

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 DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES
CP - Ville :	53000 LAVAL
Référence client :	_00005000010000200018_
Date du repérage :	14/06/2017
Désignation :	Appartement n° 18 de type 4 situé au 03 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
<p>- Renseignements administratifs</p> <ul style="list-style-type: none"> A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées <p>- Etude Préalable</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 <p>Conditions de repérage</p> <ul style="list-style-type: none"> N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation <p>Conclusions</p> <ul style="list-style-type: none"> P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités <p>Grille de résultats du repérage</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 DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES 53000 LAVAL	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00005000010000200018_	<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° 18 de type 4 situé au 03 ème étage		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	JOUSSELIN David	Date du rapport :	05/07/2017
Accompagnateur :	H.MERCIER (0 800 400 100)	A Riorges, le 05/07/2017	
Date de repérage :	14/06/2017		
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 :	
<p>Appartement n°18 - Vol 1 (Séjour)</p> <p>Appartement n°18 - Vol 4 (Chambre 2)</p> <p>Appartement n°18 - Vol 6 (W.C)</p> <p>Appartement n°18 - Vol 8 (Cuisine)</p> <p>Appartement n°18 - Vol 10 (Dégagement)</p>	<p>Appartement n°18 - Vol 3 (Chambre 1)</p> <p>Appartement n°18 - Vol 5 (Chambre 3)</p> <p>Appartement n°18 - Vol 7 (SDB)</p> <p>Appartement n°18 - Vol 9 (Loggia)</p> <p>Appartement n°18 - Vol 11 (Entrée)</p>



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°18	Vol 1 (Séjour) - Vol 3 (Chambre 1) - Vol 4 (Chambre 2) - Vol 5 (Chambre 3) - Vol 6 (W.C) - Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Loggia) - Vol 10 (Dégagement) - Vol 11 (Entrée)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°18	Vol 1 (Séjour) - Vol 3 (Chambre 1) - Vol 4 (Chambre 2) - Vol 5 (Chambre 3) - Vol 6 (W.C) - Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Loggia) - Vol 10 (Dégagement) - Vol 11 (Entrée)	
Revêtement de sol	Appartement n°18	Vol 1 (Séjour) - Vol 3 (Chambre 1) - Vol 4 (Chambre 2) - Vol 5 (Chambre 3) - Vol 6 (W.C) - Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Loggia) - Vol 10 (Dégagement) - Vol 11 (Entrée)	
Revêtement de mur	Appartement n°18	Vol 6 (W.C) - Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Cuisine)	



Conduits, canalisations et équipements	Appartement n°18	Vol 9 (Loggia)	
--	------------------	----------------	--

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'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 7 (SDB)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 8 (Cuisine)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 9 (Loggia)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 5 (Chambre 3)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 4 (Chambre 2)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 3 (Chambre 1)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 1 (Séjour)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC

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 9 (Loggia)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S28

Q Réserves / Commentaires



Bilan matériaux amianté pour la cartographie amiante sur les 12 logements réalisés dans le groupe 5 :

L'enduit du mur porteur pièce humide du logement 2 est amianté (Prélèvement n°2 du 002HD001556)

Sur les 12 logements réalisés pour le groupe n°5 (les archives), aucun autre prélèvement d'enduit mural n'est amianté.

Il est possible que le prélèvement P2 ait été pollué soit par les peintures décrites dans le descriptif du laboratoire ou par un enduit de rebouchage présent de manière ponctuelle.

Possibilité de réaliser des prélèvements complémentaires dans l'appartement n°2 pour confirmer ou non les premiers résultats obtenus dans ce logement.

- 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 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.

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Appartement n°18 - Vol 2 (Balcon)	pièce non visée par le présent diagnostic	Balcon pris en compte dans le diagnostic des façades du bâtiment

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



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	
Appartement n°18	Vol 9 (Loggia)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S28	Réalisation d'un sondage		S28 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage

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	
Appartement n°18	Vol 8 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces humides)	P2	Réalisation d'un prélèvement		002HD00154 n°2 - 1 - 002HD00154 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 8 (Cuisine) - Vol 7 (SDB) - Vol 6 (W.C)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces humides)	P2 - S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2		002HD00154 n°2 - 1 - 002HD00154 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 7 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre Cloison pièces humides (plâtre sur brique rouge)	P3	Réalisation d'un prélèvement		002HD00154 n°3 - 1 - 002HD00154 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 6 (W.C) - Vol 8 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre Cloison pièces humides (plâtre sur brique rouge)	S5 - S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD00154 n°3 - 1 - 002HD00154 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 6 (W.C)	Menuiseries	Mastic vitrier dure beige	S7							Négatif sur document cf prélèvement n° 4 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001553



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	
Appartement n°18	Vol 4 (Chambre 2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	P4	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 54 n°4 - 1 - 002HD0015 54 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 4 (Chambre 2) - Vol 5 (Chambre 3) - Vol 3 (Chambre 1) - Vol 1 (Séjour) - Vol 11 (Entrée) - Vol 10 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	P4 - S8 - S9 - S10 - S11 - S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD0015 54 n°4 - 1 - 002HD0015 54 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 4 (Chambre 2)	Cloisons légères ou préfabriquées	doublage plaque plâtre pièces sèches	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 54 n°5 - 1 - 002HD0015 54 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 5 (Chambre 3)	Cloisons légères ou préfabriquées	doublage plaque plâtre pièces sèches	S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD0015 54 n°5 - 1 - 002HD0015 54 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 10 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre Cloison pièces sèches (plâtre sur brique rouge)	P6	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 54 n°6 - 1 - 002HD0015 54 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 3 (Chambre 1) - Vol 4 (Chambre 2) - Vol 11 (Entrée) - Vol 5 (Chambre 3)	Murs et cloisons	Enduit plâtre Cloison pièces sèches (plâtre sur brique rouge)	S14 - S15 - S16 - S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD0015 54 n°6 - 1 - 002HD0015 54 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 9 (Loggia)	Murs et cloisons	Enduit ciment loggia	S25							Négatif sur document cf prélèvement n° 10 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD00155 3



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	
Appartement n°18	Vol 11 (Entrée)	Menuiseries	Joit porte d'entrée	S29						Négatif sur document cf prélèvement n° 15 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001553
Appartement n°18	Vol 8 (Cuisine)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I4			I4 - 1			Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°18	Vol 9 (Loggia)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I4			I4 - 1			Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°18	Vol 5 (Chambre 3)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I4			I4 - 1			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	
Appartement n°18	Vol 4 (Chambre 2)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°18	Vol 3 (Chambre 1)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°18	Vol 1 (Séjour)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I4			I4 - 1				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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°18	Vol 6 (W.C)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces humides)	P1	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 54 n°1 - 1	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Cuisine)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces humides)	S1 - S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1		002HD0015 54 n°1 - 1	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 10 (Dégagement)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces sèches)	P7	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 54 n°7 - 1	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac	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	
Appartement n°18	Vol 3 (Chambre 1) - Vol 4 (Chambre 2) - Vol 5 (Chambre 3) - Vol 11 (Entrée) - Vol 1 (Séjour)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces sèches)	S18 - S19 - S20 - S21 - S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002HD001554 n°7 - 1	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 9 (Loggia)	Plafonds	Enduit ciment (plafond loggia)	S24							Négatif sur document cf prélèvement n° 9 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001553

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	
Appartement n°18	Vol 6 (W.C)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe beige tacheté rouge)	S26							Négatif sur document cf prélèvement n° 11 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001553



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	
Appartement n°18	Vol 7 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe beige tacheté rouge)	S26							Négatif sur document cf prélèvement n° 11 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001553
Appartement n°18	Vol 8 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe beige tacheté rouge)	S26							Négatif sur document cf prélèvement n° 11 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001553
Appartement n°18	Vol 7 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence sdb)	P8	Réalisation d'un prélèvement		002HD00154 n°8 - 1 - 002HD00154 n°8 - 2	P8 Phase 1	Colle beige + papier	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 7 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence sdb)	P8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002HD00154 n°8 - 1 - 002HD00154 n°8 - 2	P8 Phase 1	Colle beige + papier	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°18	Vol 8 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence cuisine)	P9	Réalisation d'un prélèvement		002HD00154 n°9 - 1 - 002HD00154 n°9 - 2	P9 Phase 1	Colle grise en vrac + joint cassant en faible quantité + peinture en faible quantité	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	



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	
Appartement n°18	Vol 9 (Loggia)	Revêtement de sol	Chape maigre loggia	S23							Négatif sur document cf prélèvement n° 8 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001553
Appartement n°18	Vol 7 (SDB)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S27							Négatif sur document cf prélèvement n° 12 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001553
Appartement n°18	Vol 8 (Cuisine)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S27							Négatif sur document cf prélèvement n° 12 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001553



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	
Appartement n°18	Vol 6 (W.C)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S27							Négatif sur document cf prélèvement n° 12 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001553
Appartement n°18	Vol 1 (Séjour)	Revêtement de sol	Parquet bois	S30			S30 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Appartement n°18	Vol 3 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Parquet bois	S30			S30 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Appartement n°18	Vol 4 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Parquet bois	S30			S30 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Appartement n°18	Vol 5 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Parquet bois	S30			S30 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Appartement n°18	Vol 10 (Dégagement)	Revêtement de sol	Parquet bois	S30			S30 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Appartement n°18	Vol 11 (Entrée)	Revêtement de sol	Parquet bois	S30			S30 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature



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	
Appartement n°18	Vol 7 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I1			I1 - 1				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°18	Appartement n°18 - Plan de repérage - Actions menées
	Appartement n°18	Appartement n°18 - Plan de prélèvements
	Appartement n°18	Appartement n°18 - MPCA Toutes catégories confondues



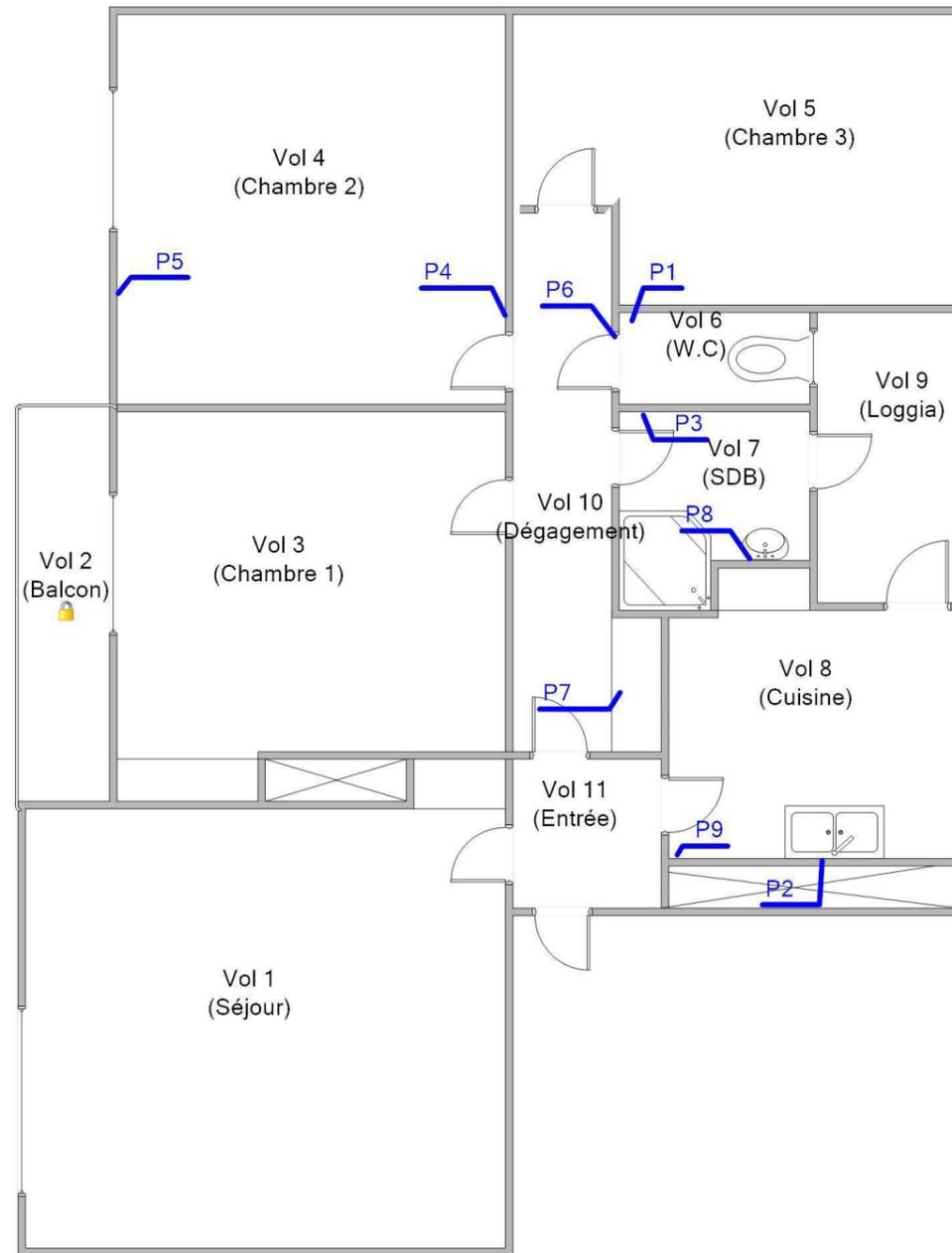
APPARTEMENT N°18 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001554

Légende



Volume non visité



Adresse du bien
12 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES
53000 LAVAL

Désignation
Appartement n° 18 de type 4 situé au 03 ème étage

Date intervention
14/06/2017

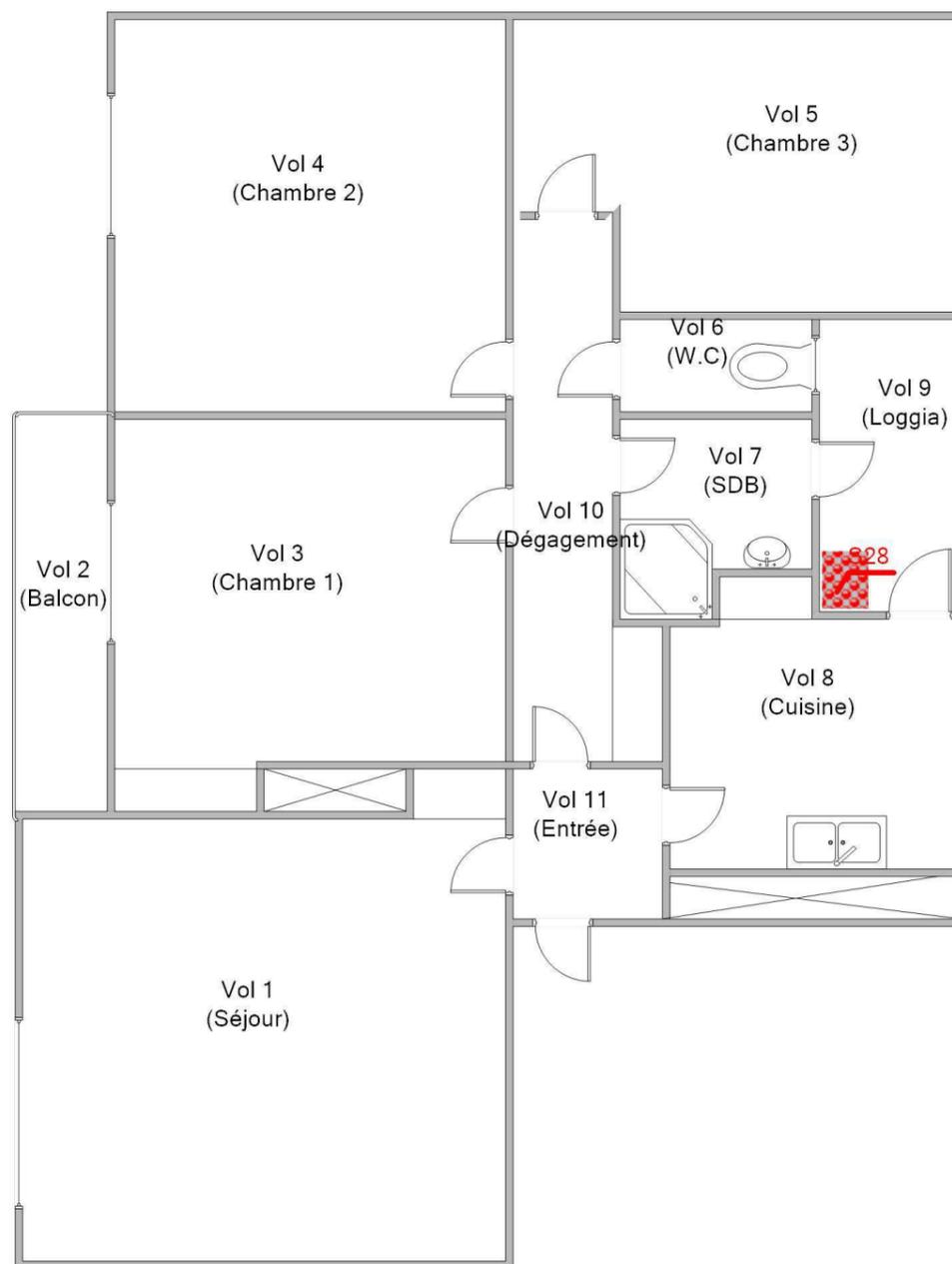
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

APPARTEMENT N°18 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001554

Légende

 S28: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
12 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES
53000 LAVAL

Désignation
Appartement n° 18 de type 4 situé au 03 ème étage

Date intervention
14/06/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001554 n°1 - 1 (P1)	Appartement n°18 - Vol 6 (W.C)	Prélevement négatif
002HD001554 n°2 - 1 (P2)	Appartement n°18 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001554 n°2 - 2 (P2)	Appartement n°18 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001554 n°3 - 1 (P3)	Appartement n°18 - Vol 7 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001554 n°3 - 2 (P3)	Appartement n°18 - Vol 7 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001554 n°4 - 1 (P4)	Appartement n°18 - Vol 4 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002HD001554 n°4 - 2 (P4)	Appartement n°18 - Vol 4 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002HD001554 n°5 - 1 (P5)	Appartement n°18 - Vol 4 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002HD001554 n°5 - 2 (P5)	Appartement n°18 - Vol 4 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002HD001554 n°6 - 1 (P6)	Appartement n°18 - Vol 10 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001554 n°6 - 2 (P6)	Appartement n°18 - Vol 10 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001554 n°7 - 1 (P7)	Appartement n°18 - Vol 10 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001554 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°18 - Vol 7 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001554 n°8 - 2 (P8)	Appartement n°18 - Vol 7 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001554 n°9 - 1 (P9)	Appartement n°18 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001554 n°9 - 2 (P9)	Appartement n°18 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
S28 - 1 (A28)	Appartement n°18 - Vol 9 (Loggia)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S30 - 1 (A30)	Appartement n°18 - Vol 1 (Séjour)	Absence : pas d'amiante par nature
	Appartement n°18 - Vol 7 (SDB)	I1
	Appartement n°18 - Vol 4 (Chambre 2)	I2
	Appartement n°18 - Vol 8 (Cuisine)	I3
	Appartement n°18 - Vol 8 (Cuisine)	I4

002HD001554 n°1 - 1 (P1)



002HD001554 n°2 - 1 (P2)



002HD001554 n°2 - 2 (P2)



002HD001554 n°3 - 1 (P3)



002HD001554 n°3 - 2 (P3)



002HD001554 n°4 - 1 (P4)



002HD001554 n°4 - 2 (P4)



002HD001554 n°5 - 1 (P5)



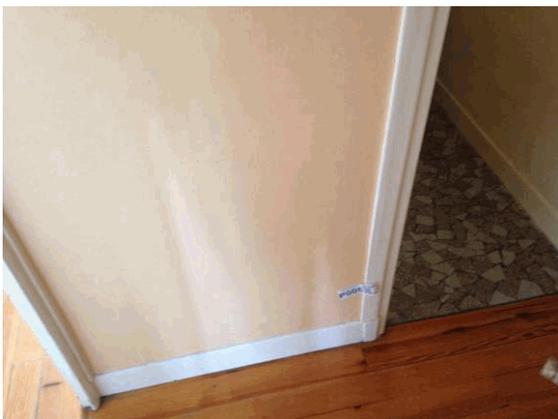
002HD001554 n°5 - 2 (P5)



002HD001554 n°6 - 1 (P6)



002HD001554 n°6 - 2 (P6)



002HD001554 n°7 - 1 (P7)



002HD001554 n°8 - 1 (P8)



002HD001554 n°8 - 2 (P8)



002HD001554 n°9 - 1 (P9)



002HD001554 n°9 - 2 (P9)



S28 - 1 (A28)



S30 - 1 (A30)



I1 - 1



I2 - 1



I3 - 1



I4 - 1



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité - -	Appartement n°18 - Vol 6 (W.C)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples - -	Appartement n°18 - Vol 8 (Cuisine)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples - -	Appartement n°18 - Vol 7 (SDB)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture - -	Appartement n°18 - Vol 4 (Chambre 2)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture en faible quantité - -	Appartement n°18 - Vol 4 (Chambre 2)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture en faible quantité - -	Appartement n°18 - Vol 10 (Dégagement)	
P7	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac - -	Appartement n°18 - Vol 10 (Dégagement)	
P8 Phase 1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + papier - -	Appartement n°18 - Vol 7 (SDB)	
P9 Phase 1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise en vrac + joint cassant en faible quantité + peinture en faible quantité - -	Appartement n°18 - Vol 8 (Cuisine)	



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 IT0717-60197 EN DATE DU 30/06/2017 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 : IT0717-60197 Réf. Commande Client : 002HD001554
---	---

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 20/06/2017

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) :
 ou - 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 : _00005000010000200018_ 12 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL Appartement n° 18 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002HD001554001 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (Plafond pièces humides) / Vol 6 (W.C)				Réf échantillon ITGA : IT071706-49075 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture en faible quantité
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité	META	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00005000010000200018_ 12 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL Appartement n° 18 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002HD001554002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces humides) / Vol 8 (Cuisine)				Réf échantillon ITGA : IT071706-49076 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	META	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -

Validé par : Delphine JOSSET - 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 IT0717-60197 EN DATE DU 30/06/2017
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 : _00005000010000200018_ 12 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL Appartement n° 18 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002HD001554003 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre Cloison pièces humides (plâtre sur brique rouge) / Vol 7 (SDB)		Réf échantillon ITGA : IT071706-49077 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples		
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	META	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00005000010000200018_ 12 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL Appartement n° 18 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002HD001554004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) / Vol 4 (Chambre 2)		Réf échantillon ITGA : IT071706-49078 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Papier / Peinture		
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture	META	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00005000010000200018_ 12 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL Appartement n° 18 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002HD001554005 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / doublage plaque plâtre pièces sèches / Vol 4 (Chambre 2)		Réf échantillon ITGA : IT071706-49079 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Papier / Peinture en faible quantité		
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture en faible quantité	META	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00005000010000200018_ 12 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL Appartement n° 18 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002HD001554006 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre Cloison pièces sèches (plâtre sur brique rouge) / Vol 10 (Dégagement)		Réf échantillon ITGA : IT071706-49080 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Papier / Peinture en faible quantité		
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + papier + peinture en faible quantité	META	1	30/06/2017	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 IT0717-60197 EN DATE DU 30/06/2017
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
<p>Réf dossier client : _00005000010000200018_ Réf échantillon ITGA : IT071706-49081 12 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL Appartement n° 18 de type 4 situé au 03 ème étage</p> <p>Réf échantillon client : 002HD001554007 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (Plafond pièces sèches) / Vol 10 (Dégagement)</p>				
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac	META	1	29/06/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00005000010000200018_ Réf échantillon ITGA : IT071706-49082 12 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL Appartement n° 18 de type 4 situé au 03 ème étage</p> <p>Réf échantillon client : 002HD001554008 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence sdb) / Vol 7 (SDB)</p>				
▶ Colle beige + papier	META	1	29/06/2017	Amiante non détecté / -
Carrelage	---			Non analysé
<p>Réf dossier client : _00005000010000200018_ Réf échantillon ITGA : IT071706-49083 12 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL Appartement n° 18 de type 4 situé au 03 ème étage</p> <p>Réf échantillon client : 002HD001554009 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence cuisine) / Vol 8 (Cuisine)</p>				
▶ Colle grise en vrac + joint cassant en faible quantité + peinture en faible quantité	META	1	29/06/2017	Amiante non détecté / -
Carrelage avec poussières	---			Non analysé

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.