



# 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: 10 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES

CP - Ville : 53000 LAVAL

Référence client : 00005000010000300024

Date du repérage : 14/06/2017

Désignation : Appartement n° 24 de type 4 situé au 01 er 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	Annexe : Mesurage des zones amiantées
A - Désignation de l'immeuble	Annexe : Plans
B - Propiétaire / Donneur d'ordre	Annexe : Reportage photographique
C - Opérateur de repérage	Annexe : Prélevements et analyses
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	

## Renseignements administratifs

Α	Design	ation de l'immeuble	В	Propriétaire / Doni	neur d'ordre
Adresse :		10 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES 53000 LAVAL	<u>Propriétaire</u> : HABITAT	O.P.H. MAYENNE	Donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client : Désignation :		_00005000010000300024_ Appartement n° 24 de type 4 situé au 01 er étage		RUE AUGUSTE CS 62039 53020 EX 9	Adresse: 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9
Date de cons	truction:				









C Opérateur de repérage

Compagnie & Siret : AC Environnement (N° 441355914)

Nom: JOUSSELIN David

Accompagnateur : H.MERCIER (0 800 400 100

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 Délivré le : 03/04/2015 norme NF 46-020

D

Nom:

Date du rapport : 05/07/2017 A Riorges, le 05/07/2017

MORA Denis

Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la

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

#### E Pièces visitées

Liste des locaux visités :									
Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)	Appartement n°24 - Vol 2 (Chambre 2)								
Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)	Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)								
Appartement n°24 - Vol 5 (SDB)	Appartement n°24 - Vol 6 (Cuisine)								
Appartement n°24 - Vol 7 (Loggia)	Appartement n°24 - Vol 9 (Séjour)								
Appartement n°24 - Vol 10 (Entrée)	Appartement n°24 - Vol 11 (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)	contenant de	a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec u la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.				

#### 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°24	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Chambre 2) - Vol 3 (Chambre 3) - Vol 4 (W.C) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Cuisine) - Vol 7 (Loggia) - Vol 9 (Séjour) - Vol 10 (Entrée) - Vol 11 (Dégagement)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°24	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Chambre 2) - Vol 3 (Chambre 3) - Vol 4 (W.C) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Cuisine) - Vol 7 (Loggia) - Vol 9 (Séjour) - Vol 10 (Entrée) - Vol 11 (Dégagement)	
Revêtement de sol	Appartement n°24	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Chambre 2) - Vol 3 (Chambre 3) - Vol 4 (W.C) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Cuisine) - Vol 7 (Loggia) - Vol 9 (Séjour) - Vol 10 (Entrée) - Vol 11 (Dégagement)	
Revêtement de mur	Appartement n°24	Vol 4 (W.C) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Cuisine)	
Conduits, canalisations et équipements	Appartement n°24	Vol 7 (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'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



Travaux





#### 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 11 (Dégagement)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		revêtements de sols non d'origines.
Vol 5 (SDB)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		revêtements de sols non d'origines.
Vol 10 (Entrée)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		revêtements de sols non d'origines.
Vol 2 (Chambre 2)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 3 (Chambre 3)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 1 (Chambre 1)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 9 (Séjour)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 6 (Cuisine)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 7 (Loggia)	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 prél.
Vol 7 (Loggia)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S21
	cquipernents			

Réserves / Commentaires

Q





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 ai 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.

R

Les matériaux invisibles derrière les doublages.

#### Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Appartement n°24 - Vol 8 (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

				Descriptif de l'action menée					Conclusion		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 7 (Loggia)	Conduit air	Conduit en	S21	Résalisation d'un		S21 - 1				Présence sur
n°24			fibres-ciment		sondage						jugement
											personnel de
											l'opérateur de
											repérage

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

					Descriptif de l'action	on menée			Laboratoire		Canalysian
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 4 (W.C)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P2	Réalisation d'un		002HD0015	P2	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°24			(Porteur pièces		prélevement		52 n°2 - 1 -		vrac + peintures multiples		analyse
			humides)				002HD0015		non séparable		
							52 n°2 - 2				
Appartement	Vol 5 (SDB) - Vol 6	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S23 - S24	Sondage et extension de		002HD0015	P2	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°24	(Cuisine)		(Porteur pièces		la zone homogène du		52 n°2 - 1 -		vrac + peintures multiples		analyse
			humides)		prélèvement P2		002HD0015		non séparable		
							52 n°2 - 2				
Appartement	Vol 4 (W.C)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P3	Réalisation d'un		002HD0015	P3	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°24			Cloison pièces		prélevement		52 n°3 - 1 -		vrac + matériau compact		analyse
			humides (plâtre sur				002HD0015		gris en faible quantité non		
			brique rouge)				52 n°3 - 2		séparable		
Appartement	Vol 6 (Cuisine) - Vol 5	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S3 - S4	Sondage et extension de		002HD0015	P3	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°24	(SDB)		Cloison pièces		la zone homogène du		52 n°3 - 1 -		vrac + matériau compact		analyse
			humides (plâtre sur		prélèvement P3		002HD0015		gris en faible quantité non		
			brique rouge)				52 n°3 - 2		séparable		
Appartement	Vol 4 (W.C)	Menuiseries	Mastic vitrier dure	P4	Réalisation d'un		002HD0015	P4	Matériau beige en vrac +	Négatif	Négatif sur
n°24			beige		prélevement		52 n°4 - 1 -		peinture non séparable		analyse
							002HD0015				
							52 n°4 - 2				
Appartement	Vol 3 (Chambre 3)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P5	Réalisation d'un		002HD0015	P5	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°24			(Porteur pièces		prélevement		52 n°5 - 1 -		vrac + peinture en faible		analyse
			sèches)				002HD0015		quantité non séparable		
							52 n°5 - 2				









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

					Descriptif de l'action	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°24	Vol 3 (Chambre 3) - Vol 2 (Chambre 2) - Vol 11 (Dégagement) - Vol 1 (Chambre 1) - Vol 10 (Entrée) - Vol 9 (Séjour)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	P5 - S5 - S6 - S7 - S8 - S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD0015 52 n°5 - 1 - 002HD0015 52 n°5 - 2		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 1 (Chambre 1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre Cloison pièces sèches (plâtre sur brique rouge)	P6	Réalisation d'un prélevement		002HD0015 52 n°6 - 1 - 002HD0015 52 n°6 - 2		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 2 (Chambre 2) - Vol 3 (Chambre 3) - Vol 11 (Dégagement) - Vol 10 (Entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre Cloison pièces sèches (plâtre sur brique rouge)	S10 - S11 - S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD0015 52 n°6 - 1 - 002HD0015 52 n°6 - 2		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 7 (Loggia)	Murs et cloisons	Enduit ciment loggia	P10	Réalisation d'un prélevement		002HD0015 52 n°10 - 1	P10	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 10 (Entrée)	Menuiseries	Joit porte d'entrée	P15	Réalisation d'un prélevement		002HD0015 52 n°15 - 1 - 002HD0015 52 n°15 - 2		Matériau souple blanc avec poussières + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 2 (Chambre 2)	Menuiseries	PVC 4/16/4	14			14 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°24	Vol 3 (Chambre 3)	Menuiseries	PVC 4/16/4	14			14 - 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

					Descriptif de l'act	ion menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°24	Vol 1 (Chambre 1)	Menuiseries	PVC 4/16/4	14			14 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
											menuiseries PVC
Appartement n°24	Vol 9 (Séjour)	Menuiseries	PVC 4/16/4	14			14 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°24	Vol 6 (Cuisine)	Menuiseries	PVC 4/16/4	14			14 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°24	Vol 7 (Loggia)	Menuiseries	PVC 4/16/4	14			14 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°24	Vol 5 (SDB)	Cloisons légères ou préfabriquées	Cloison et doublage plaque plâtre pièces humides	P16	Réalisation d'un prélevement		002HD0015 52 n°16 - 1 - 002HD0015 52 n°16 - 2		Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + carton non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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	Conclusion
Appartement	Vol 4 (W.C)	Plafonds	Enduit plâtre	P1	Réalisation d'un		002HD0015	P1	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°24			(Plafond pièces		prélevement		52 n°1 - 1		vrac + peinture non		analyse
			humides)						séparable		
Appartement	Vol 5 (SDB) - Vol 6	Plafonds	Enduit plâtre	S1 - S2	Sondage et extension de		002HD0015	P1	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°24	(Cuisine)		(Plafond pièces		la zone homogène du		52 n°1 - 1		vrac + peinture non		analyse
			humides)		prélèvement P1				séparable		
Appartement	Vol 11 (Dégagement)	Plafonds	Enduit plâtre	P7	Réalisation d'un		002HD0015	P7	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°24			(Plafond pièces		prélevement		52 n°7 - 1 -		vrac		analyse
			sèches)				002HD0015				
							52 n°7 - 2				
Appartement	Vol 3 (Chambre 3) -	Plafonds	Enduit plâtre	S14 - S15	Sondage et extension de		002HD0015	P7	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°24	Vol 2 (Chambre 2) -		(Plafond pièces	- S16 -	la zone homogène du		52 n°7 - 1 -		vrac		analyse
	Vol 1 (Chambre 1) -		sèches)	S17 - S18	prélèvement P7		002HD0015				
	Vol 9 (Séjour) - Vol 10						52 n°7 - 2				
	(Entrée)										
Appartement	Vol 7 (Loggia)	Plafonds	Enduit plâtre	P9	Réalisation d'un		002HD0015	P9	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°24			(plafond loggia)		prélevement		52 n°9 - 1		vrac + peinture non		analyse
									séparable		

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

					Descriptif de l'acti	ion menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 5 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P11	Réalisation d'un		002HD0015	P11	Colle grise en vrac	Négatif	Négatif sur
n°24			(plinthe beige		prélevement		52 n°11 - 1				analyse
			tacheté rouge)				-				
							002HD0015				
							52 n°11 - 2				
							-				
							002HD0015				
							52 n°11 - 3				





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

					Descriptif de l'action	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 5 (SDB) - Vol 4	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P11 - S19	Sondage et extension de		002HD0015	P11	Colle grise en vrac	Négatif	Négatif sur
n°24	(W.C) - Vol 6 (Cuisine)		(plinthe beige	- S20	la zone homogène du		52 n°11 - 1				analyse
			tacheté rouge)		prélèvement P11		-				
							002HD0015				
							52 n°11 - 2				
							-				
							002HD0015				
							52 n°11 - 3				
Appartement	Vol 5 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P13	Réalisation d'un		002HD0015	P13	Colle beige + peintures	Négatif	Négatif sur
n°24			(faience sdb)		prélevement		52 n°13 - 1	Phase 1	multiples non séparable		analyse
							-				
							002HD0015				
							52 n°13 - 2				
Appartement	Vol 6 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P14	Réalisation d'un		002HD0015	P14	Colle grise en vrac	Négatif	Négatif sur
n°24			(faïence cuisine)		prélevement		52 n°14 - 1				analyse
							-				
							002HD0015				
							52 n°14 - 2				

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

					Descriptif de l'ac	tion menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 7 (Loggia)	Revêtement de sol	Chape maigre	P8	Réalisation d'un		002HD0015	P8	Matériau gris en vrac +	Négatif	Négatif sur
n°24			loggia		prélevement		52 n°8 - 1 -		peintures multiples non		analyse
							002HD0015		séparable		
							52 n°8 - 2				
Appartement	Vol 6 (Cuisine)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P12	Réalisation d'un		002HD0015	P12	Colle grise	Négatif	Négatif sur
n°24					prélevement		52 n°12 - 1				analyse
							-				
							002HD0015				
							52 n°12 - 2				







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

					Descriptif de l'action	on menée		Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo Re	ef Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 5 (SDB) - Vol 4	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S25 - S26	Sondage et extension de		002HD0015	P12	Colle grise	Négatif	Négatif sur
n°24	(W.C)				la zone homogène du		52 n°12 - 1				analyse
					prélèvement P12		-				
							002HD0015				
							52 n°12 - 2				
Appartement	Vol 2 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Parquet bois	S22			S22 - 1				Materiau ne
n°24											contenant pas
											d'amiante par
											nature
Appartement	Vol 3 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Parquet bois	S22			S22 - 1				Materiau ne
n°24											contenant pas
											d'amiante par
											nature
Appartement	Vol 1 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Parquet bois	S22			S22 - 1				Materiau ne
n°24											contenant pas
											d'amiante par
											nature
Appartement	Vol 11 (Dégagement)	Revêtement de sol	Parquet bois	S22			S22 - 1				Materiau ne
n°24											contenant pas
											d'amiante par
											nature
	Vol 10 (Entrée)	Revêtement de sol	Parquet bois	S22			S22 - 1				Materiau ne
n°24											contenant pas
											d'amiante par
											nature
	Vol 9 (Séjour)	Revêtement de sol	Parquet bois	S22			S22 - 1				Materiau ne
n°24											contenant pas
											d'amiante par
											nature







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

					Descriptif de l'acti	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 11 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lés plastiques	I1			l1 - 1				Aucun
n°24			avec sous-couche								prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur les
											revêtements de
											sols non
											d'origines.
	Vol 5 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques	I1			l1 - 1				Aucun
n°24			avec sous-couche								prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur les
											revêtements de
											sols non
				14							d'origines.
	Vol 10 (Entrée)	Revêtement de sol	Lés plastiques	I1			l1 - 1				Aucun
n°24			avec sous-couche								prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur les
											revêtements de
											sols non
											d'origines.



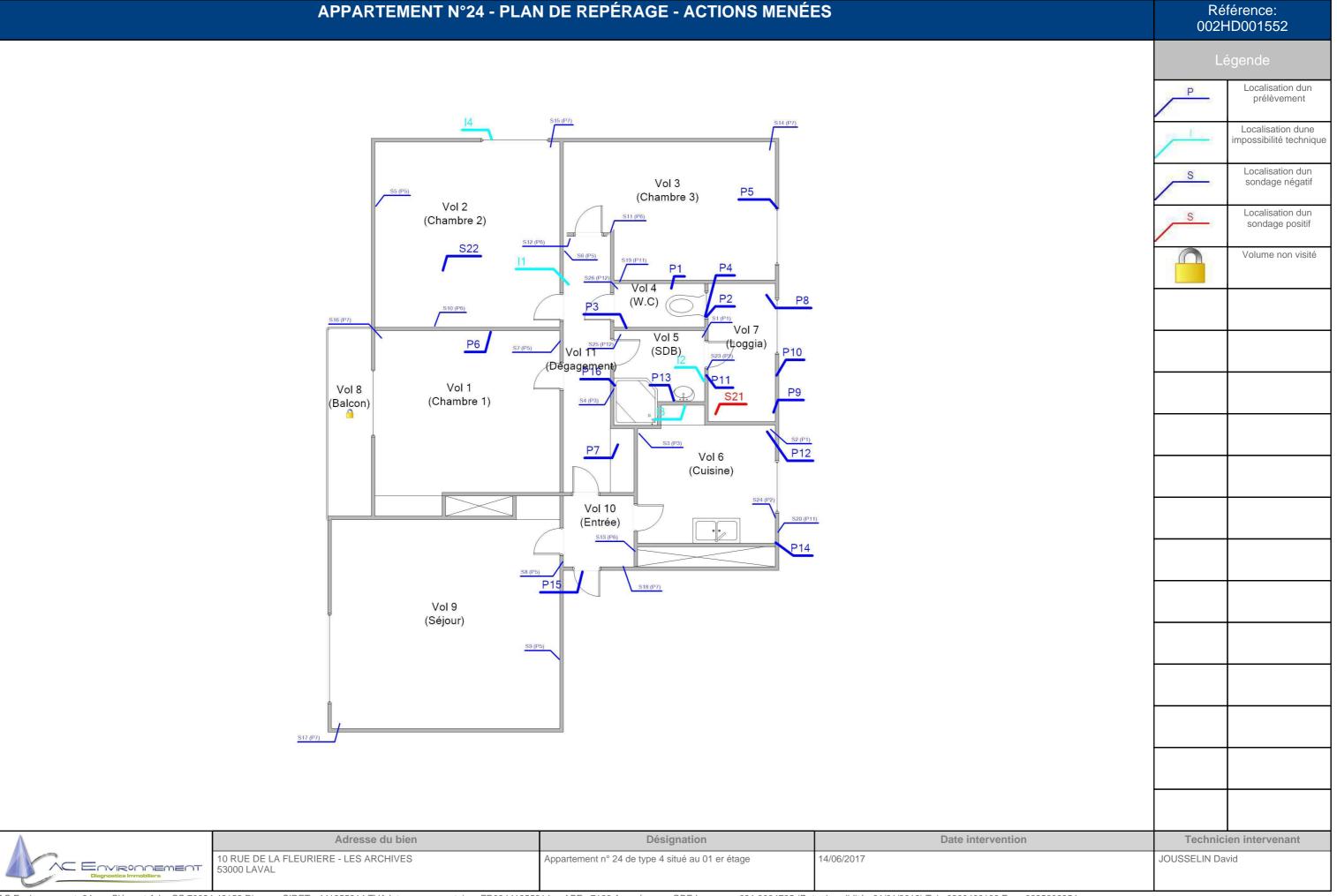




## ANNEXE: Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
Ар	ppartement n°24	Appartement n°24 - Plan de repérage - Actions menées
Ap	ppartement n°24	Appartement n°24 - Plan de prélèvements
Ар	ppartement n°24	Appartement n°24 - MPCA Toutes catégories confondues

ravaux



## **APPARTEMENT N°24 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS** Référence: 002HD001552 Volume non visité Vol 3 P5 (Chambre 3) Vol 2 (Chambre 2) Vol 4 P2 (W.C) Vol 7 Vol 5 P6 (Loggia) Vol 11 (SDB) P10 (Degagement) Vol 1 Vol 8 (Balcon) (Chambre 1) P12 Vol 6 (Cuisine) Vol 10 (Entrée) .. Vol 9 (Séjour) Adresse du bien Date intervention **Technicien intervenant** Désignation 10 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 01 er étage 14/06/2017 JOUSSELIN David C Environnement

## **APPARTEMENT N°24 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES** Référence: 002HD001552 S21: Conduit en fibres-Vol 3 (Chambre 3) Vol 2 (Chambre 2) Vol 4 (W.C) Vol 7 Vol 5 (Loggia) (SDB) Vol 11 (Degagement) Vol 1 Vol 8 (Chambre 1) (Balcon) Vol 6 (Cuisine) Vol 10 (Entrée) Vol 9 (Séjour) Adresse du bien Date intervention Désignation **Technicien intervenant** 10 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 01 er étage 14/06/2017 JOUSSELIN David C Environnement



## ANNEXE: Reportage photographique

Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

002HD001552 n°1 - 1 (P1)  002HD001552 n°2 - 1 (P2)  002HD001552 n°3 - 2 (P2)  002HD001552 n°3 - 2 (P3)  002HD001552 n°4 - 1 (P4)  002HD001552 n°4 - 2 (P4)  002HD001552 n°5 - 1 (P5)  002HD001552 n°6 - 1 (P6)  002HD001552 n°6 - 2 (P6)  002HD001552 n°7 - 2 (P7)  002HD001552 n°8 - 1 (P8)  002HD001552 n°8 - 2 (P8)	Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)  Appartement n°24 - Vol 1	Prélevement négatif  Prélevement négatif
002HD001552 n°2 - 2 (P2)  002HD001552 n°3 - 1 (P3)  002HD001552 n°3 - 2 (P3)  002HD001552 n°4 - 1 (P4)  002HD001552 n°4 - 2 (P4)  002HD001552 n°5 - 1 (P5)  002HD001552 n°6 - 1 (P6)  002HD001552 n°6 - 2 (P6)  002HD001552 n°7 - 1 (P7)  002HD001552 n°7 - 2 (P7)  002HD001552 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002HD001552 n°2 - 2 (P2)  002HD001552 n°3 - 1 (P3)  002HD001552 n°3 - 2 (P3)  002HD001552 n°4 - 1 (P4)  002HD001552 n°4 - 2 (P4)  002HD001552 n°5 - 1 (P5)  002HD001552 n°6 - 1 (P6)  002HD001552 n°6 - 2 (P6)  002HD001552 n°7 - 1 (P7)  002HD001552 n°7 - 2 (P7)  002HD001552 n°8 - 1 (P8)	(W.C)  Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002HD001552 n°3 - 1 (P3)  002HD001552 n°3 - 2 (P3)  002HD001552 n°4 - 1 (P4)  002HD001552 n°4 - 2 (P4)  002HD001552 n°5 - 1 (P5)  002HD001552 n°6 - 2 (P5)  002HD001552 n°6 - 2 (P6)  002HD001552 n°7 - 1 (P7)  002HD001552 n°7 - 2 (P7)  002HD001552 n°8 - 1 (P8)	(W.C)  Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002HD001552 n°3 - 2 (P3)  002HD001552 n°4 - 1 (P4)  002HD001552 n°4 - 2 (P4)  002HD001552 n°5 - 1 (P5)  002HD001552 n°5 - 2 (P5)  002HD001552 n°6 - 1 (P6)  002HD001552 n°6 - 2 (P6)  002HD001552 n°7 - 1 (P7)  002HD001552 n°7 - 2 (P7)  002HD001552 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002HD001552 n°4 - 1 (P4)  002HD001552 n°4 - 2 (P4)  002HD001552 n°5 - 1 (P5)  002HD001552 n°5 - 2 (P5)  002HD001552 n°6 - 1 (P6)  002HD001552 n°6 - 2 (P6)  002HD001552 n°7 - 1 (P7)  002HD001552 n°7 - 2 (P7)  002HD001552 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)  Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)  Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)	Prélevement négatif  Prélevement négatif  Prélevement négatif  Prélevement négatif  Prélevement négatif
002HD001552 n°4 - 2 (P4)  002HD001552 n°5 - 1 (P5)  002HD001552 n°5 - 2 (P5)  002HD001552 n°6 - 1 (P6)  002HD001552 n°6 - 2 (P6)  002HD001552 n°7 - 1 (P7)  002HD001552 n°7 - 2 (P7)  002HD001552 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)  Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)	Prélevement négatif  Prélevement négatif  Prélevement négatif  Prélevement négatif
002HD001552 n°5 - 1 (P5)  002HD001552 n°5 - 2 (P5)  002HD001552 n°6 - 1 (P6)  002HD001552 n°6 - 2 (P6)  002HD001552 n°7 - 1 (P7)  002HD001552 n°7 - 2 (P7)  002HD001552 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)	Prélevement négatif  Prélevement négatif  Prélevement négatif
002HD001552 n°5 - 2 (P5)  002HD001552 n°6 - 1 (P6)  002HD001552 n°6 - 2 (P6)  002HD001552 n°7 - 1 (P7)  002HD001552 n°7 - 2 (P7)  002HD001552 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)	Prélevement négatif Prélevement négatif
002HD001552 n°6 - 1 (P6) 002HD001552 n°6 - 2 (P6) 002HD001552 n°7 - 1 (P7) 002HD001552 n°7 - 2 (P7) 002HD001552 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002HD001552 n°6 - 2 (P6) 002HD001552 n°7 - 1 (P7) 002HD001552 n°7 - 2 (P7) 002HD001552 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)  Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)	
002HD001552 n°7 - 1 (P7) 002HD001552 n°7 - 2 (P7) 002HD001552 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)	
002HD001552 n°7 - 2 (P7) 002HD001552 n°8 - 1 (P8)		Prélevement négatif
002HD001552 n°8 - 1 (P8)	(Dégagement)	Prélevement négatif
` '	Appartement n°24 - Vol 11 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001552 n°8 - 2 (P8)	Appartement n°24 - Vol 7 (Loggia)	Prélevement négatif
	Appartement n°24 - Vol 7 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001552 n°9 - 1 (P9)	Appartement n°24 - Vol 7 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001552 n°10 - 1 (P10)	Appartement n°24 - Vol 7 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001552 n°11 - 1 (P11)	Appartement n°24 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001552 n°11 - 2 (P11)	Appartement n°24 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001552 n°11 - 3 (P11)	Appartement n°24 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001552 n°12 - 1 (P12)	Appartement n°24 - Vol 6 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001552 n°12 - 2 (P12)	Appartement n°24 - Vol 6 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001552 n°13 - 1 (P13)	Appartement n°24 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001552 n°13 - 2 (P13)	Appartement n°24 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001552 n°14 - 1 (P14)	Appartement n°24 - Vol 6 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001552 n°14 - 2 (P14)	Appartement n°24 - Vol 6 (Cuisine)	Prélevement négatif
S21 - 1 (A21)	Appartement n°24 - Vol 7 (Loggia)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S22 - 1 (A22)	Appartement n°24 - Vol 2 (Chambre 2)	Absence : pas d'amiante par nature
002HD001552 n°15 - 1 (P15)	Appartement n°24 - Vol 10 (Entrée)	Prélevement négatif
002HD001552 n°15 - 2 (P15)	Appartement n°24 - Vol 10	Prélevement négatif
	(Entrée)	









Référence	Localisation	Action
	Appartement n°24 - Vol 5 (SDB)	12
	Appartement n°24 - Vol 5 (SDB)	13
	Appartement n°24 - Vol 2 (Chambre 2)	14
002HD001552 n°16 - 1 (P16)	Appartement n°24 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001552 n°16 - 2 (P16)	Appartement n°24 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif







002HD001552 n°1 - 1 (P1)



002HD001552 n°2 - 2 (P2)



002HD001552 n°3 - 2 (P3)



002HD001552 n°2 - 1 (P2)



002HD001552 n°3 - 1 (P3)



002HD001552 n°4 - 1 (P4)





002HD001552 n°4 - 2 (P4)



002HD001552 n°5 - 2 (P5)



002HD001552 n°6 - 2 (P6)



002HD001552 n°5 - 1 (P5)



002HD001552 n°6 - 1 (P6)



002HD001552 n°7 - 1 (P7)





002HD001552 n°7 - 2 (P7)



002HD001552 n°8 - 2 (P8)



002HD001552 n°10 - 1 (P10)



002HD001552 n°8 - 1 (P8)



002HD001552 n°9 - 1 (P9)



002HD001552 n°11 - 1 (P11)





002HD001552 n°11 - 2 (P11)



002HD001552 n°12 - 1 (P12)



002HD001552 n°13 - 1 (P13)



002HD001552 n°11 - 3 (P11)



002HD001552 n°12 - 2 (P12)



002HD001552 n°13 - 2 (P13)







002HD001552 n°14 - 1 (P14)



S21 - 1 (A21)



002HD001552 n°15 - 1 (P15)



002HD001552 n°14 - 2 (P14)



S22 - 1 (A22)



002HD001552 n°15 - 2 (P15)







11 - 1





002HD001552 n°16 - 1 (P16)



**I2** - 1



14 - 1



002HD001552 n°16 - 2 (P16)





## ANNEXE : Récapitulatif des prélevements et analyses

#### Prélévements en rouge = Positif

Reférence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau compact gris en faible quantité non séparable	Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau beige en vrac + peinture non séparable	Appartement n°24 - Vol 4 (W.C)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Appartement n°24 - Vol 3 (Chambre 3)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Appartement n°24 - Vol 1 (Chambre 1)	
P7	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac	Appartement n°24 - Vol 11 (Dégagement)	
P8	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac + peintures multiples non séparable	Appartement n°24 - Vol 7 (Loggia)	
P9	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Appartement n°24 - Vol 7 (Loggia)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Appartement n°24 - Vol 7 (Loggia)	
P11	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise en vrac	Appartement n°24 - Vol 5 (SDB)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise	Appartement n°24 - Vol 6 (Cuisine)	
P13 Phase 1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + peintures multiples non séparable	Appartement n°24 - Vol 5 (SDB)	
P14	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise en vrac	Appartement n°24 - Vol 6 (Cuisine)	
P15	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple blanc avec poussières + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	Appartement n°24 - Vol 10 (Entrée)	
P16	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + carton non séparable	Appartement n°24 - Vol 5 (SDB)	



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS nº 66862

35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tel: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr





#### RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-60221 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.

IT0717-60221 Client: AC ENVIRONNEMENT Réf. Commande ITGA: 64 rue Clément Ader 002HD001552 Réf. Commande Client : 42153 RIORGES

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

- 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)

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

#### Résultat(s):

Fraction a	analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client :	_0000500001000030002 10 RUE DE LA FLEURIERI 53000 LAVAL Appartement n° 24 de typ étage	- LES ARCHIVES -	Réf échantillon IT	GA: IT07	1706-50032
Réf échantillon client :	002HD001552001 / Plafo Plafonds / Enduit plâtre (F humides) / Vol 4 (W.C)		Description ITGA	: Enduit plâ	itreux blanc en vrac / Peinture
▶ Enduit plâtreux blan	c en vrac +	META	2	30/06/2017	Amiante non détecté / -
peinture non sépara	ble				
Réf dossier client :	_0000500001000030002 10 RUE DE LA FLEURIERI 53000 LAVAL Appartement n° 24 de typ étage	- LES ARCHIVES -	Réf échantillon IT	GA: IT07	1706-50033
Réf échantillon client : 002HD001552002 / Par intérieures et enduits / M Enduit plâtre (Porteur piè (W.C)		urs et cloisons /	Description ITGA	: Enduit plâ	itreux blanc en vrac / Peintures multiples
▶ Enduit plâtreux blan	c en vrac +	META	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -
peintures multiples r	non séparable				

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

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 03 Page 1/5 - 30 / 34 -

Fraction	analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client :	_000050000100003000 10 RUE DE LA FLEURIEF 53000 LAVAL Appartement n° 24 de ty étage	RE - LES ARCHIVES -	Réf échantillon IT	GA: IT07	1706-50034
Réf échantillon client :	002HD001552003 / Par intérieures et enduits / N Enduit plâtre Cloison piè brique rouge) / Vol 4 (W.C)	1urs et cloisons /	Description ITGA	a: Enduit plâ en faible d	àtreux blanc en vrac / Matériau compact gris quantité
Enduit plâtreux bla matériau compact ş quantité non sépar	gris en faible	МЕТА	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client :	_000050000100003000 10 RUE DE LA FLEURIER 53000 LAVAL Appartement n° 24 de ty étage	RE - LES ARCHIVES -	Réf échantillon IT	GA: IT07	1706-50035
Réf échantillon client :	002HD001552004 / Par intérieures et enduits / N vitrier dure beige / Vol 4 (W.C)		Description ITGA	: Matériau	beige en vrac / Peinture
Matériau beige en non séparable		МЕТА	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client :	_000050000100003000 10 RUE DE LA FLEURIER 53000 LAVAL Appartement n° 24 de ty étage	RE - LES ARCHIVES -	Réf échantillon IT	GA: IT07	1706-50036
Réf échantillon client :	002HD001552005 / Par intérieures et enduits / N Enduit plâtre (Porteur piè (Chambre 3)	1urs et cloisons /	Description ITGA	c: Enduit plâ quantité	âtreux blanc en vrac / Peinture en faible
► Enduit plâtreux bla peinture en faible o séparable	nc en vrac +	МЕТА	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client :	_000050000100003000 10 RUE DE LA FLEURIER 53000 LAVAL Appartement n° 24 de ty étage	RE - LES ARCHIVES -	Réf échantillon IT	GA: IT07	1706-50037
Réf échantillon client :	002HD001552006 / Par intérieures et enduits / N Enduit plâtre Cloison piè brique rouge) / Vol 1 (Chambre 1)	1urs et cloisons /	Description ITGA	: Enduit plâ quantité	àtreux blanc en vrac / Peinture en faible
Enduit plâtreux bla peinture en faible o séparable		МЕТА	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.

Fraction analysée		Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante		
Réf dossier client :00005000010000300024_							
Réf échantillon client :	002HD001552007 / Plafo Plafonds / Enduit plâtre (F / Vol 11 (Dégagement)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac				
▶ Enduit plâtreux bland		META	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -		
Réf dossier client :	_0000500001000030002 10 RUE DE LA FLEURIERE 53000 LAVAL Appartement n° 24 de typ étage	- LES ARCHIVES -	Réf échantillon IT	rga : IT07	1706-50039		
Réf échantillon client :	002HD001552008 / Revé Revêtement de sol / Chap 7 (Loggia)		Description ITGA	: Matériau	gris en vrac / Peintures multiples		
Matériau gris en vrac multiples non sépara	•	META	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -		
Réf dossier client :	_0000500001000030002 10 RUE DE LA FLEURIERE 53000 LAVAL Appartement n° 24 de typ étage	- LES ARCHIVES -	Réf échantillon IT	rga : IT07	1706-50040		
Réf échantillon client :	002HD001552009 / Plafo Plafonds / Enduit plâtre (p (Loggia)		Description ITGA	: Enduit plá	àtreux blanc en vrac / Peinture		
<ul> <li>Enduit plâtreux bland peinture non séparal</li> </ul>	en vrac +	МЕТА	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -		
Réf dossier client :	_0000500001000030002 10 RUE DE LA FLEURIERE 53000 LAVAL Appartement n° 24 de typ étage	- LES ARCHIVES -	Réf échantillon IT	TGA: IT07	1706-50041		
Réf échantillon client : 002HD001552010 / Parois verticales Description ITGA : Enduit gris en vrac / Peinture intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment loggia / Vol 7 (Loggia)					is en vrac / Peinture		
Enduit gris en vrac + séparable	peinture non	META	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -		
Réf dossier client :	_0000500001000030002 10 RUE DE LA FLEURIERE 53000 LAVAL Appartement n° 24 de typ étage	- LES ARCHIVES -	Réf échantillon IT	TGA: IT07	1706-50042		
Réf échantillon client :	002HD001552011 / Revé Revêtement de mur / Coll (plinthe beige tacheté rou (SDB)	e de carrelage	Description ITGA	A: Colle grise	e en vrac		
Colle grise en vrac		МЕТА	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.

			1				
Fraction analysée		Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante		
Réf dossier client :	_00005000010000300024_ Réf échantillon ITGA: IT071706-50043  10 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL  Appartement n° 24 de type 4 situé au 01 er étage						
Réf échantillon client :		02HD001552012 / Revêtement de sol / Description ITGA : Colle grise levêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 6					
Colle grise		МЕТА	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -		
Réf dossier client :	_00005000010000300024_ Réf échantillon ITGA: IT071706-50044  10 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL  Appartement n° 24 de type 4 situé au 01 er étage						
Réf échantillon client :	002HD001552013 / Revêtement de mur / Description ITGA: Colle beige / Peintures multiples / Carrelage Revêtement de mur / Colle de carrelage (faience sdb) / Vol 5 (SDB)						
Colle beige + peintu séparable	res multiples non	МЕТА	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -		
Carrelage					Non analysé		
Réf dossier client :	_00005000010000300024_ Réf échantillon ITGA: IT071706-50045  10 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL  Appartement n° 24 de type 4 situé au 01 er étage				1706-50045		
Réf échantillon client :	002HD001552014 / Revêtement de mur / Description ITGA : Colle grise en vrac Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence cuisine) / Vol 6 (Cuisine)				e en vrac		
Colle grise en vrac		МЕТА	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -		
Réf dossier client :	_00005000010000300024_ Réf échantillon ITGA: IT071706-50046  10 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 01 er étage						
Réf échantillon client :	002HD001552015 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Joint porte d'entrée / Vol 10 (Entrée)  Description ITGA : Matériau souple blanc avec poussières / Peintures multiples / Toile fibreuse blanche						
Matériau souple bla poussières + peintui séparable + toile fib non séparable	nc avec res multiples non	МЕТА	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -		

Fraction analysée		Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante	
Réf dossier client :	_00005000010000300024_ Réf éch 10 RUE DE LA FLEURIERE - LES ARCHIVES - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 01 er étage			éf échantillon ITGA : IT071706-50047		
Réf échantillon client :	002HD001552016 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Cloison et doublage plaque plâtre pièces humides / Vol 5 (SDB)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples / Carton			
<ul> <li>Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + carton non séparable</li> </ul>		МЕТА	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.