

## 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 :	57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2
CP - Ville :	53000 LAVAL
Référence client :	_00040000040000200075_
Date du repérage :	28/11/2016
Désignation :	Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 er étage



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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



## Sommaire

Rapport	Annexes
<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 :	57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 53000 LAVAL	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00040000040000200075_	<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° 75 de type 4 situé au 01 er étage		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret : Nom : Accompagnateur : Date de repérage :	AC Environnement (N° 441355914) JOUSSELIN David H.MERCIER (0 800 400 100) 28/11/2016	Nom : MORA Denis  Date du rapport : 02/12/2016 A Riorges, le 02/12/2016	
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre  Numéro attestation : CPDI3391 V2 Délivré le : 03/04/2015 		Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	

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

Liste des locaux visités :	
LGT 75 - Vol 1 (Chambre 1) LGT 75 - Vol 3 (Chambre 2) LGT 75 - Vol 5 (Placard) LGT 75 - Vol 7 (W.C) LGT 75 - Vol 9 (Loggia) LGT 75 - Vol 11 (Entrée)	LGT 75 - Vol 2 (Séjour) LGT 75 - Vol 4 (Chambre 3) LGT 75 - Vol 6 (Dégagement) LGT 75 - Vol 8 (SDB) LGT 75 - Vol 10 (Cuisine)



## Etude préalable

### F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptible 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	LGT 75	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Séjour) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Chambre 3) - Vol 5 (Placard) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 7 (W.C) - Vol 8 (SDB) - Vol 9 (Loggia) - Vol 10 (Cuisine) - Vol 11 (Entrée)	
Plafond et faux-plafonds	LGT 75	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Séjour) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Chambre 3) - Vol 5 (Placard) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 7 (W.C) - Vol 8 (SDB) - Vol 9 (Loggia) - Vol 10 (Cuisine) - Vol 11 (Entrée)	
Revêtement de sol	LGT 75	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Séjour) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Chambre 3) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 7 (W.C) - Vol 8 (SDB) - Vol 9 (Loggia) - Vol 10 (Cuisine) - Vol 11 (Entrée)	
Conduits, canalisations et équipements	LGT 75	Vol 7 (W.C)	



Revêtement de mur	LGT 75	Vol 7 (W.C) - Vol 8 (SDB) - Vol 10 (Cuisine)	
Equipements divers et accessoires	LGT 75	Vol 10 (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 10 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 8 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 2 (Séjour)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 3 (Chambre 2)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 4 (Chambre 3)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 9 (Loggia)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 10 (Cuisine)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 1 (Chambre 1)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 2 (Séjour)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 1 (Chambre 1)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 3 (Chambre 2)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 10 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 4 (Chambre 3)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 8 (SDB)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 2 (Séjour)	Colles de barre de seuil	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 6 (Dégagement)	Colles de barre de seuil	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 3 (Chambre 2)	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 5 (Placard)	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 4 (Chambre 3)	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 2 (Séjour)	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 1 (Chambre 1)	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 11 (Entrée)	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 6 (Dégagement)	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 7 (W.C)	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.

**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 (Séjour)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	P18
Vol 3 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	P18
Vol 1 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	P18
Vol 11 (Entrée)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	P18
Vol 6 (Dégagement)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	P18
Vol 4 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	P18
Vol 2 (Séjour)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles dures oranges	P19
Vol 3 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles dures beiges	P20

## Q Réserves / Commentaires

Bilan cartographie amiante sur les 11 logements réalisés dans le groupe 40 :

Matériaux amiantés :

- 3 colles noires sur les 3 prélevées sont amiantées.
- 3 dalles de sol beiges sur les 3 prélevées sont amiantées.
- La seule dalle de sol orange prélevée est revenue amiantée.
- 3 tampons bitumineux de baignoire sont amianté. (uniquement les tampons d'origine)
- 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 matériaux invisibles derrière les doublages.

