



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

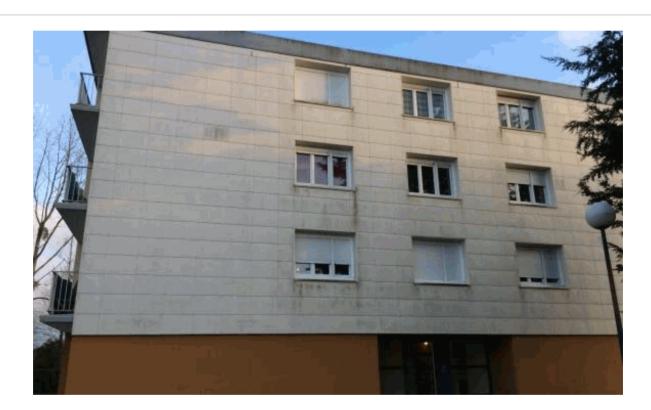
Adresse: 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1

CP - Ville : 53100 MAYENNE

Référence client : 00152000030000100035

Date du repérage : 14/02/2017

Désignation : Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage



Présence d'amiante Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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









Sommaire

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

Renseignements administratifs

Α	Design	ation de l'immeuble	В	Propriétaire / Donn	neur d'ordre		
Adresse:		85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 53100 MAYENNE	<u>Propriétaire</u> : HABITAT	O.P.H. MAYENNE	Donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT		
Référence client : Désignation :		_00152000030000100035_ Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage		RUE AUGUSTE CS 62039 53020 EX 9	Adresse : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9		
Date de cons	truction :						









C Opérateur de repérage

Compagnie & Siret : AC Environnement (N° 441355914)

Nom: JOUSSELIN David

Accompagnateur : H.MERCIER (0 800 400 100

Date de repérage 14/02/2017

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre

Numéro attestation : CPDI3391 V2 Délivré le : 03/04/2015 norme NF 46-020

D

Nom:

Date du rapport : 07/03/2017 A Riorges, le 07/03/2017

MORA Denis

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

Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la

E Pièces visitées

Liste des l	Liste des locaux visités :								
Appartement n°35 - Vol 1 (Cuisine)	Appartement n°35 - Vol 2 (W.C)								
Appartement n°35 - Vol 3 (SDB)	Appartement n°35 - Vol 4 (Chambre 1)								
Appartement n°35 - Vol 5 (Chambre 2)	Appartement n°35 - Vol 6 (Chambre 3)								
Appartement n°35 - Vol 7 (Entrée)	Appartement n°35 - Vol 8 (Dégagement)								
Appartement n°35 - Vol 9 (Placard)	Appartement n°35 - Vol 10 (Séjour)								







Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante présents dans le logement.

G	Périmètre du bâtiment concerné	Н	Objectif de la mission
Ensemble du	logement (garage et balcon non compris)	contenant de	a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec u la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.

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	Appartement n°35	Vol 1 (Cuisine)	
Parois verticales intérieures et enduits	Appartement n°35	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (SDB) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 7 (Entrée) - Vol 8 (Dégagement) - Vol 9 (Placard) - Vol 10 (Séjour)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°35	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (SDB) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 7 (Entrée) - Vol 8 (Dégagement) - Vol 9 (Placard) - Vol 10 (Séjour)	
Revêtement de mur	Appartement n°35	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (SDB) - Vol 9 (Placard)	
Revêtement de sol	Appartement n°35	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (SDB) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 7 (Entrée) - Vol 8 (Dégagement) - Vol 9 (Placard) - Vol 10 (Séjour)	







K

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

Aucun(s)

L

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

Aucune(s)

M

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

Aucunes





Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

- Contrôler au niveau des blocs prises pour examiner la composition des cloisons
- Dépose des éléments de finition (plinthes, couvre-joints, etc) des cloisons démontables pour examiner les têtes, pieds et joints de ces cloisons

Déterminer les sondages destructifs ou les démontages particuliers permettant d'accèder aux matériaux susceptibles de contenir de l'amiante (élément de façade, gaine maçonnée, joint de cloisons, etc). Dans le cas où le risque de découverte de matériaux et produits friables contenant de l'amiante est probable, les moyens de prévention adéquats devront être mis en oeuvre.

- classement des matériaux et produits selon leurs caractéristiques
- prélèvements pour déterminer par analyse, lorsque les connaissances de l'opérateur de repérage ne lui ont pas permis de conclure, la présence effective d'amiante dans des matériaux et produits susceptibles d'en contenir.
- Identification de l'état de conservation ou de dégradation des matériaux et produits contenant de l'amiante.
- La liste des matériaux et produits suceptibles de contenir de l'amiante à vérifier dans le cadre du diagnostic avant travaux est définie dans l'annexe A de la norme AFNOR 46-020



Travaux





Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Materiau	Justification
Vol 1 (Cuisine)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 10 (Séjour)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 4 (Chambre 1)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 5 (Chambre 2)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
Vol 6 (Chambre 3)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		menuiseries PVC
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 3 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur
		l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et
		équipements divers
Vol 8 (Dégagement)	Lino avec colle jaune en partie supérieure +	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
	ragréage supplémentaire	revêtements de sols non d'origines.

