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 :	47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll.
CP - Ville :	53000 LAVAL
Référence client :	_00041000060000100129_
Date du repérage :	13/07/2017
Désignation :	Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage

Présence d'amiante	Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)	Oui

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

Sommaire

Rapport	Annexes
- Renseignements administratifs	Annexe : Mesurage des zones amiantées
A - Désignation de l'immeuble	Annexe : Plans
B - Propiétaire / Donneur d'ordre	Annexe : Reportage photographique
C - Opérateur de repérage	Annexe : Prélevements et analyses
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	

Renseignements administratifs

A Designation de l'immeuble

Adresse :	47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. 53000 LAVAL
Référence client :	_00041000060000100129_
Désignation :	Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème 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	13/07/2017

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 : 01/08/2017
A Riorges, le 01/08/2017

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

E Pièces visitées

Liste des locaux visités :

Appartement n°129 - Vol 1 (W.C)	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)
Appartement n°129 - Vol 3 (Cuisine)	Appartement n°129 - Vol 4 (Séjour)
Appartement n°129 - Vol 5 (Chambre 1)	Appartement n°129 - Vol 6 (Chambre 2)
Appartement n°129 - Vol 7 (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°129	Vol 1 (W.C) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 4 (Séjour) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 6 (Chambre 2) - Vol 7 (Dégagement)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°129	Vol 1 (W.C) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 4 (Séjour) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 6 (Chambre 2) - Vol 7 (Dégagement)	
Revêtement de mur	Appartement n°129	Vol 1 (W.C) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (Cuisine)	
Revêtement de sol	Appartement n°129	Vol 1 (W.C) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 4 (Séjour) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 6 (Chambre 2) - Vol 7 (Dégagement)	
Equipements divers et accessoires	Appartement n°129	Vol 2 (SDB) - Vol 3 (Cuisine)	

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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

Dans un premier temps, l'opérateur de repérage recherche et constate de visu la présence de matériaux et produits qui correspondent aux composants ou parties de composants listés en annexe 1 du présent arrêté et qui sont susceptibles de contenir de l'amiante. S'il a connaissance d'autres produits ou matériaux réputés contenir de l'amiante, il les repère également.
L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des sondages destructifs ou des démontages particuliers. Par exemple, il convient de procéder aux investigations suivantes :
- les plénums doivent être inspectés ;
- les gaines techniques doivent être contrôlées ;
- les cloisons démontables doivent être examinées (têtes, pieds et joints de la cloison, réservations) ;
- les éléments de façade, gaines maçonnées, joints de cloisons devront être sondés ou démontés s'il y a présomption de présence de matériaux contenant de l'amiante.
Lorsque, dans des cas très exceptionnels, qui doivent être justifiés, certaines parties d'ouvrages ne sont pas accessibles avant que la démolition / les travaux ne commence(nt), l'opérateur de repérage émet les réserves correspondantes et préconise les investigations complémentaires qui devront être réalisées entre les différentes étapes de la démolition/les travaux.
Il examine de façon exhaustive tous les locaux qui composent le bâtiment. La définition de zones présentant des similitudes d'ouvrage permet d'optimiser les investigations à conduire en réduisant le nombre de prélèvements qui sont transmis pour analyse.
Dans un second temps, et pour chacun des ouvrages ou composants repérés, en fonction des informations dont il dispose et de sa connaissance des matériaux et produits utilisés, il atteste, le cas échéant, de la présence d'amiante. En cas de doute, il détermine les prélèvements et analyses de matériaux nécessaires pour conclure.
Conformément aux prescriptions des articles L.1334-7, R 1334-14, R 1334-27 et R 1334-29 du code de la santé publique, à la norme AFNOR NF X46-020 , les analyses des échantillons de ces produits et matériaux sont réalisées par un organisme accrédité.
L'opérateur de repérage veille à la traçabilité des échantillons prélevés : ces échantillons sont repérés de manière que les ouvrages dans lesquels ils ont été prélevés puissent être identifiés.

O Moyens d'investigation

- Contrôler au niveau des blocs prises pour examiner la composition des cloisons
- Dépose des éléments de finition (plinthes, couvre-joints, etc) des cloisons démontables pour examiner les têtes, pieds et joints de ces cloisons
Déterminer les sondages destructifs ou les démontages particuliers permettant d'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 3 (Cuisine)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 4 (Séjour)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 5 (Chambre 1)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 6 (Chambre 2)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 3 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 3 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 6 (Chambre 2)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 4 (Séjour)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 5 (Chambre 1)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 4 (Séjour)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 5 (Chambre 1)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 6 (Chambre 2)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 7 (Dégagement)	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 2 (SDB)	Equipements divers et accessoires	Baignoire	Tampon bitumineux (baignoire)	P11
Vol 7 (Dégagement)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	P15
Vol 6 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	P15
Vol 5 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	P15
Vol 4 (Séjour)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	P15

Q Réserves / Commentaires

Bilan cartographie amiante sur les 12 logements réalisés dans le groupe 41 :

Matériaux amiantés :
- 4 colles noires sur les 4 prélevées sont amiantées.
- 2 dalles de sol beiges sur les 2 prélevées sont amiantées.
- 1 /1 dalle 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 et SDB au dernier étage)

- 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°129 - Vol 8 (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

- 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°129	Vol 2 (SDB)	Baignoire	Tampon bitumineux (baignoire)	P11	Réalisation d'un prélevement		002HD0016 10 n°11 - 1	P11	Matériau bitumineux noir avec couche cartonnée + peintures multiples	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°129	Vol 2 (SDB)	Baignoire	Tampon bitumineux (baignoire)	P11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11		002HD0016 10 n°11 - 1	P11	Matériau bitumineux noir avec couche cartonnée + peintures multiples	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°129	Vol 3 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux (évier)	P12	Réalisation d'un prélevement		002HD0016 10 n°12 - 1	P12	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 3 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I2			002HD0016 10 n°16 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Appartement n°129	Vol 3 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	I3			002HD0016 10 n°16 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°129	Vol 6 (Chambre 2)	Radiateurs	Joints	I3			002HD0016 10 n°16 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Appartement n°129	Vol 4 (Séjour)	Radiateurs	Joints	I3			002HD0016 10 n°16 - 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°129	Vol 5 (Chambre 1)	Radiateurs	Joints	I3			002HD001610 n°16 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client

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°129	Vol 7 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	P1	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°1 - 1 - 002HD001610 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc + peinture + papier	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 7 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces sèches)	P2	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°2 - 1 - 002HD001610 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 7 (Dégagement) - Vol 4 (Séjour) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 6 (Chambre 2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces sèches)	P2 - S1 - S2 - S3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2		002HD001610 n°2 - 1 - 002HD001610 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 6 (Chambre 2)	Cloisons légères ou préfabriquées	doublage plaque plâtre pièces sèches	P3	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°3 - 1 - 002HD001610 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc + papier peint + carton + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 5 (Chambre 1)	Cloisons légères ou préfabriquées	doublage plaque plâtre pièces sèches	S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD001610 n°3 - 1 - 002HD001610 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc + papier peint + carton + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 2 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces humides)	P5	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°5 - 1 - 002HD001610 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse

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

				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°129	Vol 2 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides)	P6	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°6 - 1 - 002HD001610 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 1 (W.C) - Vol 3 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides)	S8 - S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD001610 n°6 - 1 - 002HD001610 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 7 (Dégagement)	Murs et cloisons	joint porte d'entrée	S22							Négatif sur marquage
Appartement n°129	Vol 3 (Cuisine)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			002HD001610 n°16 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°129	Vol 4 (Séjour)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			002HD001610 n°16 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°129	Vol 5 (Chambre 1)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			002HD001610 n°16 - 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°129	Vol 6 (Chambre 2)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			002HD001610 n°16 - 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	
Appartement n°129	Vol 7 (Dégagement)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces sèches)	P4	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°4 - 1	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 6 (Chambre 2) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 4 (Séjour)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces sèches)	S5 - S6 - S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD001610 n°4 - 1	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 2 (SDB)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces humides)	P7	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°7 - 1	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 1 (W.C) - Vol 3 (Cuisine)	Plafonds	Enduit plâtre (Plafond pièces humides)	S10 - S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002HD001610 n°7 - 1	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	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°129	Vol 2 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence SDB)	P8	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°8 - 1 - 002HD001610 n°8 - 2	P8 Phase 1	Colle beige	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°129	Vol 2 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence SDB)	P8	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°8 - 1 - 002HD001610 n°8 - 2	P8 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 2 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe rouge)	P10	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°10 - 1 - 002HD001610 n°10 - 2	P10	Colle grise	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 1 (W.C) - Vol 3 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe rouge)	S14 - S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10		002HD001610 n°10 - 1 - 002HD001610 n°10 - 2	P10	Colle grise	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 3 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence cuisine)	P13	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°13 - 1 - 002HD001610 n°13 - 2	P13	Colle beige + couche plâtreuse blanche + peinture	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°129	Vol 2 (SDB)	Revêtement de sol	Colles de carrelage (carreaux 4X4 beiges)	P9	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°9 - 1 - 002HD001610 n°9 - 2	P9	Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 1 (W.C) - Vol 3 (Cuisine)	Revêtement de sol	Colles de carrelage (carreaux 4X4 beiges)	S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD001610 n°9 - 1 - 002HD001610 n°9 - 2	P9	Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris	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°129	Vol 7 (Dégagement)	Revêtement de sol	Ragréage d'origine	P14	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°14 - 1 - 002HD001610 n°14 - 2	P14	Ragréage gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 4 (Séjour) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 6 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Ragréage d'origine	S16 - S17 - S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002HD001610 n°14 - 1 - 002HD001610 n°14 - 2	P14	Ragréage gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°129	Vol 7 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	P15	Réalisation d'un prélevement		002HD001610 n°15 - 1 - 002HD001610 n°15 - 2	P15	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°129	Vol 6 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S19 (P15)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002HD001610 n°15 - 1 - 002HD001610 n°15 - 2	P15	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°129	Vol 5 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S20 (P15)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002HD001610 n°15 - 1 - 002HD001610 n°15 - 2	P15	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°129	Vol 4 (Séjour)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S21 (P15)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002HD001610 n°15 - 1 - 002HD001610 n°15 - 2	P15	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°129	Vol 7 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses	S23 (P15)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002HD001610 n°15 - 1 - 002HD001610 n°15 - 2	P15	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable	Positif	Présence sur analyse