## R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
LGT 75 - Vol 12 (Balcon)	pièce non visée par le présent diagnostic	Balcon pris en compte dans le diagnostic des façades du bâtiment
Vol 8 (SDB) - LGT 75	Inaccessible sans sondage destructif	volume sous 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

- Conduits, canalisations et équipements

- Equipements divers et accessoires



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Conduits, canalisations et équipements

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 75	Vol 7 (W.C)	Conduit eau	métallique	S30	Descente EU		S30 - 1				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature

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	
LGT 75	Vol 10 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P15	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 91 n°15 - 1	P15	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 10 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002HD0011 91 n°15 - 1	P15	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 10 (Cuisine)	Evier / baignoire	Mastic étanchéité	I1			I1 - 2 - 002HD0011 91 n°21 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 75	Vol 8 (SDB)	Evier / baignoire	Mastic étanchéité	I1			I1 - 2 - 002HD0011 91 n°21 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
LGT 75	Vol 2 (Séjour)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 2 - 002HD0011 91 n°21 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 75	Vol 1 (Chambre 1)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 2 - 002HD0011 91 n°21 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 75	Vol 3 (Chambre 2)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 2 - 002HD0011 91 n°21 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 75	Vol 10 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 2 - 002HD0011 91 n°21 - 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	
LGT 75	Vol 4 (Chambre 3)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 2 - 002HD0011 91 n°21 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 75	Vol 8 (SDB)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 2 - 002HD0011 91 n°21 - 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	
LGT 75	Vol 1 (Chambre 1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P1	Réalisation d'un prélèvement	Porteur pièces sèches	002HD0011 91 n°1 - 1	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + papier peint non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 2 (Séjour) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 11 (Entrée) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 5 (Placard) - Vol 4 (Chambre 3)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S1 - S2 - S3 - S4 - S5 - S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Porteur pièces sèches	002HD0011 91 n°1 - 1	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + papier peint non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 2 (Séjour)	Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux bois	S7			S7 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
LGT 75	Vol 3 (Chambre 2)	Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux bois	S7			S7 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature



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	
LGT 75	Vol 4 (Chambre 3)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P2	Réalisation d'un prélèvement	Cloison et doublage pièces sèches	002HD0011 91 n°2 - 1	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 4 (Chambre 3) - Vol 5 (Placard) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 11 (Entrée) - Vol 2 (Séjour) - Vol 1 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S8 - S9 - S10 - S11 - S12 - S13 - S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Cloison et doublage pièces sèches	002HD0011 91 n°2 - 1	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 7 (W.C)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P3	Réalisation d'un prélèvement	Cloison et doublage pièces humides	002HD0011 91 n°3 - 1	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier peint non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 8 (SDB) - Vol 10 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S15 - S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Cloison et doublage pièces humides	002HD0011 91 n°3 - 1	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier peint non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 8 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P4	Réalisation d'un prélèvement	Porteur pièces humides	002HD0011 91 n°4 - 1	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 10 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S17 - S31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Porteur pièces humides	002HD0011 91 n°4 - 1	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 9 (Loggia)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P7	Réalisation d'un prélèvement	Joint d'assemblage des parpaings	002HD0011 91 n°7 - 1	P7	Enduit gris en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 7 (W.C)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage plâtreux autour descente EU	P14	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 91 n°14 - 1	P14	Enduit plâtreux blanc + 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	
LGT 75	Vol 2 (Séjour)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I2			002HD0011 91 n°21 - 1 - I2 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 75	Vol 3 (Chambre 2)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I2			002HD0011 91 n°21 - 1 - I2 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 75	Vol 4 (Chambre 3)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I2			002HD0011 91 n°21 - 1 - I2 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 75	Vol 9 (Loggia)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I2			002HD0011 91 n°21 - 1 - I2 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 75	Vol 10 (Cuisine)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I2			002HD0011 91 n°21 - 1 - I2 - 2				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	
LGT 75	Vol 1 (Chambre 1)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I2			002HD0011 91 n°21 - 1 - I2 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 75	Vol 11 (Entrée)	Menuiseries	Porte d'entrée récente	S37			S37 - 2 - 002HD0011 91 n°21 - 1				Négatif sur marquage

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	
LGT 75	Vol 7 (W.C)	Plafonds	Enduit plâtre	P5	Réalisation d'un prélèvement	Plafond pièces humides	002HD0011 91 n°5 - 1	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 8 (SDB) - Vol 10 (Cuisine)	Plafonds	Enduit plâtre	S18 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Plafond pièces humides	002HD0011 91 n°5 - 1	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 5 (Placard)	Plafonds	Enduit plâtre	P6	Réalisation d'un prélèvement	Plafond pièce sèche	002HD0011 91 n°6 - 1	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 4 (Chambre 3) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 2 (Séjour) - Vol 1 (Chambre 1) - Vol 11 (Entrée) - Vol 6 (Dégagement)	Plafonds	Enduit plâtre	S20 - S21 - S22 - S23 - S24 - S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Plafond pièce sèche	002HD0011 91 n°6 - 1	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 9 (Loggia)	Plafonds	Enduit ciment	P8	Réalisation d'un prélèvement	béton brut	002HD0011 91 n°8 - 1	P8	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 75	Vol 9 (Loggia)	Plafonds	enduit rebouchage beige autour conduit	P9	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 91 n°9 - 1	P9	Enduit compact beige	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	
LGT 75	Vol 8 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthes rouges)	P12	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 91 n°12 - 1	P12	Colle grise hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 8 (SDB) - Vol 7 (W.C) - Vol 10 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthes rouges)	P12 - S28 - S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002HD0011 91 n°12 - 1	P12	Colle grise hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 8 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence blanche)	P13	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 91 n°13 - 1	P13	Colle beige non séparable + couche plâtreuse blanche non séparable + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 10 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence grise)	P16	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 91 n°16 - 1	P16	Colle beige + peintures multiples non séparable + matériau compact gris + joint cassant beige non séparable + carrelage	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	
LGT 75	Vol 9 (Loggia)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P10	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 91 n°10 - 1	P10	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 8 (SDB)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P11	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 91 n°11 - 1	P11	Colle grise en vrac + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 10 (Cuisine) - Vol 7 (W.C)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S26 - S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11		002HD0011 91 n°11 - 1	P11	Colle grise en vrac + carrelage	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	
LGT 75	Vol 2 (Séjour)	Revêtement de sol	Ragréage d'origine gris	P17	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 91 n°17 - 1	P17	Ragréage gris hétérogène + matériau blanc en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 75	Vol 2 (Séjour)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	P18	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 91 n°18 - 1	P18	Colle bitumineuse noire + ragréage gris + ragréage rose	Positif	Présence sur analyse
LGT 75	Vol 3 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S32 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0011 91 n°18 - 1	P18	Colle bitumineuse noire + ragréage gris + ragréage rose	Positif	Présence sur analyse
LGT 75	Vol 1 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S33 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0011 91 n°18 - 1	P18	Colle bitumineuse noire + ragréage gris + ragréage rose	Positif	Présence sur analyse
LGT 75	Vol 11 (Entrée)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S34 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0011 91 n°18 - 1	P18	Colle bitumineuse noire + ragréage gris + ragréage rose	Positif	Présence sur analyse
LGT 75	Vol 6 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S35 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0011 91 n°18 - 1	P18	Colle bitumineuse noire + ragréage gris + ragréage rose	Positif	Présence sur analyse
LGT 75	Vol 4 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S36 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0011 91 n°18 - 1	P18	Colle bitumineuse noire + ragréage gris + ragréage rose	Positif	Présence sur analyse
LGT 75	Vol 2 (Séjour)	Revêtement de sol	Dalles dures oranges	P19	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 91 n°19 - 1	P19	Dalle dure cassante orange + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse
LGT 75	Vol 3 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Dalles dures beiges	P20	Réalisation d'un prélèvement		002HD0011 91 n°20 - 1	P20	Dalle dure cassante beige	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	
LGT 75	Vol 2 (Séjour)	Revêtement de sol	Colles de barre de seuil	I4			002HD0011 91 n°21 - 1 - I4 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 75	Vol 6 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colles de barre de seuil	I4			002HD0011 91 n°21 - 1 - I4 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 75	Vol 3 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	I5			002HD0011 91 n°21 - 1 - I5 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 75	Vol 5 (Placard)	Revêtement de sol	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	I5			002HD0011 91 n°21 - 1 - I5 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 75	Vol 4 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	I5			002HD0011 91 n°21 - 1 - I5 - 2				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	
LGT 75	Vol 2 (Séjour)	Revêtement de sol	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	I5			002HD0011 91 n°21 - 1 - I5 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 75	Vol 1 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	I5			002HD0011 91 n°21 - 1 - I5 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 75	Vol 11 (Entrée)	Revêtement de sol	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	I5			002HD0011 91 n°21 - 1 - I5 - 2				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 75	Vol 6 (Dégagement)	Revêtement de sol	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	I5			002HD0011 91 n°21 - 1 - I5 - 2				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	
LGT 75	Vol 7 (W.C)	Revêtement de sol	Ensemble des couches de revêtement + ragréage situées au dessus de la colle noire d'origine	15			002HD0011 91 n°21 - 1 - 15 - 2				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
 LGT 75		LGT 75 - Plan de repérage - Actions menées
 LGT 75		LGT 75 - Plan de prélèvements
 LGT 75		LGT 75 - MPCA Revêtement de sol





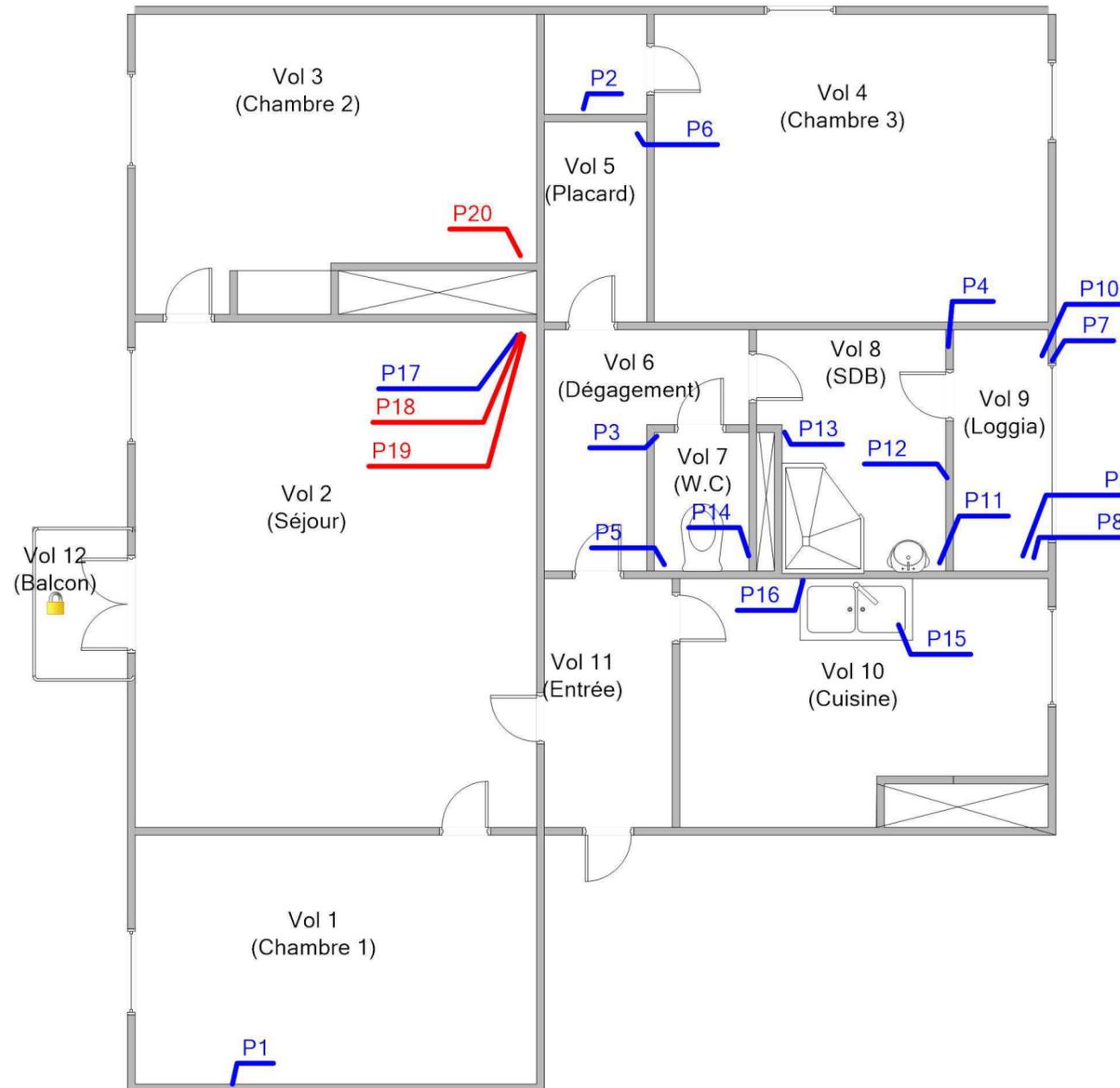
# LGT 75 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD001191

