

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 :	16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU
CP - Ville :	53000 LAVAL
Référence client :	_00332000020000300025_
Date du repérage :	12/08/2016
Désignation :	Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 er étage



Présence d'amiante

Non

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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



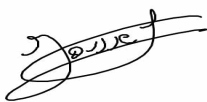
Sommaire

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

Renseignements administratifs

A	Designation de l'immeuble	B	Propriétaire / Donneur d'ordre
Adresse :	16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU 53000 LAVAL	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00332000020000300025_	<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° 25 de type 2 situé au 01 er étage		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret : Nom : Accompagnateur : Date de repérage :	AC Environnement (N° 441355914) JOUSSELIN David H.MERCIER (0800400100) 12/08/2016	Nom : MORA Denis Date du rapport : 23/08/2016 A Riorges, le 23/08/2016	
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre Numéro attestation : CPDI3391 V2 Délivré le : 03/04/2015 		Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	

E	Pièces visitées
Liste des locaux visités :	
RDC - Vol 1 (Cuisine) RDC - Vol 3 (Dégagement 1) RDC - Vol 5 (Séjour) ETAGE - Vol 8 (Dégagement 2)	RDC - Vol 2 (W.C) RDC - Vol 4 (Placard) ETAGE - Vol 7 (SDB) ETAGE - Vol 9 (Chambre)

Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante présent dans le logement.

G	Périmètre du bâtiment concerné	H	Objectif de la mission
	Ensemble du logement (garage 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
Equipements divers et accessoires	RDC	Vol 1 (Cuisine)	
Parois verticales intérieures et enduits	RDC	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (Dégagement 1) - Vol 4 (Placard) - Vol 5 (Séjour)	
Plafond et faux-plafonds	RDC	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (Dégagement 1) - Vol 4 (Placard) - Vol 5 (Séjour)	
Revêtement de mur	RDC	Vol 1 (Cuisine)	
Revêtement de sol	RDC	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (Dégagement 1) - Vol 4 (Placard) - Vol 5 (Séjour)	
Equipements divers et accessoires	ETAGE	Vol 7 (SDB)	
Parois verticales intérieures et enduits	ETAGE	Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Dégagement 2) - Vol 9 (Chambre)	
Plafond et faux-plafonds	ETAGE	Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Dégagement 2) - Vol 9 (Chambre)	
Revêtement de mur	ETAGE	Vol 7 (SDB)	
Revêtement de sol	ETAGE	Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Dégagement 2) - Vol 9 (Chambre)	



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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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

Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 7 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 1 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 7 (SDB)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 9 (Chambre)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 1 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 3 (Dégagement 1)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 5 (Séjour)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 5 (Séjour)	PVC Double vitrage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 1 (Cuisine)	PVC Double vitrage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante : après analyse, ils ne contiennent pas d'amiante

Q Réserves / Commentaires

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 récentes en PVC type 4/16/4
- 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 plénums de faux plafond.

- 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

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 plénums de faux plafond.
- Les matériaux invisibles derrière les doublages.

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
RDC - Vol 6 (Balcon)	pièce non visée par le présent diagnostic	

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 1 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P3	Réalisation d'un prélèvement	souple noir	002HD001078 n°3 - 1	P3	Matériau bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 7 (SDB)	Baignoire	Tampon bitumineux	P17	Réalisation d'un prélèvement	Noir	002HD001078 n°17 - 1	P17	Matériau bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 7 (SDB)	Baignoire	Tampon bitumineux	P17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Noir	002HD001078 n°17 - 1	P17	Matériau bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 7 (SDB)	Evier / baignoire	Mastic étanchéité	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
RDC	Vol 1 (Cuisine)	Evier / baignoire	Mastic étanchéité	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
ETAGE	Vol 7 (SDB)	Radiateurs	Joints	I2			I2 - 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	
ETAGE	Vol 9 (Chambre)	Radiateurs	Joints	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
RDC	Vol 1 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
RDC	Vol 3 (Dégagement 1)	Radiateurs	Joints	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
RDC	Vol 5 (Séjour)	Radiateurs	Joints	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 1 (Cuisine)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P1	Réalisation d'un prélèvement	Cloison et doublage placoplâtre pièces humides	002HD001078 n°1 - 1 - 002HD001078 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 2 (W.C)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Cloison et doublage placoplâtre pièces humides	002HD001078 n°1 - 1 - 002HD001078 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier	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	
ETAGE	Vol 7 (SDB)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Cloison et doublage placoplâtre pièces humides	002HD0010 78 n°1 - 1 - 002HD0010 78 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (Dégagement 1)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité de la porte d'entrée	P4	Réalisation d'un prélèvement		002HD0010 78 n°4 - 1 - 002HD0010 78 n°4 - 2	P4	Matériau souple blanc avec poussières + peinture + matériau souple noir avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (Placard)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P7	Réalisation d'un prélèvement	Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches	002HD0010 78 n°7 - 1	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (Dégagement 1) - Vol 5 (Séjour)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S16 - S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches	002HD0010 78 n°7 - 1	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 8 (Dégagement 2) - Vol 9 (Chambre)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S18 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches	002HD0010 78 n°7 - 1	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 2 (W.C)	Gaines et coffre verticaux	Panneaux bois (coffre VMC)	S20			S20 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 5 (Séjour)	Menuiseries	Ensemble des joints + mousse du velux	P13	Réalisation d'un prélèvement		002HD0010 78 n°13 - 1 - - 002HD0010 78 n°13 - 2 - - 002HD0010 78 n°13 - 3	P13	Matériau souple noir + mousse marron + peinture	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	
ETAGE	Vol 9 (Chambre) - Vol 7 (SDB)	Menuiseries	Ensemble des joints + mousse du velux	S27 - S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002HD001078 n°13 - 1 - 002HD001078 n°13 - 2 - 002HD001078 n°13 - 3	P13	Matériau souple noir + mousse marron + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 7 (SDB)	Murs et cloisons	joint scellement baignoire	P18	Réalisation d'un prélèvement		002HD001078 n°18 - 1	P18	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (Séjour)	Menuiseries	PVC Double vitrage	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
RDC	Vol 1 (Cuisine)	Menuiseries	PVC Double vitrage	I3			I3 - 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	
RDC	Vol 3 (Dégagement 1)	Plafonds	Enduit plâtre	P8	Réalisation d'un prélèvement	Plafond pièce sèche	002HD001078 n°8 - 1 - 002HD001078 n°8 - 2	P8	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 4 (Placard) - Vol 5 (Séjour)	Plafonds	Enduit plâtre	S21 - S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Plafond pièce sèche	002HD0010 78 n°8 - 1 - 002HD0010 78 n°8 - 2	P8	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (Placard)	Plafonds	Enduit ciment (sous face escalier)	P9	Réalisation d'un prélèvement		002HD0010 78 n°9 - 1 - 002HD0010 78 n°9 - 2	P9	Enduit gris en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 2 (W.C)	Plafonds	Enduit plâtre	P10	Réalisation d'un prélèvement	Plafond pièces humides	002HD0010 78 n°10 - 1 - 002HD0010 78 n°10 - 2	P10	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (Cuisine)	Plafonds	Enduit plâtre	S23	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Plafond pièces humides	002HD0010 78 n°10 - 1 - 002HD0010 78 n°10 - 2	P10	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 9 (Chambre)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P14	Réalisation d'un prélèvement	Plafond placoplâtre pièce sèche	002HD0010 78 n°14 - 1 - 002HD0010 78 n°14 - 2	P14	Enduit plâtreux blanc + peinture + papier peint	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 8 (Dégagement 2)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	Plafond placoplâtre pièce sèche	002HD0010 78 n°14 - 1 - 002HD0010 78 n°14 - 2	P14	Enduit plâtreux blanc + peinture + papier peint	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (Séjour)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	Plafond placoplâtre pièce sèche	002HD0010 78 n°14 - 1 - 002HD0010 78 n°14 - 2	P14	Enduit plâtreux blanc + peinture + papier peint	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
ETAGE	Vol 7 (SDB)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P19	Réalisation d'un prélèvement	Plafond placoplâtre pièce humide	002HD001078 n°19 - 1	P19	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture + papier	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	
RDC	Vol 1 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P2	Réalisation d'un prélèvement	10 X 10 blanche	002HD001078 n°2 - 1 - 002HD001078 n°2 - 2	P2	Colle beige en vrac + peintures multiples + papier	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 7 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P16	Réalisation d'un prélèvement	10 X 10 Blanche	002HD001078 n°16 - 1 - 002HD001078 n°16 - 2	P16	Colle beige + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 7 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	10 X 10 Blanche	002HD001078 n°16 - 1 - 002HD001078 n°16 - 2	P16	Colle beige + peinture	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	
RDC	Vol 4 (Placard)	Revêtement de sol	Lés 30 X 30 Beige + colle jaune	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD001078 n°5 - 1 - 002HD001078 n°5 - 2	P5	Revêtement souple beige + colle polymère jaune	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (Cuisine) - Vol 3 (Dégagement 1) - Vol 2 (W.C) - Vol 5 (Séjour)	Revêtement de sol	Lés 30 X 30 Beige + colle jaune	S3 - S4 - S5 - S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD001078 n°5 - 1 - 002HD001078 n°5 - 2	P5	Revêtement souple beige + colle polymère jaune	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	
ETAGE	Vol 8 (Dégagement 2) - Vol 7 (SDB) - Vol 9 (Chambre)	Revêtement de sol	Lés 30 X 30 Beige + colle jaune	S7 - S8 - S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD001078 n°5 - 1 - 002HD001078 n°5 - 2	P5	Revêtement souple beige + colle polymère jaune	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (Placard)	Revêtement de sol	Ragréage	P6	Réalisation d'un prélèvement	Rose pièces sèches	002HD001078 n°6 - 1 - 002HD001078 n°6 - 2	P6	Ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (Dégagement 1) - Vol 5 (Séjour)	Revêtement de sol	Ragréage	S10 - S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Rose pièces sèches	002HD001078 n°6 - 1 - 002HD001078 n°6 - 2	P6	Ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 8 (Dégagement 2) - Vol 9 (Chambre)	Revêtement de sol	Ragréage	S14 - S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Rose pièces sèches	002HD001078 n°6 - 1 - 002HD001078 n°6 - 2	P6	Ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 8 (Dégagement 2)	Revêtement de sol	Lés gris + colle jaune	P11	Réalisation d'un prélèvement		002HD001078 n°11 - 1	P11	Revêtement souple gris + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (Dégagement 1)	Revêtement de sol	Lés gris + colle jaune	S24	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11		002HD001078 n°11 - 1	P11	Revêtement souple gris + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 8 (Dégagement 2)	Revêtement de sol	Moquettes marron + colle jaune	P12	Réalisation d'un prélèvement		002HD001078 n°12 - 1	P12	Moquette marron	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 9 (Chambre)	Revêtement de sol	Moquettes marron + colle jaune	S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002HD001078 n°12 - 1	P12	Moquette marron	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (Dégagement 1)	Revêtement de sol	Moquettes marron + colle jaune	S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002HD001078 n°12 - 1	P12	Moquette marron	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGE	Vol 7 (SDB)	Revêtement de sol	Ragréage	P15	Réalisation d'un prélèvement	Rose pièces humides	002HD001078 n°15 - 1	P15	Ragréage rose + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse



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

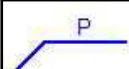
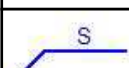
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 2 (W.C) - Vol 1 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	S31 - S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Rose pièces humides	002HD001078 n°15 - 1	P15	Ragréage rose + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse

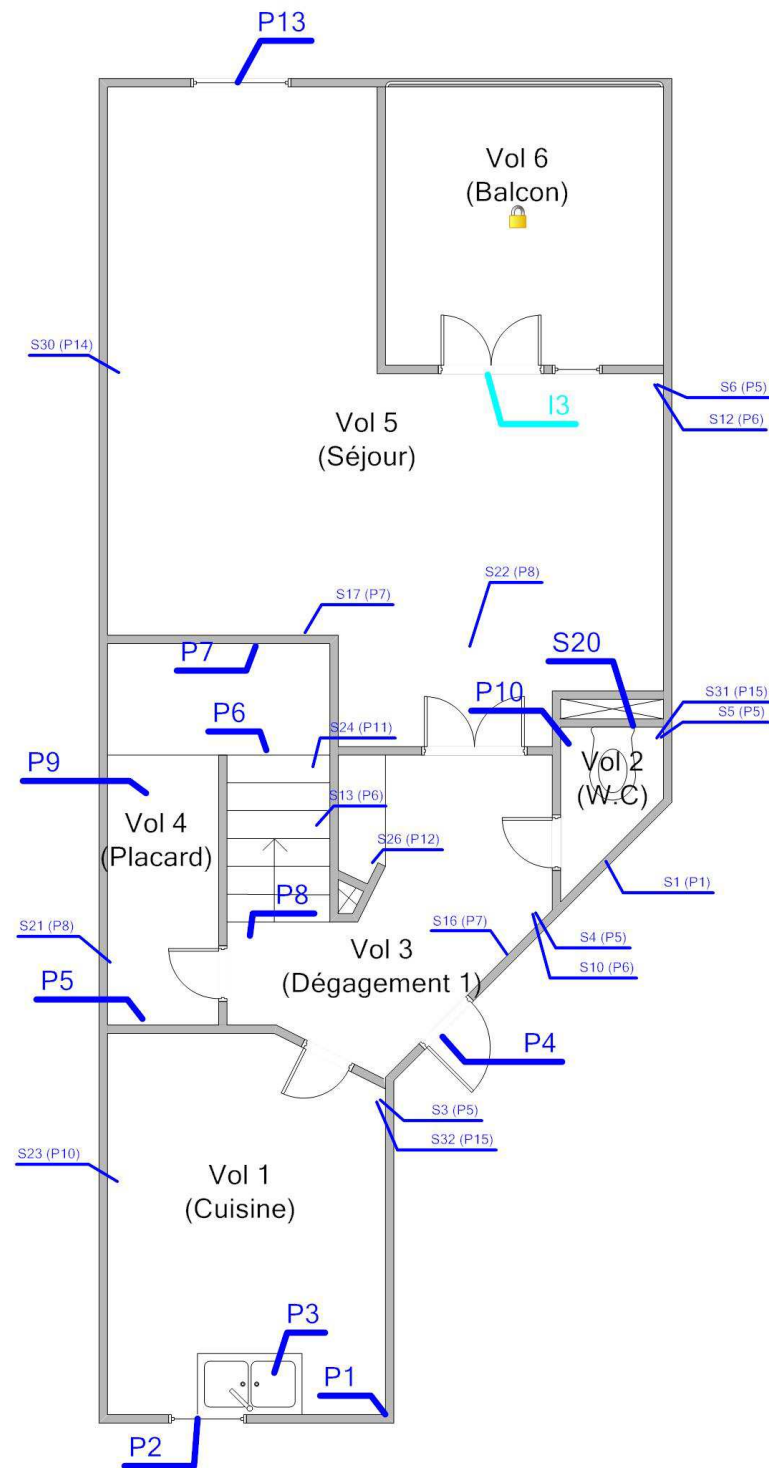


ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
 RDC		RDC - Plan de repérage - Actions menées
 RDC		RDC - Plan de prélèvements
 ETAGE		ETAGE - Plan de repérage - Actions menées
 ETAGE		ETAGE - Plan de prélèvements

Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dune impossibilité technique
	Localisation dun sondage négatif
	Volume non visité



Adresse du bien

16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU
53000 LAVAL

Désignation

Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 er étage

Date intervention

12/08/2016

Technicien intervenant

JOUSSELIN David

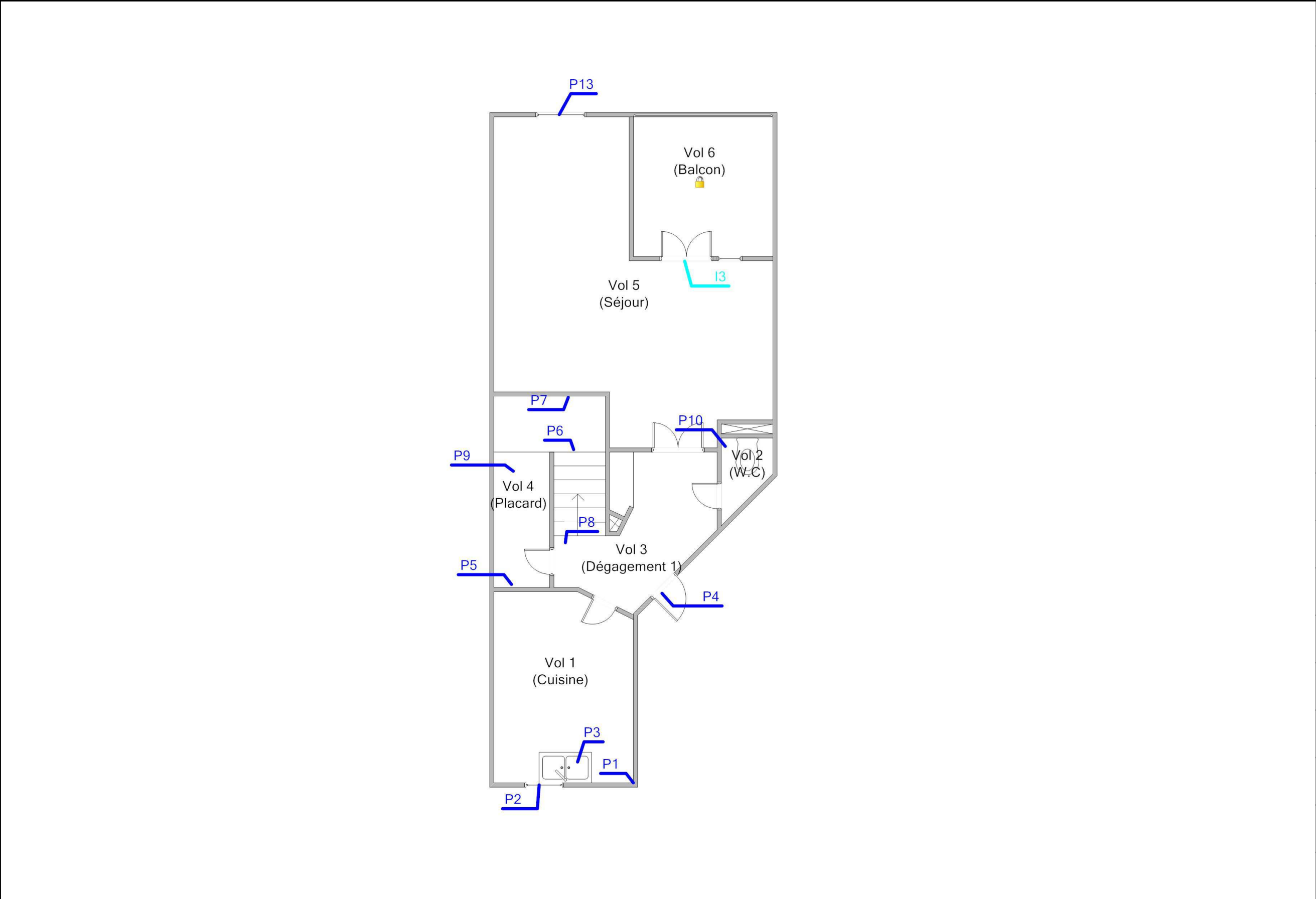
RDC - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001078

Légende



Volume non visité



Adresse du bien

16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU
53000 LAVAL

Désignation

Appartement n° 25 de type 2 situé au 01^{er} étage

Date intervention

12/08/2016

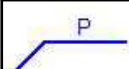
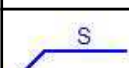
Techniciens intervenant

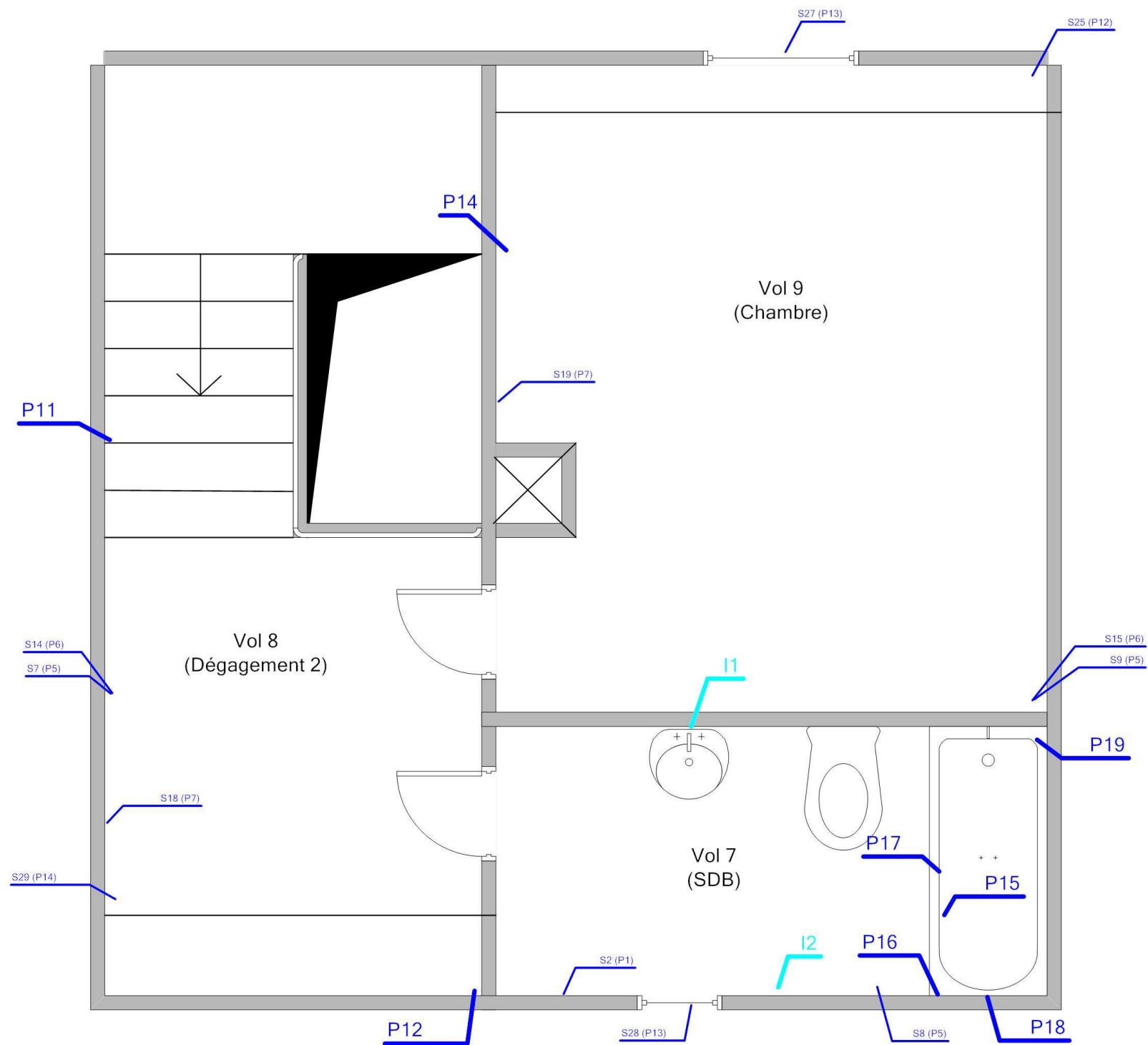
JOUSSELIN David

ETAGE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001078

Légende

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



Adresse du bien

16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU
53000 LAVAL

Désignation

Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 er étage

Date intervention

12/08/2016

Technicien intervenant

JOUSSELIN David

ETAGE - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS				Référence: 002HD001078
The floor plan shows three rooms: Vol 8 (Dépagement 2) on the left, Vol 7 (SDB) at the bottom, and Vol 9 (Chambre) on the right. Sampling points are marked as follows: P11 (left wall of Vol 8), P12 (bottom wall of Vol 8), P14 (top wall of Vol 9), P15 (top wall of Vol 7), P16 (bottom wall of Vol 7), P17 (right wall of Vol 7), P18 (bottom wall of Vol 7), P19 (right wall of Vol 7), I1 (top wall of Vol 7), and I2 (bottom wall of Vol 7). A staircase is shown in Vol 8, and a door is shown in Vol 9.				Légende
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU 53000 LAVAL	Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 er étage	12/08/2016	JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique



Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

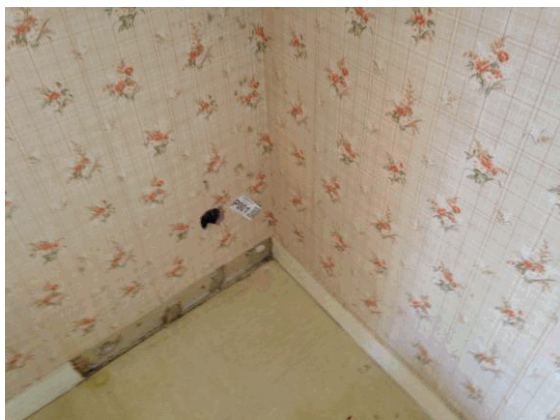
Référence	Localisation	Action
002HD001078 n°11 - 1 (P11)	ETAGE - Vol 8 (Dégagement 2)	Prélevement négatif
002HD001078 n°12 - 1 (P12)	ETAGE - Vol 8 (Dégagement 2)	Prélevement négatif
002HD001078 n°14 - 1 (P14)	ETAGE - Vol 9 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD001078 n°14 - 2 (P14)	ETAGE - Vol 9 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD001078 n°15 - 1 (P15)	ETAGE - Vol 7 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001078 n°16 - 1 (P16)	ETAGE - Vol 7 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001078 n°16 - 2 (P16)	ETAGE - Vol 7 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001078 n°17 - 1 (P17)	ETAGE - Vol 7 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001078 n°18 - 1 (P18)	ETAGE - Vol 7 (SDB)	Prélevement négatif
	ETAGE - Vol 7 (SDB)	I1
	ETAGE - Vol 7 (SDB)	I2
002HD001078 n°19 - 1 (P19)	ETAGE - Vol 7 (SDB)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001078 n°1 - 1 (P1)	RDC - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001078 n°1 - 2 (P1)	RDC - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001078 n°2 - 1 (P2)	RDC - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001078 n°2 - 2 (P2)	RDC - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001078 n°3 - 1 (P3)	RDC - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001078 n°4 - 1 (P4)	RDC - Vol 3 (Dégagement 1)	Prélevement négatif
002HD001078 n°4 - 2 (P4)	RDC - Vol 3 (Dégagement 1)	Prélevement négatif
002HD001078 n°5 - 1 (P5)	RDC - Vol 4 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001078 n°5 - 2 (P5)	RDC - Vol 4 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001078 n°6 - 1 (P6)	RDC - Vol 4 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001078 n°6 - 2 (P6)	RDC - Vol 4 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001078 n°7 - 1 (P7)	RDC - Vol 4 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001078 n°8 - 1 (P8)	RDC - Vol 3 (Dégagement 1)	Prélevement négatif
002HD001078 n°8 - 2 (P8)	RDC - Vol 3 (Dégagement 1)	Prélevement négatif
002HD001078 n°9 - 1 (P9)	RDC - Vol 4 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001078 n°9 - 2 (P9)	RDC - Vol 4 (Placard)	Prélevement négatif
002HD001078 n°10 - 1 (P10)	RDC - Vol 2 (W.C)	Prélevement négatif
002HD001078 n°10 - 2 (P10)	RDC - Vol 2 (W.C)	Prélevement négatif



Référence	Localisation	Action
002HD001078 n°13 - 1 (P13)	RDC - Vol 5 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD001078 n°13 - 2 (P13)	RDC - Vol 5 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD001078 n°13 - 3 (P13)	RDC - Vol 5 (Séjour)	Prélevement négatif
	RDC - Vol 5 (Séjour)	I3
S20 - 1 (A20)	RDC - Vol 2 (W.C)	Absence : pas d'amiante par nature

002HD001078 n°1 - 1 (P1)



002HD001078 n°1 - 2 (P1)



002HD001078 n°2 - 1 (P2)



002HD001078 n°2 - 2 (P2)



002HD001078 n°3 - 1 (P3)



002HD001078 n°4 - 1 (P4)



002HD001078 n°4 - 2 (P4)



002HD001078 n°5 - 1 (P5)



002HD001078 n°5 - 2 (P5)



002HD001078 n°6 - 1 (P6)



002HD001078 n°6 - 2 (P6)



002HD001078 n°7 - 1 (P7)



002HD001078 n°8 - 1 (P8)



002HD001078 n°8 - 2 (P8)



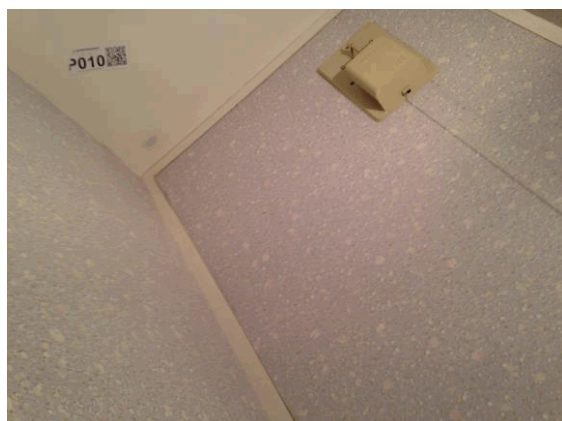
002HD001078 n°9 - 1 (P9)



002HD001078 n°9 - 2 (P9)



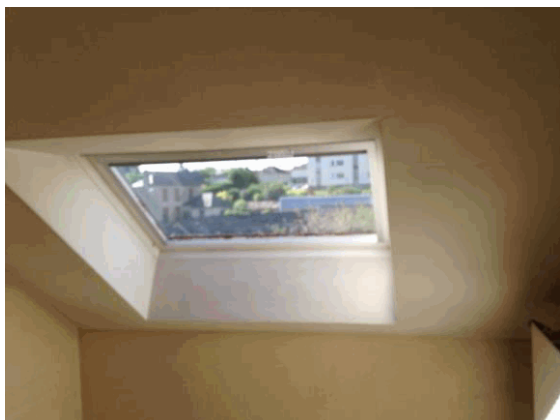
002HD001078 n°10 - 1 (P10)



002HD001078 n°10 - 2 (P10)



002HD001078 n°13 - 1 (P13)



002HD001078 n°13 - 2 (P13)



002HD001078 n°13 - 3 (P13)



002HD001078 n°11 - 1 (P11)



002HD001078 n°12 - 1 (P12)



002HD001078 n°14 - 1 (P14)



002HD001078 n°14 - 2 (P14)



002HD001078 n°15 - 1 (P15)



002HD001078 n°16 - 1 (P16)



002HD001078 n°16 - 2 (P16)



002HD001078 n°17 - 1 (P17)



002HD001078 n°18 - 1 (P18)



I1 - 1



I2 - 1



I3 - 1



S20 - 1 (A20)



002HD001078 n°19 - 1 (P19)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier - Cloison et doublage placoplâtre pièces humides -	RDC - Vol 1 (Cuisine)	
P2	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige en vrac + peintures multiples + papier - 10 X 10 blanche -	RDC - Vol 1 (Cuisine)	
P3	Equipements divers et accessoires	Evier	Matériau bitumineux noir - souple noir -	RDC - Vol 1 (Cuisine)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple blanc avec poussières + peinture + matériau souple noir avec poussières - -	RDC - Vol 3 (Dégagement 1)	
P5	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune - -	RDC - Vol 4 (Placard)	
P6	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage rose - Rose pièces sèches -	RDC - Vol 4 (Placard)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier - Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches -	RDC - Vol 4 (Placard)	
P8	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + peinture - Plafond pièce sèche -	RDC - Vol 3 (Dégagement 1)	
P9	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac + peinture - -	RDC - Vol 4 (Placard)	
P10	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + peinture - Plafond pièces humides -	RDC - Vol 2 (W.C)	
P11	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple gris + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité non séparable - -	ETAGE - Vol 8 (Dégagement 2)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Moquette marron - -	ETAGE - Vol 8 (Dégagement 2)	
P13	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir + mousse marron + peinture - -	RDC - Vol 5 (Séjour)	
P14	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduit plâtreux blanc + peinture + papier peint - Plafond placoplâtre pièce sèche -	ETAGE - Vol 9 (Chambre)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage rose + ragréage gris - Rose pièces humides -	ETAGE - Vol 7 (SDB)	
P16	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + peinture - 10 X 10 Blanche -	ETAGE - Vol 7 (SDB)	
P17	Equipements divers et accessoires	Baignoire	Matériau bitumineux noir - Noir -	ETAGE - Vol 7 (SDB)	
P18	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture - -	ETAGE - Vol 7 (SDB)	
P19	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture + papier - Plafond placoplâtre pièce humide -	ETAGE - Vol 7 (SDB)	



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8145 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8145
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_23917763-f2ed-497e-a5f8-0757d136ca
b0

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078001 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée / 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 en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier	META le 22/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8146 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8146
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_c9cb43db-937d-48a1-b59e-f9b2d65700
7b

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078002 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Colle beige en vrac / Peintures multiples / 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
Colle beige en vrac + peintures multiples + papier	META le 22/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8147 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8147
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_52e71262-dddf-49ce-b0e8-940442004
d63

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078003 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Matériau 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
Matériau bitumineux noir	META le 23/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8148 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8148
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_fa382131-d30a-46ba-85f5-ba2ae05aceb
b

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078004 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Ensemble des joints d'étanchéité de la porte d'entrée / Vol 3 (Dégagement 1)
Description ITGA	Matériau souple blanc avec poussières / Peinture / Matériau souple noir avec poussières

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 souple blanc avec poussières + peinture + matériau souple noir avec poussières	META le 23/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8149 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8149
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_c04bf84f-7806-430d-b95b-1715d7250
815

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078005 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés 30 X 30 Beige + colle jaune / Vol 4 (Placard)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune

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
Revêtement souple beige + colle polymère jaune	META le 23/08/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8150 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8150
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_fb2799c6-1c41-47b4-b4dd-3b9793f6df
4d

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078006 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 4 (Placard)
Description ITGA	Ragréage rose

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Ragréage rose	META le 23/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8151 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8151
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_4a0f8624-80f5-4027-a6ff-ec51cbdab56
d

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078007 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 4 (Placard)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée / 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 en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier	META le 22/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8152 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8152
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_a5dfbd0e-7403-4d31-a1b8-df1706ef1c2
8

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078008 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 3 (Dégagement 1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc + peinture	META le 22/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8153 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8153
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_64084a35-652a-4589-80a5-9446ae673
bd6

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078009 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment (sous face escalier) / Vol 4 (Placard)
Description ITGA	Enduit gris 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 gris en vrac + peinture	META le 22/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8154 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8154
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_021a744b-b9b1-4f09-986c-a47233fd20
a5

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078010 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 2 (W.C)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc + peinture	META le 23/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8155 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8155
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_e4039939-9638-4247-a574-af775cbe6
2f5

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés gris + colle jaune / Vol 8 (Dégagement 2)
Description ITGA	Revêtement souple gris / Colle polymère jaune / Ragréage gris 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
Revêtement souple gris + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité non séparable	META le 22/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8156 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8156
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_4cb0f15d-cc63-418d-95fc-2f59c894e0c
4

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Moquettes marron + colle jaune / Vol 8 (Dégagement 2)
Description ITGA	Moquette marron

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
Moquette marron	META le 23/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8157 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8157
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_6c513ed2-88a6-4cad-8ba5-be595e1697
e2

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078013 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Ensemble des joints + mousse du velux / Vol 5 (Séjour)
Description ITGA	Matériau souple noir / Mousse marron / 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
Matériau souple noir + mousse marron + peinture	META le 23/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8158 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8158
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_34ee704d-9425-422e-99f5-f15813db6
bcb

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078014 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 9 (Chambre)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture / Papier peint

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc + peinture + papier peint	META le 22/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8159 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8159
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_9f60fce4-4789-41ad-bdfd-d9e18e4728
91

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 7 (SDB)
Description ITGA	Ragréage rose / Ragréage 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
Ragréage rose + ragréage gris	META le 22/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8160 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8160
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_35408ec3-ecbf-4ba3-8225-5cc3b49ce4
76

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078016 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 7 (SDB)
Description ITGA	Colle beige / 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 + peinture	META le 22/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8161 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8161
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_3a561e0f-c72e-4003-b9d6-c272895ce895

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078017 / Equipements divers et accessoires / Baignoire / Tampon bitumineux / Vol 7 (SDB)
Description ITGA	Matériau 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
Matériau bitumineux noir	META le 23/08/2016	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8162 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8162
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_e28cc1a6-6824-4331-8836-b846ab37ac
54

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078018 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / joint scellement baignoire / Vol 7 (SDB)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc + peinture	META le 22/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151608-8163 EN DATE DU 23/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-84884
Echantillon ITGA : IT151608-8163
Reçu au laboratoire le : 17/08/2016
MesureAmianteAT_72037f18-9c43-4ff5-bc52-b49d889011
1d

Réf. Client :

Commande	002HD001078
Dossier client	_00332000020000300025_ 16 BIS RUE E. DE MARTONNE - LE PONCEAU - 53000 LAVAL Appartement n° 25 de type 2 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD001078019 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 7 (SDB)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / 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 en vrac + peinture + papier	META le 22/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint