

## 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 :	_00009000010000300021_
Date du repérage :	14/06/2017
Désignation :	Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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



## Sommaire

Rapport	Annexes
<p><b>- Renseignements administratifs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A - Désignation de l'immeuble</li> <li>B - Propriétaire / Donneur d'ordre</li> <li>C - Opérateur de repérage</li> <li>D - Personne autorisant l'émission du rapport</li> <li>E - Pièces visitées</li> </ul> <p><b>- Etude Préalable</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>F - Descriptif des travaux envisagés</li> <li>G - Périmètre du bâtiment concerné</li> <li>H - Objectif de la mission</li> <li>I - Document(s) mis à disposition</li> <li>J - Périmètre et programme de repérage</li> <li>K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements</li> <li>L - Adjonction(s) ou exclusion(s)</li> <li>M - Conditions existantes</li> </ul> <p><b>Conditions de repérage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>N - Modalités de repérage</li> <li>O - Moyens d'investigation</li> </ul> <p><b>Conclusions</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage</li> <li>Q - Réserves / Commentaires</li> <li>R - Locaux ou partie de locaux non visités</li> </ul> <p><b>Grille de résultats du repérage</b></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 :	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 :	_00009000010000300021_	<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° 21 de type 3 situé au 02 ème étage		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	JOUSSELIN David	Date du rapport :	27/06/2017
Accompagnateur :	D.JOUSSELIN (0 800 400 100)		A Riorges, le 27/06/2017
Date de repérage :	14/06/2017		
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre			
Numéro attestation :	CPDI3391 V2	Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Délivré le :	03/04/2015		

E	Pièces visitées
<b>Liste des locaux visités :</b>	
Appartement n°22 - Vol 1 (Chambre 1)	Appartement n°22 - Vol 2 (Chambre 2)
Appartement n°22 - Vol 4 (Séjour)	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)
Appartement n°22 - Vol 6 (Loggia)	Appartement n°22 - Vol 7 (W.C)
Appartement n°22 - Vol 8 (Cuisine)	Appartement n°22 - Vol 9 (Dégagement)

## 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°22	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Chambre 2) - Vol 4 (Séjour) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Loggia) - Vol 7 (W.C) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Dégagement)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°22	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Chambre 2) - Vol 4 (Séjour) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Loggia) - Vol 7 (W.C) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Dégagement)	
Revêtement de sol	Appartement n°22	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Chambre 2) - Vol 4 (Séjour) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Loggia) - Vol 7 (W.C) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Dégagement)	
Revêtement de mur	Appartement n°22	Vol 5 (SDB) - Vol 7 (W.C) - Vol 8 (Cuisine)	
Equipements divers et accessoires	Appartement n°22	Vol 8 (Cuisine)	



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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes



## Conditions de repérage

### N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

### O Moyens d'investigation

- Contrôler au niveau des blocs prises pour examiner la composition des cloisons
  - Dépose des éléments de finition (plinthes, couvre-joints, etc) des cloisons démontables pour examiner les têtes, pieds et joints de ces cloisons
- Déterminer les sondages destructifs ou les démontages particuliers permettant d'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 8 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 5 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 9 (Dégagement)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 5 (SDB)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 7 (W.C)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 8 (Cuisine)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 4 (Séjour)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 1 (Chambre 1)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 2 (Chambre 2)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 5 (SDB)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 8 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 2 (Chambre 2)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 1 (Chambre 1)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 4 (Séjour)	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 2 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques noires	S19
Vol 2 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S20

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

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

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

Les balcons considérer comme non visités.

Les garages ou caves considérer comme non visités.

Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif

Les plénums de faux plafond.

Les matériaux invisibles derrière les doublages.

## R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Appartement n°22 - Vol 3 (Balcon)	pièce non visitée par le présent diagnostic	Balcon pris en compte dans le diagnostic des façades du bâtiment

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

## Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- 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°22	Vol 8 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P9	Réalisation d'un prélèvement		002HD001558 n°9 - 1	P9	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 8 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD001558 n°9 - 1	P9	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 8 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I1							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Appartement n°22	Vol 5 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	I1							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Appartement n°22	Vol 5 (SDB)	Radiateurs	Joints	I3							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 n°22	Vol 8 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	I3							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°22	Vol 2 (Chambre 2)	Radiateurs	Joints	I3							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°22	Vol 1 (Chambre 1)	Radiateurs	Joints	I3							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°22	Vol 4 (Séjour)	Radiateurs	Joints	I3							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 n°22	Vol 5 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces humides)	P3	Réalisation d'un prélèvement		002HD001558 n°3 - 1 - 002HD001558 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 5 (SDB) - Vol 7 (W.C) - Vol 8 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces humides)	S3 - S4 - S5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD001558 n°3 - 1 - 002HD001558 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + 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 n°22	Vol 8 (Cuisine)	Murs et cloisons	Murs et cloisons Cloison pièces humides (plâtre sur brique rouge)	P4	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 58 n°4 - 1 - 002HD0015 58 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 7 (W.C) - Vol 5 (SDB)	Murs et cloisons	Murs et cloisons Cloison pièces humides (plâtre sur brique rouge)	S6 - S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD0015 58 n°4 - 1 - 002HD0015 58 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 9 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	P6	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 58 n°6 - 1 - 002HD0015 58 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 2 (Chambre 2) - Vol 1 (Chambre 1) - Vol 4 (Séjour)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	S8 - S9 - S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD0015 58 n°6 - 1 - 002HD0015 58 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 9 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre Cloison pièces sèches (plâtre sur brique rouge)	P8	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 58 n°8 - 1 - 002HD0015 58 n°8 - 2	P8	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 2 (Chambre 2) - Vol 1 (Chambre 1) - Vol 4 (Séjour)	Murs et cloisons	Enduit plâtre Cloison pièces sèches (plâtre sur brique rouge)	S14 - S15 - S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002HD0015 58 n°8 - 1 - 002HD0015 58 n°8 - 2	P8	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 7 (W.C)	Menuiseries	Mastic vitrier beige	S17							Négatif sur document cf. prélèvement n°12 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329
Appartement n°22	Vol 6 (Loggia)	Murs et cloisons	Enduit ciment (porteur loggia)	P11	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 58 n°11 - 1	P11	Enduit gris en vrac	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°22	Vol 9 (Dégagement)	Menuiseries	Joints d'étanchéité (porte d'entrée)	S18							Négatif sur document cf. prélèvement n°15 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329

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°22	Vol 5 (SDB)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces humides)	P2	Réalisation d'un prélèvement		002HD001558 n°2 - 1	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 7 (W.C) - Vol 8 (Cuisine)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces humides)	S1 - S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2		002HD001558 n°2 - 1	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 2 (Chambre 2)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces sèches)	P7	Réalisation d'un prélèvement		002HD001558 n°7 - 1	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 9 (Dégagement) - Vol 4 (Séjour)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces sèches)	S11 - S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002HD001558 n°7 - 1	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 6 (Loggia)	Plafonds	Enduit ciment (plafond loggia)	P12	Réalisation d'un prélèvement		002HD001558 n°12 - 1	P12	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	



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°22	Vol 5 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence SDB)	P1	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 58 n°1 - 1 - 002HD0015 58 n°1 - 2	P1	Colle beige	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 8 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence cuisine)	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 58 n°5 - 1 - 002HD0015 58 n°5 - 2	P5	Colle grise + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 5 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P14	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 58 n°14 - 1 - - 002HD0015 58 n°14 - 2	P14	Colle grise + couche plâtreuse blanche en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 7 (W.C) - Vol 8 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S24 - S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002HD0015 58 n°14 - 1 - - 002HD0015 58 n°14 - 2	P14	Colle grise + couche plâtreuse blanche en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 8 (Cuisine)	Revêtement de mur	Revetement plastique avec colle jaune	P16	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 58 n°16 - 1 - - 002HD0015 58 n°16 - 2	P16	Revêtement souple blanc + colle polymère jaune non séparable + peinture en faible quantité 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°22	Vol 6 (Loggia)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P10	Réalisation d'un prélèvement		002HD0015 58 n°10 - 1	P10	Matériau gris en vrac	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°22	Vol 2 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Dalles plastiques noires	S19	Réalisation d'un sondage						Présence sur document cf. prélèvement n°20 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329
Appartement n°22	Vol 1 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Dalles plastiques noires	S19	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S19						Présence sur document cf. prélèvement n°20 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329
Appartement n°22	Vol 4 (Séjour)	Revêtement de sol	Dalles plastiques noires	S19	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S19						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	
Appartement n°22	Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Dalles plastiques noires	S19	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S19					Présence sur document cf. prélèvement n°20 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329
Appartement n°22	Vol 2 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S20	Réalisation d'un sondage					Présence sur document cf. prélèvement n°19 du rapport AC ENVIRONNEMENT NT n°002LQ001329
Appartement n°22	Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S20	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S20					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°22	Vol 1 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S20	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S20						Présence sur document cf. prélèvement n°19 du rapport AC ENVIRONNEMENT n°002LQ001329
Appartement n°22	Vol 4 (Séjour)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S20	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S20						Présence sur document cf. prélèvement n°19 du rapport AC ENVIRONNEMENT n°002LQ001329
Appartement n°22	Vol 2 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Ragréage	P13	Réalisation d'un prélèvement		002HD00158 n°13 - 1 - 002HD00158 n°13 - 2	P13	Ragréage gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 4 (Séjour) - Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Ragréage	S21 - S22 - S23	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002HD00158 n°13 - 1 - 002HD00158 n°13 - 2	P13	Ragréage gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 5 (SDB)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P15	Réalisation d'un prélèvement		002HD00158 n°15 - 1 - 002HD00158 n°15 - 2	P15	Colle grise + joint cassant gris en vrac 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°22	Vol 7 (W.C) - Vol 8 (Cuisine)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S26 - S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002HD0015 58 n°15 - 1 - 002HD0015 58 n°15 - 2	P15	Colle grise + joint cassant gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°22	Vol 9 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°22	Vol 5 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°22	Vol 7 (W.C)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2							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°22	Vol 8 (Cuisine)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°22	Vol 4 (Séjour)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°22	Vol 1 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°22	Vol 2 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