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

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf prél.
Vol 9 (Placard)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	P9
Vol 3 (SDB)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtre lissé	P10

Réserves / Commentaires

Q



Amiante Travaux



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 colles de barre de seuil
- Les revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

Les balcons considérer comme non visités.

Les garages ou caves considérer comme non visités.

Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif

Les matériaux invisibles derrière les doublages.

Commentaire n°2 : Dans ce logement, il y a 2 types de plafonds différents pour les pièces humides :

- Enduit platre lissé (SDB)
- Enduit platre gouttelé (Cuisine et WC)

Seul le plafond de la salle de bain, enduit platre lissé est revenu amianté.

Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque				
Appartement n°35 - Vol 13 (Balcon 3)	pièce non visée par le présent diagnostic	Balcon pris en compte dans le diagnostic des façades du bâtiment				
Appartement n°35 - Vol 11 (Balcon 1)	pièce non visée par le présent diagnostic	Balcon pris en compte dans le diagnostic des façades du bâtiment				
Appartement n°35 - Vol 12 (Balcon 2)	pièce non visée par le présent diagnostic	Balcon pris en compte dans le diagnostic des façades du bâtiment				

Note: En présence de locaux ou partie de locaux non visités, des investigations complémentaires devront être menées afin d'accéder à ces locaux, pour finaliser ce repérage.







Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Parois verticales intérieures et enduits
- Plafond et faux-plafonds
- Revêtement de sol
- Revêtement de mur
- Equipements divers et accessoires



Amiante Travaux





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

					Descriptif de l'ac	tion menée			Laboratoire		Complyaion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°35	Vol 1 (Cuisine)	Evier	Peinture bitumineuse bleue	P2	Réalisation d'un prélevement		002HD0013 70 n°2 - 1 - 002HD0013 70 n°2 - 2		Peinture en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 1 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	12			12 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Appartement n°35	Vol 3 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	12			12 - 1				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

				Descriptif de l'action menée			Laboratoire			Conclusion	
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 1 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit ciment avec	P4	Réalisation d'un	Porteur pièces	002HD0013	P4	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°35			fine couche enduit		prélevement	humides	70 n°4 - 1 -		vrac + enduit gris en vrac		analyse
			platre				002HD0013		non séparable + peinture		
							70 n°4 - 2		non séparable		









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

					Descriptif de l'acti	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°35	Vol 1 (Cuisine) - Vol 3 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit ciment avec fine couche enduit platre	P4 - S3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Porteur pièces humides	002HD0013 70 n°4 - 1 - 002HD0013 70 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 1 (Cuisine)	Menuiseries	imposte bois	S7			S7 - 1		·		Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
Appartement n°35	Vol 10 (Séjour)	Menuiseries	imposte bois	S7			S7 - 1				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
Appartement n°35	Vol 4 (Chambre 1)	Menuiseries	imposte bois	S7			S7 - 1				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
Appartement n°35	Vol 9 (Placard)	Murs et cloisons	Enduit ciment avec fine couche enduit platre	P6	Réalisation d'un prélevement	Porteur pièces sèches	002HD0013 70 n°6 - 1 - 002HD0013 70 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux beige en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 7 (Entrée) - Vol 10 (Séjour) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 8 (Dégagement) - Vol 6 (Chambre 3)	Murs et cloisons	Enduit ciment avec fine couche enduit platre	S8 - S9 - S10 - S11 - S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Porteur pièces sèches	002HD0013 70 n°6 - 1 - 002HD0013 70 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux beige en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 7 (Entrée)	Menuiseries	Joint porte d'entrée	P7	Réalisation d'un prélevement		002HD0013 70 n°7 - 1 - 002HD0013 70 n°7 - 2	P7	Matériau souple noir avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 8 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P8	Réalisation d'un prélevement	Cloison et doublage plaque plâtre pièces sèches	002HD0013 70 n°8 - 1 - 002HD0013 70 n°8 - 2	P8	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse









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

					Descriptif de l'action menée				Laboratoire		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°35	Vol 8 (Dégagement) - Vol 10 (Séjour) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 7 (Entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P8 - S14 - S15 - S16 - S17 - S18 - S40	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Cloison et doublage plaque plâtre pièces sèches	002HD0013 70 n°8 - 1 - 002HD0013 70 n°8 - 2		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 3 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P12	Réalisation d'un prélevement	Cloison et doublage pièces humides	002HD0013 70 n°12 - 1 - 002HD0013 70 n°12 - 2		Enduit plâtreux blanc + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 2 (W.C) - Vol 1 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S19 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	Cloison et doublage pièces humides	002HD0013 70 n°12 - 1 - 002HD0013 70 n°12 - 2		Enduit plâtreux blanc + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 1 (Cuisine)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			l1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°35	Vol 10 (Séjour)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC







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

					Descriptif de l'action	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 4 (Chambre 1)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			l1 - 1				Aucun
n°35											prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur les
											menuiseries
											PVC
	Vol 5 (Chambre 2)	Menuiseries	PVC 4/16/4	l1			l1 - 1				Aucun
n°35											prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur les
											menuiseries
											PVC
	Vol 6 (Chambre 3)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I1			l1 - 1				Aucun
n°35											prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur les
											menuiseries
											PVC

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

					Descriptif de l'a	ction menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 1 (Cuisine)	Plafonds	Enduit plâtre avec	P3	Réalisation d'un	Plafond pièces	002HD0013	P3	Enduit plâtreux beige en	Négatif	Négatif sur
n°35			enduit ciment		prélevement	humides (enduit	70 n°3 - 1 -		vrac + matériau gris en		analyse
						gouttelé)	002HD0013		faible quantité non		
							70 n°3 - 2		séparable + peinture non		
									séparable		







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

					Descriptif de l'action	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°35	Vol 2 (W.C)	Plafonds	Enduit plâtre avec enduit ciment	S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Plafond pièces humides (enduit gouttelé)	002HD0013 70 n°3 - 1 - 002HD0013 70 n°3 - 2		Enduit plâtreux beige en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 3 (SDB)	Plafonds	Enduit plâtre lissé	P10	Réalisation d'un prélevement	Plafond pièces humides	002HD0013 70 n°10 - 1 - 002HD0013 70 n°10 - 2		Enduit plâtre lissé	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°35	Vol 9 (Placard)	Plafonds	Enduit plâtre gouttelé	P13	Réalisation d'un prélevement	Plafond pièces sèches	002HD0013 70 n°13 - 1 - 002HD0013 70 n°13 - 2		Enduit plâtreux beige + enduit plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 10 (Séjour) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 8 (Dégagement) - Vol 7 (Entrée)	Plafonds	Enduit plâtre gouttelé	S21 - S22 - S23 - S24 - S25 - S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Plafond pièces sèches	002HD0013 70 n°13 - 1 - 002HD0013 70 n°13 - 2		Enduit plâtreux beige + enduit plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse

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

					Descriptif de l'act	tion menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 1 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P1	Réalisation d'un		002HD0013	P1	Colle beige + peintures	Négatif	Négatif sur
n°35			(faïence cuisine)		prélevement		70 n°1 - 1 -		multiples + couche		analyse
							002HD0013		plâtreuse blanche		
							70 n°1 - 2				
Appartement	Vol 1 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de plinthe	P5	Réalisation d'un		002HD0013	P5	Colle polymère jaune +	Négatif	Négatif sur
n°35			plastique grise		prélevement		70 n°5 - 1 -		couche plâtreuse blanche		analyse
							002HD0013		en faible quantité non		
							70 n°5 - 2		séparable + peinture non		
									séparable		









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

					Descriptif de l'action	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 9 (Placard) - Vol 2	Revêtement de mur	Colle de plinthe	S4 - S5 -	Sondage et extension de		002HD0013	P5	Colle polymère jaune +	Négatif	Négatif sur
n°35	(W.C) - Vol 3 (SDB)		plastique grise	S6	la zone homogène du		70 n°5 - 1 -		couche plâtreuse blanche		analyse
					prélèvement P5		002HD0013		en faible quantité non		
							70 n°5 - 2		séparable + peinture non		
									séparable		
Appartement	Vol 3 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P11	Réalisation d'un		002HD0013	P11	Colle blanche + couche	Négatif	Négatif sur
n°35			(faïence sdb)		prélevement		70 n°11 - 1		plâtreuse blanche +		analyse
							-		matériau souple blanc +		
							002HD0013		peinture		
							70 n°11 - 2				
Appartement	Vol 3 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P11	Sondage et extension de		002HD0013	P11	Colle blanche + couche	Négatif	Négatif sur
n°35			(faïence sdb)		la zone homogène du		70 n°11 - 1		plâtreuse blanche +		analyse
					prélèvement P11		-		matériau souple blanc +		
							002HD0013		peinture		
							70 n°11 - 2				

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

					Descriptif de l'acti	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°35	Vol 9 (Placard)	Revêtement de sol	Colle bitumeuses noires	P9	Réalisation d'un prélevement		002HD0013 70 n°9 - 1 - 002HD0013 70 n°9 - 2		Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + colle bitumineuse noire + ragréage gris	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°35	Vol 8 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces sèches	P14	Réalisation d'un prélevement	entre les 2 ragréages	002HD0013 70 n°14 - 1 - 002HD0013 70 n°14 - 2		Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + peinture non séparable + ragréage gris + ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 10 (Séjour) - Vol 7 (Entrée)	Revêtement de sol	Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces sèches	S27 - S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	entre les 2 ragréages	002HD0013 70 n°14 - 1 - 002HD0013 70 n°14 - 2	P14	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + peinture non séparable + ragréage gris + ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse









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

					Descriptif de l'acti	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°35	Vol 8 (Dégagement)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine pièces sèches	P15	Réalisation d'un prélevement		002HD0013 70 n°15 - 1 - 002HD0013 70 n°15 - 2		Ragréage gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 10 (Séjour) - Vol 4 (Chambre 1) - