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 :	81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1
CP - Ville :	53000 LAVAL
Référence client :	_00039000010000300020_
Date du repérage :	10/07/2017
Désignation :	Appartement n° 20 de type 5 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 - Propiétaire / 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 : Prélevements et analyses

Renseignements administratifs

A Designation de l'immeuble

Adresse :	81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 53000 LAVAL
Référence client :	_00039000010000300020_
Désignation :	Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage
Date de construction :	

B Propriétaire / Donneur d'ordre

Propriétaire : O.P.H. MAYENNE HABITAT	Donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Adresse : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9	Adresse : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9

C Opérateur de repérage

Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)
Nom :	JOUSSELIN David
Accompagnateur :	A.ALLEE (0 800 400 100)
Date de repérage	10/07/2017

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

D Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020

Nom : MORA Denis

Date du rapport : 27/07/2017
A Riorges, le 27/07/2017

Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)

E Pièces visitées

Liste des locaux visités :

Appartement n°20 - Vol 1 (Chambre 1)	Appartement n°20 - Vol 2 (Chambre 2)
Appartement n°20 - Vol 3 (Chambre 3)	Appartement n°20 - Vol 4 (Chambre 4)
Appartement n°20 - Vol 5 (Séjour)	Appartement n°20 - Vol 7 (Cuisine)
Appartement n°20 - Vol 8 (SDB)	Appartement n°20 - Vol 9 (W.C)
Appartement n°20 - Vol 10 (Loggia)	Appartement n°20 - Vol 11 (Placard)
Appartement n°20 - Vol 12 (Entrée)	Appartement n°20 - Vol 13 (Dégagement)

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°20	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Chambre 2) - Vol 3 (Chambre 3) - Vol 4 (Chambre 4) - Vol 5 (Séjour) - Vol 7 (Cuisine) - Vol 8 (SDB) - Vol 9 (W.C) - Vol 10 (Loggia) - Vol 11 (Placard) - Vol 12 (Entrée) - Vol 13 (Dégagement)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°20	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Chambre 2) - Vol 3 (Chambre 3) - Vol 4 (Chambre 4) - Vol 5 (Séjour) - Vol 7 (Cuisine) - Vol 8 (SDB) - Vol 9 (W.C) - Vol 10 (Loggia) - Vol 11 (Placard) - Vol 12 (Entrée) - Vol 13 (Dégagement)	

Revêtement de sol	Appartement n°20	Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Chambre 2) - Vol 3 (Chambre 3) - Vol 4 (Chambre 4) - Vol 5 (Séjour) - Vol 7 (Cuisine) - Vol 8 (SDB) - Vol 9 (W.C) - Vol 10 (Loggia) - Vol 11 (Placard) - Vol 12 (Entrée) - Vol 13 (Dégagement)	
Equipements divers et accessoires	Appartement n°20	Vol 7 (Cuisine)	
Revêtement de mur	Appartement n°20	Vol 7 (Cuisine) - Vol 8 (SDB) - Vol 9 (W.C)	
Façades	Appartement n°20	Vol 10 (Loggia)	

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'accèder 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 suceptibles 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	Materiau	Justification
Vol 7 (Cuisine)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 10 (Loggia)	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 (Chambre 2)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 3 (Chambre 3)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 5 (Séjour)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 4 (Chambre 4)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 7 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 7 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 8 (SDB)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 1 (Chambre 1)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 2 (Chambre 2)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 3 (Chambre 3)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 5 (Séjour)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 4 (Chambre 4)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 12 (Entrée)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 13 (Dégagement)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 3 (Chambre 3)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 2 (Chambre 2)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 1 (Chambre 1)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 8 (SDB)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 9 (W.C)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 5 (Séjour)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 4 (Chambre 4)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 11 (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 prél.
Vol 12 (Entrée)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	P13
Vol 5 (Séjour)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	P13
Vol 4 (Chambre 4)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	P13
Vol 3 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	P13
Vol 2 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	P13
Vol 1 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	P13
Vol 13 (Dégagement)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	P13

Q Réserves / Commentaires

Bilan cartographie amiante sur les 12 logements réalisés dans le groupe 39 :

Matériaux amiantés :
- 3 colles noires sur les 3 prélevées sont amiantées.
- 2 dalles de sol beiges sur les 2 prélevées sont amiantées.
- 1 /1 dalles de sol rouge prélevée est amiantée.
- 2 tampons SDB d'origine sont revenus amiantés.
- 1/1 conduit en fibre ciment prélevé est amianté. (évacuation EU dans WC au dernier étage)
- 1 faïence de SDB est amiantée sur les 13 prélevées dans les SDB (il s'agit d'un rajout de faïence)

- 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 neuf mis en place. Il est donc impossible de déterminer avec assurance les matériaux présents sous les revêtements de sols actuels sans destruction importante des nouveaux revêtements de sols

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Appartement n°20 - Vol 6 (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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 7 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux évier	S26							Négatif sur document cf prélèvement n° 16 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001589
Appartement n°20	Vol 7 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Appartement n°20	Vol 7 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°20	Vol 8 (SDB)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°20	Vol 1 (Chambre 1)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 2 (Chambre 2)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°20	Vol 3 (Chambre 3)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°20	Vol 5 (Séjour)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°20	Vol 4 (Chambre 4)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 10 (Loggia)	Bardages	Plaques dures grise (complexe étanchéité)	S24							Négatif sur document cf prélèvement n° 8 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001590

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 12 (Entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	P1	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°1 - 1 - 002HD001592 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 12 (Entrée) - Vol 13 (Dégagement) - Vol 1 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 3) - Vol 11 (Placard) - Vol 4 (Chambre 4) - Vol 5 (Séjour)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	P1 - S1 - S2 - S3 - S4 - S5 - S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1		002HD001592 n°1 - 1 - 002HD001592 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 12 (Entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces sèches)	P2	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°2 - 1	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 5 (Séjour) - Vol 3 (Chambre 3) - Vol 2 (Chambre 2) - Vol 1 (Chambre 1) - Vol 13 (Dégagement) - Vol 11 (Placard) - Vol 4 (Chambre 4)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces sèches)	S7 - S8 - S9 - S10 - S11 - S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2		002HD001592 n°2 - 1	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 8 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces humides)	P4	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°4 - 1 - 002HD001592 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 7 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces humides)	S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD001592 n°4 - 1 - 002HD001592 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 7 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides)	P5	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°5 - 1 - 002HD001592 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 9 (W.C) - Vol 8 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides)	S22 - S23	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD001592 n°5 - 1 - 002HD001592 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 10 (Loggia)	Murs et cloisons	Joint de dilatation parpaings	P9	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°9 - 1 - 002HD001592 n°9 - 2	P9	Matériau gris en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 12 (Entrée)	Murs et cloisons	joint porte d'entrée	S27							Négatif sur marquage
Appartement n°20	Vol 7 (Cuisine)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°20	Vol 10 (Loggia)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°20	Vol 1 (Chambre 1)	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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 2 (Chambre 2)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°20	Vol 3 (Chambre 3)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°20	Vol 5 (Séjour)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°20	Vol 4 (Chambre 4)	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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 13 (Dégagement)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces sèches)	P3	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°3 - 1	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 2 (Chambre 2) - Vol 3 (Chambre 3) - Vol 11 (Placard) - Vol 1 (Chambre 1) - Vol 5 (Séjour) - Vol 4 (Chambre 4) - Vol 12 (Entrée)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces sèches)	S14 - S15 - S16 - S17 - S18 - S19 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD001592 n°3 - 1	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 8 (SDB)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces humides)	P6	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°6 - 1	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 7 (Cuisine) - Vol 9 (W.C)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces humides)	S28 - S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD001592 n°6 - 1	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 10 (Loggia)	Plafonds	Enduit ciment (plafond loggia)	S25							Négatif sur document cf prélèvement n° 11 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001590

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 8 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence 15X15 sdb)	P7	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°7 - 1 - 002HD001592 n°7 - 2	P7	Colle beige + couche plâtreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 7 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe grise)	P11	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°11 - 1 - 002HD001592 n°11 - 2	P11	Colle grise + matériau blanc en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 8 (SDB) - Vol 9 (W.C)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe grise)	S32 - S33	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11		002HD001592 n°11 - 1 - 002HD001592 n°11 - 2	P11	Colle grise + matériau blanc en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 7 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence 15 X 15 d'origine cuisine)	P14	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°14 - 1 - 002HD001592 n°14 - 2	P14	Colle grise en vrac + matériau blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 10 (Loggia)	Revêtement de sol	Chape maigre loggia	P8	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°8 - 1 - 002HD001592 n°8 - 2	P8	Matériau gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 8 (SDB)	Revêtement de sol	Colles de carrelage carreaux 4X4 gris)	P10	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°10 - 1 - 002HD001592 n°10 - 2	P10	Colle grise + matériau gris hétérogène non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 7 (Cuisine) - Vol 9 (W.C)	Revêtement de sol	Colles de carrelage carreaux 4X4 gris)	S30 - S31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10		002HD001592 n°10 - 1 - 002HD001592 n°10 - 2	P10	Colle grise + matériau gris hétérogène non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 12 (Entrée)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine	P12	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°12 - 1 - 002HD001592 n°12 - 2	P12	Ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 5 (Séjour) - Vol 3 (Chambre 3) - Vol 2 (Chambre 2) - Vol 1 (Chambre 1) - Vol 13 (Dégagement) - Vol 11 (Placard) - Vol 4 (Chambre 4)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine	S34 - S35 - S36 - S37 - S38 - S39 - S46	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002HD001592 n°12 - 1 - 002HD001592 n°12 - 2	P12	Ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°20	Vol 12 (Entrée)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	P13	Réalisation d'un prélevement		002HD001592 n°13 - 1 - 002HD001592 n°13 - 2	P13	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune avec couche en mousse + ragréage rose + ragréage gris	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°20	Vol 5 (Séjour)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S40 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002HD001592 n°13 - 1 - 002HD001592 n°13 - 2	P13	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune avec couche en mousse + ragréage rose + ragréage gris	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°20	Vol 4 (Chambre 4)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S41 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002HD001592 n°13 - 1 - 002HD001592 n°13 - 2	P13	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune avec couche en mousse + ragréage rose + ragréage gris	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°20	Vol 3 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S42 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002HD001592 n°13 - 1 - 002HD001592 n°13 - 2	P13	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune avec couche en mousse + ragréage rose + ragréage gris	Positif	Présence sur analyse

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 2 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S43 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002HD001592 n°13 - 1 - 002HD001592 n°13 - 2	P13	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune avec couche en mousse + ragréage rose + ragréage gris	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°20	Vol 1 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S44 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002HD001592 n°13 - 1 - 002HD001592 n°13 - 2	P13	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune avec couche en mousse + ragréage rose + ragréage gris	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°20	Vol 13 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S45 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002HD001592 n°13 - 1 - 002HD001592 n°13 - 2	P13	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune avec couche en mousse + ragréage rose + ragréage gris	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°20	Vol 12 (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°20	Vol 13 (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.

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 3 (Chambre 3)	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°20	Vol 2 (Chambre 2)	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°20	Vol 1 (Chambre 1)	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°20	Vol 8 (SDB)	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

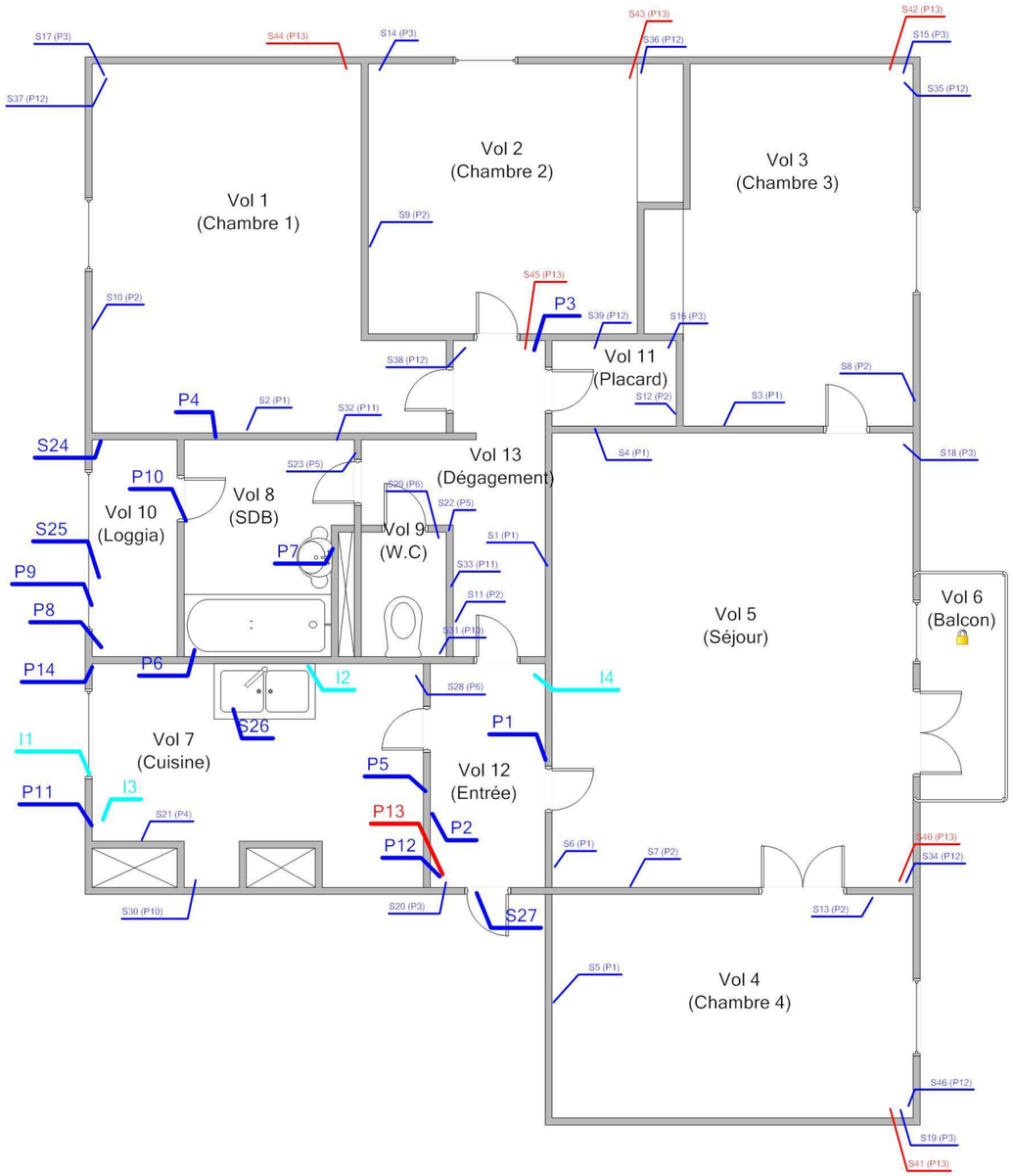
				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°20	Vol 9 (W.C)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°20	Vol 5 (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.
Appartement n°20	Vol 4 (Chambre 4)	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°20	Vol 11 (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°20	Appartement n°20 - Plan de repérage - Actions menées
	Appartement n°20	Appartement n°20 - Plan de prélèvements
	Appartement n°20	Appartement n°20 - MPCA Toutes catégories confondues

APPARTEMENT N°20 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence: 002HD001592



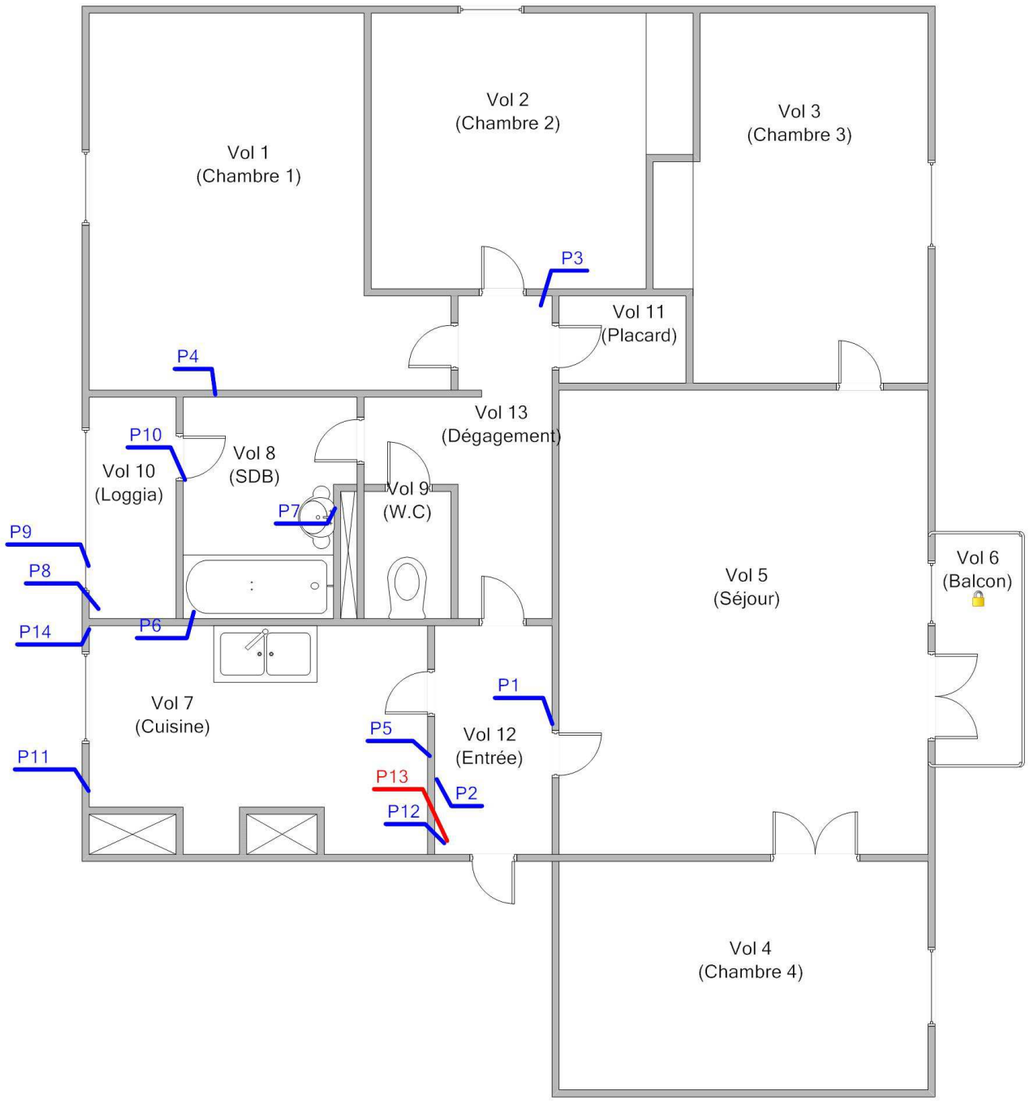
Légende

P	Localisation dun prélèvement positif
P	Localisation dun prélèvement
I	Localisation dune impossibilité technique
S	Localisation dun sondage négatif
S	Localisation dun sondage positif
	Volume non visité

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 53000 LAVAL	Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage	10/07/2017	JOUSSELIN David

APPARTEMENT N°20 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001592



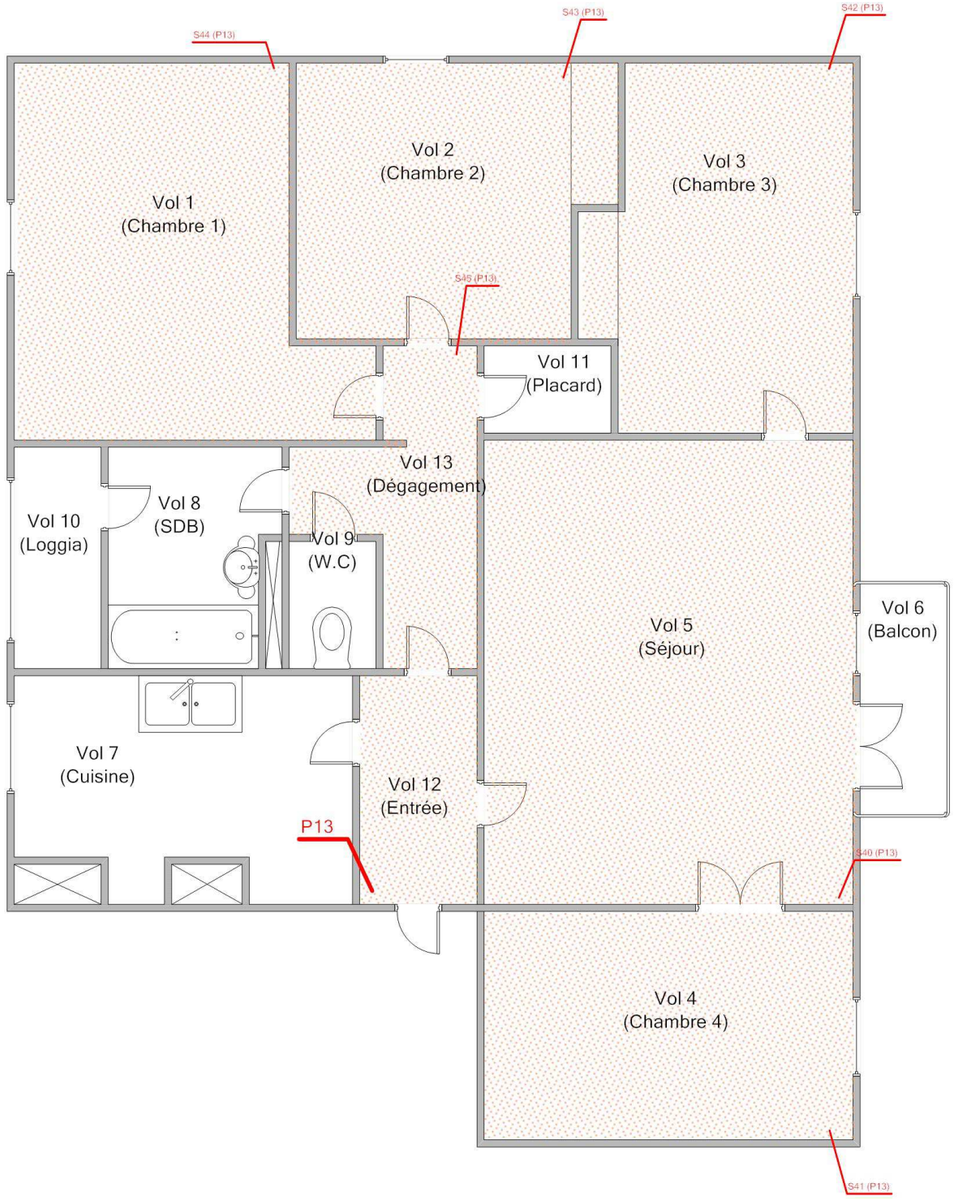
Légende

	Volume non visité

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 53000 LAVAL	Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage	10/07/2017	JOUSSELIN David

APPARTEMENT N°20 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001592



Légende

	P13 : Colle bitumeuses noires

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 53000 LAVAL	Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage	10/07/2017	JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique

☐ Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001592 n°1 - 1 (P1)	Appartement n°20 - Vol 12 (Entrée)	Prélevement négatif
002HD001592 n°1 - 2 (P1)	Appartement n°20 - Vol 12 (Entrée)	Prélevement négatif
002HD001592 n°2 - 1 (P2)	Appartement n°20 - Vol 12 (Entrée)	Prélevement négatif
002HD001592 n°3 - 1 (P3)	Appartement n°20 - Vol 13 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001592 n°4 - 1 (P4)	Appartement n°20 - Vol 8 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001592 n°4 - 2 (P4)	Appartement n°20 - Vol 8 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001592 n°5 - 1 (P5)	Appartement n°20 - Vol 7 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001592 n°5 - 2 (P5)	Appartement n°20 - Vol 7 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001592 n°6 - 1 (P6)	Appartement n°20 - Vol 8 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001592 n°7 - 1 (P7)	Appartement n°20 - Vol 8 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001592 n°7 - 2 (P7)	Appartement n°20 - Vol 8 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001592 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°20 - Vol 10 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001592 n°8 - 2 (P8)	Appartement n°20 - Vol 10 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001592 n°9 - 1 (P9)	Appartement n°20 - Vol 10 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001592 n°9 - 2 (P9)	Appartement n°20 - Vol 10 (Loggia)	Prélevement négatif
002HD001592 n°10 - 1 (P10)	Appartement n°20 - Vol 8 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001592 n°10 - 2 (P10)	Appartement n°20 - Vol 8 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001592 n°11 - 1 (P11)	Appartement n°20 - Vol 7 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001592 n°11 - 2 (P11)	Appartement n°20 - Vol 7 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001592 n°12 - 1 (P12)	Appartement n°20 - Vol 12 (Entrée)	Prélevement négatif
002HD001592 n°12 - 2 (P12)	Appartement n°20 - Vol 12 (Entrée)	Prélevement négatif
002HD001592 n°13 - 1 (P13)	Appartement n°20 - Vol 12 (Entrée)	Prélevement positif
002HD001592 n°13 - 2 (P13)	Appartement n°20 - Vol 12 (Entrée)	Prélevement positif
002HD001592 n°14 - 1 (P14)	Appartement n°20 - Vol 7 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001592 n°14 - 2 (P14)	Appartement n°20 - Vol 7 (Cuisine)	Prélevement négatif
	Appartement n°20 - Vol 7 (Cuisine)	I1
	Appartement n°20 - Vol 7 (Cuisine)	I2
	Appartement n°20 - Vol 7 (Cuisine)	I3
	Appartement n°20 - Vol 12 (Entrée)	I4

002HD001592 n°1 - 1 (P1)

002HD001592 n°1 - 2 (P1)

002HD001592 n°2 - 1 (P2)

002HD001592 n°3 - 1 (P3)

002HD001592 n°4 - 1 (P4)

002HD001592 n°4 - 2 (P4)

002HD001592 n°5 - 1 (P5)

002HD001592 n°5 - 2 (P5)

002HD001592 n°6 - 1 (P6)

002HD001592 n°7 - 1 (P7)

002HD001592 n°7 - 2 (P7)

002HD001592 n°8 - 1 (P8)

002HD001592 n°8 - 2 (P8)

002HD001592 n°9 - 1 (P9)

002HD001592 n°9 - 2 (P9)

002HD001592 n°10 - 1 (P10)

002HD001592 n°10 - 2 (P10)

002HD001592 n°11 - 1 (P11)

002HD001592 n°11 - 2 (P11)

002HD001592 n°12 - 1 (P12)

002HD001592 n°12 - 2 (P12)

002HD001592 n°13 - 1 (P13)

002HD001592 n°13 - 2 (P13)

002HD001592 n°14 - 1 (P14)

002HD001592 n°14 - 2 (P14)

I1 - 1

I2 - 1

I3 - 1

I4 - 1

ANNEXE : Récapitulatif des prélevements et analyses

Prélévements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°20 - Vol 12 (Entrée)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	Appartement n°20 - Vol 12 (Entrée)	
P3	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°20 - Vol 13 (Dégagement)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°20 - Vol 8 (SDB)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°20 - Vol 7 (Cuisine)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°20 - Vol 8 (SDB)	
P7	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable - -	Appartement n°20 - Vol 8 (SDB)	
P8	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac - -	Appartement n°20 - Vol 10 (Loggia)	
P9	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau gris en vrac + peinture - -	Appartement n°20 - Vol 10 (Loggia)	
P10	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + matériau gris hétérogène non séparable - -	Appartement n°20 - Vol 8 (SDB)	
P11	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + matériau blanc en faible quantité non séparable - -	Appartement n°20 - Vol 7 (Cuisine)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris - -	Appartement n°20 - Vol 12 (Entrée)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune avec couche en mousse + ragréage rose + ragréage gris - -	Appartement n°20 - Vol 12 (Entrée)	
P14	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise en vrac + matériau blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - -	Appartement n°20 - Vol 7 (Cuisine)	

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

Accréditation n° 1-5967

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

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

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-70936 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 : IT0717-70936 Réf. Commande Client : 002HD001592

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) :

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)

ou

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

Résultat(s) :

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client : _00039000010000300020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42676		
Réf échantillon client : 002HD001592001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) / Vol 12 (Entrée)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples		
Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META	1	26/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00039000010000300020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42677		
Réf échantillon client : 002HD001592002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces sèches) / Vol 12 (Entrée)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture		
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	26/07/2017	Amiante non détecté / -

Validé par : Benjamin REGENT - 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 IT0717-70936 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 : _00039000010000300020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42678		
Réf échantillon client : 002HD001592003 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (Plafond pièces sèches) / Vol 13 (Dégagement)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples		
▸ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META	1	27/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00039000010000300020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42679		
Réf échantillon client : 002HD001592004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces humides) / Vol 8 (SDB)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples		
▸ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META	1	26/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00039000010000300020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42680		
Réf échantillon client : 002HD001592005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides) / Vol 7 (Cuisine)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples		
▸ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META	1	27/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00039000010000300020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42681		
Réf échantillon client : 002HD001592006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (Plafond pièces humides) / Vol 8 (SDB)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples		
▸ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	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 IT0717-70936 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 : _0003900001000030020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42682		
Réf échantillon client : 002HD001592007 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence 15X15 sdb) / Vol 8 (SDB)		Description ITGA : Colle beige / Couche plâtreuse blanche / Peintures multiples / Carrelage		
▸ Colle beige + couche plâtreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable	META	1	27/07/2017	Amiante non détecté / -
Carrelage	---			Non analysé
Réf dossier client : _0003900001000030020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42683		
Réf échantillon client : 002HD001592008 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre loggia / Vol 10 (Loggia)		Description ITGA : Matériau gris en vrac		
▸ Matériau gris en vrac	META	1	27/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _0003900001000030020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42684		
Réf échantillon client : 002HD001592009 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de dilatation parpaings / Vol 10 (Loggia)		Description ITGA : Matériau gris en vrac / Peinture		
▸ Matériau gris en vrac + peinture	META	1	27/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _0003900001000030020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42685		
Réf échantillon client : 002HD001592010 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage carreaux 4X4 gris) / Vol 8 (SDB)		Description ITGA : Colle grise / Matériau gris hétérogène / Carrelage en faible quantité		
▸ Colle grise + matériau gris hétérogène non séparable	META	1	26/07/2017	Amiante non détecté / -
Carrelage en faible quantité	---			Non analysé

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-70936 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 : _0003900001000030020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42686		
Réf échantillon client : 002HD001592011 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe grise) / Vol 7 (Cuisine)		Description ITGA : Colle grise / Matériau blanc en faible quantité		
▸ Colle grise + matériau blanc en faible quantité non séparable	META	1	26/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _0003900001000030020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42687		
Réf échantillon client : 002HD001592012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage gris d'origine / Vol 12 (Entrée)		Description ITGA : Ragréage gris		
▸ Ragréage gris	META	1	27/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _0003900001000030020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42688		
Réf échantillon client : 002HD001592013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colle bitumeuses noires / Vol 12 (Entrée)		Description ITGA : Colle bitumineuse noire / Colle polymère jaune avec couche en mousse / Ragréage rose / Ragréage gris		
▸ Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune avec couche en mousse + ragréage rose + ragréage gris	META	1	26/07/2017	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : _0003900001000030020_ 81 RUE DE LA DACTERIE - LA DACTERIE 1 - 53000 LAVAL Appartement n° 20 de type 5 situé au 01 er étage		Réf échantillon ITGA : IT071707-42689		
Réf échantillon client : 002HD001592014 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence 15 X 15 d'origine cuisine) / Vol 7 (Cuisine)		Description ITGA : Colle grise en vrac / Matériau blanc en vrac / Peinture / Carrelage		
▸ Colle grise en vrac + matériau blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	META	1	26/07/2017	Amiante non détecté / -
Carrelage	---			Non analysé

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.