## Légende



Volume non visité



Adresse du bien  
57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2  
53000 LAVAL

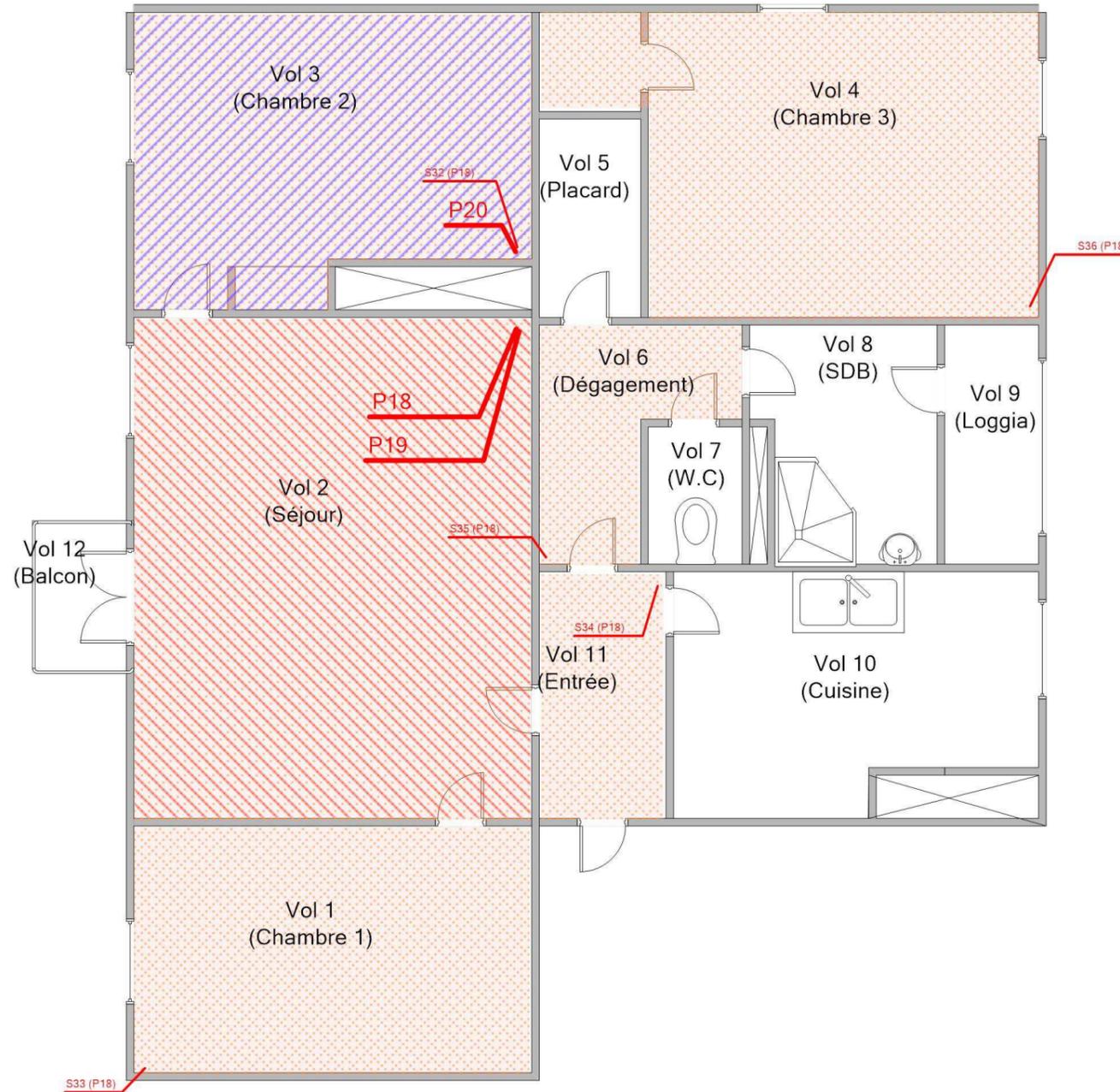
Désignation  
Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 er étage

