

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 C RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2
CP - Ville :	53000 LAVAL
Référence client :	_00040000040000100068_
Date du repérage :	12/07/2017
Désignation :	Appartement n° 68 de type 3 situé au 01 er étage



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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

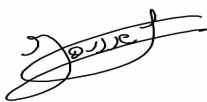


Sommaire

Rapport	Annexes
- Renseignements administratifs A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées - Etude Préalable F - Descriptif des travaux envisagés G - Périmètre du bâtiment concerné H - Objectif de la mission I - Document(s) mis à disposition J - Périmètre et programme de repérage K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements L - Adjonction(s) ou exclusion(s) M - Conditions existantes Conditions de repérage N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation Conclusions P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités Grille de résultats du repérage	Annexe : Mesurage des zones amiantées Annexe : Plans Annexe : Reportage photographique Annexe : Prélèvements et analyses

Renseignements administratifs

A	Designation de l'immeuble	B	Propriétaire / Donneur d'ordre
Adresse :	57 C 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 :	_00040000040000100068_	<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° 68 de type 3 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 A.ALLEE (0 800 400 100) 12/07/2017	Nom : MORA Denis Date du rapport : 27/07/2017 A Riorges, le 27/07/2017	
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre Numéro attestation : 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 :	
Appartement n°68 - Vol 1 (Chambre) Appartement n°68 - Vol 3 (Séjour) Appartement n°68 - Vol 6 (Dégagement) Appartement n°68 - Vol 8 (Loggia) Appartement n°68 - Vol 10 (W.C)	Appartement n°68 - Vol 2 (Salon) Appartement n°68 - Vol 5 (Placard) Appartement n°68 - Vol 7 (Entrée) Appartement n°68 - Vol 9 (SDB) Appartement n°68 - Vol 11 (Cuisine)

Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

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

G Périmètre du bâtiment concerné

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°68	Vol 1 (Chambre) - Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Séjour) - Vol 5 (Placard) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 7 (Entrée) - Vol 8 (Loggia) - Vol 9 (SDB) - Vol 11 (Cuisine)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°68	Vol 1 (Chambre) - Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Séjour) - Vol 5 (Placard) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 7 (Entrée) - Vol 8 (Loggia) - Vol 9 (SDB) - Vol 10 (W.C) - Vol 11 (Cuisine)	
Revêtement de sol	Appartement n°68	Vol 1 (Chambre) - Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Séjour) - Vol 5 (Placard) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 7 (Entrée) - Vol 8 (Loggia) - Vol 9 (SDB) - Vol 10 (W.C) - Vol 11 (Cuisine)	
Façades	Appartement n°68	Vol 8 (Loggia)	
Revêtement de mur	Appartement n°68	Vol 9 (SDB) - Vol 10 (W.C) - Vol 11 (Cuisine)	
Equipements divers et accessoires	Appartement n°68	Vol 11 (Cuisine)	



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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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

Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 11 (Cuisine)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 8 (Loggia)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 1 (Chambre)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 2 (Salon)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 3 (Séjour)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 11 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 11 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 9 (SDB)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 1 (Chambre)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 2 (Salon)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 3 (Séjour)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 7 (Entrée)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 3 (Séjour)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 2 (Salon)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 1 (Chambre)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 6 (Dégagement)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 5 (Placard)	Lés plastiques avec sous-couche	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 6 (Dégagement)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S10

Q Réserves / Commentaires

Bilan cartographie amiante sur les 12 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.
- 4 tampons bitumineux de baignoire sont amiantés. (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.

Commentaire n°2 :

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

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Vol 9 (SDB) - Appartement n°68	Inaccessible sans sondage destructif	Volume sous bac douche
Appartement n°68 - Vol 4 (Balcon)	pièce non visée par le présent diagnostic	Balcon pris en compte dans le diagnostic des façades du bâtiment

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

Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Façades

- 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°68	Vol 11 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	S1							Négatif sur marquagedaté 2010
Appartement n°68	Vol 11 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°68	Vol 11 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°68	Vol 9 (SDB)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°68	Vol 1 (Chambre)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°68	Vol 2 (Salon)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°68	Vol 3 (Séjour)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Façades



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°68	Vol 8 (Loggia)	Bardages	Plaques dures grise (complexe étanchéité)	S2							Négatif sur document cf prélèvement n° 7 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001600
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°68	Vol 6 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	P1	Réalisation d'un prélèvement		002HD001606 n°1 - 1 - 002HD001606 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°68	Vol 7 (Entrée) - Vol 5 (Placard) - Vol 1 (Chambre) - Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Séjour)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	S12 - S13 - S14 - S15 - S16 - S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1		002HD001606 n°1 - 1 - 002HD001606 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°68	Vol 6 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	P2	Réalisation d'un prélèvement		002HD001606 n°2 - 1 - 002HD001606 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°68	Vol 5 (Placard) - Vol 1 (Chambre) - Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Séjour) - Vol 7 (Entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	S18 - S19 - S20 - S21 - S22 - S23	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2		002HD001606 n°2 - 1 - 002HD001606 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°68	Vol 9 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces humides)	P4	Réalisation d'un prélèvement		002HD001606 n°4 - 1 - 002HD001606 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	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°68	Vol 11 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces humides)	S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD001606 n°4 - 1 - 002HD001606 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°68	Vol 9 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides)	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD001606 n°5 - 1 - 002HD001606 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°68	Vol 11 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides)	S30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD001606 n°5 - 1 - 002HD001606 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°68	Vol 8 (Loggia)	Murs et cloisons	Joint de dilatation parpaings	S4							Négatif sur document cf prélèvement n° 9 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 7 (Entrée)	Murs et cloisons	joint porte d'entrée	S11							Négatif sur marquage
Appartement n°68	Vol 11 (Cuisine)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°68	Vol 8 (Loggia)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°68	Vol 1 (Chambre)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°68	Vol 2 (Salon)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°68	Vol 3 (Séjour)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°68	Vol 6 (Dégagement)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces sèches)	P3	Réalisation d'un prélèvement		002HD001606 n°3 - 1	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°68	Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Séjour) - Vol 7 (Entrée) - Vol 1 (Chambre) - Vol 5 (Placard)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces sèches)	S24 - S25 - S26 - S27 - S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD001606 n°3 - 1	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°68	Vol 9 (SDB)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces humides)	P6	Réalisation d'un prélèvement		002HD001606 n°6 - 1	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°68	Vol 11 (Cuisine) - Vol 10 (W.C)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces humides)	S31 - S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD001606 n°6 - 1	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°68	Vol 8 (Loggia)	Plafonds	Enduit ciment (plafond loggia)	S5							Négatif sur document cf prélèvement n° 10 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605

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°68	Vol 9 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence 15X15 sdb)	P7	Réalisation d'un prélèvement		002HD001606 n°7 - 1 - 002HD001606 n°7 - 2	P7	Joint cassant beige + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°68	Vol 11 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence cuisine)	P8	Réalisation d'un prélèvement		002HD001606 n°8 - 1 - 002HD001606 n°8 - 2	P8	Colle beige + couche plâtreuse blanche non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°68	Vol 9 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe grise)	S7							Négatif sur document cf prélèvement n° 12 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 10 (W.C)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe grise)	S7							Négatif sur document cf prélèvement n° 12 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 11 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe rouge)	S8							Négatif sur document cf prélèvement n° 13 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605

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°68	Vol 8 (Loggia)	Revêtement de sol	Chape maigre loggia	S3							Négatif sur document cf prélèvement n° 8 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 9 (SDB)	Revêtement de sol	Colles de carrelage carreaux 4X4 Beige)	S6							Négatif sur document cf prélèvement n° 11 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 10 (W.C)	Revêtement de sol	Colles de carrelage carreaux 4X4 Beige)	S6							Négatif sur document cf prélèvement n° 11 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 11 (Cuisine)	Revêtement de sol	Colles de carrelage carreaux 4X4 Beige)	S6							Négatif sur document cf prélèvement n° 11 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605



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°68	Vol 6 (Dégagement)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine	S9							Négatif sur document cf prélèvement n° 14 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 7 (Entrée)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine	S9							Négatif sur document cf prélèvement n° 14 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 3 (Séjour)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine	S9							Négatif sur document cf prélèvement n° 14 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605



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°68	Vol 2 (Salon)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine	S9							Négatif sur document cf prélèvement n° 14 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 1 (Chambre)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine	S9							Négatif sur document cf prélèvement n° 14 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 5 (Placard)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine	S9							Négatif sur document cf prélèvement n° 14 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605



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°68	Vol 6 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S10	Réalisation d'un sondage						Présence sur document cf prélèvement n° 15 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 7 (Entrée)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S10	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S10						Présence sur document cf prélèvement n° 15 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 3 (Séjour)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S10	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S10						Présence sur document cf prélèvement n° 15 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605



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°68	Vol 2 (Salon)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S10	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S10						Présence sur document cf prélèvement n° 15 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 1 (Chambre)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S10	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S10						Présence sur document cf prélèvement n° 15 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°68	Vol 7 (Entrée)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°68	Vol 3 (Séjour)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°68	Vol 2 (Salon)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°68	Vol 1 (Chambre)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°68	Vol 6 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°68	Vol 5 (Placard)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



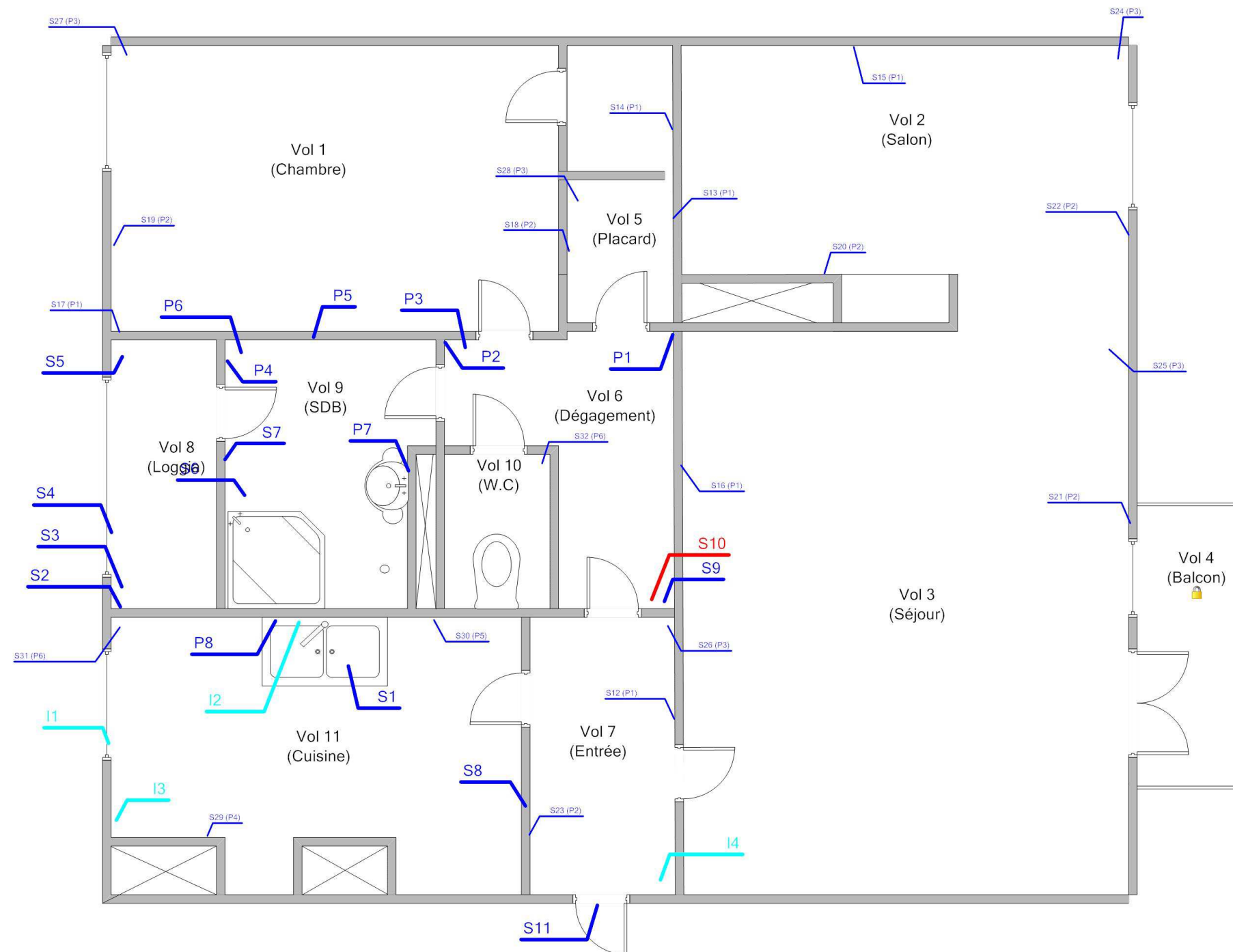
ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	Appartement n°68	Appartement n°68 - Plan de repérage - Actions menées
	Appartement n°68	Appartement n°68 - Plan de prélèvements
	Appartement n°68	Appartement n°68 - MPCA Toutes catégories confondues

APPARTEMENT N°68 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001606

Légende



p

Localisation du
prélèvement

Localisation d'une impossibilité technique
--

S

Localisation d'un sondage négatif

S

Localisation dun sondage positif



Volume non visité



Adresse du bien

57 C RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2
53000 LAVAL

Désignation

Appartement n° 68 de type 3 situé au 01 er étage

Date intervention

	12/07/2017
--	------------

Techniciens intervenant

JOUSSELIN David

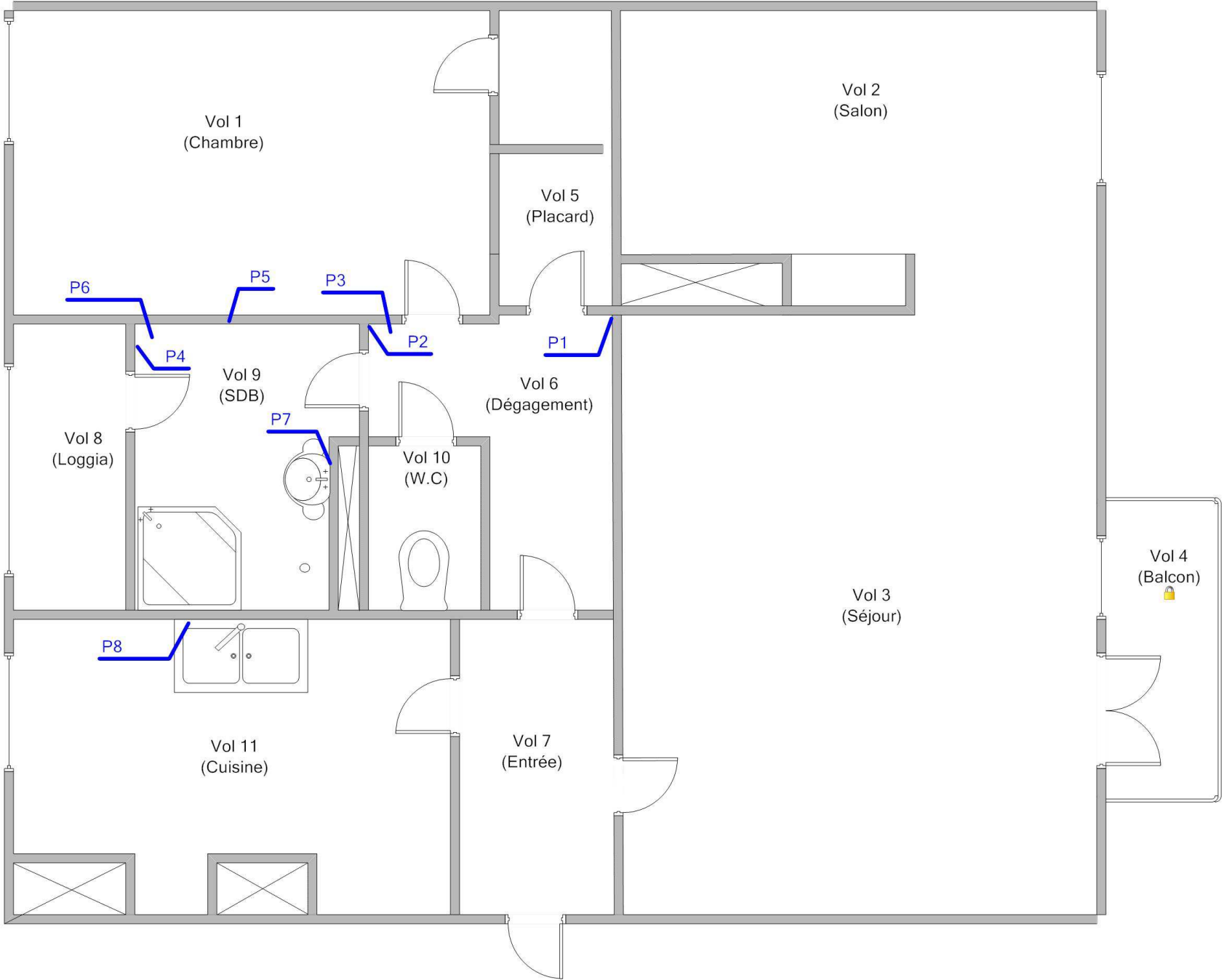
APPARTEMENT N°68 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001606

Légende



Volume non visité



Adresse du bien

57 C RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2
53000 LAVAL

Désignation

Appartement n° 68 de type 3 situé au 01 er étage

Date intervention

12/07/2017

Technicien intervenant

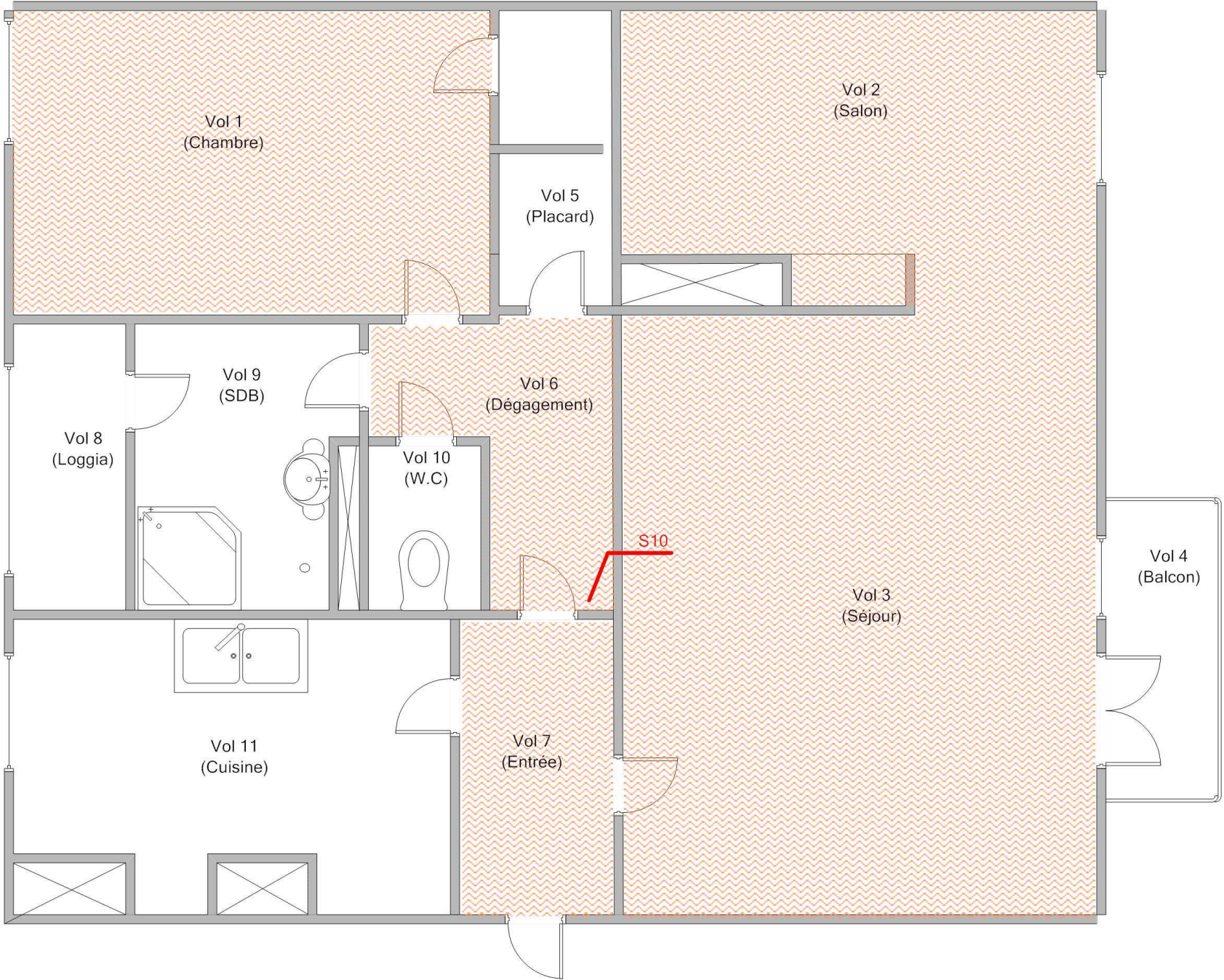
JOUSSELIN David

APPARTEMENT N°68 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001606

Légende

 S10: Colle bitumeuses noires



Adresse du bien

57 C RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2
53000 LAVAL

Désignation

Appartement n° 68 de type 3 situé au 01 er étage

Date intervention

12/07/2017

Technicien intervenant

JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique

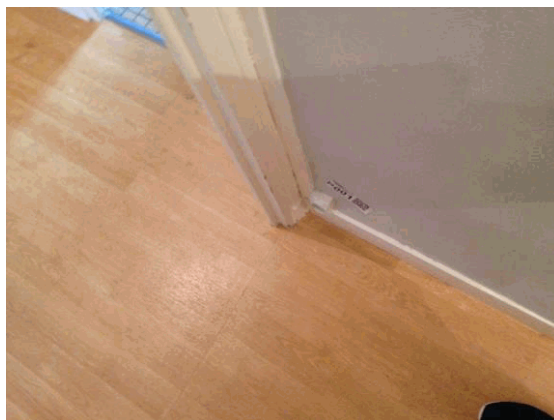
 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001606 n°1 - 1 (P1)	Appartement n°68 - Vol 6 (Dépagement)	Prélèvement négatif
002HD001606 n°1 - 2 (P1)	Appartement n°68 - Vol 6 (Dépagement)	Prélèvement négatif
002HD001606 n°2 - 1 (P2)	Appartement n°68 - Vol 6 (Dépagement)	Prélèvement négatif
002HD001606 n°2 - 2 (P2)	Appartement n°68 - Vol 6 (Dépagement)	Prélèvement négatif
002HD001606 n°3 - 1 (P3)	Appartement n°68 - Vol 6 (Dépagement)	Prélèvement négatif
002HD001606 n°4 - 1 (P4)	Appartement n°68 - Vol 9 (SDB)	Prélèvement négatif
002HD001606 n°4 - 2 (P4)	Appartement n°68 - Vol 9 (SDB)	Prélèvement négatif
002HD001606 n°5 - 1 (P5)	Appartement n°68 - Vol 9 (SDB)	Prélèvement négatif
002HD001606 n°5 - 2 (P5)	Appartement n°68 - Vol 9 (SDB)	Prélèvement négatif
002HD001606 n°6 - 1 (P6)	Appartement n°68 - Vol 9 (SDB)	Prélèvement négatif
002HD001606 n°7 - 1 (P7)	Appartement n°68 - Vol 9 (SDB)	Prélèvement négatif
002HD001606 n°7 - 2 (P7)	Appartement n°68 - Vol 9 (SDB)	Prélèvement négatif
002HD001606 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°68 - Vol 11 (Cuisine)	Prélèvement négatif
002HD001606 n°8 - 2 (P8)	Appartement n°68 - Vol 11 (Cuisine)	Prélèvement négatif
	Appartement n°68 - Vol 11 (Cuisine)	I1
	Appartement n°68 - Vol 11 (Cuisine)	I2
	Appartement n°68 - Vol 11 (Cuisine)	I3
	Appartement n°68 - Vol 7 (Entrée)	I4

002HD001606 n°1 - 1 (P1)



002HD001606 n°1 - 2 (P1)



002HD001606 n°2 - 1 (P2)



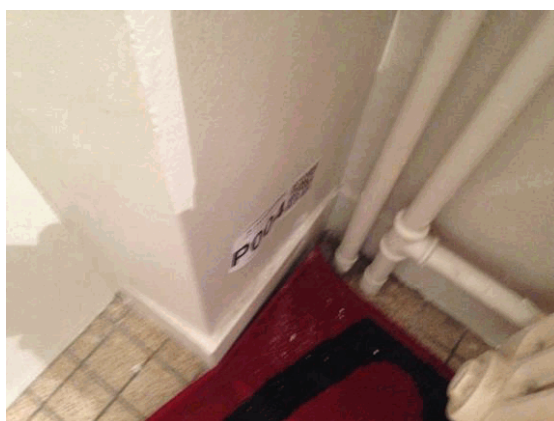
002HD001606 n°2 - 2 (P2)



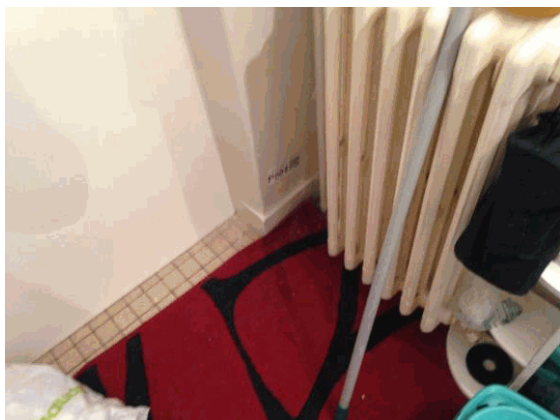
002HD001606 n°3 - 1 (P3)



002HD001606 n°4 - 1 (P4)



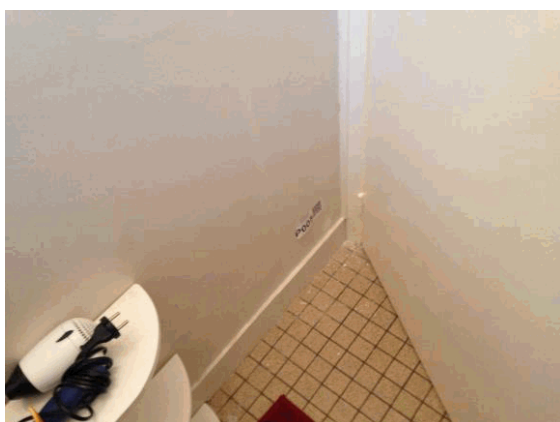
002HD001606 n°4 - 2 (P4)



002HD001606 n°5 - 1 (P5)



002HD001606 n°5 - 2 (P5)



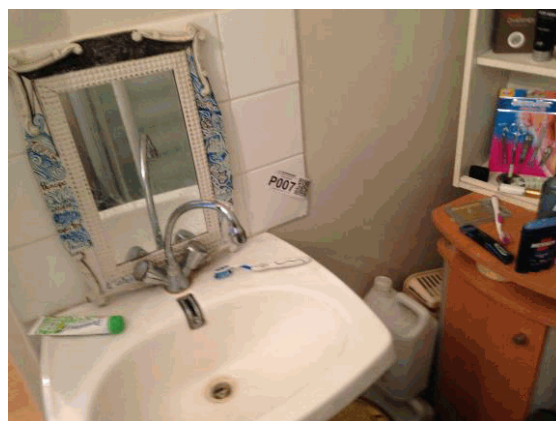
002HD001606 n°6 - 1 (P6)



002HD001606 n°7 - 1 (P7)



002HD001606 n°7 - 2 (P7)



002HD001606 n°8 - 1 (P8)



I1 - 1



I3 - 1



002HD001606 n°8 - 2 (P8)



I2 - 1



I4 - 1



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture - -	Appartement n°68 - Vol 6 (Dégagement)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples - -	Appartement n°68 - Vol 6 (Dégagement)	
P3	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture - -	Appartement n°68 - Vol 6 (Dégagement)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples - -	Appartement n°68 - Vol 9 (SDB)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable - -	Appartement n°68 - Vol 9 (SDB)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples - -	Appartement n°68 - Vol 9 (SDB)	
P7	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Joint cassant beige + peinture - -	Appartement n°68 - Vol 9 (SDB)	
P8	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtreuse blanche non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable - -	Appartement n°68 - Vol 11 (Cuisine)	

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-70921 EN DATE DU 27/07/2017 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 : IT0717-70921 Réf. Commande Client : 002HD001606
---	---

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 19/07/2017

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

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

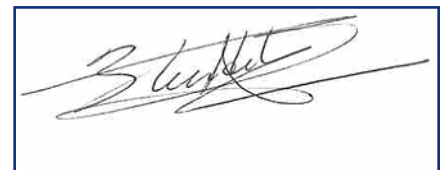
Technique Analytique(s) :
ou

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)
- 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 : _00040000040000100068_ 57 C RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 68 de type 3 situé au 01 er étage Réf échantillon client : 002HD001606001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) / Vol 6 (Dégagement)		Réf échantillon ITGA : IT071707-40177		
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	META	2	27/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00040000040000100068_ 57 C RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 68 de type 3 situé au 01 er étage Réf échantillon client : 002HD001606002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) / Vol 6 (Dégagement)		Réf échantillon ITGA : IT071707-40178		
Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	META	1	27/07/2017	Amiante non détecté / -

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste



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

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

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-70921 EN DATE DU 27/07/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : _00040000040000100068_ Réf échantillon ITGA : IT071707-40179 57 C RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 68 de type 3 situé au 01 er étage Réf échantillon client : 002HD001606003 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (Plafond pièces sèches) / Vol 6 (Dégagement) Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture				
► Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	META	1	27/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00040000040000100068_ Réf échantillon ITGA : IT071707-40180 57 C RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 68 de type 3 situé au 01 er étage Réf échantillon client : 002HD001606004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces humides) / Vol 9 (SDB) Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples				
► Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	META	1	27/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00040000040000100068_ Réf échantillon ITGA : IT071707-40181 57 C RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 68 de type 3 situé au 01 er étage Réf échantillon client : 002HD001606005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides) / Vol 9 (SDB) Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples / Toile fibreuse blanche				
► Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	META	1	27/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00040000040000100068_ Réf échantillon ITGA : IT071707-40182 57 C RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 68 de type 3 situé au 01 er étage Réf échantillon client : 002HD001606006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (Plafond pièces humides) / Vol 9 (SDB) Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples				
► Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	META	1	27/07/2017	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 IT0717-70921 EN DATE DU 27/07/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : _00040000040000100068_ 57 C RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 68 de type 3 situé au 01 er étage Réf échantillon client : 002HD001606007 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence 15X15 sdb) / Vol 9 (SDB)				
Réf échantillon ITGA : IT071707-40183 Description ITGA : Joint cassant beige / Peinture / Carrelage				
► Joint cassant beige + peinture	META	1	27/07/2017	Amiante non détecté / -
Carrelage	---			Non analysé
Réf dossier client : _00040000040000100068_ 57 C RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 68 de type 3 situé au 01 er étage Réf échantillon client : 002HD001606008 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence cuisine) / Vol 11 (Cuisine)				
Réf échantillon ITGA : IT071707-40184 Description ITGA : Colle beige / Couche plâtreuse blanche / Matériau gris en faible quantité / Peinture / Carrelage				
► Colle beige + couche plâtreuse blanche non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	META	1	27/07/2017	Amiante non détecté / -
Carrelage	---			Non analysé