

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 :	143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1
CP - Ville :	53000 LAVAL
Référence client :	_00009000010000300024_
Date du repérage :	13/06/2017
Désignation :	Appartement n° 24 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.



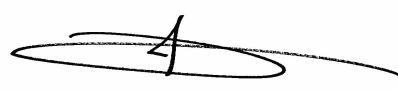
Sommaire

Rapport	Annexes
- Renseignements administratifs A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / 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 : Prélèvements et analyses

Renseignements administratifs

A	Designation de l'immeuble	B	Propriétaire / Donneur d'ordre
Adresse :	143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 53000 LAVAL	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00009000010000300024_	<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° 24 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 : PALLUEL Matthieu Accompagnateur : D.JOUSSELIN (0 800 400 100) Date de repérage : 13/06/2017		Nom : MORA Denis Date du rapport : 05/07/2017 A Riorges, le 05/07/2017	
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 : CPDI 3879 V2 Délivré le : 28/04/2016		 Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	

E	Pièces visitées
Liste des locaux visités :	
Appartement n°24 - Vol 1 (Entrée) Appartement n°24 - Vol 3 (W.C) Appartement n°24 - Vol 5 (Cuisine) Appartement n°24 - Vol 7 (Séjour) Appartement n°24 - Vol 9 (Chambre 1)	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB) Appartement n°24 - Vol 4 (Cellier) Appartement n°24 - Vol 6 (Chambre 3) Appartement n°24 - Vol 8 (Chambre 2)

Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

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

G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble du logement (garage et balcon non compris)

H Objectif de la mission

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

I Document(s) mis à disposition

Aucun

J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

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

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Parois verticales intérieures et enduits	Appartement n°24	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Cellier) - Vol 5 (Cuisine) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 7 (Séjour) - Vol 8 (Chambre 2) - Vol 9 (Chambre 1)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°24	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Cellier) - Vol 5 (Cuisine) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 7 (Séjour) - Vol 8 (Chambre 2) - Vol 9 (Chambre 1)	
Revêtement de sol	Appartement n°24	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Cellier) - Vol 5 (Cuisine) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 7 (Séjour) - Vol 8 (Chambre 2) - Vol 9 (Chambre 1)	
Revêtement de mur	Appartement n°24	Vol 2 (SDB) - Vol 3 (W.C) - Vol 5 (Cuisine)	
Equipements divers et accessoires	Appartement n°24	Vol 5 (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 pléniums doivent être inspectés ;
- les gaines techniques doivent être contrôlées ;
- les cloisons démontables doivent être examinées (têtes, pieds et joints de la cloison, réservations) ;
- les éléments de façade, gaines maçonnées, joints de cloisons devront être sondés ou démontés s'il y a présomption de présence de matériaux contenant de l'amiante.

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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

Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 5 (Cuisine)	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 7 (Séjour)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 8 (Chambre 2)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 9 (Chambre 1)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 2 (SDB)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 5 (Cuisine)	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
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 8 (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.
Vol 9 (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 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 (SDB)	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 3 (W.C)	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 5 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 2 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 5 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 2 (SDB)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 9 (Chambre 1)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 8 (Chambre 2)	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

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

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle noire bitumeuse	S26



Vol 9 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques noires	S27
-------------------	-------------------	-------------------	--------------------------	-----

Q Réserves / Commentaires

Bilan cartographie amiante sur les 11 logements réalisés dans le groupe 9 :

Matériaux amiantés :

- 3 colles noires sur les 3 prélevées sont amiantées.
- 4 dalles de sol noires sur les 3 prélevées sont amiantées.
- 1 colle de plinthe est amiantée sur les 12 prélevées, le prélèvement positif ayant été réalisé sur une plinthe collée sur des parois dont les enduits sont revenus amiantés il pourrait s'agir d'une pollution, des prélèvements complémentaires pourront être réalisés afin de confirmer ou non les résultats obtenus dans ce logement.
- 2 enduits plâtre sur les porteurs des pièces humides sont amiantés sur les 11 prélevés
- 2 enduits plâtre sur les cloisons des pièces humides sont amiantés sur les 11 prélevés
- 1 enduit plâtre sur les plafonds des pièces humides est amianté sur les 11 prélevés
- 2 enduits plâtre sur les porteurs des pièces sèches sont amiantés sur les 11 prélevés
- 1 enduit plâtre sur les cloisons des pièces sèches est amianté sur les 11 prélevés
- 1 enduit plâtre sur les plafonds des pièces sèches est amianté sur les 11 prélevés

L'ensemble des prélèvements d'enduits plâtres revenus amiantés ont été prélevés dans deux logements, logement 3 (rapport 002LQ001327) et logement 4 (rapport 002LQ001328). Des analyses complémentaires pourront être réalisées dans ces logements afin de confirmer ou non les premiers résultats obtenus, à défaut l'ensemble des cloisons, porteurs et plafonds des pièces sèches et humides devront être considérés comme amiantés.

Les résultats obtenus ne permettent pas de conclure sur la présence ou non d'amiante dans les logements non visités. En cas d'intervention dans un de ces logements il conviendra de réaliser des prélèvements sur les enduits des porteurs, cloisons et plafonds, ou à défaut de considérer l'ensemble de ces éléments comme étant amiantés.

- 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 pléniums 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 neufs 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 2 (SDB) - Appartement n°24	Moyen investigation non mis a disposition	Volume sous la baignoire Impossible de démonter le tablier sans l'endommager.

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

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°24	Vol 5 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	S22							Négatif sur document cf. prélèvement n°5 du rapport AC ENVIRONNEMENT n°002LQ001325
Appartement n°24	Vol 5 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I3			I3 - 1 - I3 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Appartement n°24	Vol 2 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	I3			I3 - 1 - I3 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°24	Vol 5 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	I4							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°24	Vol 2 (SDB)	Radiateurs	Joints	I4							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°24	Vol 9 (Chambre 1)	Radiateurs	Joints	I4							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°24	Vol 8 (Chambre 2)	Radiateurs	Joints	I4							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°24	Vol 7 (Séjour)	Radiateurs	Joints	I4							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°24	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 : 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	



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°24	Vol 2 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (porteur pièces humides)	P1	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0013 33 n°1 - 1 - 002LQ0013 33 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 3 (W.C) - Vol 5 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (porteur pièces humides)	S1 - S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1		002LQ0013 33 n°1 - 1 - 002LQ0013 33 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 2 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (cloisons pièces humides)	P2	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0013 33 n°2 - 1 - 002LQ0013 33 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 3 (W.C) - Vol 5 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (cloisons pièces humides)	S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2		002LQ0013 33 n°2 - 1 - 002LQ0013 33 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 1 (Entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (porteur pièces sèches)	P7	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0013 33 n°7 - 1 - 002LQ0013 33 n°7 - 2	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 9 (Chambre 1) - Vol 8 (Chambre 2) - Vol 7 (Séjour) - Vol 6 (Chambre 3)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (porteur pièces sèches)	S9 - S10 - S11 - S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002LQ0013 33 n°7 - 1 - 002LQ0013 33 n°7 - 2	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 1 (Entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (cloisons pièces sèches)	P8	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0013 33 n°8 - 1 - 002LQ0013 33 n°8 - 2	P8	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 1 (Entrée) - Vol 9 (Chambre 1) - Vol 8 (Chambre 2) - Vol 7 (Séjour) - Vol 6 (Chambre 3)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (cloisons pièces sèches)	P8 - S17 - S18 - S19 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002LQ0013 33 n°8 - 1 - 002LQ0013 33 n°8 - 2	P8	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°24	Vol 4 (Cellier)	Murs et cloisons	Enduit ciment (porteur)	P10	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0013 33 n°10 - 1 - 002LQ0013 33 n°10 - 2	P10	Enduit compact gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 3 (W.C)	Menuiseries	Mastic vitrier (Menuiseries bois)	P13	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0013 33 n°13 - 1 - 002LQ0013 33 n°13 - 2	P13	Matériau beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 1 (Entrée)	Menuiseries	Joints d'étanchéité (porte d'entrée)	S21							Négatif sur document cf. prélèvement n°10 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ00132 5
Appartement n°24	Vol 5 (Cuisine)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°24	Vol 6 (Chambre 3)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 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°24	Vol 7 (Séjour)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°24	Vol 8 (Chambre 2)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°24	Vol 9 (Chambre 1)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°24	Vol 2 (SDB)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 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	