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

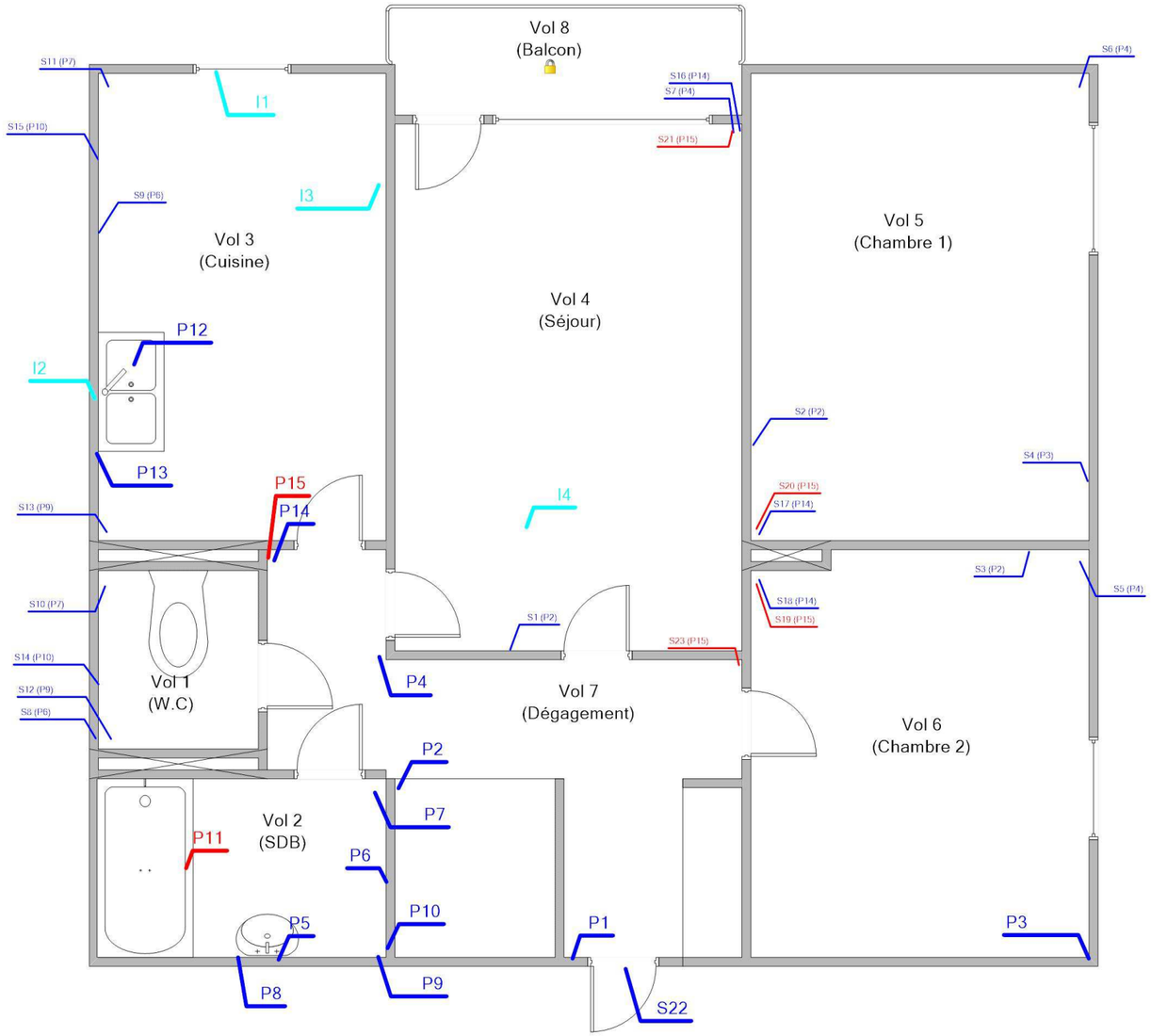
				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°129	Vol 4 (Séjour)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°129	Vol 5 (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°129	Vol 6 (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°129	Vol 7 (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.

ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	Appartement n°129	Appartement n°129 - Plan de repérage - Actions menées
	Appartement n°129	Appartement n°129 - Plan de prélèvements
	Appartement n°129	Appartement n°129 - MPCA Toutes catégories confondues
	Appartement n°129	Appartement n°129 - MPCA Revêtement de sol
	Appartement n°129	Appartement n°129 - MPCA Equipements divers et accessoires

APPARTEMENT N°129 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence: 002HD001610