Date intervention  
28/11/2016

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

# LGT 75 - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:  
002HD001191



## Légende

	P20 : Dalles dures beiges
	P19 : Dalles dures oranges
	P18 : Colle bitumeuses



Adresse du bien  
57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2  
53000 LAVAL

Désignation  
Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 er étage

Date intervention  
28/11/2016

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

## ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
	LGT 75 - Vol 10 (Cuisine)	I1
	LGT 75 - Vol 2 (Séjour)	I2
	LGT 75 - Vol 2 (Séjour)	I3
	LGT 75 - Vol 2 (Séjour)	I4
	LGT 75 - Vol 3 (Chambre 2)	I5
002HD001191 n°21 - 1 (A37)	LGT 75 - Vol 11 (Entrée)	Absence sur marquage du materiau
002HD001191 n°1 - 1 (P1)	LGT 75 - Vol 1 (Chambre 1)	Prélevement négatif
S7 - 1 (A7)	LGT 75 - Vol 2 (Séjour)	Absence : pas d'amiante par nature
002HD001191 n°2 - 1 (P2)	LGT 75 - Vol 4 (Chambre 3)	Prélevement négatif
002HD001191 n°3 - 1 (P3)	LGT 75 - Vol 7 (W.C)	Prélevement négatif
002HD001191 n°4 - 1 (P4)	LGT 75 - Vol 8 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001191 n°5 - 1 (P5)	LGT 75 - Vol 7 (W.C)	Prélevement négatif
002HD001191 n°6 - 1 (P6)	LGT 75 - Vol 5 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001191 n°7 - 1 (P7)	LGT 75 - Vol 9 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001191 n°8 - 1 (P8)	LGT 75 - Vol 9 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001191 n°9 - 1 (P9)	LGT 75 - Vol 9 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001191 n°10 - 1 (P10)	LGT 75 - Vol 9 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001191 n°11 - 1 (P11)	LGT 75 - Vol 8 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001191 n°12 - 1 (P12)	LGT 75 - Vol 8 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001191 n°13 - 1 (P13)	LGT 75 - Vol 8 (SDB)	Prélevement négatif
S30 - 1 (A30)	LGT 75 - Vol 7 (W.C)	Absence : pas d'amiante par nature
002HD001191 n°14 - 1 (P14)	LGT 75 - Vol 7 (W.C)	Prélevement négatif
002HD001191 n°15 - 1 (P15)	LGT 75 - Vol 10 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001191 n°16 - 1 (P16)	LGT 75 - Vol 10 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001191 n°17 - 1 (P17)	LGT 75 - Vol 2 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD001191 n°18 - 1 (P18)	LGT 75 - Vol 2 (Séjour)	Prélevement positif
002HD001191 n°19 - 1 (P19)	LGT 75 - Vol 2 (Séjour)	Prélevement positif
002HD001191 n°20 - 1 (P20)	LGT 75 - Vol 3 (Chambre 2)	Prélevement positif
	LGT 75 - Vol 10 (Cuisine)	I1
	LGT 75 - Vol 2 (Séjour)	I2
S37 - 2 (A37)	LGT 75 - Vol 11 (Entrée)	Absence sur marquage du materiau



Référence	Localisation	Action
	LGT 75 - Vol 2 (Séjour)	I3
	LGT 75 - Vol 2 (Séjour)	I4
	LGT 75 - Vol 3 (Chambre 2)	I5