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°24	Vol 2 (SDB)	Plafonds	Enduit plâtre (plafonds pièces humides)	P3	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0013 33 n°3 - 1 - 002LQ0013 33 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 3 (W.C) - Vol 5 (Cuisine)	Plafonds	Enduit plâtre (plafonds pièces humides)	S5 - S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002LQ0013 33 n°3 - 1 - 002LQ0013 33 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 1 (Entrée)	Plafonds	Enduit plâtre (plafonds pièces sèches)	P6	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0013 33 n°6 - 1 - 002LQ0013 33 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 9 (Chambre 1) - Vol 8 (Chambre 2) - Vol 7 (Séjour) - Vol 6 (Chambre 3)	Plafonds	Enduit plâtre (plafonds pièces sèches)	S13 - S14 - S15 - S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002LQ0013 33 n°6 - 1 - 002LQ0013 33 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 4 (Cellier)	Plafonds	Enduit ciment (plafond)	P11	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0013 33 n°11 - 1 - - 002LQ0013 33 n°11 - 2	P11	Enduit gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°24	Vol 2 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence blanche sdb)	P4	Réalisation d'un prélèvement			P4 Phase 1	Colle beige + papier non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 2 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P5	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0013 33 n°5 - 1 - 002LQ0013 33 n°5 - 2	P5 Phase 1	Colle grise + couche plâtreuse blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°24	Vol 3 (W.C) - Vol 5 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S7 - S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002LQ0013 33 n°5 - 1 - 002LQ0013 33 n°5 - 2	P5 Phase 1	Colle grise + couche plâtreuse blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 5 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence blanche cuisine)	P9	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0013 33 n°9 - 1 - 002LQ0013 33 n°9 - 2	P9 Phase 1	Colle grise + joint cassant beige non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 5 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence blanche cuisine)	P9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002LQ0013 33 n°9 - 1 - 002LQ0013 33 n°9 - 2	P9 Phase 1	Colle grise + joint cassant beige non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°24	Vol 4 (Cellier)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P12	Réalisation d'un prélèvement		002LQ0013 33 n°12 - 1 - 002LQ0013 33 n°12 - 2	P12	Matériau gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 6 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Ragréage	S23							Négatif sur document cf. prélèvement n°15 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ00132 5



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°24	Vol 7 (Séjour)	Revêtement de sol	Ragréage	S23							Négatif sur document cf. prélèvement n°15 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001325
Appartement n°24	Vol 8 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Ragréage	S23							Négatif sur document cf. prélèvement n°15 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001325
Appartement n°24	Vol 9 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Ragréage	S23							Négatif sur document cf. prélèvement n°15 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001325



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°24	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Ragréage	S23							Négatif sur document cf. prélèvement n°15 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001325
Appartement n°24	Vol 2 (SDB)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P14	Réalisation d'un prélèvement		002LQ00133 n°14 - 1 - 002LQ00133 n°14 - 2	P14 Phase 2	Colle grise + joint cassant gris non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 3 (W.C) - Vol 5 (Cuisine)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S24 - S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002LQ00133 n°14 - 1 - 002LQ00133 n°14 - 2	P14 Phase 2	Colle grise + joint cassant gris non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°24	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Colle noire bitumeuse	S26	Réalisation d'un sondage						Présence sur document cf. prélèvement n°19 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329



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°24	Vol 7 (Séjour)	Revêtement de sol	Colle noire bitumeuse	S26	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S26						Présence sur document cf. prélèvement n°19 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329
Appartement n°24	Vol 6 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Colle noire bitumeuse	S26	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S26						Présence sur document cf. prélèvement n°19 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329
Appartement n°24	Vol 8 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Colle noire bitumeuse	S26	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S26						Présence sur document cf. prélèvement n°19 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329



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°24	Vol 9 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Colle noire bitumeuse	S26	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S26						Présence sur document cf. prélèvement n°19 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329
Appartement n°24	Vol 9 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Dalles plastiques noires	S27	Réalisation d'un sondage						Présence sur document cf. prélèvement n°20 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329
Appartement n°24	Vol 8 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Dalles plastiques noires	S27	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S27						Présence sur document cf. prélèvement n°20 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329



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°24	Vol 7 (Séjour)	Revêtement de sol	Dalles plastiques noires	S27	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S27						Présence sur document cf. prélèvement n°20 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329
Appartement n°24	Vol 6 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Dalles plastiques noires	S27	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S27						Présence sur document cf. prélèvement n°20 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329
Appartement n°24	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Dalles plastiques noires	S27	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S27						Présence sur document cf. prélèvement n°20 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329
Appartement n°24	Vol 5 (Cuisine)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°24	Vol 6 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°24	Vol 7 (Séjour)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°24	Vol 8 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°24	Vol 9 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°24	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°24	Vol 2 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°24	Vol 3 (W.C)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + ragréage supplémentaire	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.

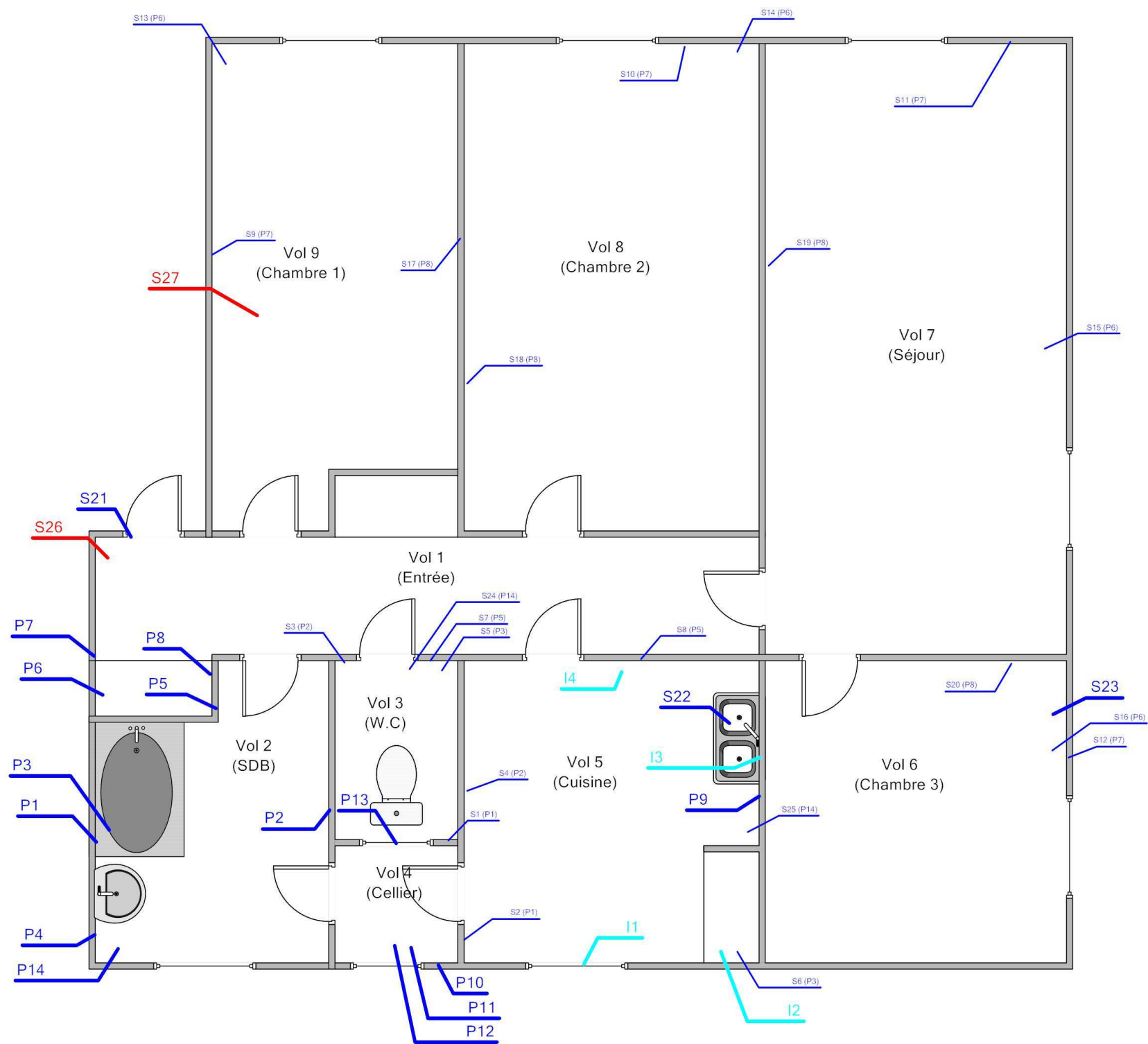


ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

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

APPARTEMENT N°24 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LQ001333



Légende

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

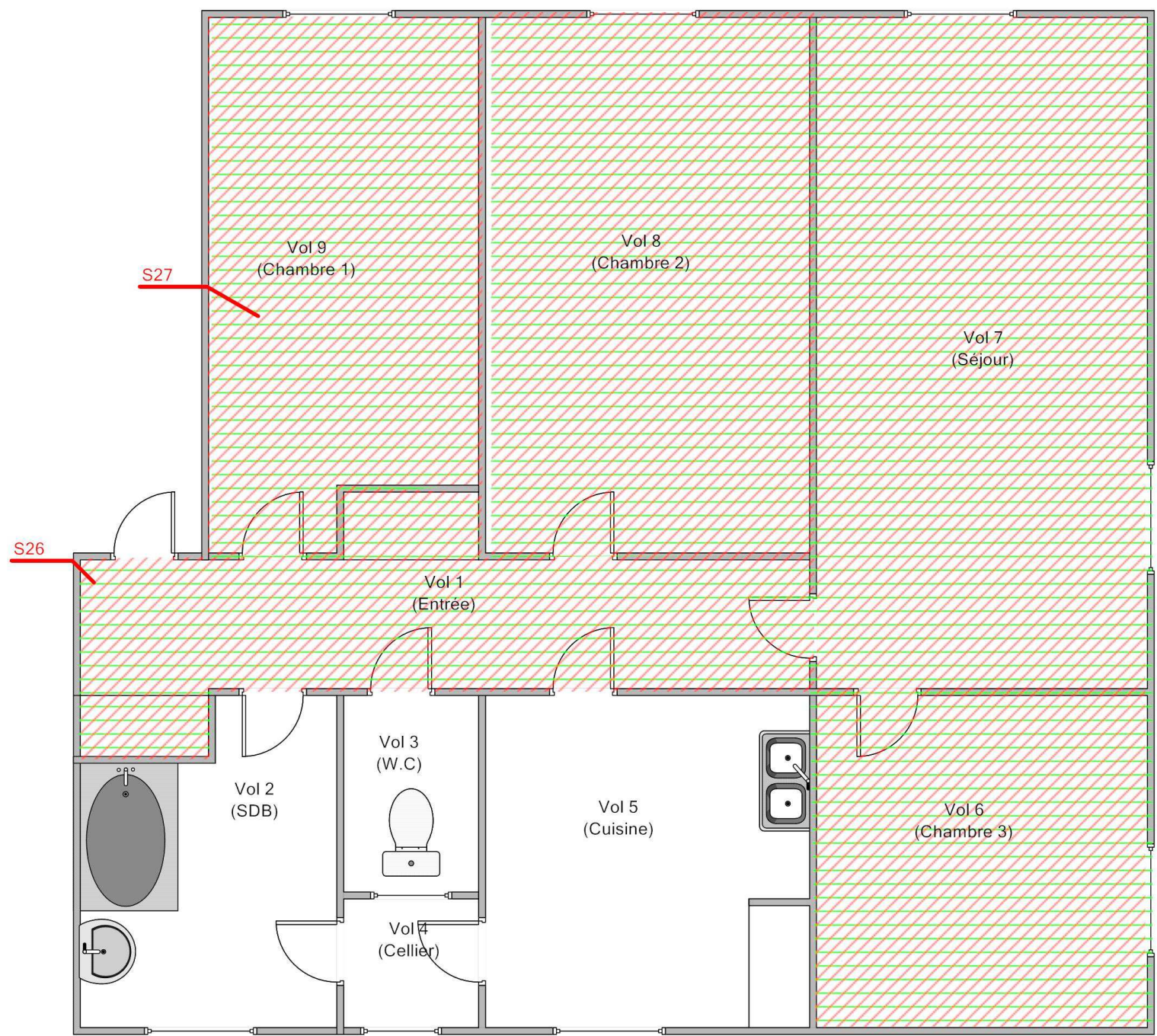


Adresse du bien
143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1
53000 LAVAL

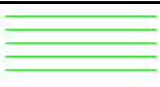
Désignation
Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage

Date intervention
13/06/2017

Technicien intervenant
PALLUEL Matthieu



Légende

	S27: Dalles plastiques noires
	S26: Colle noire bitumeuse

	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 53000 LAVAL	Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage	13/06/2017	PALLUEL Matthieu

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002LQ001333 n°1 - 1 (P1)	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°1 - 2 (P1)	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°2 - 1 (P2)	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°2 - 2 (P2)	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°3 - 1 (P3)	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°3 - 2 (P3)	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°5 - 1 (P5)	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°5 - 2 (P5)	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°6 - 1 (P6)	Appartement n°24 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°6 - 2 (P6)	Appartement n°24 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°7 - 1 (P7)	Appartement n°24 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°7 - 2 (P7)	Appartement n°24 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°24 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°8 - 2 (P8)	Appartement n°24 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°9 - 1 (P9)	Appartement n°24 - Vol 5 (Cuisine)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°9 - 2 (P9)	Appartement n°24 - Vol 5 (Cuisine)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°10 - 1 (P10)	Appartement n°24 - Vol 4 (Cellier)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°10 - 2 (P10)	Appartement n°24 - Vol 4 (Cellier)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°11 - 1 (P11)	Appartement n°24 - Vol 4 (Cellier)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°11 - 2 (P11)	Appartement n°24 - Vol 4 (Cellier)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°12 - 1 (P12)	Appartement n°24 - Vol 4 (Cellier)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°12 - 2 (P12)	Appartement n°24 - Vol 4 (Cellier)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°13 - 1 (P13)	Appartement n°24 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°13 - 2 (P13)	Appartement n°24 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°14 - 1 (P14)	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002LQ001333 n°14 - 2 (P14)	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
	Appartement n°24 - Vol 5 (Cuisine)	I1
	Appartement n°24 - Vol 5 (Cuisine)	I2
	Appartement n°24 - Vol 5 (Cuisine)	I3
	Appartement n°24 - Vol 5 (Cuisine)	I3

002LQ001333 n°1 - 1 (P1)



002LQ001333 n°1 - 2 (P1)



002LQ001333 n°2 - 1 (P2)



002LQ001333 n°2 - 2 (P2)



002LQ001333 n°3 - 1 (P3)



002LQ001333 n°3 - 2 (P3)



002LQ001333 n°5 - 1 (P5)



002LQ001333 n°5 - 2 (P5)



002LQ001333 n°6 - 1 (P6)



002LQ001333 n°6 - 2 (P6)



002LQ001333 n°7 - 1 (P7)



002LQ001333 n°7 - 2 (P7)



002LQ001333 n°8 - 1 (P8)



002LQ001333 n°8 - 2 (P8)



002LQ001333 n°9 - 1 (P9)



002LQ001333 n°9 - 2 (P9)



002LQ001333 n°10 - 1 (P10)



002LQ001333 n°10 - 2 (P10)



002LQ001333 n°11 - 1 (P11)



002LQ001333 n°11 - 2 (P11)



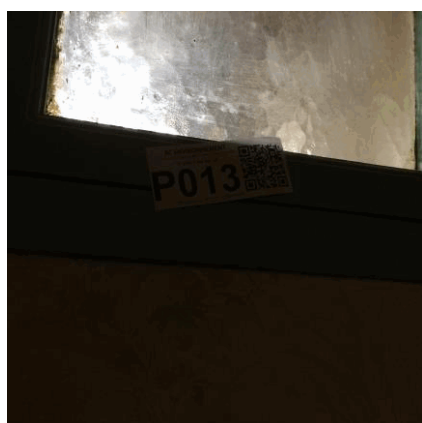
002LQ001333 n°12 - 1 (P12)



002LQ001333 n°12 - 2 (P12)



002LQ001333 n°13 - 1 (P13)



002LQ001333 n°13 - 2 (P13)



002LQ001333 n°14 - 1 (P14)



I1 - 1



I3 - 1



002LQ001333 n°14 - 2 (P14)



I2 - 1



I3 - 2



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac - -	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	
P3	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac - -	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	
P4 Phase 1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + papier non séparable + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	
P5 Phase 1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + couche plâtreuse blanche non séparable - -	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac - -	Appartement n°24 - Vol 1 (Entrée)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	Appartement n°24 - Vol 1 (Entrée)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	Appartement n°24 - Vol 1 (Entrée)	
P9 Phase 1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + joint cassant beige non séparable + peinture non séparable - -	Appartement n°24 - Vol 5 (Cuisine)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris + peinture non séparable - -	Appartement n°24 - Vol 4 (Cellier)	
P11	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac - -	Appartement n°24 - Vol 4 (Cellier)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac - -	Appartement n°24 - Vol 4 (Cellier)	
P13	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau beige en vrac + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°24 - Vol 3 (W.C)	
P14 Phase 2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + joint cassant gris non séparable - -	Appartement n°24 - Vol 2 (SDB)	

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-60183 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 : IT0717-60183 Réf. Commande Client : 002LQ001333
---	---

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)

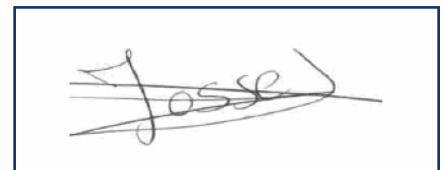
Technique Analytique(s) :
ou

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)
- 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 : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (porteur pièces humides) / Vol 2 (SDB)			Réf échantillon ITGA : IT071706-49143 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture	
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	29/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (cloisons pièces humides) / Vol 2 (SDB)			Réf échantillon ITGA : IT071706-49144 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac	
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac	META	1	29/06/2017	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 IT0717-60183 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 : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333003 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (plafonds pièces humides) / Vol 2 (SDB)	Réf échantillon ITGA : IT071706-49145 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac			
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac	META	1	29/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333004 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence blanche sdb) / Vol 2 (SDB)	Réf échantillon ITGA : IT071706-49146 Description ITGA : Colle beige / Papier / Peintures multiples / Carrelage			
▶ Colle beige + papier non séparable + peintures multiples non séparable	META	1	30/06/2017	Amiante non détecté / -
Carrelage	---			Non analysé
Réf dossier client : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333005 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 2 (SDB)	Réf échantillon ITGA : IT071706-49147 Description ITGA : Colle grise / Couche plâtreuse blanche / Carrelage			
▶ Colle grise + couche plâtreuse blanche non séparable	META	1	29/06/2017	Amiante non détecté / -
Carrelage	---			Non analysé
Réf dossier client : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (plafonds pièces sèches) / Vol 1 (Entrée)	Réf échantillon ITGA : IT071706-49148 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac			
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac	META	2	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 IT0717-60183 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 : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (porteur pièces sèches) / Vol 1 (Entrée) Réf échantillon ITGA : IT071706-49149 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture				
► Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	29/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (cloisons pièces sèches) / Vol 1 (Entrée) Réf échantillon ITGA : IT071706-49150 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture				
► Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	2	30/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333009 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence blanche cuisine) / Vol 5 (Cuisine) Réf échantillon ITGA : IT071706-49151 Description ITGA : Colle grise / Joint cassant beige / Peinture / Carrelage				
► Colle grise + joint cassant beige non séparable + peinture non séparable	META	1	29/06/2017	Amiante non détecté / -
Carrelage	---			Non analysé
Réf dossier client : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment (porteur) / Vol 4 (Cellier) Réf échantillon ITGA : IT071706-49152 Description ITGA : Enduit compact gris / Peinture				
► Enduit compact gris + peinture non séparable	META	1	29/06/2017	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 IT0717-60183 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 : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333011 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment (plafond) / Vol 4 (Cellier)	Réf échantillon ITGA : IT071706-49153 Description ITGA : Enduit gris en vrac			
► Enduit gris en vrac	META	1	29/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 4 (Cellier)	Réf échantillon ITGA : IT071706-49154 Description ITGA : Matériau gris en vrac			
► Matériau gris en vrac	META	1	29/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333013 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier (Menuiseries bois) / Vol 3 (W.C)	Réf échantillon ITGA : IT071706-49155 Description ITGA : Matériau beige en vrac / Peintures multiples			
► Matériau beige en vrac + peintures multiples non séparable	META	1	29/06/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00009000010000300024_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 24 de type 4 situé au 03 ème étage Réf échantillon client : 002LQ001333014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 2 (SDB)	Réf échantillon ITGA : IT071706-49156 Description ITGA : Colle grise / Joint cassant gris / Carrelage			
Carrelage	---			Non analysé
► Colle grise + joint cassant gris non séparable	META	2	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.