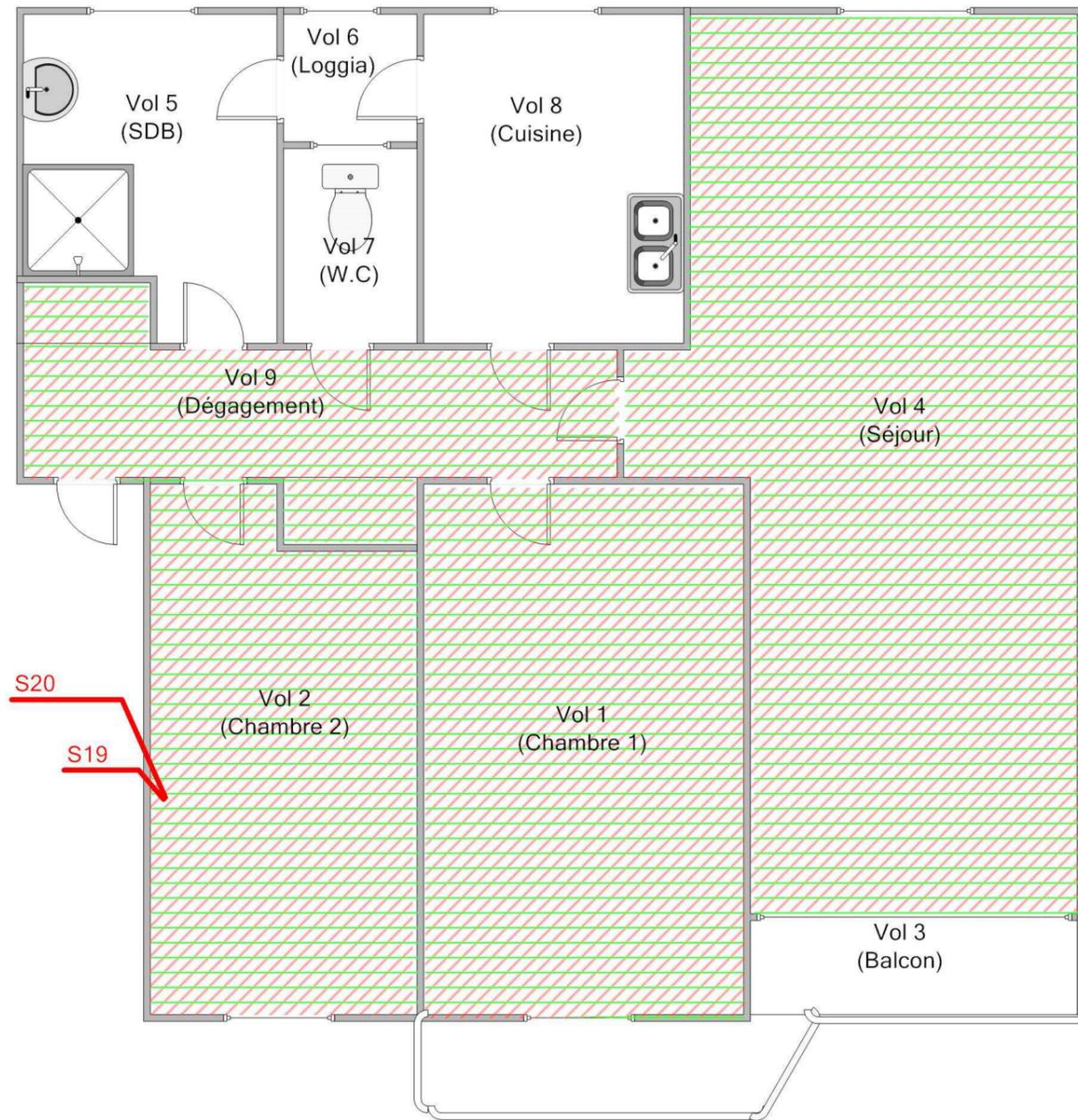
Ref.	Plans	Titre du plan
 Appartement n°22	Appartement n°22	Appartement n°22 - Plan de repérage - Actions menées
 Appartement n°22	Appartement n°22	Appartement n°22 - MPCA Toutes catégories confondues





**APPARTEMENT N°22 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES**

Référence:  
002HD001558



Légende

	S20: Colle bitumeuses
	S19: Dalles plastiques noires



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

Désignation  
Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage

Date intervention  
14/06/2017

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

**ANNEXE : Reportage photographique**

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001558 n°1 - 1 (P1)	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001558 n°1 - 2 (P1)	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001558 n°2 - 1 (P2)	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001558 n°3 - 1 (P3)	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001558 n°3 - 2 (P3)	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001558 n°4 - 1 (P4)	Appartement n°22 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001558 n°4 - 2 (P4)	Appartement n°22 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001558 n°5 - 1 (P5)	Appartement n°22 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001558 n°5 - 2 (P5)	Appartement n°22 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001558 n°6 - 2 (P6)	Appartement n°22 - Vol 9 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001558 n°6 - 1 (P6)	Appartement n°22 - Vol 9 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001558 n°7 - 1 (P7)	Appartement n°22 - Vol 2 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002HD001558 n°8 - 2 (P8)	Appartement n°22 - Vol 9 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001558 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°22 - Vol 9 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001558 n°9 - 1 (P9)	Appartement n°22 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001558 n°10 - 1 (P10)	Appartement n°22 - Vol 6 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001558 n°11 - 1 (P11)	Appartement n°22 - Vol 6 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001558 n°12 - 1 (P12)	Appartement n°22 - Vol 6 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001558 n°13 - 1 (P13)	Appartement n°22 - Vol 2 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002HD001558 n°13 - 2 (P13)	Appartement n°22 - Vol 2 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002HD001558 n°14 - 1 (P14)	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001558 n°14 - 2 (P14)	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001558 n°15 - 1 (P15)	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001558 n°15 - 2 (P15)	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001558 n°16 - 1 (P16)	Appartement n°22 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001558 n°16 - 2 (P16)	Appartement n°22 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif



002HD001558 n°1 - 1 (P1)



002HD001558 n°1 - 2 (P1)



002HD001558 n°2 - 1 (P2)



002HD001558 n°3 - 1 (P3)



002HD001558 n°3 - 2 (P3)



002HD001558 n°4 - 1 (P4)



002HD001558 n°4 - 2 (P4)



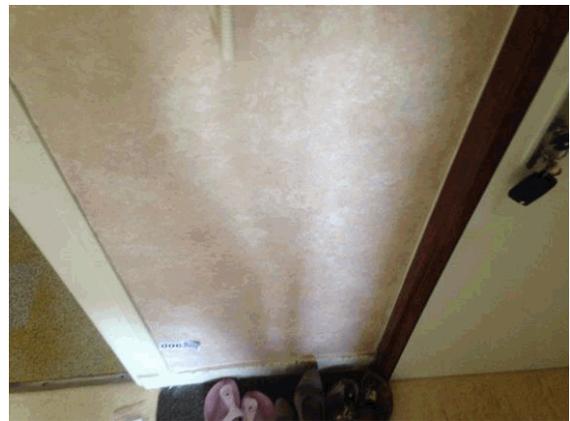
002HD001558 n°5 - 1 (P5)



002HD001558 n°5 - 2 (P5)



002HD001558 n°6 - 2 (P6)



002HD001558 n°6 - 1 (P6)



002HD001558 n°7 - 1 (P7)



002HD001558 n°8 - 2 (P8)



002HD001558 n°8 - 1 (P8)



002HD001558 n°9 - 1 (P9)



002HD001558 n°10 - 1 (P10)



002HD001558 n°11 - 1 (P11)



002HD001558 n°12 - 1 (P12)



002HD001558 n°13 - 1 (P13)



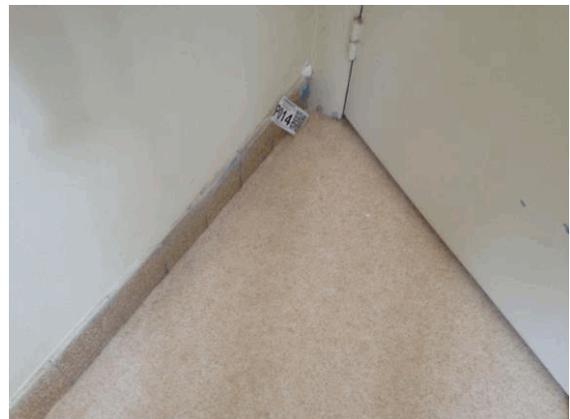
002HD001558 n°13 - 2 (P13)



002HD001558 n°14 - 1 (P14)



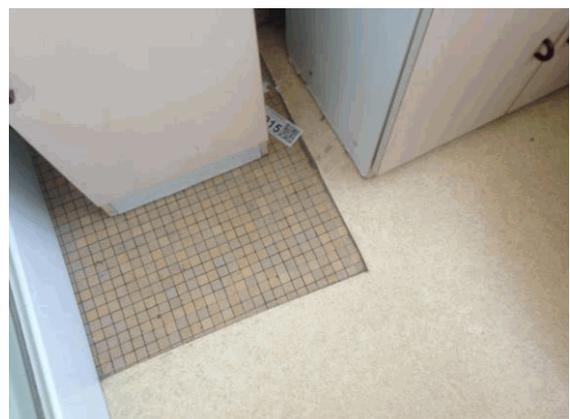
002HD001558 n°14 - 2 (P14)



002HD001558 n°15 - 1 (P15)



002HD001558 n°15 - 2 (P15)



002HD001558 n°16 - 1 (P16)



002HD001558 n°16 - 2 (P16)



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

**Prélèvements en rouge = Positif**

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige - -	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	
P2	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°22 - Vol 8 (Cuisine)	
P5	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°22 - Vol 8 (Cuisine)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°22 - Vol 9 (Dégagement)	
P7	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°22 - Vol 2 (Chambre 2)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°22 - Vol 9 (Dégagement)	
P9	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux noir - -	Appartement n°22 - Vol 8 (Cuisine)	
P10	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac - -	Appartement n°22 - Vol 6 (Loggia)	
P11	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac - -	Appartement n°22 - Vol 6 (Loggia)	
P12	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac - -	Appartement n°22 - Vol 6 (Loggia)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris en vrac - -	Appartement n°22 - Vol 2 (Chambre 2)	
P14	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + couche plâtreuse blanche en faible quantité non séparable - -	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + joint cassant gris en vrac non séparable - -	Appartement n°22 - Vol 5 (SDB)	
P16	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Revêtement souple blanc + colle polymère jaune non séparable + peinture en faible quantité non séparable - -	Appartement n°22 - Vol 8 (Cuisine)	



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

Accréditation n° 1-5967



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

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

## RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-59087 EN DATE DU 27/06/2017 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 : IT0717-59087 Réf. Commande Client : 002HD001558
---	---

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 16/06/2017

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

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

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

Résultat(s) :

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : _00009000010000300021_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage Réf échantillon client : 002HD001558001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence SDB) / Vol 5 (SDB)				Réf échantillon ITGA : IT071706-40566 Description ITGA : Colle beige / Carrelage
▶ Colle beige Carrelage	META ---	1	27/06/2017	Amiante non détecté / - Non analysé
Réf dossier client : _00009000010000300021_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage Réf échantillon client : 002HD001558002 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (Plafond pièces humides) / Vol 5 (SDB)				Réf échantillon ITGA : IT071706-40567 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	27/06/2017	Amiante non détecté / -

Validé par : Céline Blin - Analyste MET

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 IT0717-59087 EN DATE DU 27/06/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
<p>Réf dossier client : _00009000010000300021_      Réf échantillon ITGA : IT071706-40568  143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1  - 53000 LAVAL  Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage</p> <p>Réf échantillon client : 002HD001558003 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces humides) / Vol 5 (SDB)      Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples</p>				
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META	1	27/06/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00009000010000300021_      Réf échantillon ITGA : IT071706-40569  143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1  - 53000 LAVAL  Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage</p> <p>Réf échantillon client : 002HD001558004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Murs et cloisons Cloison pièces humides (plâtre sur brique rouge) / Vol 8 (Cuisine)      Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples</p>				
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META	1	27/06/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00009000010000300021_      Réf échantillon ITGA : IT071706-40570  143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1  - 53000 LAVAL  Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage</p> <p>Réf échantillon client : 002HD001558005 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence cuisine) / Vol 8 (Cuisine)      Description ITGA : Colle grise / Peintures multiples / Bois sous forme de fibres</p>				
▶ Colle grise + peintures multiples non séparable	META	1	27/06/2017	Amiante non détecté / -
Bois sous forme de fibres	---			Non analysé
<p>Réf dossier client : _00009000010000300021_      Réf échantillon ITGA : IT071706-40571  143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1  - 53000 LAVAL  Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage</p> <p>Réf échantillon client : 002HD001558006 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) / Vol 9 (Dégagement)      Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples</p>				
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META	1	27/06/2017	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 IT0717-59087 EN DATE DU 27/06/2017**  
**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
<b>Réf dossier client :</b> _00009000010000300021_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage <b>Réf échantillon client :</b> 002HD001558007 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (Plafond pièces sèches) / Vol 2 (Chambre 2)		<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT071706-40572  <b>Description ITGA :</b> Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples		
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META	1	26/06/2017	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> _00009000010000300021_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage <b>Réf échantillon client :</b> 002HD001558008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre Cloison pièces sèches (plâtre sur brique rouge) / Vol 9 (Dégagement)		<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT071706-40573  <b>Description ITGA :</b> Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples		
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META	1	26/06/2017	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> _00009000010000300021_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage <b>Réf échantillon client :</b> 002HD001558009 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 8 (Cuisine)		<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT071706-40574  <b>Description ITGA :</b> Tampon bitumineux noir		
▶ Tampon bitumineux noir	META	1	26/06/2017	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> _00009000010000300021_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage <b>Réf échantillon client :</b> 002HD001558010 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 6 (Loggia)		<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT071706-40575  <b>Description ITGA :</b> Matériau gris en vrac		
▶ Matériau gris en vrac	META	1	27/06/2017	Amiante non détecté / -
<b>Réf dossier client :</b> _00009000010000300021_ 143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage <b>Réf échantillon client :</b> 002HD001558011 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment (porteur loggia) / Vol 6 (Loggia)		<b>Réf échantillon ITGA :</b> IT071706-40576  <b>Description ITGA :</b> Enduit gris en vrac		
▶ Enduit gris en vrac	META	1	27/06/2017	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 IT0717-59087 EN DATE DU 27/06/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
<p>Réf dossier client : _00009000010000300021_      Réf échantillon ITGA : IT071706-40577  143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1  - 53000 LAVAL  Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage</p> <p>Réf échantillon client : 002HD001558012 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment (plafond loggia) / Vol 6 (Loggia)      Description ITGA : Enduit gris en vrac</p>				
▶ Enduit gris en vrac	META	1	27/06/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00009000010000300021_      Réf échantillon ITGA : IT071706-40578  143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1  - 53000 LAVAL  Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage</p> <p>Réf échantillon client : 002HD001558013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 2 (Chambre 2)      Description ITGA : Ragréage gris en vrac</p>				
▶ Ragréage gris en vrac	META	1	27/06/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00009000010000300021_      Réf échantillon ITGA : IT071706-40579  143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1  - 53000 LAVAL  Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage</p> <p>Réf échantillon client : 002HD001558014 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 5 (SDB)      Description ITGA : Colle grise / Couche plâtreuse blanche en faible quantité</p>				
▶ Colle grise + couche plâtreuse blanche en faible quantité non séparable	META	1	26/06/2017	Amiante non détecté / -
<p>Réf dossier client : _00009000010000300021_      Réf échantillon ITGA : IT071706-40580  143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1  - 53000 LAVAL  Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage</p> <p>Réf échantillon client : 002HD001558015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 5 (SDB)      Description ITGA : Colle grise / Joint cassant gris en vrac / Carrelage</p>				
▶ Colle grise + joint cassant gris en vrac non séparable	META	1	26/06/2017	Amiante non détecté / -
Carrelage	---			Non analysé

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

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

**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-59087 EN DATE DU 27/06/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
<p>Réf dossier client :      _00009000010000300021_  143 RUE DE BEAUREGARD - STE CATHERINE 1  - 53000 LAVAL  Appartement n° 21 de type 3 situé au 02 ème étage</p> <p>Réf échantillon client :   002HD001558016 / Revêtement de mur /  Revêtement de mur / Revêtement plastique  avec colle jaune / Vol 8  (Cuisine)</p> <p>Réf échantillon ITGA :      IT071706-40581</p> <p>Description ITGA :        Revêtement souple blanc / Colle polymère jaune /  Peinture en faible quantité</p>				
<p>▶ Revêtement souple blanc + colle polymère jaune non séparable + peinture en faible quantité non séparable</p>	META	1	27/06/2017	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.