

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 :	306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD
CP - Ville :	53100 MAYENNE
Référence client :	_00260000070000100057_
Date du repérage :	02/11/2016
Désignation :	Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 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
<p>- Renseignements administratifs</p> <ul style="list-style-type: none"> A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées <p>- Etude Préalable</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 <p>Conditions de repérage</p> <ul style="list-style-type: none"> N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation <p>Conclusions</p> <ul style="list-style-type: none"> P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités <p>Grille de résultats du repérage</p>	<p>Annexe : Mesurage des zones amiantées</p> <p>Annexe : Plans</p> <p>Annexe : Reportage photographique</p> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p>

Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD 53100 MAYENNE	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00260000070000100057_	<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° 57 de type 3 situé au 02 ème étage		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	THOULOUSE Pierre	Date du rapport :	10/11/2016
Accompagnateur :	H.MERCIER (0800400100)	A Riorges, le 10/11/2016	
Date de repérage :	02/11/2016		
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia Bat G rue de la Terre		Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	
Numéro attestation : CPDI 4090			
Délivré le : 06/10/2016			

E	Pièces visitées
---	-----------------

Liste des locaux visités :	
LGT 57 - Vol 1 (W.c 1) LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger) LGT 57 - Vol 5 (Distribution) LGT 57 - Vol 7 (Chambre 2) LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	LGT 57 - Vol 2 (Entrée) LGT 57 - Vol 4 (Cuisine) LGT 57 - Vol 6 (Chambre 1) LGT 57 - Vol 8 (W.c 2) LGT 57 - Vol 10 (Dressing)



Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

Mission 1 : Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante présent dans le logement.

Mission 2 : Remplacement des menuiseries.

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	LGT 57	Vol 1 (W.c 1) - Vol 2 (Entrée) - Vol 3 (Salle à manger) - Vol 4 (Cuisine) - Vol 5 (Distribution) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (W.c 2) - Vol 9 (Salle de bain) - Vol 10 (Dressing)	
Plafond et faux-plafonds	LGT 57	Vol 1 (W.c 1) - Vol 2 (Entrée) - Vol 3 (Salle à manger) - Vol 4 (Cuisine) - Vol 5 (Distribution) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (W.c 2) - Vol 9 (Salle de bain) - Vol 10 (Dressing)	
Revêtement de sol	LGT 57	Vol 1 (W.c 1) - Vol 2 (Entrée) - Vol 3 (Salle à manger) - Vol 4 (Cuisine) - Vol 5 (Distribution) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (W.c 2) - Vol 9 (Salle de bain) - Vol 10 (Dressing)	



Revêtement de mur	LGT 57	Vol 4 (Cuisine) - Vol 9 (Salle de bain)	
Equipements divers et accessoires	LGT 57	Vol 9 (Salle de bain)	

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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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



Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 4 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 9 (Salle de bain)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers

Dans le cadre de notre mission, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 9 (Salle de bain)	Equipements divers et accessoires	Baignoire	Tampon bitumineux	P10
Vol 3 (Salle à manger)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Mastic vitrier	P19

Q Réserves / Commentaires



Les enduits de porteurs sont revenus amiantés dans les bâtiments 246A, 246B et 246C. Des prélèvements complémentaires doivent être menés dans les autres bâtiments pour confirmer ou non la présence d'amiante. A défaut, tous les enduits de parties communes sont à considérer comme amiantés lors des travaux.

Des enduits de façades sont revenus amiantés dans les bâtiments 306A, 306B, 306C et 306D. Des prélèvements complémentaires doivent être menés dans les autres bâtiments pour confirmer ou non la présence d'amiante. A défaut, tous les enduits de façades sont à considérer comme amiantés lors des travaux.

- Commentaire n°1 : Evier cuisine : tampon butimineux retiré, présence de residus
Commentaire n°2 :

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 plénums de faux plafond.

Les matériaux invisibles derrière les doublages.

Commentaire n°3 : 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

Diagnostic des balcons réalisé lors du diagnostic des façades du bâtiment.

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
LGT 57 - Vol 11 (Balcon)	pièce non visée par le présent diagnostic	Balcons ne faisant pas partie du 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	
LGT 57	Vol 9 (Salle de bain)	Baignoire	Tampon bitumineux	P10	Réalisation d'un prélèvement		002QW000 006 n°10 - 1 - 002QW000 006 n°10 - 2	P10	Tampon bitumineux noir avec poussières	Positif	Présence sur analyse
LGT 57	Vol 9 (Salle de bain)	Baignoire	Tampon bitumineux	P11	Réalisation d'un prélèvement	support pieds baignoire	002QW000 006 n°11 - 1 - 002QW000 006 n°11 - 2	P11	Tampon bitumineux noir avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 4 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I1							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
LGT 57	Vol 9 (Salle de bain)	Evier	Mastic étanchéité	I1							Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers



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	
LGT 57	Vol 3 (Salle à manger)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P4	Réalisation d'un prélèvement	Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches	002QW000 006 n°4 - 1 - 002QW000 006 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 3 (Salle à manger) - Vol 2 (Entrée) - Vol 5 (Distribution) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P4 - S3 - S4 - S5 - S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches	002QW000 006 n°4 - 1 - 002QW000 006 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 7 (Chambre 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P5	Réalisation d'un prélèvement	Porteur pièces sèches	002QW000 006 n°5 - 1 - 002QW000 006 n°5 - 2	P5	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 4 (Cuisine) - Vol 10 (Dressing) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 2 (Entrée) - Vol 3 (Salle à manger)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S7 - S8 - S9 - S10 - S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Porteur pièces sèches	002QW000 006 n°5 - 1 - 002QW000 006 n°5 - 2	P5	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 8 (W.c 2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P6	Réalisation d'un prélèvement	Porteur pièces humides	002QW000 006 n°6 - 1 - 002QW000 006 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux beige avec couche en papier + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 9 (Salle de bain) - Vol 1 (W.c 1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Porteur pièces humides	002QW000 006 n°6 - 1 - 002QW000 006 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux beige avec couche en papier + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 4 (Cuisine)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P8	Réalisation d'un prélèvement	Cloison et doublage placoplâtre pièces humides	002QW000 006 n°8 - 1 - 002QW000 006 n°8 - 2	P8	Jonction entre panneaux préfabriqués	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	
LGT 57	Vol 1 (W.c 1) - Vol 8 (W.c 2) - Vol 9 (Salle de bain)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	S15 - S16 - S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Cloison et doublage placoplâtre pièces humides	002QW000 006 n°8 - 1 - 002QW000 006 n°8 - 2	P8	Jonction entre panneaux préfabriqués	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 7 (Chambre 2)	Menuiseries	ensemble joints velux	P13	Réalisation d'un prélèvement		002QW000 006 n°13 - 1 - 002QW000 006 n°13 - 2	P13	ensemble joints velux	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 6 (Chambre 1)	Menuiseries	ensemble joints velux	S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002QW000 006 n°13 - 1 - 002QW000 006 n°13 - 2	P13	ensemble joints velux	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 3 (Salle à manger)	Menuiseries	Mastic vitrier	P19	Réalisation d'un prélèvement		002QW000 006 n°19 - 1 - 002QW000 006 n°19 - 2	P19	Mastic vitrier	Positif	Présence sur analyse
LGT 57	Vol 3 (Salle à manger)	Menuiseries	Mastic vitrier	P19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002QW000 006 n°19 - 1 - 002QW000 006 n°19 - 2	P19	Mastic vitrier	Positif	Présence 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	
LGT 57	Vol 3 (Salle à manger)	Menuiseries	ensemble des joints	P20	Réalisation d'un prélèvement		002QW000006 n°20 - 1 - 002QW000006 n°20 - 2 - 002QW000006 n°20 - 3 - 002QW000006 n°20 - 4	P20	Matériau souple noir + peintures multiples avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 3 (Salle à manger)	Menuiseries	ensemble des joints	P20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20		002QW000006 n°20 - 1 - 002QW000006 n°20 - 2 - 002QW000006 n°20 - 3 - 002QW000006 n°20 - 4	P20	Matériau souple noir + peintures multiples avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 2 (Entrée)	Menuiseries	ensemble des joints	P21	Réalisation d'un prélèvement		002QW000006 n°21 - 1 - 002QW000006 n°21 - 2	P21	Matériau souple noir + peinture en faible quantité non séparable + matériau mousse beige + colle polymère incolore avec couche en toile et poussières non séparable	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	
LGT 57	Vol 4 (Cuisine)	Plafonds	Enduit ciment	P1	Réalisation d'un prélèvement	Plafond pièces humides	002QW000 006 n°1 - 1 - 002QW000 006 n°1 - 2	P1	Enduit beige en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 1 (W.c 1)	Plafonds	Enduit ciment	S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Plafond pièces humides	002QW000 006 n°1 - 1 - 002QW000 006 n°1 - 2	P1	Enduit beige en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 2 (Entrée)	Plafonds	Enduit ciment	P3	Réalisation d'un prélèvement	Plafond pièce sèche	002QW000 006 n°3 - 1 - 002QW000 006 n°3 - 2	P3	Enduit compact beige + matériau gris en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 3 (Salle à manger)	Plafonds	Enduit ciment	S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Plafond pièce sèche	002QW000 006 n°3 - 1 - 002QW000 006 n°3 - 2	P3	Enduit compact beige + matériau gris en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 9 (Salle de bain)	Plafonds	Enduit plâtre	P7	Réalisation d'un prélèvement	Plafond & rampants placoplâtre pièce humide	002QW000 006 n°7 - 1 - 002QW000 006 n°7 - 2	P7	Enduit plâtre	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 8 (W.c 2)	Plafonds	Enduit plâtre	S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Plafond & rampants placoplâtre pièce humide	002QW000 006 n°7 - 1 - 002QW000 006 n°7 - 2	P7	Enduit plâtre	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 5 (Distribution)	Plafonds	Jonction entre panneaux préfabriqués	P16	Réalisation d'un prélèvement	plafonds et rampants placoplatre pieces seches	002QW000 006 n°16 - 1 - 002QW000 006 n°16 - 2	P16	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + matériau plâtreux beige non séparable + papier non séparable	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	
LGT 57	Vol 7 (Chambre 2) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 10 (Dressing)	Plafonds	Jonction entre panneaux préfabriqués	S35 - S36 - S37	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	plafonds et rampants placoplatre pieces seches	002QW000 006 n°16 - 1 - 002QW000 006 n°16 - 2	P16	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + matériau plâtreux beige non séparable + papier non séparable	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	
LGT 57	Vol 4 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P2	Réalisation d'un prélèvement	Faïence cuisine	002QW000 006 n°2 - 1 - 002QW000 006 n°2 - 2	P2	Colle beige en vrac + matériau blanc en faible quantité en vrac avec poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 9 (Salle de bain)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P12	Réalisation d'un prélèvement		002QW000 006 n°12 - 1 - 002QW000 006 n°12 - 2	P12	Colle beige avec couche en papier + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 9 (Salle de bain)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002QW000 006 n°12 - 1 - 002QW000 006 n°12 - 2	P12	Colle beige avec couche en papier + 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	



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	
LGT 57	Vol 9 (Salle de bain)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P9	Réalisation d'un prélèvement	chappe maigre d'origine	002QW000 006 n°9 - 1 - 002QW000 006 n°9 - 2	P9	Matériau gris en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 10 (Dressing) - Vol 5 (Distribution) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (W.c 2) - Vol 1 (W.c 1) - Vol 4 (Cuisine) - Vol 3 (Salle à manger) - Vol 2 (Entrée)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S18 - S19 - S20 - S21 - S22 - S23 - S24 - S25 - S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	chappe maigre d'origine	002QW000 006 n°9 - 1 - 002QW000 006 n°9 - 2	P9	Matériau gris en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 8 (W.c 2)	Revêtement de sol	Ragréage	P15	Réalisation d'un prélèvement	ragréage pieces humides	002QW000 006 n°15 - 1 - 002QW000 006 n°15 - 2	P15	Peinture non séparable + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 9 (Salle de bain) - Vol 1 (W.c 1) - Vol 4 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	S31 - S32 - S33	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	ragréage pieces humides	002QW000 006 n°15 - 1 - 002QW000 006 n°15 - 2	P15	Peinture non séparable + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 8 (W.c 2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P17	Réalisation d'un prélèvement	lé d'origine		P17	Revêtement souple beige avec couche fibreuse	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 8 (W.c 2)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P18	Réalisation d'un prélèvement	colle jaune + lé d'origine		P18	Revêtement souple beige avec couche fibreuse + 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	
LGT 57	Vol 3 (Salle à manger)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P22	Réalisation d'un prélèvement	lé d'origine	002QW000 006 n°22 - 1 - 002QW000 006 n°22 - 2	P22	Revêtement souple beige	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 2 (Entrée)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S34	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	lé d'origine	002QW000 006 n°22 - 1 - 002QW000 006 n°22 - 2	P22	Revêtement souple beige	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 3 (Salle à manger)	Revêtement de sol	Ragréage	P23	Réalisation d'un prélèvement	ragreage pieces seches + colle , d'origines	002QW000 006 n°23 - 1 - 002QW000 006 n°23 - 2	P23	Colle polymère jaune avec poussières + peinture + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 57	Vol 3 (Salle à manger)	Revêtement de sol	Ragréage	P24	Réalisation d'un prélèvement	ragreage pieces seches	002QW000 006 n°24 - 1 - 002QW000 006 n°24 - 2	P24	Peinture + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
LGT 57		LGT 57 - Plan de repérage - Actions menées
LGT 57		LGT 57 - Plan de prélèvements
LGT 57		LGT 57 - MPCA Toutes catégories confondues
LGT 57		LGT 57 - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
LGT 57		LGT 57 - MPCA Equipements divers et accessoires

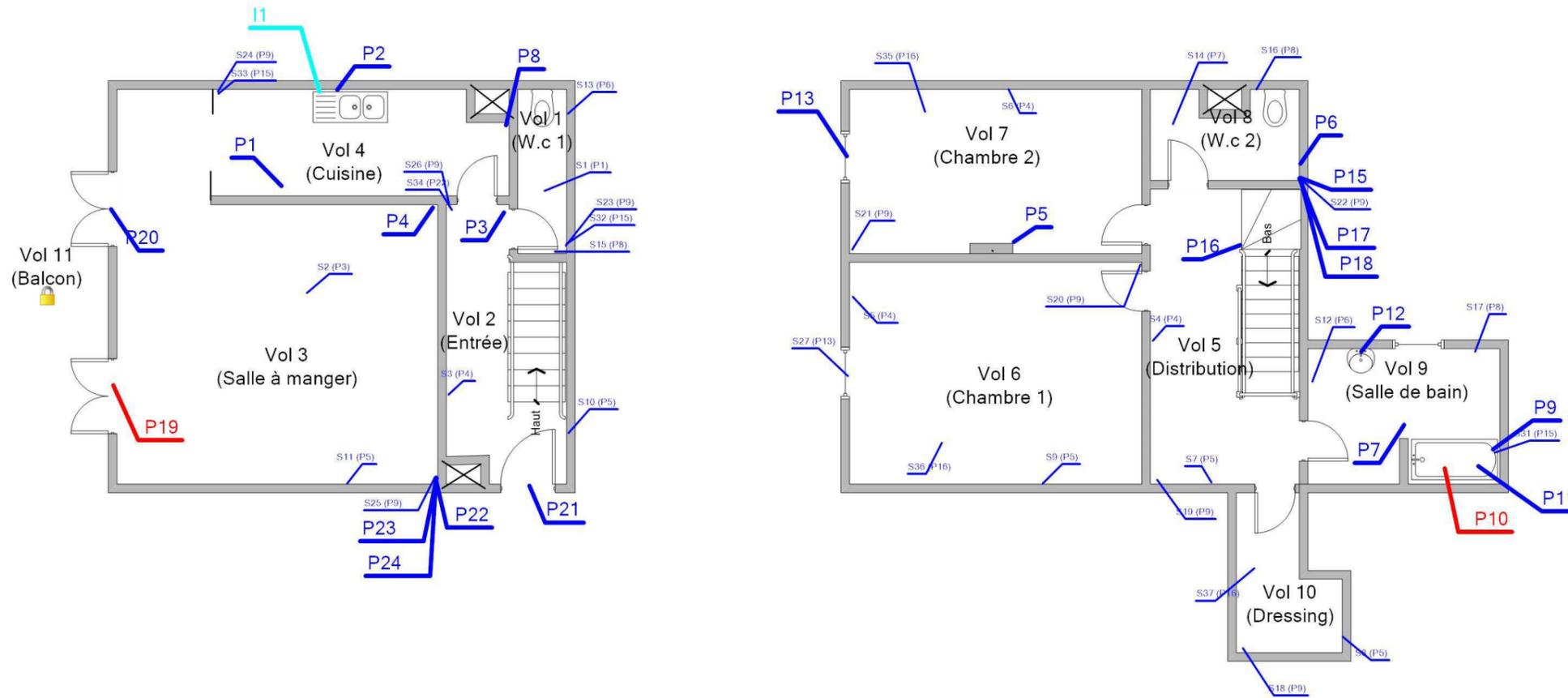


LGT 57 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002QW000006

Légende

	Localisation d'un prélèvement positif
	Localisation d'un prélèvement
	Localisation d'un sondage négatif
	Volume non visité



Adresse du bien
306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD
53100 MAYENNE

Désignation
Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage

Date intervention
02/11/2016

Technicien intervenant
THOULOUSE Pierre

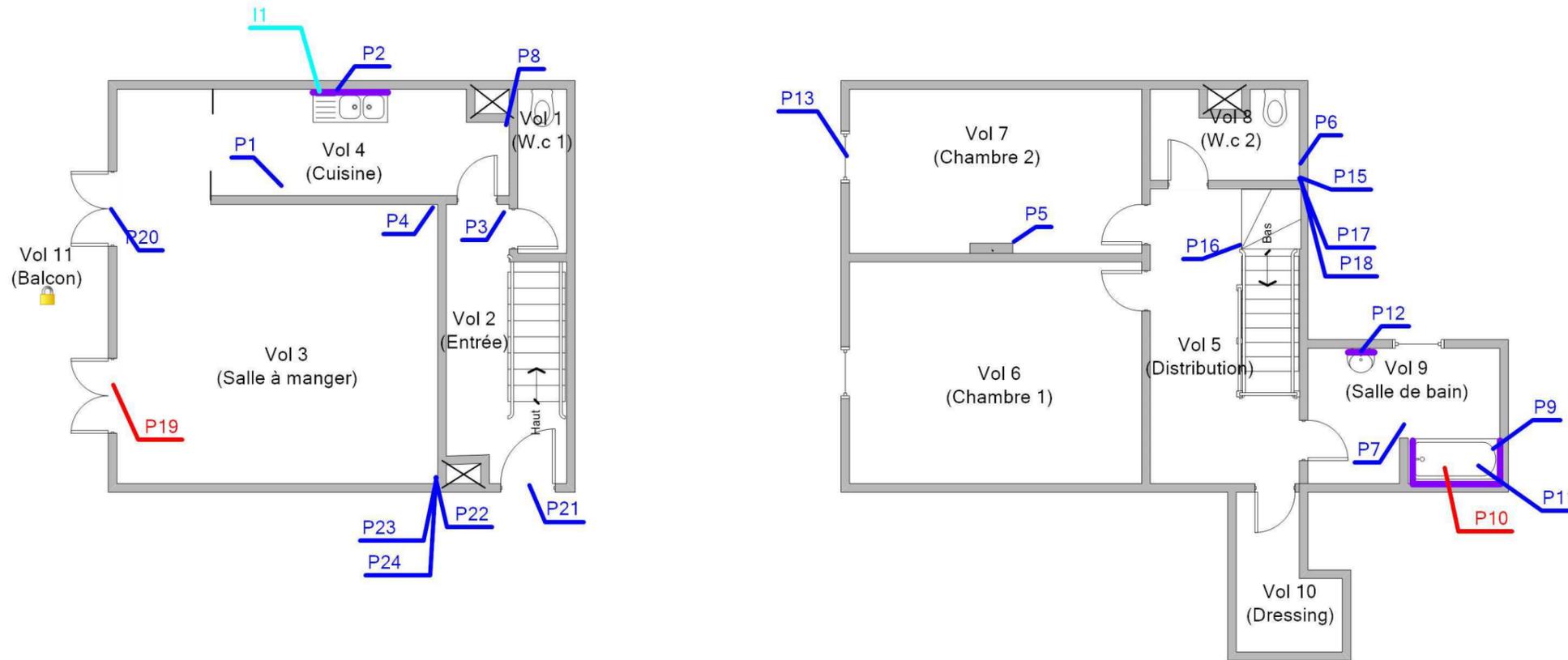
LGT 57 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002QW000006

Légende



Volume non visité



Adresse du bien
306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD
53100 MAYENNE

Désignation
Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage

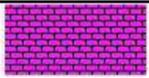
Date intervention
02/11/2016

Technicien intervenant
THOULOUSE Pierre

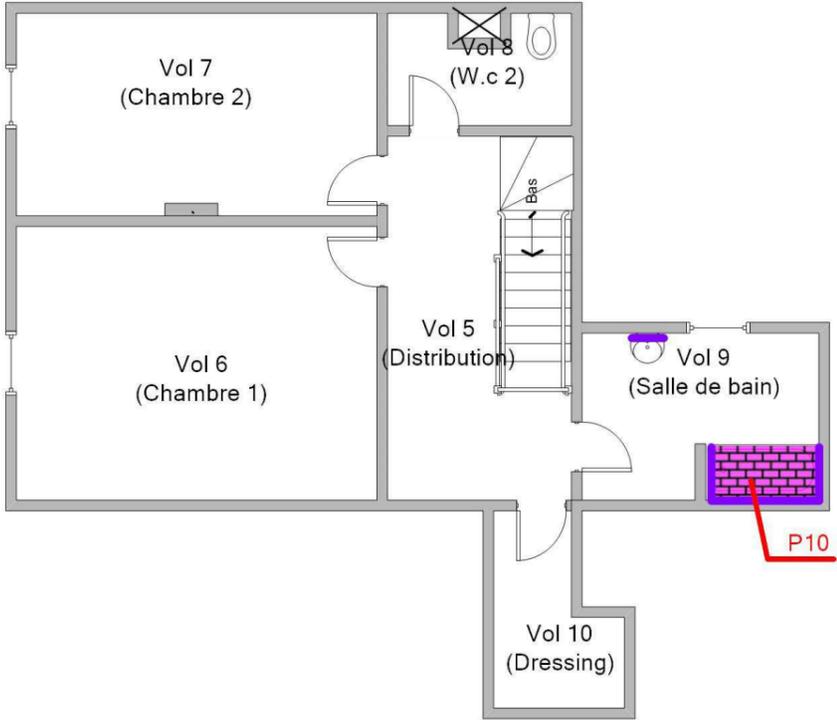
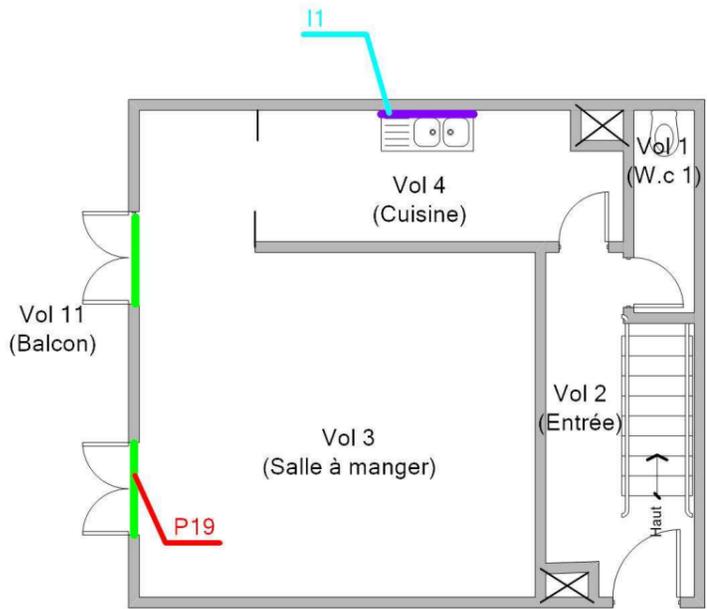
Légende



P19 : Mastic vitrier



P10 : Tampon bitumineux



Adresse du bien
306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD
53100 MAYENNE

Désignation
Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage

Date intervention
02/11/2016

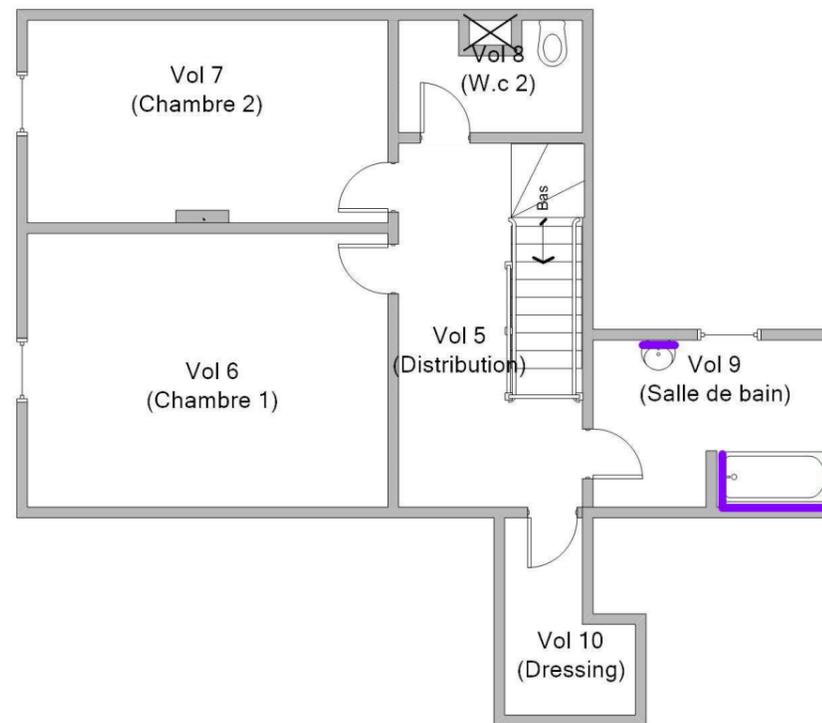
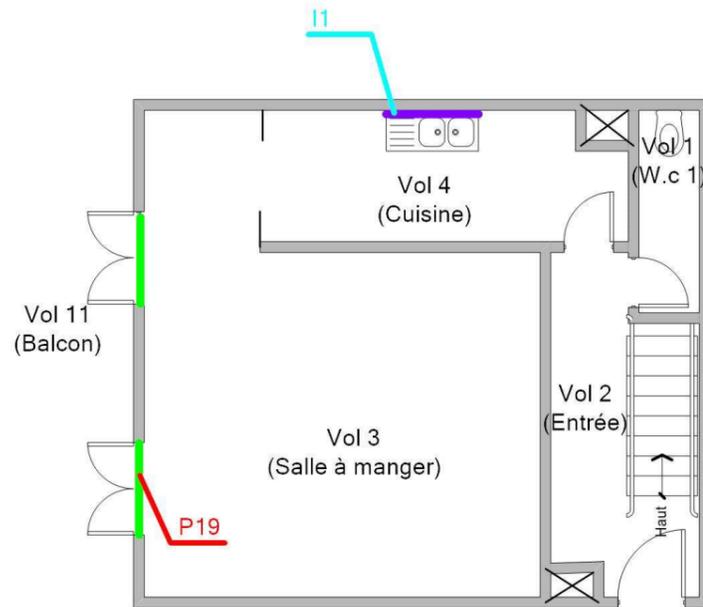
Technicien intervenant
THOULOUSE Pierre

LGT 57 - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:
002QW000006

Légende

	P19 : Mastic vitrier
--	----------------------



Adresse du bien
306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD
53100 MAYENNE

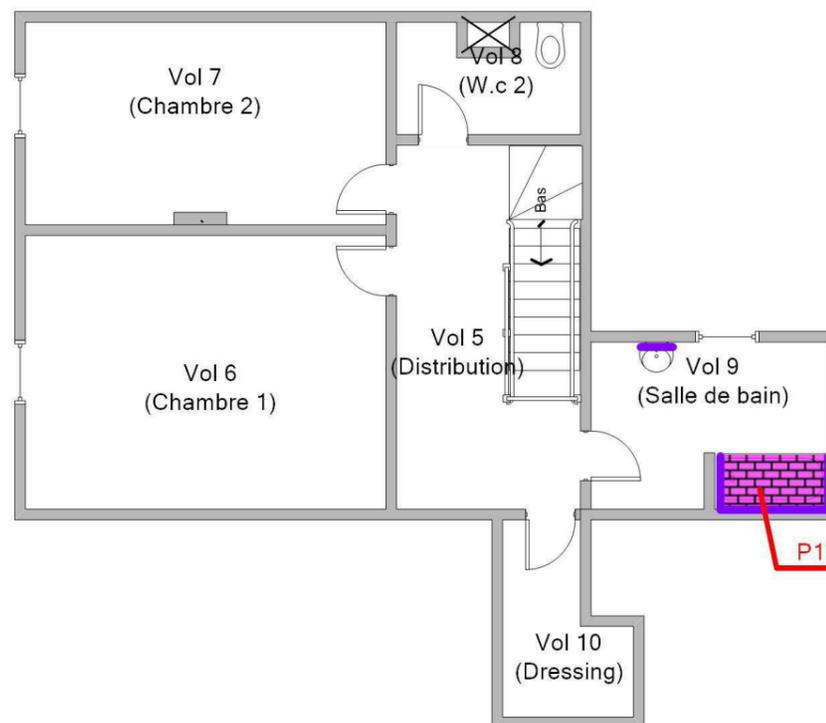
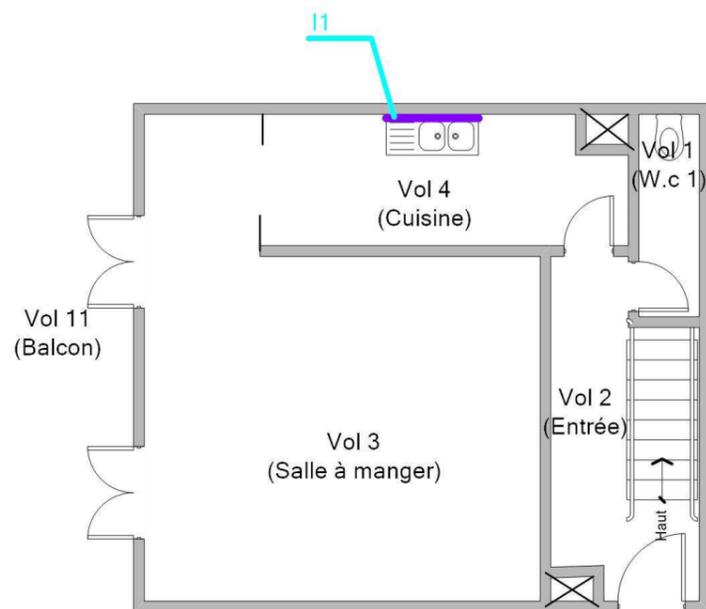
Désignation
Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage

Date intervention
02/11/2016

Technicien intervenant
THOULOUSE Pierre

Légende

 P10 : Tampon bitumineux



Adresse du bien
306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD
53100 MAYENNE

Désignation
Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage

Date intervention
02/11/2016

Technicien intervenant
THOULOUSE Pierre

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002QW000006 n°1 - 1 (P1)	LGT 57 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000006 n°1 - 2 (P1)	LGT 57 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000006 n°2 - 1 (P2)	LGT 57 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000006 n°2 - 2 (P2)	LGT 57 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000006 n°3 - 1 (P3)	LGT 57 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement négatif
002QW000006 n°3 - 2 (P3)	LGT 57 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement négatif
002QW000006 n°4 - 2 (P4)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement négatif
002QW000006 n°4 - 1 (P4)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement négatif
002QW000006 n°5 - 1 (P5)	LGT 57 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002QW000006 n°5 - 2 (P5)	LGT 57 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002QW000006 n°6 - 2 (P6)	LGT 57 - Vol 8 (W.c 2)	Prélevement négatif
002QW000006 n°6 - 1 (P6)	LGT 57 - Vol 8 (W.c 2)	Prélevement négatif
002QW000006 n°7 - 2 (P7)	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	Prélevement négatif
002QW000006 n°7 - 1 (P7)	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	Prélevement négatif
002QW000006 n°8 - 1 (P8)	LGT 57 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000006 n°8 - 2 (P8)	LGT 57 - Vol 4 (Cuisine)	Prélevement négatif
002QW000006 n°9 - 1 (P9)	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	Prélevement négatif
002QW000006 n°9 - 2 (P9)	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	Prélevement négatif
002QW000006 n°10 - 1 (P10)	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	Prélevement positif
002QW000006 n°10 - 2 (P10)	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	Prélevement positif
002QW000006 n°11 - 1 (P11)	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	Prélevement négatif
002QW000006 n°11 - 2 (P11)	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	Prélevement négatif
002QW000006 n°12 - 1 (P12)	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	Prélevement négatif
002QW000006 n°12 - 2 (P12)	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	Prélevement négatif
002QW000006 n°13 - 2 (P13)	LGT 57 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002QW000006 n°13 - 1 (P13)	LGT 57 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002QW000006 n°15 - 2 (P15)	LGT 57 - Vol 8 (W.c 2)	Prélevement négatif
002QW000006 n°15 - 1 (P15)	LGT 57 - Vol 8 (W.c 2)	Prélevement négatif
002QW000006 n°16 - 1 (P16)	LGT 57 - Vol 5 (Distribution)	Prélevement négatif
002QW000006 n°16 - 2 (P16)	LGT 57 - Vol 5 (Distribution)	Prélevement négatif
002QW000006 n°19 - 1 (P19)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement positif



Référence	Localisation	Action
002QW000006 n°19 - 2 (P19)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement positif
002QW000006 n°20 - 4 (P20)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement négatif
002QW000006 n°20 - 3 (P20)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement négatif
002QW000006 n°20 - 1 (P20)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement négatif
002QW000006 n°20 - 2 (P20)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement négatif
002QW000006 n°21 - 1 (P21)	LGT 57 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement négatif
002QW000006 n°21 - 2 (P21)	LGT 57 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement négatif
002QW000006 n°22 - 1 (P22)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement négatif
002QW000006 n°22 - 2 (P22)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement négatif
002QW000006 n°23 - 1 (P23)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement négatif
002QW000006 n°23 - 2 (P23)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement négatif
002QW000006 n°24 - 1 (P24)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement négatif
002QW000006 n°24 - 2 (P24)	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	Prélevement négatif



002QW000006 n°1 - 1 (P1)



002QW000006 n°1 - 2 (P1)



002QW000006 n°2 - 1 (P2)



002QW000006 n°2 - 2 (P2)



002QW000006 n°3 - 1 (P3)



002QW000006 n°3 - 2 (P3)



002QW000006 n°4 - 2 (P4)



002QW000006 n°4 - 1 (P4)



002QW000006 n°5 - 1 (P5)



002QW000006 n°5 - 2 (P5)



002QW000006 n°6 - 2 (P6)



002QW000006 n°6 - 1 (P6)



002QW000006 n°7 - 2 (P7)



002QW000006 n°7 - 1 (P7)



002QW000006 n°8 - 1 (P8)



002QW000006 n°8 - 2 (P8)



002QW000006 n°9 - 1 (P9)



002QW000006 n°9 - 2 (P9)



002QW000006 n°10 - 1 (P10)



002QW000006 n°10 - 2 (P10)



002QW000006 n°11 - 1 (P11)



002QW000006 n°11 - 2 (P11)



002QW000006 n°12 - 1 (P12)



002QW000006 n°12 - 2 (P12)



002QW000006 n°13 - 2 (P13)



002QW000006 n°13 - 1 (P13)



002QW000006 n°15 - 2 (P15)



002QW000006 n°15 - 1 (P15)



002QW000006 n°16 - 1 (P16)



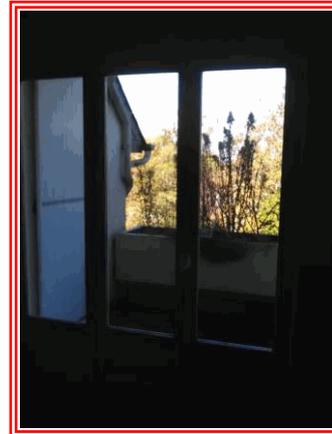
002QW000006 n°16 - 2 (P16)



002QW000006 n°19 - 1 (P19)



002QW000006 n°19 - 2 (P19)



002QW000006 n°20 - 4 (P20)



002QW000006 n°20 - 3 (P20)



002QW000006 n°20 - 1 (P20)



002QW000006 n°20 - 2 (P20)



002QW000006 n°21 - 1 (P21)



002QW000006 n°21 - 2 (P21)



002QW000006 n°22 - 1 (P22)



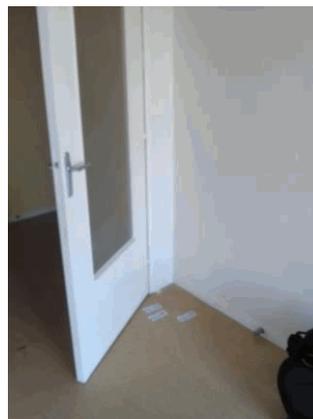
002QW000006 n°22 - 2 (P22)



002QW000006 n°23 - 1 (P23)



002QW000006 n°23 - 2 (P23)



002QW000006 n°24 - 1 (P24)



002QW000006 n°24 - 2 (P24)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit beige en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture - Plafond pièces humides -	LGT 57 - Vol 4 (Cuisine)	
P2	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige en vrac + matériau blanc en faible quantité en vrac avec poussières non séparable - Faïence cuisine -	LGT 57 - Vol 4 (Cuisine)	
P3	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact beige + matériau gris en vrac + peinture - Plafond pièce sèche -	LGT 57 - Vol 2 (Entrée)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture - Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches -	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris + peinture - Porteur pièces sèches -	LGT 57 - Vol 7 (Chambre 2)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux beige avec couche en papier + peinture - Porteur pièces humides -	LGT 57 - Vol 8 (W.c 2)	
P7	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtre - Plafond & rampants placoplâtre pièce humide -	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués - Cloison et doublage placoplâtre pièces humides -	LGT 57 - Vol 4 (Cuisine)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac + peinture en faible quantité non séparable - chape maigre d'origine -	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	
P10	Equipements divers et accessoires	Baignoire	Tampon bitumineux noir avec poussières -	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	
P11	Equipements divers et accessoires	Baignoire	Tampon bitumineux noir avec poussières - support pieds baignoire -	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	
P12	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige avec couche en papier + peinture - -	LGT 57 - Vol 9 (Salle de bain)	
P13	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	ensemble joints velux - -	LGT 57 - Vol 7 (Chambre 2)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Peinture non séparable + ragréage gris - ragreage pieces humides -	LGT 57 - Vol 8 (W.c 2)	
P16	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + matériau plâtreux beige non séparable + papier non séparable - plafonds et rampants placoplatre pieces seches -	LGT 57 - Vol 5 (Distribution)	



P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige avec couche fibreuse - lé d'origine -	LGT 57 - Vol 8 (W.c 2)	
P18	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige avec couche fibreuse + colle polymère jaune - colle jaune + lé d'origine -	LGT 57 - Vol 8 (W.c 2)	
P19	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Mastic vitrier - -	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	
P20	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir + peintures multiples avec poussières - -	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	
P21	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir + peinture en faible quantité non séparable + matériau mousse beige + colle polymère incolore avec couche en toile et poussières non séparable - -	LGT 57 - Vol 2 (Entrée)	
P22	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige - lé d'origine -	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	
P23	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune avec poussières + peinture + ragréage gris - ragréage pièces seches + colle , d'origines -	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	
P24	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Peinture + ragréage gris - ragréage pièces seches -	LGT 57 - Vol 3 (Salle à manger)	

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10209 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
 Echantillon ITGA : IT071611-10209
 Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006001 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 4 (Cuisine)
Description ITGA	Enduit beige en vrac / Matériau 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 beige en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10210 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10210
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006002 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 4 (Cuisine)
Description ITGA	Colle beige en vrac / Matériau blanc en faible quantité en vrac 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
▶ Colle beige en vrac + matériau blanc en faible quantité en vrac avec poussières non séparable	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10211 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10211
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006003 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 2 (Entrée)
Description ITGA	Enduit compact beige / Matériau 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 compact beige + matériau gris en vrac + peinture	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10212 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10212
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006004 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 3 (Salle à manger)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée / 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 plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10213 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10213
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 7 (Chambre 2)
Description ITGA	Enduit compact gris / 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 compact gris + peinture	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10214 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10214
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006006 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 8 (W.c 2)
Description ITGA	Enduit plâtreux beige avec couche en papier / 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 beige avec couche en papier + peinture	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10215 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10215
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006007 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 9 (Salle de bain)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée / Papier / 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 avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture non séparable	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10216 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10216
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 4 (Cuisine)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée / 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 plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



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° IT071611-10217 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10217
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 9 (Salle de bain)
Description ITGA	Matériau gris en vrac / 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
▶ Matériau gris en vrac + peinture en faible quantité non séparable	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10218 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10218
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006010 / Equipements divers et accessoires / Baignoire / Tampon bitumineux / Vol 9 (Salle de bain)
Description ITGA	Tampon bitumineux 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
▶ Tampon bitumineux noir avec poussières	META le 09/11/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10219 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUE
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10219
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006011 / Equipements divers et accessoires / Baignoire / Tampon bitumineux / Vol 9 (Salle de bain)
Description ITGA	Tampon bitumineux 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
▶ Tampon bitumineux noir avec poussières	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10220 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
 Echantillon ITGA : IT071611-10220
 Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006012 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 9 (Salle de bain)
Description ITGA	Colle beige avec couche en papier / Peinture / Carrelage

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 avec couche en papier + peinture	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10221 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUE
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10221
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006013 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / ensemble joints velux / Vol 7 (Chambre 2)
Description ITGA	Matériau souple noir / Peinture / Bois

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 + peinture	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1
Bois	Non analysé			

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10222 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10222
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege / Vol 8 (W.c 2)
Description ITGA	Peinture / Ragréege 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
▶ Peinture non séparable + ragréege gris	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10223 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10223
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006016 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 5 (Distribution)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée / Matériau plâtreux beige / 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
▶ Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + matériau plâtreux beige non séparable + papier non séparable	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10224 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUE
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10224
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 8 (W.c 2)
Description ITGA	Revêtement souple beige avec couche fibreuse

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 avec couche fibreuse	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10225 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10225
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 8 (W.c 2)
Description ITGA	Revêtement souple beige avec couche fibreuse / 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 avec couche fibreuse + colle polymère jaune	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10226 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
 Echantillon ITGA : IT071611-10226
 Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006019 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 3 (Salle à manger)
Description ITGA	Matériau mou gris / Peinture 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 mou gris + peinture avec poussières non séparable	META le 09/11/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10227 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10227
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006020 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / ensemble des joints / Vol 3 (Salle à manger)
Description ITGA	Matériau souple noir / Peintures multiples 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 noir + peintures multiples avec poussières	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10228 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
 Echantillon ITGA : IT071611-10228
 Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006021 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / ensemble des joints / Vol 2 (Entrée)
Description ITGA	Matériau souple noir / Peinture en faible quantité / Matériau mousse beige / Colle polymère incolore avec couche en toile et 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 noir + peinture en faible quantité non séparable + matériau mousse beige + colle polymère incolore avec couche en toile et poussières non séparable	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10229 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10229
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006022 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 3 (Salle à manger)
Description ITGA	Revêtement souple beige

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	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10230 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10230
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006023 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege / Vol 3 (Salle à manger)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec poussières / Peinture / Ragréege 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 polymère jaune avec poussières + peinture + ragréege gris	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-10231 EN DATE DU 09/11/2016 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. Pierre THOULOUEZ
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-110799
Echantillon ITGA : IT071611-10231
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

Réf. Client :

Commande	002QW000006
Dossier client	_0026000070000100057_ 306 B RUE MAURICE RAVEL - LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Appartement n° 57 de type 3 situé au 02 ème étage
Echantillon	002QW000006024 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege / Vol 3 (Salle à manger)
Description ITGA	Peinture / Ragréege 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
▶ Peinture + ragréege gris	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste