

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 :	7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX
CP - Ville :	53000 LAVAL
Référence client :	_00045000020000100022_
Date du repérage :	17/07/2017
Désignation :	Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité et doit être transmis à toute personne physique ou morale appelée à concevoir ou réaliser les travaux.



Sommaire

Rapport	Annexes
<p>- Renseignements administratifs</p> <ul style="list-style-type: none"> A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées <p>- Etude Préalable</p> <ul style="list-style-type: none"> F - Descriptif des travaux envisagés G - Périmètre du bâtiment concerné H - Objectif de la mission I - Document(s) mis à disposition J - Périmètre et programme de repérage K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements L - Adjonction(s) ou exclusion(s) M - Conditions existantes <p>Conditions de repérage</p> <ul style="list-style-type: none"> N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation <p>Conclusions</p> <ul style="list-style-type: none"> P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités <p>Grille de résultats du repérage</p>	<p>Annexe : Mesurage des zones amiantées</p> <p>Annexe : Plans</p> <p>Annexe : Reportage photographique</p> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p>

Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX 53000 LAVAL	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00045000020000100022_	<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° 22 de type 3 situé au RDC		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	ALLEE Alain	Date du rapport :	02/08/2017
Accompagnateur :	D.JOUSSELIN (0 800 400 100)		A Riorges, le 02/08/2017
Date de repérage :	17/07/2017		
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT - Parc Edonia – Bat G – Rue de la Terre Victoria -		Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	
Numéro attestation : CPDI 4449 V1			
Délivré le : 27/06/2017			

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

Liste des locaux visités :	
Appartement n22 - Vol 1 (Entrée)	Appartement n22 - Vol 2 (Cuisine)
Appartement n22 - Vol 3 (Loggia)	Appartement n22 - Vol 4 (Salle d'eau)
Appartement n22 - Vol 5 (W.C)	Appartement n22 - Vol 6 (Chambre 1)
Appartement n22 - Vol 7 (Rangement)	Appartement n22 - Vol 8 (Chambre 2)
Appartement n22 - Vol 9 (Dégagement)	Appartement n22 - Vol 10 (Séjour)



Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

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

G	Périmètre du bâtiment concerné	H	Objectif de la mission
	Ensemble du logement (garage et balcon non compris)		Ce repérage a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.

I Document(s) mis à disposition

Aucun

J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

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

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Parois verticales intérieures et enduits	Appartement n22	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Cuisine) - Vol 3 (Loggia) - Vol 4 (Salle d'eau) - Vol 5 (W.C) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Rangement) - Vol 8 (Chambre 2) - Vol 9 (Dépagement) - Vol 10 (Séjour)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n22	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Cuisine) - Vol 3 (Loggia) - Vol 4 (Salle d'eau) - Vol 5 (W.C) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Rangement) - Vol 8 (Chambre 2) - Vol 9 (Dépagement) - Vol 10 (Séjour)	
Revêtement de sol	Appartement n22	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Cuisine) - Vol 3 (Loggia) - Vol 4 (Salle d'eau) - Vol 5 (W.C) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 8 (Chambre 2) - Vol 9 (Dépagement) - Vol 10 (Séjour)	
Equipements divers et accessoires	Appartement n22	Vol 2 (Cuisine)	



Revêtement de mur	Appartement n22	Vol 2 (Cuisine) - Vol 4 (Salle d'eau)	
-------------------	-----------------	---------------------------------------	--

K Motif(s) ayant pu conduire à réduire ou augmenter le nombre de prélèvements tel qu'indiqué en Annexe A de la norme NF 46-020 pour chacun des matériaux et produits repérés.

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes



Conditions de repérage

N Modalités de repérage

Dans un premier temps, l'opérateur de repérage recherche et constate de visu la présence de matériaux et produits qui correspondent aux composants ou parties de composants listés en annexe 1 du présent arrêté et qui sont susceptibles de contenir de l'amiante. S'il a connaissance d'autres produits ou matériaux réputés contenir de l'amiante, il les repère également.

L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des sondages destructifs ou des démontages particuliers. Par exemple, il convient de procéder aux investigations suivantes :

- les plénums doivent être inspectés ;
- les gaines techniques doivent être contrôlées ;
- les cloisons démontables doivent être examinées (têtes, pieds et joints de la cloison, réservations) ;
- les éléments de façade, gaines maçonnées, joints de cloisons devront être sondés ou démontés s'il y a présomption de présence de matériaux contenant de l'amiante.

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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



Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 2 (Cuisine)	P.V.C 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 3 (Loggia)	P.V.C 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 6 (Chambre 1)	P.V.C 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 8 (Chambre 2)	P.V.C 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 10 (Séjour)	P.V.C 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 2 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 4 (Salle d'eau)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 2 (Cuisine)	Lés plastiques avec sous-couche + réagréage 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 + réagréage supplémentaire	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 9 (Dégagement)	Lés plastiques avec sous-couche + réagréage supplémentaire	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 6 (Chambre 1)	Lés plastiques avec sous-couche + réagréage 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 + réagréage supplémentaire	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 10 (Séjour)	Lés plastiques avec sous-couche + réagréage supplémentaire	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 5 (W.C)	Lés plastiques avec sous-couche + réagréage supplémentaire	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 4 (Salle d'eau)	Lés plastiques avec sous-couche + réagréage supplémentaire	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 10 (Séjour)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 2 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 4 (Salle d'eau)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 6 (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 9 (Dégagement)	panneau bois aggloméré	Inaccessible sans sondage destructif
Vol 7 (Rangement)	panneau bois aggloméré	Inaccessible sans sondage destructif
Vol 6 (Chambre 1)	panneau bois aggloméré	Inaccessible sans sondage destructif

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

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
--------------	-----------	-----------	---------------------	---------------------



Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	P13
Vol 6 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	P13
Vol 8 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	P13
Vol 10 (Séjour)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	P13
Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	P13
Vol 2 (Cuisine)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	P13
Vol 4 (Salle d'eau)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	P13
Vol 5 (W.C)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	P13
Vol 2 (Cuisine)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques rouge	P15
Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques beige d'origine	P16
Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques beige d'origine	P16

Q Réerves / Commentaires

Bilan cartographie amiante sur les 12 logements réalisés dans le groupe 45 :

Matériaux amiantés :

- 4 faïences du rangement sur les 4 prélevées sont amiantées.
- 3 colles noires sur les 3 prélevées sont amiantées.
- 4 dalles de sol noires sur les 4 prélevées sont amiantées.
- 2 dalles de sol grises sur les 2 prélevées sont amiantées.
- 1 dalles de sol rouges sur le prélevées est amiantée.
- 1 dalle de sol beige sur le prélevées est amiantée.
- Présence d'un ragréage amianté car pollué par la colle noire (celle-ci est présente dans le descriptif du laboratoire / prélèvement 14 du 002VZ000035)

On retrouve de l'amiante dans les colles de faïences des 3 rangements rencontrer sur les 3 logements type 5 investigués.

- Commentaire n°1 : Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans le logement, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements à la demande du client :

- Les diverses peintures du logement
- Les peintures sur les boiseries (Plinthes, porte intérieur, porte palière...)
- Les menuiseries en PVC
- L'ensemble des mastics et joints d'étanchéité des équipements sanitaires (évier, baignoire, douche WC, lavabo...)
- Autres mastic dans le logement
- Les joints de radiateur
- Les colles de barre de seuil
- Les revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

- Les garages ou caves considérer comme non visités.
- Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif
- Les plénums de faux plafond.
- Les matériaux invisibles derrière les doublages.

Commentaire n°2 : Réserve 2 :

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



R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Vol 4 (Salle d'eau) - Appartement n22	Inaccessible sans sondage destructif	volume sous et derrière bac douche

Note : En présence de locaux ou partie de locaux non visités, des investigations complémentaires devront être menées afin d'accéder à ces locaux, pour finaliser ce repérage.



Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- 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 n22	Vol 2 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P10	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 034 n°10 - 1 - 002VZ000 034 n°10 - 2	P10	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 2 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Appartement n22	Vol 4 (Salle d'eau)	Evier	Mastic étanchéité	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Appartement n22	Vol 10 (Séjour)	Radiateurs	Joints	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n22	Vol 2 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n22	Vol 4 (Salle d'eau)	Radiateurs	Joints	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n22	Vol 6 (Chambre 1)	Radiateurs	Joints	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n22	Vol 8 (Chambre 2)	Radiateurs	Joints	I4			I4 - 1				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	
Appartement n22	Vol 3 (Loggia)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P1	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 034 n°1 - 3 - 002VZ000 034 n°1 - 4	P1	Enduit gris en vrac hétérogène + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 3 (Loggia)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1		002VZ000 034 n°1 - 3 - 002VZ000 034 n°1 - 4	P1	Enduit gris en vrac hétérogène + peintures multiples 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 n22	Vol 4 (Salle d'eau)	Murs et cloisons	Enduit plâtre porteurs pièces humides	P3	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 034 n°3 - 1 - 002VZ000 034 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 5 (W.C) - Vol 2 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre porteurs pièces humides	S1 - S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002VZ000 034 n°3 - 1 - 002VZ000 034 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 4 (Salle d'eau)	Murs et cloisons	Enduit plâtre cloisons pièces humides	P4	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 034 n°4 - 1 - 002VZ000 034 n°4 - 2	P4	Enduit plâtre cloisons pièces humides	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 5 (W.C) - Vol 2 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre cloisons pièces humides	S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002VZ000 034 n°4 - 1 - 002VZ000 034 n°4 - 2	P4	Enduit plâtre cloisons pièces humides	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 6 (Chambre 1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre porteur pièces sèches	P5	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 034 n°5 - 1 - 002VZ000 034 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 9 (Dégagement) - Vol 1 (Entrée) - Vol 10 (Séjour) - Vol 8 (Chambre 2) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Rangement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre porteur pièces sèches	S5 - S6 - S7 - S8 - S9 - S39 - S40 - S41 - S42 - S44	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002VZ000 034 n°5 - 1 - 002VZ000 034 n°5 - 2	P5	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 n22	Vol 6 (Chambre 1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre cloisons pièces sèches	P6	Réalisation d'un prélèvement		002VZ00034 n°6 - 1 - 002VZ00034 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier peint non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Rangement) - Vol 9 (Dégagement) - Vol 1 (Entrée) - Vol 10 (Séjour) - Vol 8 (Chambre 2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre cloisons pièces sèches	P6 - S10 - S11 - S12 - S13 - S14 - S43	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002VZ00034 n°6 - 1 - 002VZ00034 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier peint non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 2 (Cuisine)	Menuiseries	P.V.C 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n22	Vol 3 (Loggia)	Menuiseries	P.V.C 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n22	Vol 6 (Chambre 1)	Menuiseries	P.V.C 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 n22	Vol 8 (Chambre 2)	Menuiseries	P.V.C 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n22	Vol 10 (Séjour)	Menuiseries	P.V.C 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n22	Vol 1 (Entrée)	Menuiseries	Porte d'entrée 4 points sécurité	S37							Négatif sur marquage porte poser après 2000
Appartement n22	Vol 4 (Salle d'eau)	Menuiseries	Mastic vitrier	S45							Négatif sur document cf. prélèvement n°10 du dossier AC Environnement n° 002VZ000037
Appartement n22	Vol 5 (W.C)	Menuiseries	Mastic vitrier	S45							Négatif sur document cf. prélèvement n°10 du dossier AC Environnement n° 002VZ000037



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 n22	Vol 3 (Loggia)	Cloisons légères ou préfabriquées	Cloison et doublage plaque plâtre pièces sèches	S46							Négatif sur document cf. prélèvement n°9 du dossier AC Environnement n° 002VZ000037

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 n22	Vol 3 (Loggia)	Plafonds	Enduit ciment	P2	Réalisation d'un prélèvement		002VZ00034 n°2 - 2	P2	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 6 (Chambre 1)	Plafonds	Enduit plâtre pièces sèches	P7	Réalisation d'un prélèvement		002VZ00034 n°7 - 1	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 9 (Dégagement) - Vol 7 (Rangement) - Vol 8 (Chambre 2) - Vol 10 (Séjour) - Vol 1 (Entrée)	Plafonds	Enduit plâtre pièces sèches	S15 - S16 - S17 - S18 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002VZ00034 n°7 - 1	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 4 (Salle d'eau)	Plafonds	Enduit plâtre pièces humides	P8	Réalisation d'un prélèvement		002VZ00034 n°8 - 1	P8	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + toile fibreuse blanche en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 5 (W.C) - Vol 2 (Cuisine)	Plafonds	Enduit plâtre pièces humides	S20 - S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002VZ00034 n°8 - 1	P8	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + toile fibreuse blanche en faible quantité 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 n22	Vol 2 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence blanche cuisine)	P9	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 034 n°9 - 1 - 002VZ000 034 n°9 - 2	P9	Colle beige en faible quantité non séparable + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 4 (Salle d'eau)	Revêtement de mur	Colle jaune de plinthe beige	P12	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 034 n°12 - 1 - 002VZ000 034 n°12 - 2	P12	Colle polymère incolore avec poussières non séparable + matériau souple beige + 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 n22	Vol 3 (Loggia)	Revêtement de sol	Chape maigre loggia	P11	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 034 n°11 - 1 - 002VZ000 034 n°11 - 2	P11	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	P13	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 034 n°13 - 1 - 002VZ000 034 n°13 - 2	P13	Dalle dure cassante grise + colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage blanc non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n22	Vol 6 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	S22 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002VZ000 034 n°13 - 1 - 002VZ000 034 n°13 - 2	P13	Dalle dure cassante grise + colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage blanc non séparable	Positif	Présence 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 n22	Vol 8 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	S23 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002VZ00034 n°13 - 1 - 002VZ00034 n°13 - 2	P13	Dalle dure cassante grise + colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage blanc non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n22	Vol 10 (Séjour)	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	S24 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002VZ00034 n°13 - 1 - 002VZ00034 n°13 - 2	P13	Dalle dure cassante grise + colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage blanc non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n22	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	S25 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002VZ00034 n°13 - 1 - 002VZ00034 n°13 - 2	P13	Dalle dure cassante grise + colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage blanc non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n22	Vol 2 (Cuisine)	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	S26 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002VZ00034 n°13 - 1 - 002VZ00034 n°13 - 2	P13	Dalle dure cassante grise + colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage blanc non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n22	Vol 4 (Salle d'eau)	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	S27 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002VZ00034 n°13 - 1 - 002VZ00034 n°13 - 2	P13	Dalle dure cassante grise + colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage blanc non séparable	Positif	Présence 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 n22	Vol 5 (W.C)	Revêtement de sol	Colles noire de revêtement de sol d'origine	S28 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002VZ000 034 n°13 - 1 - 002VZ000 034 n°13 - 2	P13	Dalle dure cassante grise + colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage blanc non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n22	Vol 8 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Ragréage	P14	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 034 n°14 - 1 - 002VZ000 034 n°14 - 2	P14	Ragréage gris en faible quantité non séparable + matériau compact gris hétérogène non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 10 (Séjour) - Vol 9 (Dégagement) - Vol 5 (W.C) - Vol 4 (Salle d'eau) - Vol 2 (Cuisine) - Vol 1 (Entrée) - Vol 6 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Ragréage	S29 - S30 - S31 - S32 - S33 - S34 - S35	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002VZ000 034 n°14 - 1 - 002VZ000 034 n°14 - 2	P14	Ragréage gris en faible quantité non séparable + matériau compact gris hétérogène non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n22	Vol 2 (Cuisine)	Revêtement de sol	Dalles plastiques rouge	P15	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 034 n°15 - 1 - 002VZ000 034 n°15 - 2	P15	Dalle dure cassante rouge + colle bitumineuse noire avec poussières non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n22	Vol 2 (Cuisine)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + réagréage supplémentaire	I3			I3 - 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 n22	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + réagrèage supplémentaire	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n22	Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + réagrèage supplémentaire	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n22	Vol 6 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + réagrèage supplémentaire	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n22	Vol 8 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + réagrèage supplémentaire	I3			I3 - 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 n22	Vol 10 (Séjour)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + réagrèage supplémentaire	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n22	Vol 5 (W.C)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + réagrèage supplémentaire	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n22	Vol 4 (Salle d'eau)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche + réagrèage supplémentaire	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n22	Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Dalles plastiques beige d'origine	P16	Réalisation d'un prélèvement		002VZ00034 n°16 - 1 - 002VZ00034 n°16 - 2	P16	Dalle dure cassante grise + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable + peinture en faible quantité non séparable	Positif	Présence 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 n22	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Dalles plastiques beige d'origine	S38 (P16)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002VZ000 034 n°16 - 1 - 002VZ000 034 n°16 - 2	P16	Dalle dure cassante grise + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable + peinture en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n22	Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	panneau bois aggloméré	I5							Inaccessible sans sondage destructif
Appartement n22	Vol 7 (Rangement)	Revêtement de sol	panneau bois aggloméré	I5							Inaccessible sans sondage destructif
Appartement n22	Vol 6 (Chambre 1)	Revêtement de sol	panneau bois aggloméré	I5							Inaccessible sans sondage destructif



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

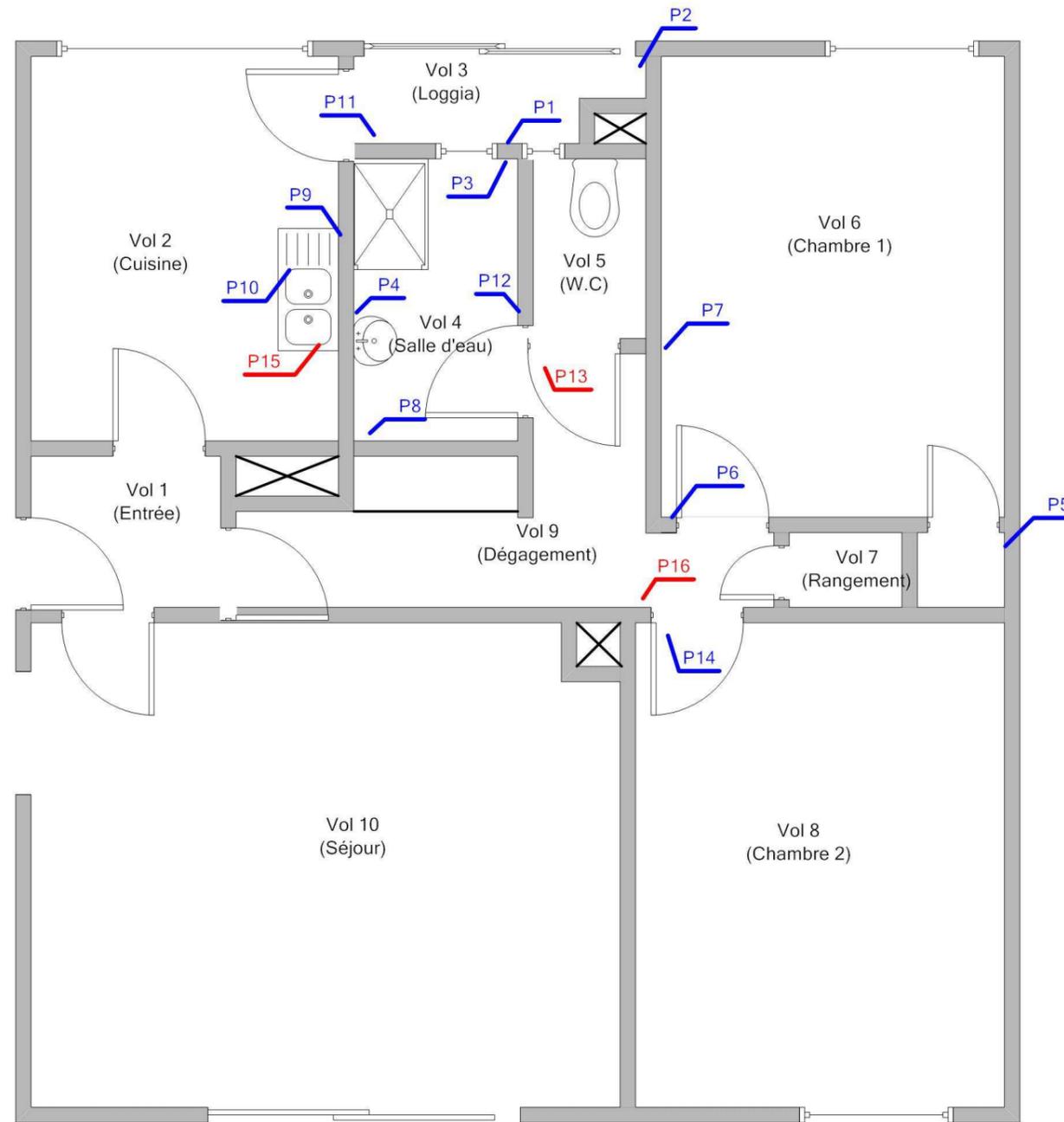
Ref.	Plans	Titre du plan
	Appartement n22	Appartement n22 - Plan de repérage - Actions menées
	Appartement n22	Appartement n22 - Plan de prélèvements
	Appartement n22	Appartement n22 - MPCA Toutes catégories confondues



APPARTEMENT N22 - PLAN DE PRÉLEVEMENTS

Référence:
002VZ000034

Légende



Adresse du bien
7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX
53000 LAVAL

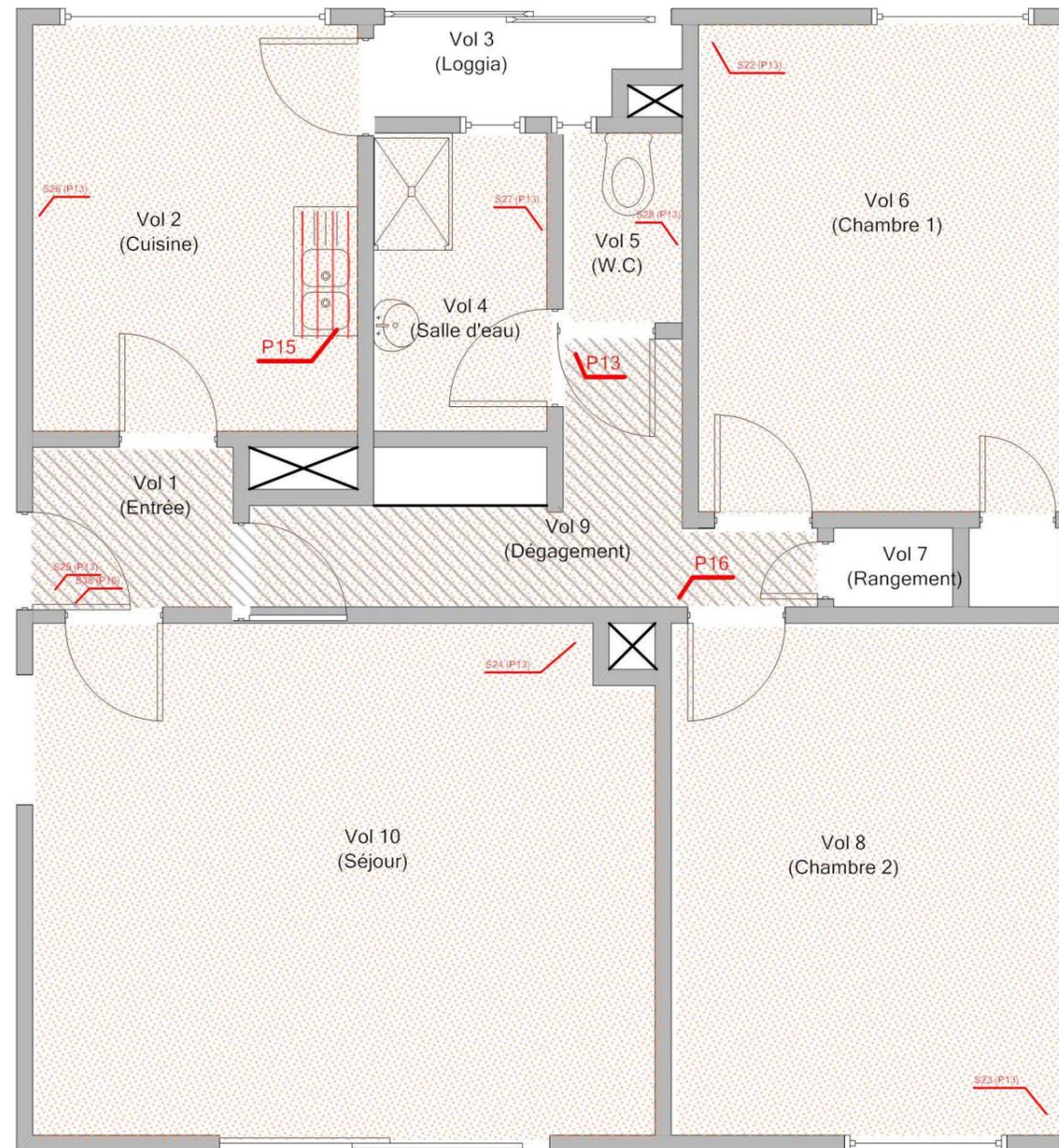
Désignation
Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC

Date intervention
17/07/2017

Technicien intervenant
ALLEE Alain

APPARTEMENT N22 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002VZ000034



Légende

	P16 : Dalles plastiques beige dorigine
	P15 : Dalles plastiques rouge
	P13 : Colles noire de revêtement de sol dorigine



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX 53000 LAVAL	Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC	17/07/2017	ALLEE Alain

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002VZ000034 n°1 - 3 (P1)	Appartement n22 - Vol 3 (Loggia)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°1 - 4 (P1)	Appartement n22 - Vol 3 (Loggia)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°2 - 2 (P2)	Appartement n22 - Vol 3 (Loggia)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°3 - 2 (P3)	Appartement n22 - Vol 4 (Salle d'eau)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°3 - 1 (P3)	Appartement n22 - Vol 4 (Salle d'eau)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°4 - 2 (P4)	Appartement n22 - Vol 4 (Salle d'eau)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°4 - 1 (P4)	Appartement n22 - Vol 4 (Salle d'eau)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°5 - 2 (P5)	Appartement n22 - Vol 6 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°5 - 1 (P5)	Appartement n22 - Vol 6 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°6 - 1 (P6)	Appartement n22 - Vol 6 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°6 - 2 (P6)	Appartement n22 - Vol 6 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°7 - 1 (P7)	Appartement n22 - Vol 6 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°8 - 1 (P8)	Appartement n22 - Vol 4 (Salle d'eau)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°9 - 2 (P9)	Appartement n22 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°9 - 1 (P9)	Appartement n22 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°10 - 1 (P10)	Appartement n22 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°10 - 2 (P10)	Appartement n22 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°11 - 2 (P11)	Appartement n22 - Vol 3 (Loggia)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°11 - 1 (P11)	Appartement n22 - Vol 3 (Loggia)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°12 - 2 (P12)	Appartement n22 - Vol 4 (Salle d'eau)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°12 - 1 (P12)	Appartement n22 - Vol 4 (Salle d'eau)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°13 - 1 (P13)	Appartement n22 - Vol 9 (Dégagement)	Prélevement positif
002VZ000034 n°13 - 2 (P13)	Appartement n22 - Vol 9 (Dégagement)	Prélevement positif
002VZ000034 n°14 - 2 (P14)	Appartement n22 - Vol 8 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°14 - 1 (P14)	Appartement n22 - Vol 8 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002VZ000034 n°15 - 1 (P15)	Appartement n22 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement positif
002VZ000034 n°15 - 2 (P15)	Appartement n22 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement positif
002VZ000034 n°16 - 1 (P16)	Appartement n22 - Vol 9 (Dégagement)	Prélevement positif
002VZ000034 n°16 - 2 (P16)	Appartement n22 - Vol 9 (Dégagement)	Prélevement positif
	Appartement n22 - Vol 2 (Cuisine)	I1
	Appartement n22 - Vol 2 (Cuisine)	I2



Référence	Localisation	Action
	Appartement n22 - Vol 2 (Cuisine)	I3
	Appartement n22 - Vol 10 (Séjour)	I4



002VZ000034 n°1 - 3 (P1)



002VZ000034 n°1 - 4 (P1)



002VZ000034 n°2 - 2 (P2)



002VZ000034 n°3 - 2 (P3)



002VZ000034 n°3 - 1 (P3)



002VZ000034 n°4 - 2 (P4)



002VZ000034 n°4 - 1 (P4)



002VZ000034 n°5 - 2 (P5)



002VZ000034 n°5 - 1 (P5)



002VZ000034 n°6 - 1 (P6)



002VZ000034 n°6 - 2 (P6)



002VZ000034 n°7 - 1 (P7)



002VZ000034 n°8 - 1 (P8)



002VZ000034 n°9 - 2 (P9)



002VZ000034 n°9 - 1 (P9)



002VZ000034 n°10 - 1 (P10)



002VZ000034 n°10 - 2 (P10)



002VZ000034 n°11 - 2 (P11)



002VZ000034 n°11 - 1 (P11)



002VZ000034 n°12 - 2 (P12)



002VZ000034 n°12 - 1 (P12)



002VZ000034 n°13 - 1 (P13)



002VZ000034 n°13 - 2 (P13)



002VZ000034 n°14 - 2 (P14)



002VZ000034 n°14 - 1 (P14)



002VZ000034 n°15 - 1 (P15)



002VZ000034 n°15 - 2 (P15)



002VZ000034 n°16 - 1 (P16)



002VZ000034 n°16 - 2 (P16)



I1 - 1



I2 - 1



I3 - 1



I4 - 1



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène + peintures multiples non séparable - -	Appartement n22 - Vol 3 (Loggia)	
P2	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac + peinture non séparable - -	Appartement n22 - Vol 3 (Loggia)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable - -	Appartement n22 - Vol 4 (Salle d'eau)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre cloisons pièces humides - -	Appartement n22 - Vol 4 (Salle d'eau)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	Appartement n22 - Vol 6 (Chambre 1)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier peint non séparable - -	Appartement n22 - Vol 6 (Chambre 1)	
P7	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	Appartement n22 - Vol 6 (Chambre 1)	
P8	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + toile fibreuse blanche en faible quantité non séparable - -	Appartement n22 - Vol 4 (Salle d'eau)	
P9	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige en faible quantité non séparable + carrelage - -	Appartement n22 - Vol 2 (Cuisine)	
P10	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux noir - -	Appartement n22 - Vol 2 (Cuisine)	
P11	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - -	Appartement n22 - Vol 3 (Loggia)	
P12	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle polymère incolore avec poussières non séparable + matériau souple beige + peinture non séparable - -	Appartement n22 - Vol 4 (Salle d'eau)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante grise + colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage blanc non séparable - -	Appartement n22 - Vol 9 (Dégagement)	
P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris en faible quantité non séparable + matériau compact gris hétérogène non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable - -	Appartement n22 - Vol 8 (Chambre 2)	

P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante rouge + colle bitumineuse noire avec poussières non séparable - -	Appartement n22 - Vol 2 (Cuisine)	
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante grise + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable + peinture en faible quantité non séparable - -	Appartement n22 - Vol 9 (Dégagement)	



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
 Tel : 02.99.35.41.41
 Fax : 02.99.35.41.42
 www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967



Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-72998 EN DATE DU 01/08/2017 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 : IT0717-72998 Réf. Commande Client : 002VZ000034
---	---

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 26/07/2017

Préparation(s) : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique
- ou
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique(s) :
 ou
 - Microscopie Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)
 ou
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat(s) :

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : _00045000020000100022_ 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC Réf échantillon client : 002VZ000034001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 3 (Loggia)				Réf échantillon ITGA : IT071707-51536 Description ITGA : Enduit gris en vrac hétérogène / Peintures multiples
▶ Enduit gris en vrac hétérogène + peintures multiples non séparable	META	1	01/08/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00045000020000100022_ 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC Réf échantillon client : 002VZ000034002 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 3 (Loggia)				Réf échantillon ITGA : IT071707-51537 Description ITGA : Enduit gris en vrac / Peinture
▶ Enduit gris en vrac + peinture non séparable	META	1	01/08/2017	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 IT0717-72998 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51538 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034003 / Pairs verticales intérieures Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre porteurs pièces humides / Vol 4 (Salle d'eau)</p>				
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META	1	01/08/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51539 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034004 / Pairs verticales intérieures Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture / Toile et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre cloisons pièces humides / Vol 4 (Salle d'eau)</p>				
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	META	1	01/08/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51540 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034005 / Pairs verticales intérieures Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre porteur pièces sèches / Vol 6 (Chambre 1)</p>				
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	01/08/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51541 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034006 / Pairs verticales intérieures Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples / et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre cloisons pièces sèches / Vol 6 (Chambre 1) Papier peint</p>				
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier peint non séparable	META	1	01/08/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51542 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034007 / Plafond et faux-plafonds / Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture Plafonds / Enduit plâtre pièces sèches / Vol 6 (Chambre 1)</p>				
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	01/08/2017	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 IT0717-72998 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51543 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034008 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre pièces humides / Vol 4 (Salle d'eau) Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture / Toile fibreuse blanche en faible quantité</p>				
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + toile fibreuse blanche en faible quantité non séparable	META	2	01/08/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51544 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034009 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence blanche cuisine) / Vol 2 (Cuisine) Description ITGA : Colle beige en faible quantité / Carrelage</p>				
▶ Colle beige en faible quantité non séparable + carrelage	META	1	01/08/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51545 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034010 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 2 (Cuisine) Description ITGA : Tampon bitumineux noir</p>				
▶ Tampon bitumineux noir	META	2	01/08/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51546 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre loggia / Vol 3 (Loggia) Description ITGA : Matériau gris en vrac hétérogène / Peinture</p>				
▶ Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	META	1	01/08/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51547 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034012 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle jaune de plinthe beige / Vol 4 (Salle d'eau) Description ITGA : Colle polymère incolore avec poussières / Matériau souple beige / Peinture</p>				
▶ Colle polymère incolore avec poussières non séparable + matériau souple beige + peinture non séparable	META	1	01/08/2017	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 IT0717-72998 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51548 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034013 / Revêtement de sol / Description ITGA : Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire / Revêtement de sol / Colles noire de Colle polymère jaune / Ragréage blanc revêtement de sol d'origine / Vol 9 (Dégagement)</p>				
▶ Dalle dure cassante grise + colle bitumineuse noire non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage blanc non séparable	META	1	01/08/2017	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51549 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034014 / Revêtement de sol / Description ITGA : Ragréage gris en faible quantité / Matériau compact Revêtement de sol / Ragréage / Vol 8 gris hétérogène / Sous couche de ragréage blanche (Chambre 2)</p>				
▶ Ragréage gris en faible quantité non séparable + matériau compact gris hétérogène non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	META	1	01/08/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51550 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034015 / Revêtement de sol / Description ITGA : Dalle dure cassante rouge / Colle bitumineuse noire Revêtement de sol / Dalles plastiques rouge / avec poussières Vol 2 (Cuisine)</p>				
▶ Dalle dure cassante rouge + colle bitumineuse noire avec poussières non séparable	META	1	01/08/2017	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
<p>Réf dossier client : _00045000020000100022_ Réf échantillon ITGA : IT071707-51551 7 PLACE ABBE DE L EPEE - LES FOURCHES 3 SPECIAUX - 53000 LAVAL Appartement n° 22 de type 3 situé au RDC</p> <p>Réf échantillon client : 002VZ000034016 / Revêtement de sol / Description ITGA : Dalle dure cassante grise / Colle polymère jaune / Revêtement de sol / Dalles plastiques beige Ragréage gris en faible quantité / Peinture en faible d'origine / Vol 9 quantité (Dégagement)</p>				
▶ Dalle dure cassante grise + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable + peinture en faible quantité non séparable	META	1	01/08/2017	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile

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.