002HD001191 n°21 - 1



002HD001191 n°21 - 1



002HD001191 n°21 - 1



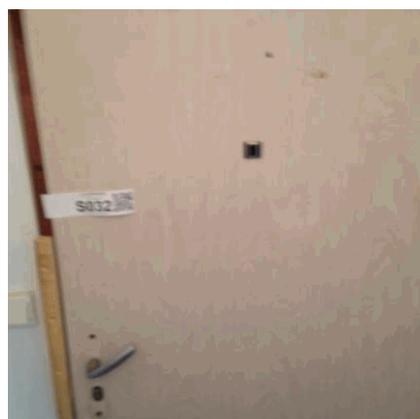
002HD001191 n°21 - 1



002HD001191 n°21 - 1



002HD001191 n°21 - 1 (A37)



002HD001191 n°1 - 1 (P1)



S7 - 1 (A7)



002HD001191 n°2 - 1 (P2)



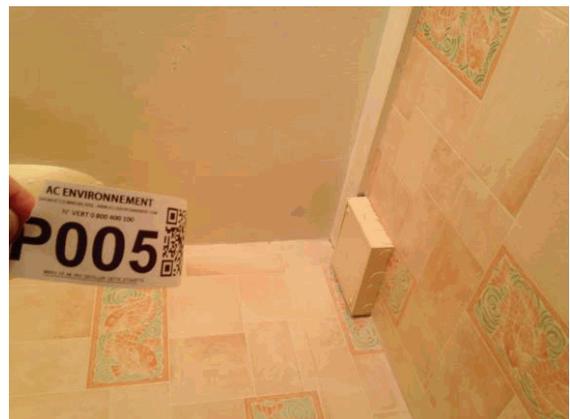
002HD001191 n°3 - 1 (P3)



002HD001191 n°4 - 1 (P4)



002HD001191 n°5 - 1 (P5)



002HD001191 n°6 - 1 (P6)



002HD001191 n°7 - 1 (P7)



002HD001191 n°8 - 1 (P8)



002HD001191 n°9 - 1 (P9)



002HD001191 n°10 - 1 (P10)



002HD001191 n°11 - 1 (P11)



002HD001191 n°12 - 1 (P12)



002HD001191 n°13 - 1 (P13)



S30 - 1 (A30)



002HD001191 n°14 - 1 (P14)



002HD001191 n°15 - 1 (P15)



002HD001191 n°16 - 1 (P16)



002HD001191 n°17 - 1 (P17)



002HD001191 n°18 - 1 (P18)



002HD001191 n°19 - 1 (P19)



002HD001191 n°20 - 1 (P20)



I1 - 2



I2 - 2



S37 - 2 (A37)



I3 - 2



I4 - 2



I5 - 2



## 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 plâtreux blanc en vrac non séparable + papier peint non séparable - Porteur pièces sèches -	LGT 75 - Vol 1 (Chambre 1)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable - Cloison et doublage pièces sèches -	LGT 75 - Vol 4 (Chambre 3)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier peint non séparable - Cloison et doublage pièces humides -	LGT 75 - Vol 7 (W.C)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac - Porteur pièces humides -	LGT 75 - Vol 8 (SDB)	
P5	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable - Plafond pièces humides -	LGT 75 - Vol 7 (W.C)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - Plafond pièce sèche -	LGT 75 - Vol 5 (Placard)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable - Joint d'assemblage des parpaings -	LGT 75 - Vol 9 (Loggia)	
P8	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac hétérogène - béton brut -	LGT 75 - Vol 9 (Loggia)	
P9	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact beige - -	LGT 75 - Vol 9 (Loggia)	
P10	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène - -	LGT 75 - Vol 9 (Loggia)	
P11	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise en vrac + carrelage - -	LGT 75 - Vol 8 (SDB)	
P12	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise hétérogène + peinture en faible quantité non séparable - -	LGT 75 - Vol 8 (SDB)	
P13	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige non séparable + couche plâtreuse blanche non séparable + carrelage - -	LGT 75 - Vol 8 (SDB)	
P14	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable - -	LGT 75 - Vol 7 (W.C)	
P15	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux noir - -	LGT 75 - Vol 10 (Cuisine)	
P16	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + peintures multiples non séparable + matériau compact gris + joint cassant beige non séparable + carrelage - -	LGT 75 - Vol 10 (Cuisine)	

