

Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant travaux

Examen réalisé conformément à l'application du décret n°2011-629 du 3 juin 2011 modifiant le Code du travail relatif à la protection contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis, à l'arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage, à la norme NF 46-020 et ses annexes.

Adresse du bien

Adresse :	57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2
CP - Ville :	53000 LAVAL
Référence client :	_00040000040000200073_
Date du repérage :	12/07/2017
Désignation :	Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Non

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 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 53000 LAVAL	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00040000040000200073_	<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° 73 de type 2 situé au RDC		
Date de construction :			

C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret : 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 : 28/07/2017 A Riorges, le 28/07/2017	
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°73 - Vol 1 (Séjour) Appartement n°73 - Vol 3 (SDB) Appartement n°73 - Vol 5 (Loggia) Appartement n°73 - Vol 7 (Placard)	Appartement n°73 - Vol 2 (Chambre) Appartement n°73 - Vol 4 (Dégagement) Appartement n°73 - Vol 6 (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	H	Objectif de la mission
	Ensemble du logement (garage et balcon non compris)		Ce repérage a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.

I Document(s) mis à disposition

Aucun

J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

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

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Parois verticales intérieures et enduits	Appartement n°73	Vol 1 (Séjour) - Vol 2 (Chambre) - Vol 3 (SDB) - Vol 4 (Dégagement) - Vol 5 (Loggia) - Vol 6 (Cuisine) - Vol 7 (Placard)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°73	Vol 1 (Séjour) - Vol 2 (Chambre) - Vol 3 (SDB) - Vol 4 (Dégagement) - Vol 5 (Loggia) - Vol 6 (Cuisine) - Vol 7 (Placard)	
Revêtement de sol	Appartement n°73	Vol 1 (Séjour) - Vol 2 (Chambre) - Vol 3 (SDB) - Vol 4 (Dégagement) - Vol 5 (Loggia) - Vol 6 (Cuisine) - Vol 7 (Placard)	
Equipements divers et accessoires	Appartement n°73	Vol 3 (SDB) - Vol 6 (Cuisine)	
Revêtement de mur	Appartement n°73	Vol 3 (SDB) - Vol 6 (Cuisine)	
Façades	Appartement n°73	Vol 5 (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'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 1 (Séjour)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 2 (Chambre)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 5 (Loggia)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 6 (Cuisine)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 6 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 6 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 3 (SDB)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 2 (Chambre)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 1 (Séjour)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 4 (Dégagement)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 2 (Chambre)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 1 (Séjour)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 7 (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 2 (Chambre)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S13
Vol 3 (SDB)	Equipements divers et accessoires	Baignoire	Tampon bitumineux	P12

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
Sans objet	Sans objet	Sans objet

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°73	Vol 6 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	S8							Négatif sur document cf prélèvement n° 8 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001604
Appartement n°73	Vol 6 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°73	Vol 6 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°73	Vol 3 (SDB)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°73	Vol 2 (Chambre)	Radiateurs	Joints	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°73	Vol 1 (Séjour)	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

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°73	Vol 3 (SDB)	Baignoire	Tampon bitumineux	P12	Réalisation d'un prélèvement		002HD001608 n°12 - 1	P12	Tampon bitumineux noir avec couche fibreuse et poussières	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°73	Vol 3 (SDB)	Baignoire	Tampon bitumineux	P12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002HD001608 n°12 - 1	P12	Tampon bitumineux noir avec couche fibreuse et poussières	Positif	Présence sur analyse

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°73	Vol 5 (Loggia)	Bardages	Plaques dures grise (complexe étanchéité)	S9							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°73	Vol 4 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	P1	Réalisation d'un prélèvement			P1	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 7 (Placard) - Vol 2 (Chambre) - Vol 1 (Séjour)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	S1 - S2 - S3 - S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1			P1	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 4 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	P2	Réalisation d'un prélèvement		002HD001608 n°2 - 1	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°73	Vol 7 (Placard) - Vol 2 (Chambre) - Vol 1 (Séjour)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	S4 - S5 - S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2		002HD001608 n°2 - 1	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 6 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces humides)	P4	Réalisation d'un prélèvement		002HD001608 n°4 - 1 - 002HD001608 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 6 (Cuisine) - Vol 3 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces humides)	P4 - S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD001608 n°4 - 1 - 002HD001608 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 6 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides)	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD001608 n°5 - 1 - 002HD001608 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture avec fibres non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 6 (Cuisine) - Vol 3 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides)	P5 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD001608 n°5 - 1 - 002HD001608 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture avec fibres non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 5 (Loggia)	Murs et cloisons	Joint de dilatation parpaings	S11							Négatif sur document cf prélèvement n° 9 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°73	Vol 4 (Dégagement)	Murs et cloisons	joint porte d'entrée	S14							Négatif sur marquage



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°73	Vol 1 (Séjour)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°73	Vol 2 (Chambre)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°73	Vol 5 (Loggia)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°73	Vol 6 (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 : 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°73	Vol 2 (Chambre)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces sèches)	P3	Réalisation d'un prélèvement		002HD001608 n°3 - 1	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 4 (Dégagement) - Vol 7 (Placard) - Vol 1 (Séjour)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces sèches)	S15 - S16 - S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD001608 n°3 - 1	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 6 (Cuisine)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces humides)	P6	Réalisation d'un prélèvement		002HD001608 n°6 - 1	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 3 (SDB)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces humides)	S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD001608 n°6 - 1	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 5 (Loggia)	Plafonds	Enduit ciment (plafond loggia)	S12							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°73	Vol 3 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence 15X15 sdb)	P7	Réalisation d'un prélèvement		002HD001608 n°7 - 1 - 002HD001608 n°7 - 2	P7	Colle beige en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 6 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence cuisine)	P8	Réalisation d'un prélèvement		002HD001608 n°8 - 1 - 002HD001608 n°8 - 2	P8	Colle grise en faible quantité en vrac	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°73	Vol 3 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe grise)	P10	Réalisation d'un prélèvement		002HD001608 n°10 - 1 - 002HD001608 n°10 - 2	P10	Colle grise en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 6 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe grise)	S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10		002HD001608 n°10 - 1 - 002HD001608 n°10 - 2	P10	Colle grise en vrac	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°73	Vol 5 (Loggia)	Revêtement de sol	Chape maigre loggia	S10							Négatif sur document cf prélèvement n° 8 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°73	Vol 3 (SDB)	Revêtement de sol	Colles de carrelage carreaux 4X4 Beige)	P9	Réalisation d'un prélèvement		002HD001608 n°9 - 1 - 002HD001608 n°9 - 2	P9	Colle grise + peinture avec poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 6 (Cuisine)	Revêtement de sol	Colles de carrelage carreaux 4X4 Beige)	S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD001608 n°9 - 1 - 002HD001608 n°9 - 2	P9	Colle grise + peinture avec poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°73	Vol 4 (Dégagement)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine	P11	Réalisation d'un prélèvement		002HD001608 n°11 - 1 - 002HD001608 n°11 - 2	P11	Ragréage gris + matériau blanc en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 2 (Chambre) - Vol 1 (Séjour) - Vol 7 (Placard)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine	S23 - S24 - S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11		002HD001608 n°11 - 1 - 002HD001608 n°11 - 2	P11	Ragréage gris + matériau blanc en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°73	Vol 2 (Chambre)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S13	Réalisation d'un sondage						Présence sur document cf prélèvement n° 15 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°73	Vol 4 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S13	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S13						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°73	Vol 1 (Séjour)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	S13	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S13						Présence sur document cf prélèvement n° 15 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001605
Appartement n°73	Vol 4 (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°73	Vol 2 (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°73	Vol 1 (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°73	Vol 7 (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

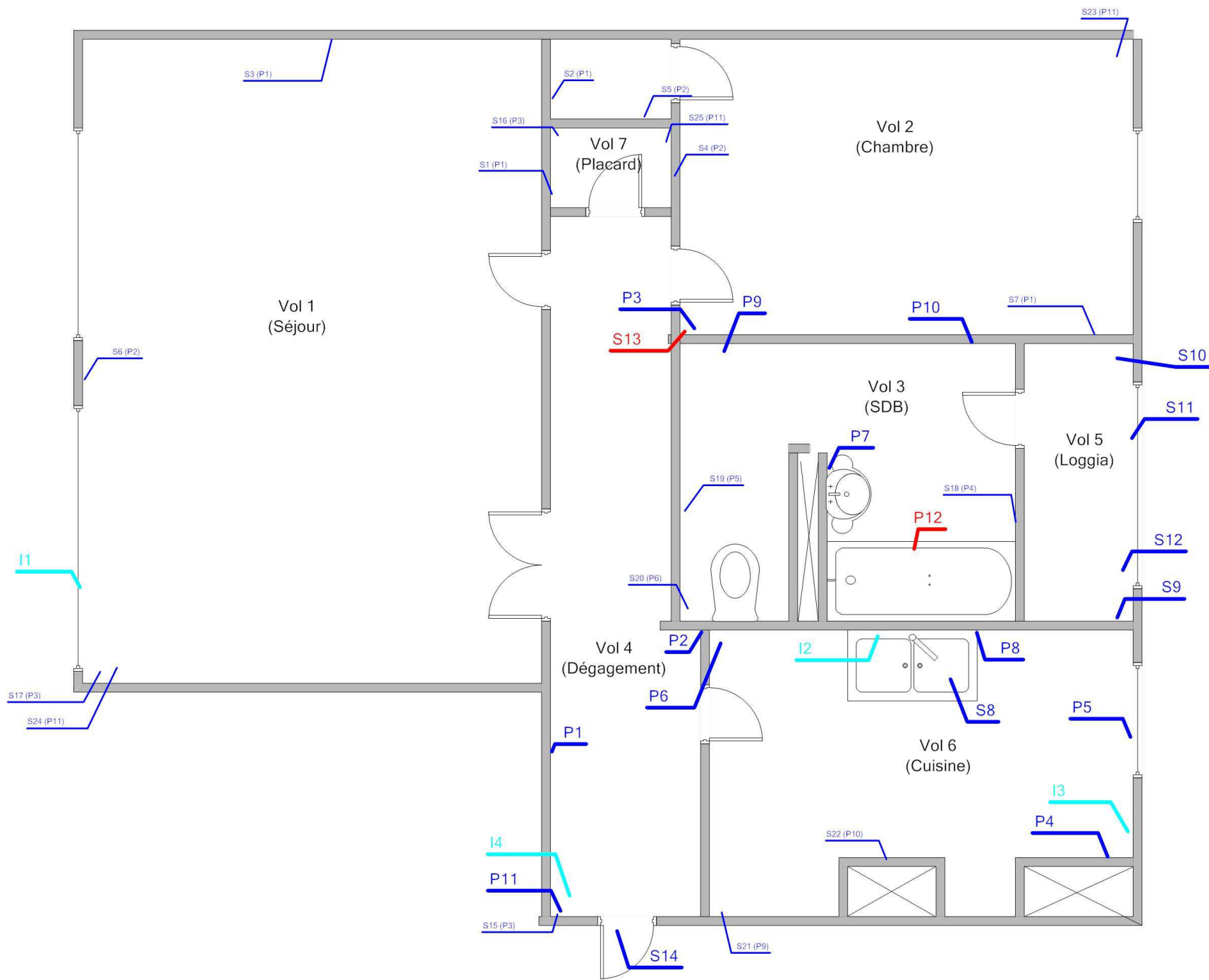
Ref.	Plans	Titre du plan
	Appartement n°73	Appartement n°73 - Plan de repérage - Actions menées
	Appartement n°73	Appartement n°73 - Plan de prélèvements
	Appartement n°73	Appartement n°73 - MPCA Toutes catégories confondues
	Appartement n°73	Appartement n°73 - MPCA Revêtement de sol
	Appartement n°73	Appartement n°73 - MPCA Equipements divers et accessoires

APPARTEMENT N°73 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001608

Légende

	Localisation d'un prélèvement positif
	Localisation d'un prélèvement
	Localisation d'une impossibilité technique
	Localisation d'un sondage négatif
	Localisation d'un sondage positif