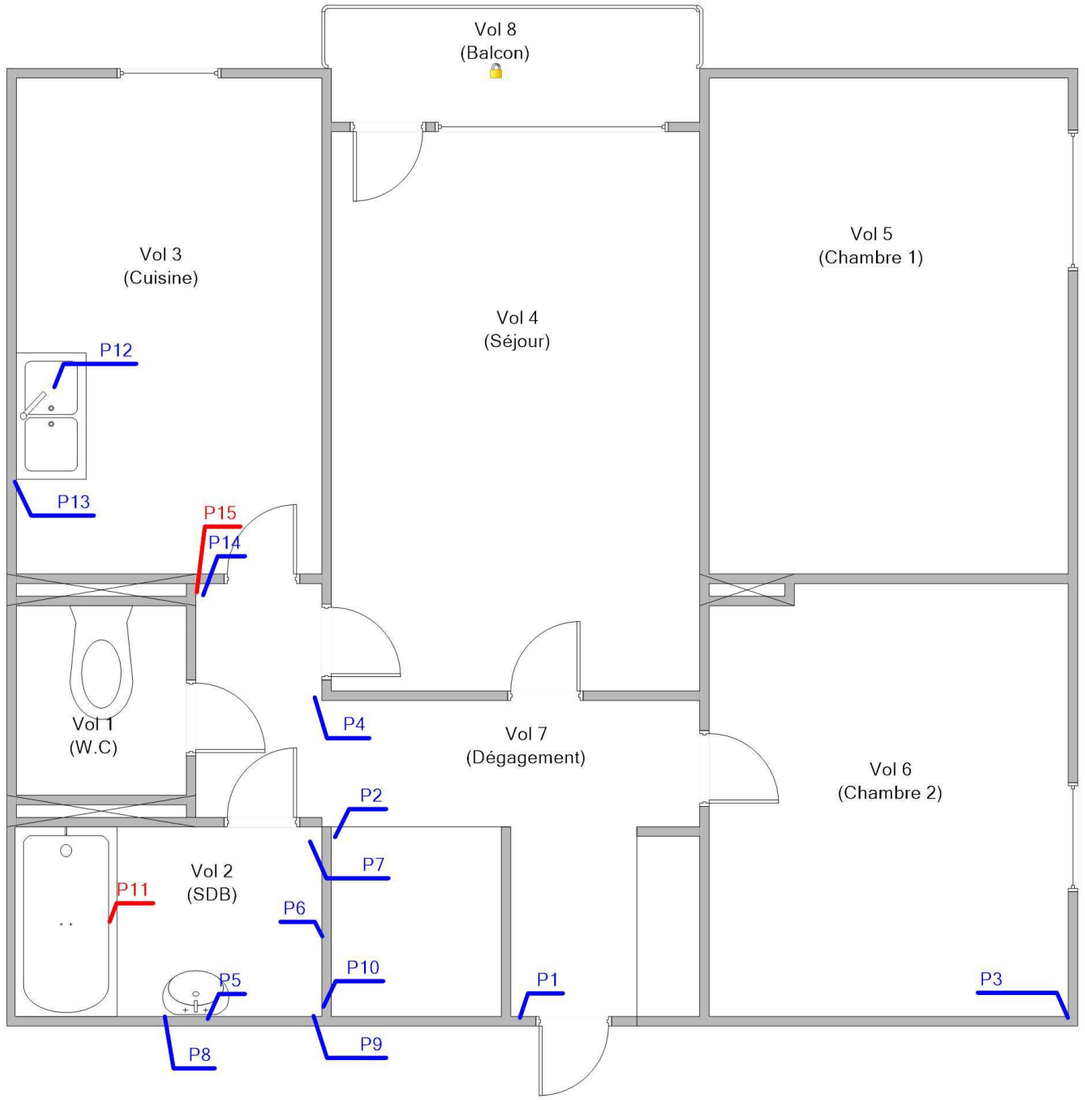
Légende

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
47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE3 54 Coll. 53000 LAVAL	Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage	13/07/2017	JOUSSELIN David

APPARTEMENT N°129 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001610



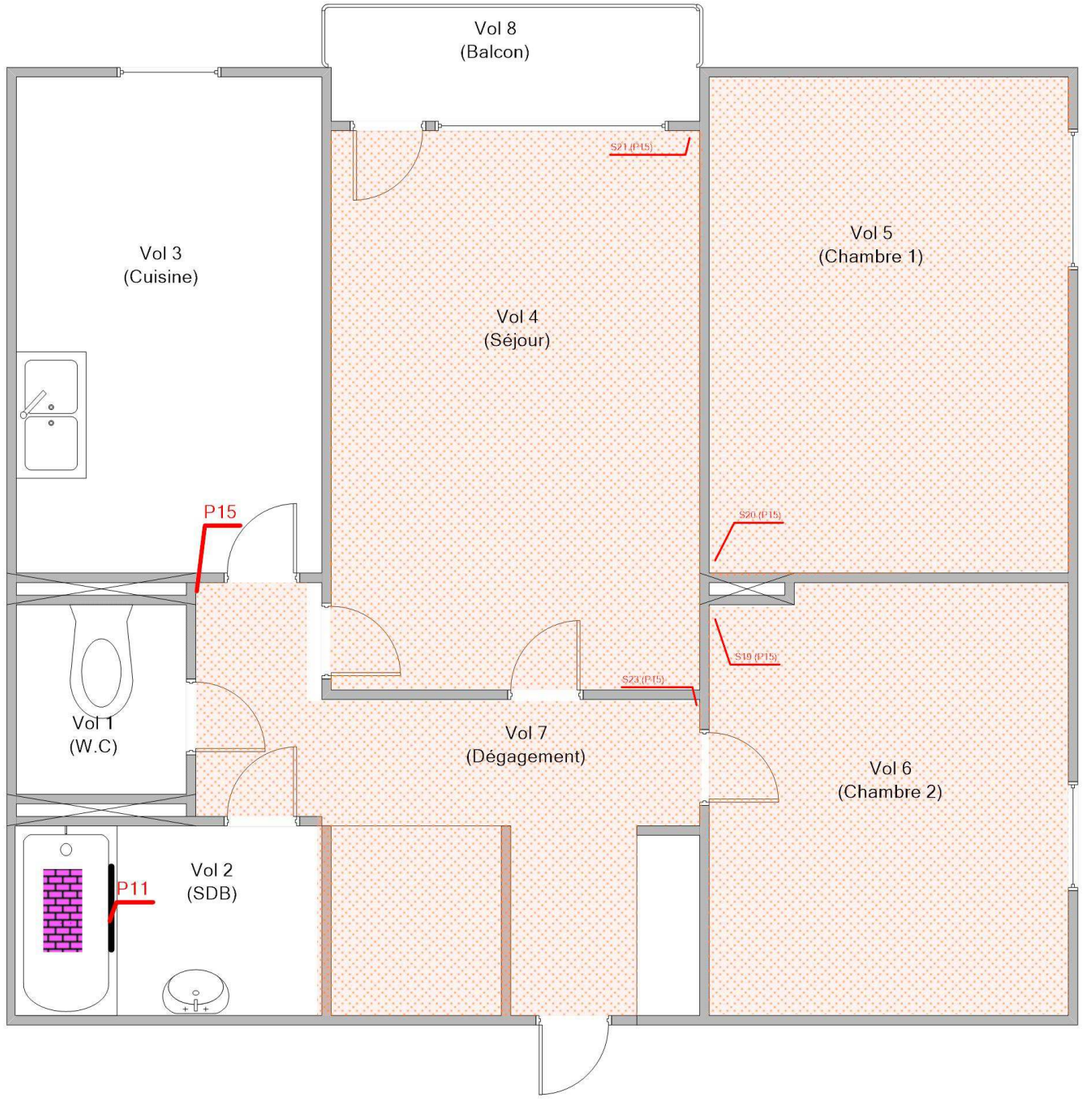
Légende

	Volume non visité

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE3 54 Coll. 53000 LAVAL	Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage	13/07/2017	JOUSSELIN David

APPARTEMENT N°129 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001610



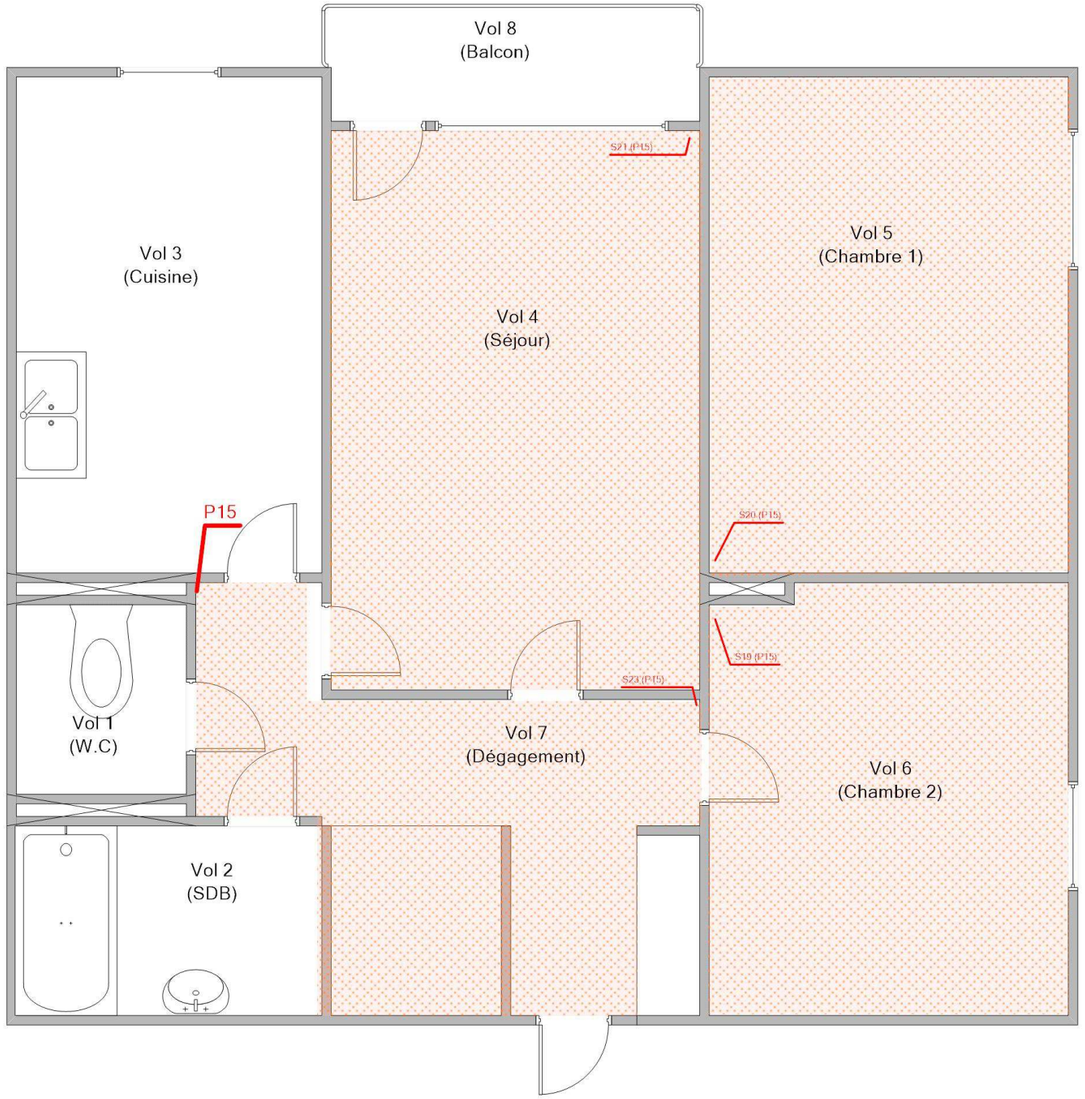
Légende

	P15 : Colle bitumeuses
	P11 : Tampon bitumineux (baignoire)
	P11 : Tampon bitumineux (baignoire)

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. 53000 LAVAL	Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage	13/07/2017	JOUSSELIN David

APPARTEMENT N°129 - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:
002HD001610



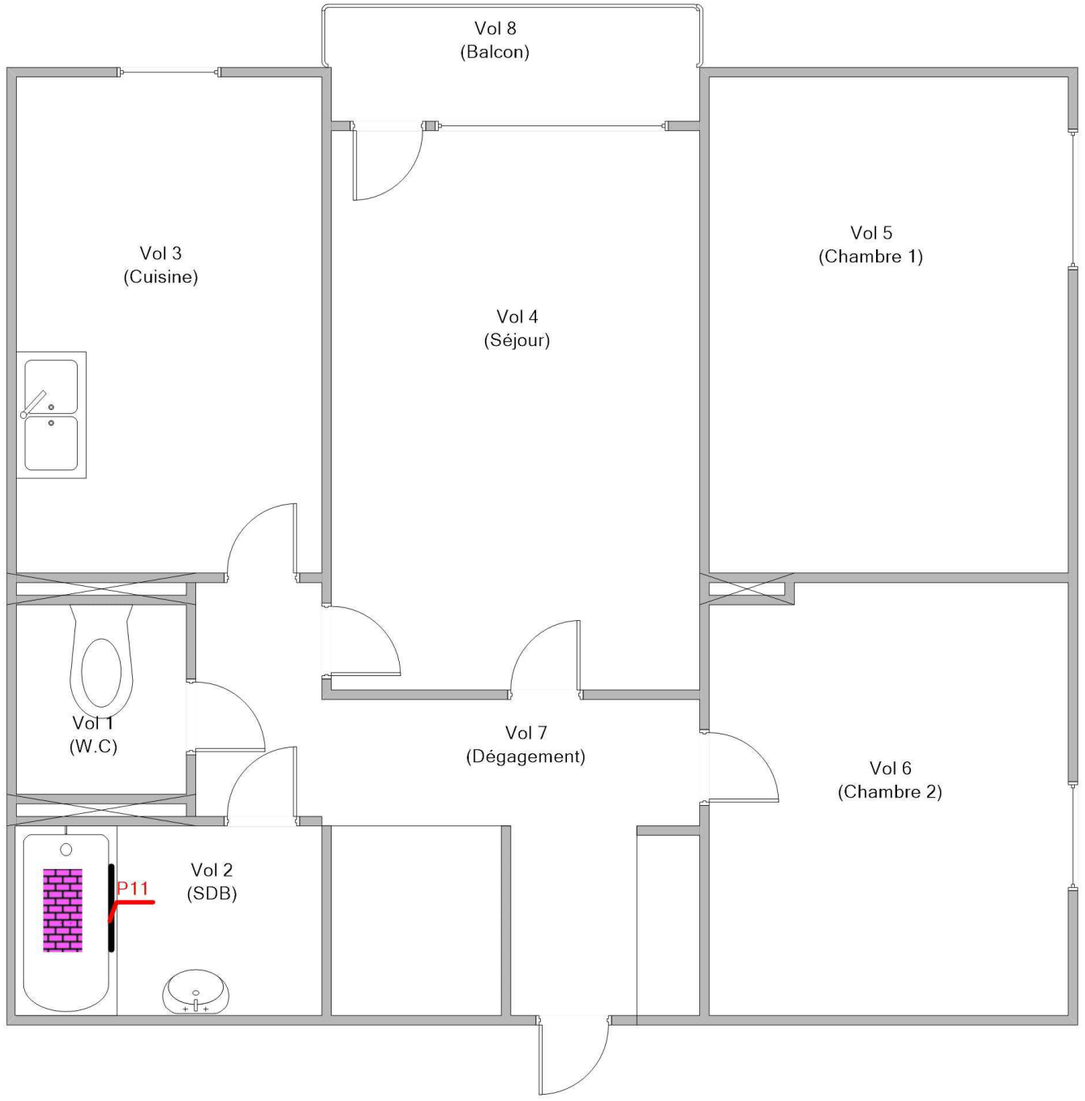
Légende

	P15 : Colle bitumeuses

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE3 54 Coll. 53000 LAVAL	Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage	13/07/2017	JOUSSELIN David

APPARTEMENT N°129 - MPCA EQUIPEMENTS DIVERS ET ACCESSOIRES

Référence:
002HD001610



Légende	
	P11 : Tampon bitumineux (baignoire)
	P11 : Tampon bitumineux (baignoire)

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. 53000 LAVAL	Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage	13/07/2017	JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique

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

Référence	Localisation	Action
002HD001610 n°1 - 1 (P1)	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001610 n°1 - 2 (P1)	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001610 n°2 - 1 (P2)	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001610 n°2 - 2 (P2)	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001610 n°3 - 1 (P3)	Appartement n°129 - Vol 6 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002HD001610 n°3 - 2 (P3)	Appartement n°129 - Vol 6 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002HD001610 n°4 - 1 (P4)	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001610 n°5 - 1 (P5)	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001610 n°5 - 2 (P5)	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001610 n°6 - 1 (P6)	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001610 n°6 - 2 (P6)	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001610 n°7 - 1 (P7)	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001610 n°8 - 2 (P8)	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001610 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001610 n°9 - 1 (P9)	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001610 n°9 - 2 (P9)	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001610 n°10 - 1 (P10)	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001610 n°10 - 2 (P10)	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001610 n°11 - 1 (P11)	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	Prélevement positif
002HD001610 n°12 - 1 (P12)	Appartement n°129 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001610 n°13 - 1 (P13)	Appartement n°129 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001610 n°13 - 2 (P13)	Appartement n°129 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001610 n°14 - 2 (P14)	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001610 n°14 - 1 (P14)	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001610 n°15 - 1 (P15)	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	Prélevement positif
002HD001610 n°15 - 2 (P15)	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	Prélevement positif
	Appartement n°129 - Vol 3 (Cuisine)	I1
	Appartement n°129 - Vol 3 (Cuisine)	I2
	Appartement n°129 - Vol 3 (Cuisine)	I3
	Appartement n°129 - Vol 4 (Séjour)	I4

002HD001610 n°1 - 1 (P1)

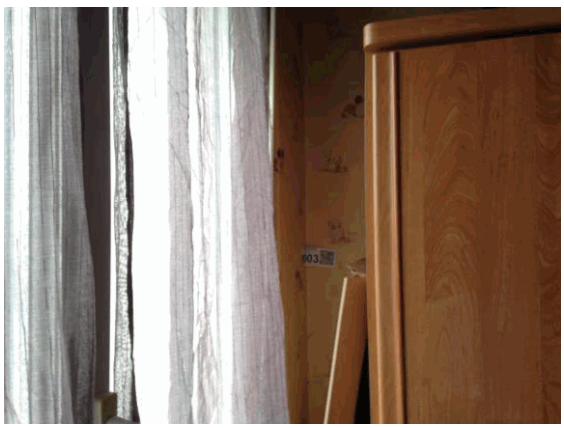
002HD001610 n°1 - 2 (P1)

002HD001610 n°2 - 1 (P2)

002HD001610 n°2 - 2 (P2)

002HD001610 n°3 - 1 (P3)

002HD001610 n°3 - 2 (P3)



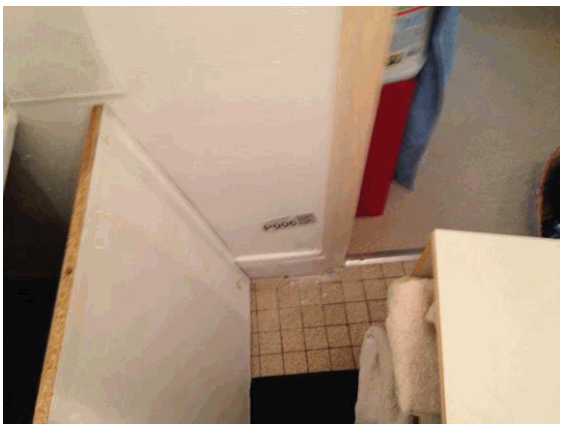
002HD001610 n°4 - 1 (P4)

002HD001610 n°5 - 1 (P5)

002HD001610 n°5 - 2 (P5)

002HD001610 n°6 - 1 (P6)

002HD001610 n°6 - 2 (P6)



002HD001610 n°7 - 1 (P7)

002HD001610 n°8 - 2 (P8)

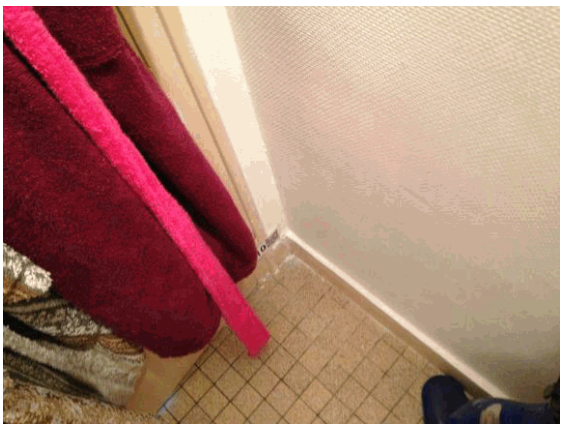
002HD001610 n°8 - 1 (P8)

002HD001610 n°9 - 1 (P9)

002HD001610 n°9 - 2 (P9)

002HD001610 n°10 - 1 (P10)

002HD001610 n°10 - 2 (P10)



002HD001610 n°11 - 1 (P11)

002HD001610 n°12 - 1 (P12)

002HD001610 n°13 - 1 (P13)

002HD001610 n°13 - 2 (P13)

002HD001610 n°14 - 2 (P14)

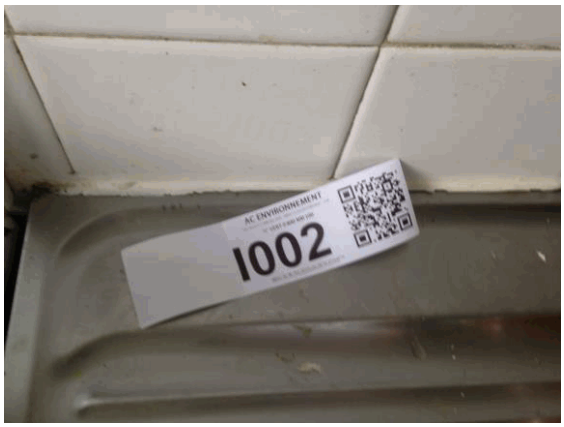
002HD001610 n°14 - 1 (P14)

002HD001610 n°15 - 1 (P15)

002HD001610 n°15 - 2 (P15)

002HD001610 n°16 - 1

002HD001610 n°16 - 1



002HD001610 n°16 - 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 + peinture + papier - -	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture - -	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit plâtreux blanc + papier peint + carton + peinture en faible quantité non séparable - -	Appartement n°129 - Vol 6 (Chambre 2)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples - -	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples - -	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples - -	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	
P7	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples - -	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	
P8 Phase 1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige - -	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	
P8 Phase 2	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Peinture - -	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris - -	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	
P10	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise - -	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	
P11	Equipements divers et accessoires	Baignoire	Matériau bitumineux noir avec couche cartonnée + peintures multiples - -	Appartement n°129 - Vol 2 (SDB)	
P12	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux noir - -	Appartement n°129 - Vol 3 (Cuisine)	
P13	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtreuse blanche + peinture - -	Appartement n°129 - Vol 3 (Cuisine)	
P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris hétérogène - -	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable - -	Appartement n°129 - Vol 7 (Dégagement)	

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47790 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47790
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_0004100006000010129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) / Vol 7 (Dégagement)

Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture / Papier

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc + peinture + papier	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47791 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47791
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_00041000060000100129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces sèches) / Vol 7 (Dégagement)

Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47792 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47792
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_0004100006000010129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610003 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / doublage plaque plâtre pièces sèches / Vol 6 (Chambre 2)

Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Papier peint / Carton / Peinture en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc + papier peint + carton + peinture en faible quantité non séparable	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47793 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47793
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_0004100006000010129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610004 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (Plafond pièces sèches) / Vol 7 (Dégagement)

Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47794 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47794
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_00041000060000100129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces humides) / Vol 2 (SDB)

Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47795 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47795
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_0004100006000010129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610006 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides) / Vol 2 (SDB)

Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47796 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47796
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_0004100006000010129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610007 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (Plafond pièces humides) / Vol 2 (SDB)

Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47797 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47797
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_0004100006000010129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610008 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence SDB) / Vol 2 (SDB)

Description ITGA	Colle beige / Carrelage / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle beige	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			
Peinture	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47798 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47798
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_0004100006000010129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage (carreaux 4X4 beiges) / Vol 2 (SDB)

Description ITGA	Colle grise / Matériau compact gris hétérogène / Carrelage / Joint cassant gris

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47799 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47799
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_0004100006000010129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610010 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe rouge) / Vol 2 (SDB)

Description ITGA	Colle grise

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle grise	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47800 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47800
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_0004100006000010129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610011 / Equipements divers et accessoires / Baignoire / Tampon bitumineux (baignoire) / Vol 2 (SDB)

Description ITGA	Matériau bitumineux noir avec couche cartonnée / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau bitumineux noir avec couche cartonnée + peintures multiples	META le 31/07/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47801 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47801
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_00041000060000100129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610012 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux (évier) / Vol 3 (Cuisine)

Description ITGA	Tampon bitumineux noir

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Tampon bitumineux noir	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47802 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47802
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_00041000060000100129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610013 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence cuisine) / Vol 3 (Cuisine)

Description ITGA	Colle beige / Couche plâtreuse blanche / Carrelage / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle beige + couche plâtreuse blanche + peinture	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47803 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47803
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_0004100006000010129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage d'origine / Vol 7 (Dégagement)

Description ITGA	Ragréage gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Ragréage gris hétérogène	META le 31/07/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 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 D'ESSAI N° IT071707-47804 EN DATE DU 01/08/2017
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-71426
Echantillon ITGA : IT071707-47804
Reçu au laboratoire le : 21/07/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001610
Dossier client	_0004100006000010129_ 47 RUE DE PROVENCE - LAVAL DACTERIE 3 54 Coll. - 53000 LAVAL Appartement n° 129 de type 3 situé au 06 ème étage
Echantillon	002HD001610015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colle bitumeuses / Vol 7 (Dégagement)

Description ITGA	Colle bitumineuse noire / Colle polymère jaune / Ragréage gris

Préparation :

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle bitumineuse noire + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable	MOLP le 28/07/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.