P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris hétérogène + matériau blanc en faible quantité non séparable - -	LGT 75 - Vol 2 (Séjour)	
P18	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumineuse noire + ragréage gris + ragréage rose - -	LGT 75 - Vol 2 (Séjour)	
P19	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante orange + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable - -	LGT 75 - Vol 2 (Séjour)	
P20	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante beige - -	LGT 75 - Vol 3 (Chambre 2)	



## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52795 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52795  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 1 (Chambre 1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Papier peint

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + papier peint non séparable	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste

## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52796 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52796  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 4 (Chambre 3)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52797 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52797  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191003 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 7 (W.C)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Papier peint

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + papier peint non séparable	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste





**RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52798 EN DATE DU 02/12/2016**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

AC ENVIRONNEMENT  
 M. David JOUSSELIN  
 64 rue Clément Ader  
 42153 RIORGES

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0716-117950  
 Echantillon ITGA : IT141611-52798  
 Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

**Réf. Client :**

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD001191004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 8 (SDB)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :**

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

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste

## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52799 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52799  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD001191005 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 7 (W.C)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Delphine HAREL - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52800 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52800  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD001191006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 5 (Placard)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52801 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52801  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 9 (Loggia)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52802 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52802  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD001191008 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 9 (Loggia)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52803 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52803  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191009 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / enduit rebouchage beige autour conduit / Vol 9 (Loggia)
Description ITGA	Enduit compact beige

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact beige	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52804 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52804  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191010 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 9 (Loggia)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52805 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52805  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 8 (SDB)
Description ITGA	Colle grise en vrac / Carrelage

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise en vrac + carrelage	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Delphine HAREL - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52806 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52806  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191012 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthes rouges) / Vol 8 (SDB)
Description ITGA	Colle grise hétérogène / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52807 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52807  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191013 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence blanche) / Vol 8 (SDB)
Description ITGA	Colle beige / Couche plâtreuse blanche / Carrelage

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle beige non séparable + couche plâtreuse blanche non séparable + carrelage	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52808 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52808  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191014 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de rebouchage plâtreux autour descente EU / Vol 7 (W.C)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52809 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52809  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191015 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 10 (Cuisine)
Description ITGA	Tampon bitumineux noir

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Tampon bitumineux noir	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste

## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52810 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52810  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191016 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence grise) / Vol 10 (Cuisine)
Description ITGA	Colle beige / Peintures multiples / Matériau compact gris / Joint cassant beige / Carrelage

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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)

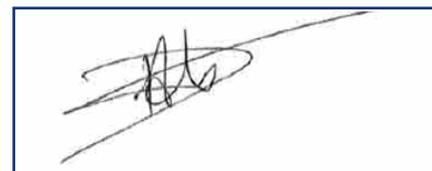
### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle beige + peintures multiples non séparable + matériau compact gris + joint cassant beige non séparable + carrelage	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Delphine HAREL - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52811 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52811  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage d'origine gris / Vol 2 (Séjour)
Description ITGA	Ragréage gris hétérogène / Matériau blanc en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Ragréage gris hétérogène + matériau blanc en faible quantité non séparable	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52812 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52812  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD001191018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colle bitumeuses / Vol 2 (Séjour)
Description ITGA	Colle bitumineuse noire / Ragréage gris / Ragréage rose

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle bitumineuse noire + ragréage gris + ragréage rose	META le 01/12/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste

## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52813 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52813  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 <sup>er</sup> étage
Echantillon	002HD001191019 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles dures oranges / Vol 2 (Séjour)
Description ITGA	Dalle dure cassante orange / Colle polymère jaune / Ragréage gris en faible quantité / Colle bitumineuse noire en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Dalle dure cassante orange + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	META le 01/12/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT141611-52814 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. David JOUSSELIN  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117950  
Echantillon ITGA : IT141611-52814  
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD001191
Dossier client	_00040000040000200075_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 75 de type 4 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD001191020 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles dures beiges / Vol 3 (Chambre 2)
Description ITGA	Dalle dure cassante beige

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- 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 :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Dalle dure cassante beige	META le 01/12/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Delphine HAREL - Analyste