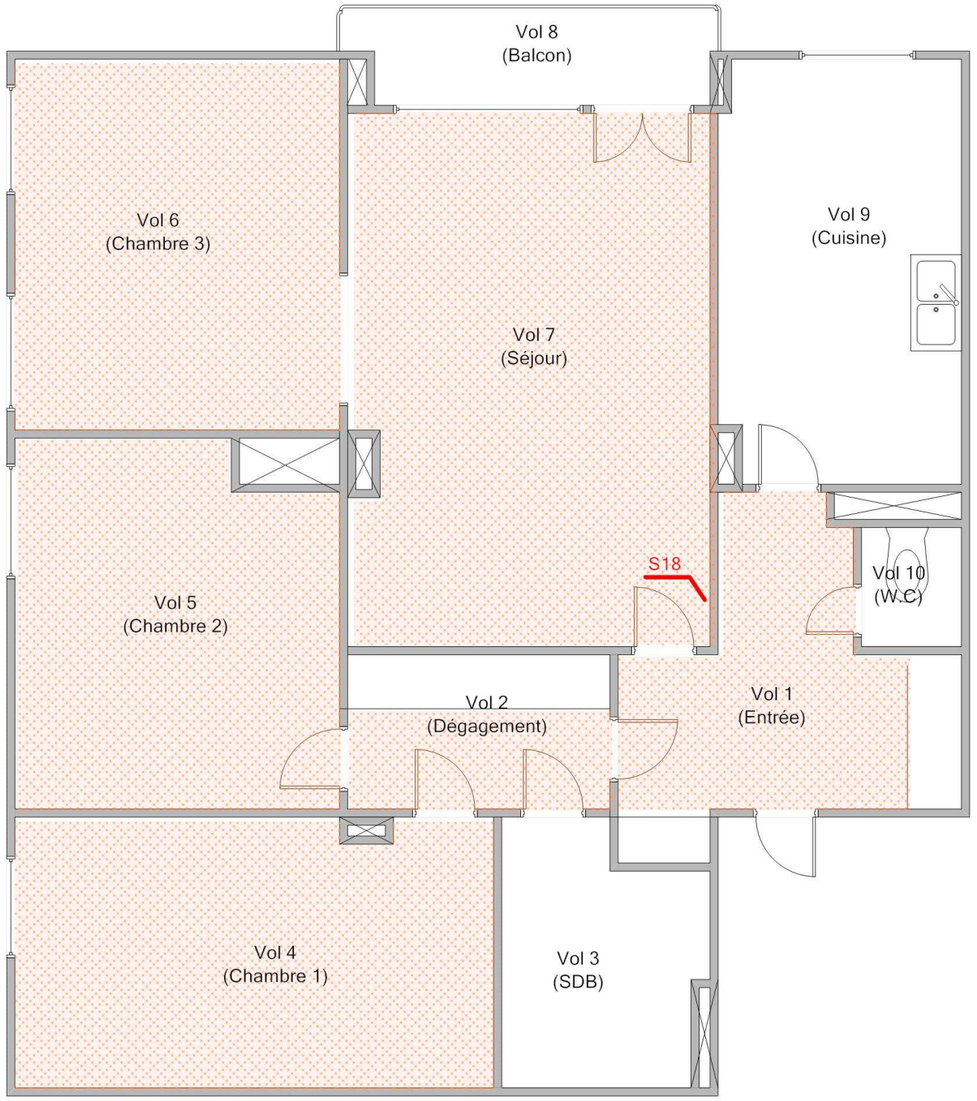
Légende

🔒	Volume non visité

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. 53000 LAVAL	Appartement n° 140 de type 4 situé au 09 ème étage	17/07/2017	ALLEE Alain

APPARTEMENT N°140 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002VZ000032



Légende

	S18: Colle bitumeuses

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. 53000 LAVAL	Appartement n° 140 de type 4 situé au 09 ème étage	17/07/2017	ALLEE Alain

ANNEXE : Reportage photographique

☐ Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002VZ000032 n°1 - 1 (P1)	Appartement n°140 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000032 n°1 - 2 (P1)	Appartement n°140 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000032 n°2 - 1 (P2)	Appartement n°140 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000032 n°2 - 2 (P2)	Appartement n°140 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000032 n°3 - 1 (P3)	Appartement n°140 - Vol 2 (Dégagement)	Prélevement négatif
002VZ000032 n°4 - 1 (P4)	Appartement n°140 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002VZ000032 n°4 - 2 (P4)	Appartement n°140 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002VZ000032 n°5 - 1 (P5)	Appartement n°140 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002VZ000032 n°6 - 1 (P6)	Appartement n°140 - Vol 9 (Cuisine)	Prélevement négatif
002VZ000032 n°6 - 2 (P6)	Appartement n°140 - Vol 9 (Cuisine)	Prélevement négatif
002VZ000032 n°7 - 2 (P7)	Appartement n°140 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002VZ000032 n°7 - 1 (P7)	Appartement n°140 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
	Appartement n°140 - Vol 3 (SDB)	I1
	Appartement n°140 - Vol 3 (SDB)	I1
002VZ000032 n°8 - 2 (A14)	Appartement n°140 - Vol 9 (Cuisine)	Absence sur présentation de documents
002VZ000032 n°8 - 1 (A14)	Appartement n°140 - Vol 9 (Cuisine)	Absence sur présentation de documents
002VZ000032 n°8 - 1 (A16)	Appartement n°140 - Vol 9 (Cuisine)	Absence sur présentation de documents

002VZ000032 n°1 - 1 (P1)

002VZ000032 n°1 - 2 (P1)

002VZ000032 n°2 - 1 (P2)

002VZ000032 n°2 - 2 (P2)

002VZ000032 n°3 - 1 (P3)

002VZ000032 n°4 - 1 (P4)

002VZ000032 n°4 - 2 (P4)

002VZ000032 n°5 - 1 (P5)

002VZ000032 n°6 - 1 (P6)

002VZ000032 n°6 - 2 (P6)

002VZ000032 n°7 - 2 (P7)

002VZ000032 n°7 - 1 (P7)

I1 - 2

I1 - 1

002VZ000032 n°8 - 2 (A14)

002VZ000032 n°8 - 1 (A14)

002VZ000032 n°8 - 1 (A16)

ANNEXE : Récapitulatif des prélevements et analyses

Prélévements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture + papier - -	Appartement n°140 - Vol 1 (Entrée)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture - -	Appartement n°140 - Vol 1 (Entrée)	
P3	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture + papier en faible quantité - -	Appartement n°140 - Vol 2 (Dégagement)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture - -	Appartement n°140 - Vol 3 (SDB)	
P5	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture - -	Appartement n°140 - Vol 3 (SDB)	
P6	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtreuse blanche + joint cassant beige + peinture - -	Appartement n°140 - Vol 9 (Cuisine)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°140 - Vol 3 (SDB)	

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 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 SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-71783 EN DATE DU 31/07/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

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

Client :	AC ENVIRONNEMENT 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES	Réf. Commande ITGA :	IT0717-71783
		Réf. Commande Client :	002VZ000032

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Préparation(s) : 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

ou

- 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(s) :

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

ou

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

Résultat(s) :

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : _00041000060000100140_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 140 de type 4 situé au 09 ème étage		Réf échantillon ITGA :	IT071707-49101	
Réf échantillon client : 002VZ000032001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre porteur pièces sèches / Vol 1 (Entrée)		Description ITGA :	Enduit plâtreux blanc / Peinture / Papier	
Enduit plâtreux blanc + peinture + papier	META	1	31/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00041000060000100140_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 140 de type 4 situé au 09 ème étage		Réf échantillon ITGA :	IT071707-49102	
Réf échantillon client : 002VZ000032002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre cloison pièces sèches / Vol 1 (Entrée)		Description ITGA :	Enduit plâtreux blanc en vrac / Papier / Peinture	
Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture	META	1	31/07/2017	Amiante non détecté / -

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-71783 EN DATE DU 31/07/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : _00041000060000100140_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 140 de type 4 situé au 09 ème étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-49103		
Réf échantillon client : 002VZ000032003 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre pièces sèches / Vol 2 (Dégagement)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture / Papier en faible quantité		
▸ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture + papier en faible quantité	META	1	31/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00041000060000100140_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 140 de type 4 situé au 09 ème étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-49104		
Réf échantillon client : 002VZ000032004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre cloisons pièces humides / Vol 3 (SDB)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc / Peinture		
▸ Enduit plâtreux blanc + peinture	META	1	31/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00041000060000100140_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 140 de type 4 situé au 09 ème étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-49105		
Réf échantillon client : 002VZ000032005 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre pièces sèches / Vol 3 (SDB)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture		
▸ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	META	1	31/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00041000060000100140_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 140 de type 4 situé au 09 ème étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-49106		
Réf échantillon client : 002VZ000032006 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence blanche cuisine) / Vol 9 (Cuisine)		Description ITGA : Colle beige / Couche plâtreuse blanche / Joint cassant beige / Peinture		
▸ Colle beige + couche plâtreuse blanche + joint cassant beige + peinture	META	1	31/07/2017	Amiante non détecté / -

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-71783 EN DATE DU 31/07/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : _00041000060000100140_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 140 de type 4 situé au 09 ème étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-49107		
Réf échantillon client : 002VZ000032007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre porteur pièces humides / Vol 3 (SDB)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc / Peintures multiples		
Enduit plâtreux blanc + peintures multiples non séparable	META	1	31/07/2017	Amiante non détecté / -

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.