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

Désignation
Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC

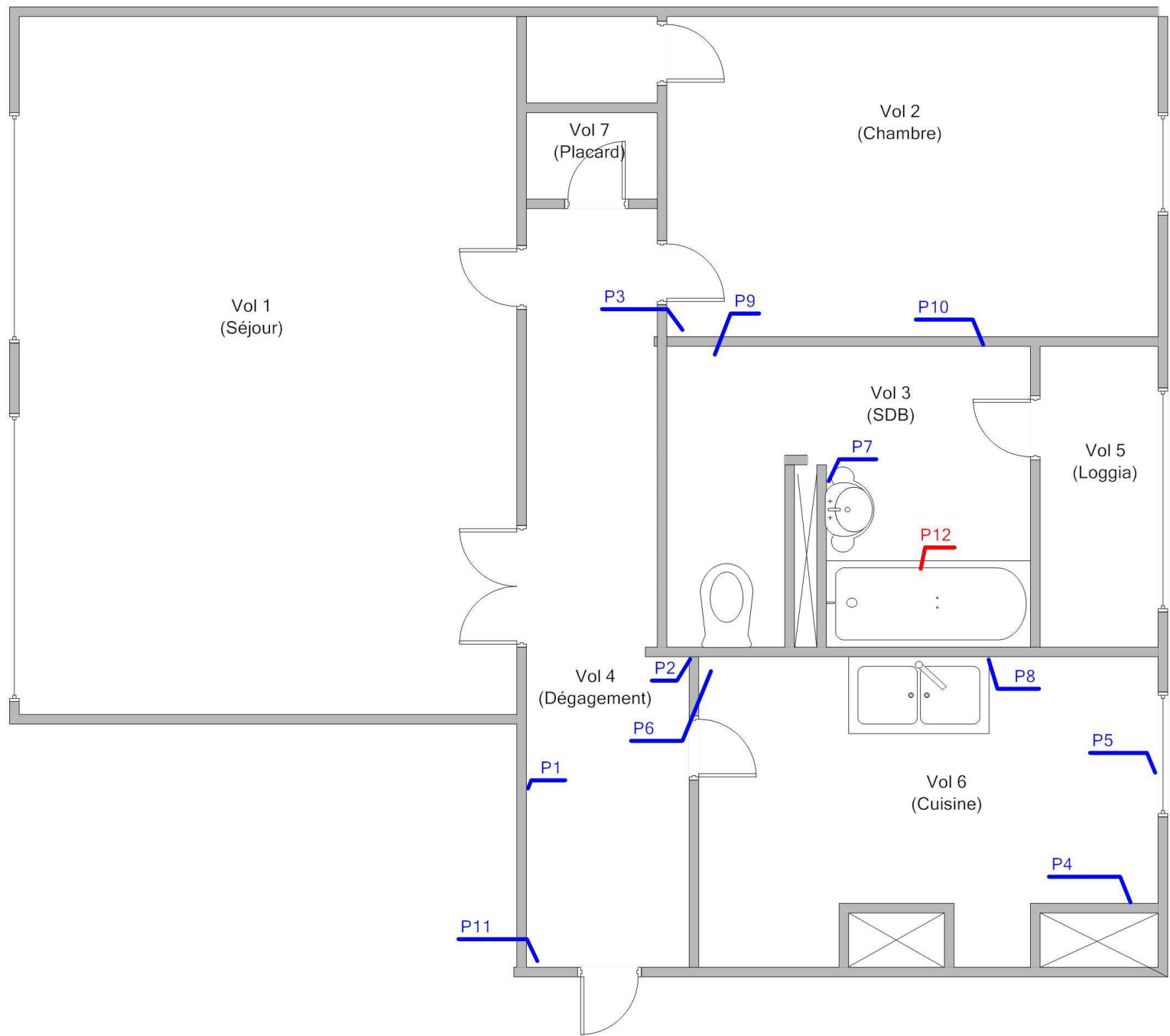
Date intervention
12/07/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

APPARTEMENT N°73 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001608

Légende



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

Désignation
Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC

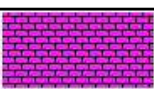
Date intervention
12/07/2017

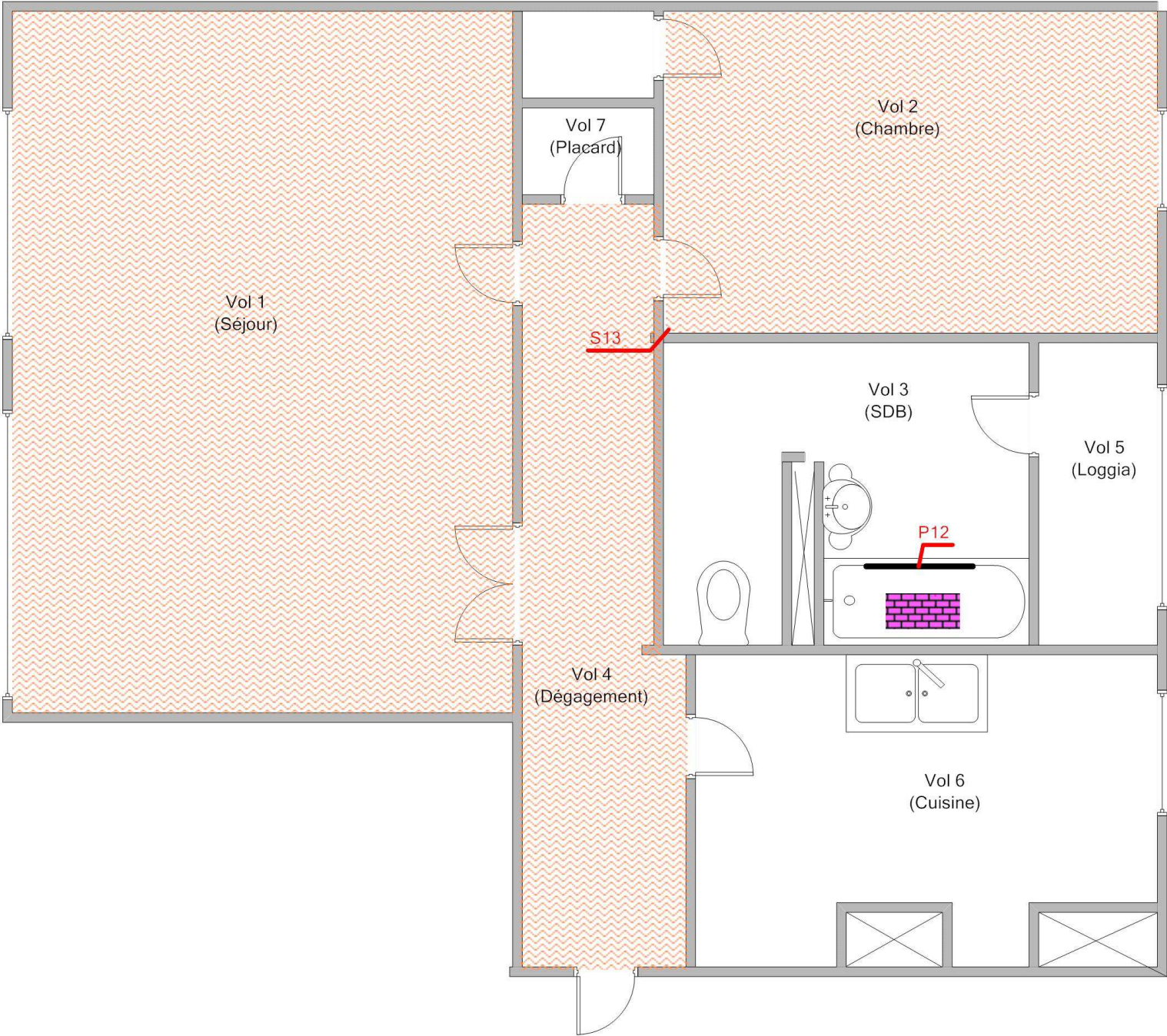
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

APPARTEMENT N°73 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001608

Légende

	S13: Colle bitumeuses noires
	P12 : Tampon bitumineux
	P12 : Tampon bitumineux



Adresse du bien

57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2
53000 LAVAL

Désignation

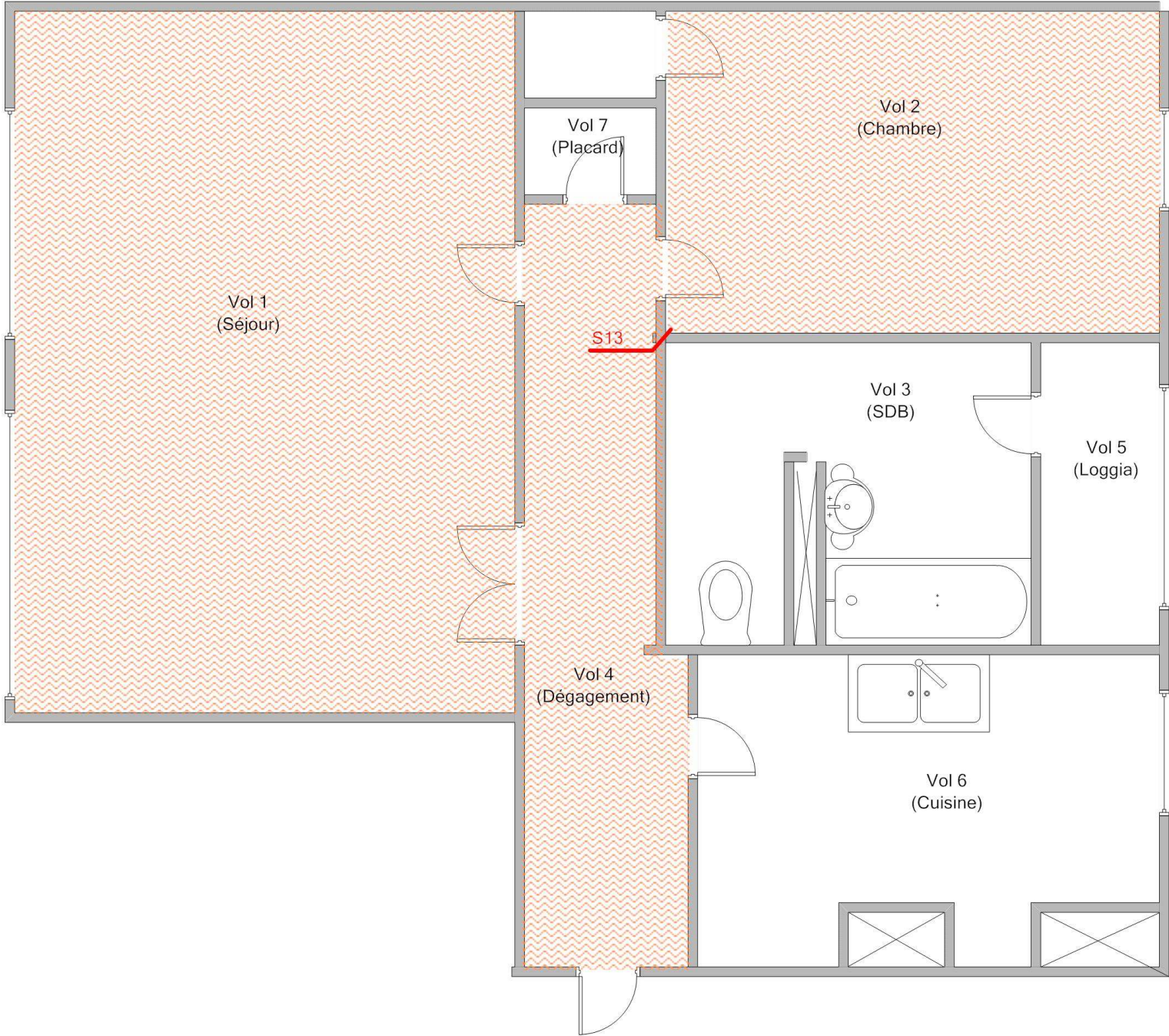
Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC

Date intervention

12/07/2017

Technicien intervenant

JOUSSELIN David

APPARTEMENT N°73 - MPCA REVÊTEMENT DE SOL				Référence: 002HD001608
				Légende
				 S13: Colle bitumeuses noires
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 53000 LAVAL	Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC	12/07/2017	JOUSSELIN David

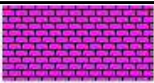
APPARTEMENT N°73 - MPCA EQUIPEMENTS DIVERS ET ACCESSOIRES

Référence:
002HD001608

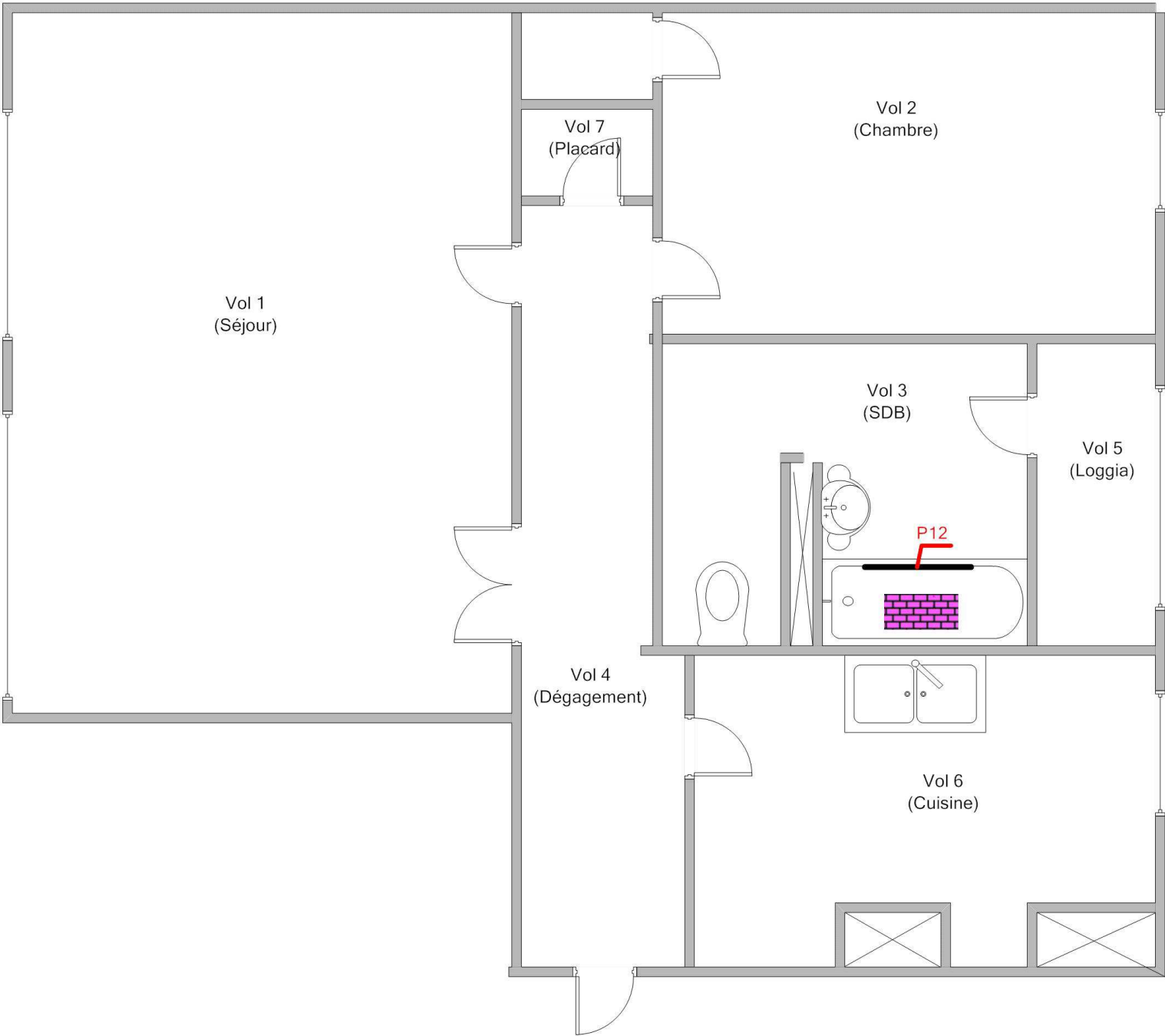
Légende



P12 : Tampon
bitumineux



P12 : Tampon
bitumineux



Adresse du bien

57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2
53000 LAVAL

Désignation

Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC

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
002HD001608 n°2 - 1 (P2)	Appartement n°73 - Vol 4 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001608 n°3 - 1 (P3)	Appartement n°73 - Vol 2 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD001608 n°4 - 1 (P4)	Appartement n°73 - Vol 6 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001608 n°4 - 2 (P4)	Appartement n°73 - Vol 6 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001608 n°5 - 1 (P5)	Appartement n°73 - Vol 6 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001608 n°5 - 2 (P5)	Appartement n°73 - Vol 6 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001608 n°6 - 1 (P6)	Appartement n°73 - Vol 6 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001608 n°7 - 1 (P7)	Appartement n°73 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001608 n°7 - 2 (P7)	Appartement n°73 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001608 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°73 - Vol 6 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001608 n°8 - 2 (P8)	Appartement n°73 - Vol 6 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001608 n°9 - 1 (P9)	Appartement n°73 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001608 n°9 - 2 (P9)	Appartement n°73 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001608 n°10 - 1 (P10)	Appartement n°73 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001608 n°10 - 2 (P10)	Appartement n°73 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001608 n°11 - 1 (P11)	Appartement n°73 - Vol 4 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001608 n°11 - 2 (P11)	Appartement n°73 - Vol 4 (Dégagement)	Prélevement négatif
	Appartement n°73 - Vol 1 (Séjour)	I1
	Appartement n°73 - Vol 6 (Cuisine)	I2
	Appartement n°73 - Vol 6 (Cuisine)	I3
	Appartement n°73 - Vol 4 (Dégagement)	I4
002HD001608 n°12 - 1 (P12)	Appartement n°73 - Vol 3 (SDB)	Prélevement positif

002HD001608 n°2 - 1 (P2)



002HD001608 n°3 - 1 (P3)



002HD001608 n°4 - 1 (P4)



002HD001608 n°4 - 2 (P4)



002HD001608 n°5 - 1 (P5)



002HD001608 n°5 - 2 (P5)



002HD001608 n°6 - 1 (P6)



002HD001608 n°7 - 1 (P7)



002HD001608 n°7 - 2 (P7)



002HD001608 n°8 - 1 (P8)



002HD001608 n°8 - 2 (P8)



002HD001608 n°9 - 1 (P9)



002HD001608 n°9 - 2 (P9)



002HD001608 n°10 - 1 (P10)



002HD001608 n°10 - 2 (P10)



002HD001608 n°11 - 1 (P11)



002HD001608 n°11 - 2 (P11)



I1 - 1



I2 - 1



I3 - 1



I4 - 1



002HD001608 n°12 - 1 (P12)



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 non séparable - -	Appartement n°73 - Vol 4 (Dégagement)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	Appartement n°73 - Vol 4 (Dégagement)	
P3	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	Appartement n°73 - Vol 2 (Chambre)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	Appartement n°73 - Vol 6 (Cuisine)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture avec fibres non séparable - -	Appartement n°73 - Vol 6 (Cuisine)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	Appartement n°73 - Vol 6 (Cuisine)	
P7	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige en vrac + peinture non séparable - -	Appartement n°73 - Vol 3 (SDB)	
P8	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise en faible quantité en vrac - -	Appartement n°73 - Vol 6 (Cuisine)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + peinture avec poussières non séparable - -	Appartement n°73 - Vol 3 (SDB)	
P10	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise en vrac - -	Appartement n°73 - Vol 3 (SDB)	
P11	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris + matériau blanc en faible quantité non séparable - -	Appartement n°73 - Vol 4 (Dégagement)	
P12	Equipements divers et accessoires	Baignoire	Tampon bitumineux noir avec couche fibreuse et poussières - -	Appartement n°73 - Vol 3 (SDB)	

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-70955 EN DATE DU 28/07/2017 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 : IT0717-70955 Réf. Commande Client : 002HD001608
---	---

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)

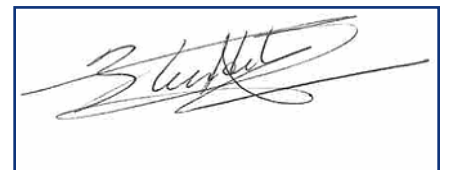
Technique Analytique(s) :
ou

- 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 : _00040000040000200073_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC Réf échantillon client : 002HD001608001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) / Vol 4 (Dégagement)				Réf échantillon ITGA : IT071707-42644 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	28/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00040000040000200073_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC Réf échantillon client : 002HD001608002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) / Vol 4 (Dégagement)				Réf échantillon ITGA : IT071707-42645 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	28/07/2017	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 IT0717-70955 EN DATE DU 28/07/2017
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 : _00040000040000200073_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC Réf échantillon client : 002HD001608003 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (Plafond pièces sèches) / Vol 2 (Chambre)			Réf échantillon ITGA : IT071707-42646 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture	
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	28/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00040000040000200073_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC Réf échantillon client : 002HD001608004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces humides) / Vol 6 (Cuisine)			Réf échantillon ITGA : IT071707-42647 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture	
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	28/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00040000040000200073_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC Réf échantillon client : 002HD001608005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides) / Vol 6 (Cuisine)			Réf échantillon ITGA : IT071707-42648 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture avec fibres	
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture avec fibres non séparable	META	1	28/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00040000040000200073_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC Réf échantillon client : 002HD001608006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (Plafond pièces humides) / Vol 6 (Cuisine)			Réf échantillon ITGA : IT071707-42649 Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture	
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META	1	28/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00040000040000200073_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC Réf échantillon client : 002HD001608007 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence 15X15 sdb) / Vol 3 (SDB)			Réf échantillon ITGA : IT071707-42650 Description ITGA : Colle beige en vrac / Peinture / Carrelage	
▶ Colle beige en vrac + peinture non séparable	META	1	28/07/2017	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.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-70955 EN DATE DU 28/07/2017
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 : _00040000040000200073_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC Réf échantillon client : 002HD001608008 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence cuisine) / Vol 6 (Cuisine)				
Réf échantillon ITGA : IT071707-42651 Description ITGA : Colle grise en faible quantité en vrac / Carrelage				
► Colle grise en faible quantité en vrac	META	1	28/07/2017	Amiante non détecté / -
Carrelage	---			Non analysé
Réf dossier client : _00040000040000200073_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC Réf échantillon client : 002HD001608009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage carreaux 4X4 Beige) / Vol 3 (SDB)				
Réf échantillon ITGA : IT071707-42652 Description ITGA : Colle grise / Peinture avec poussières / Carrelage				
Carrelage	---			Non analysé
► Colle grise + peinture avec poussières non séparable	META	2	28/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00040000040000200073_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC Réf échantillon client : 002HD001608010 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe grise) / Vol 3 (SDB)				
Réf échantillon ITGA : IT071707-42653 Description ITGA : Colle grise en vrac				
► Colle grise en vrac	META	1	28/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00040000040000200073_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC Réf échantillon client : 002HD001608011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage gris d'origine / Vol 4 (Dégagement)				
Réf échantillon ITGA : IT071707-42654 Description ITGA : Ragréage gris / Matériau blanc en faible quantité				
► Ragréage gris + matériau blanc en faible quantité non séparable	META	1	28/07/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : _00040000040000200073_ 57 B RUE DE PROVENCE - LA DACTERIE 2 - 53000 LAVAL Appartement n° 73 de type 2 situé au RDC Réf échantillon client : 002HD001608012 / Equipements divers et accessoires / Baignoire / Tampon bitumineux / Vol 3 (SDB)				
Réf échantillon ITGA : IT071707-42655 Description ITGA : Tampon bitumineux noir avec couche fibreuse et poussières				
► Tampon bitumineux noir avec couche fibreuse et poussières	META	1	28/07/2017	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile

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

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

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-70955 EN DATE DU 28/07/2017
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
-------------------	----------------------	--------------------	----------------	---------------------------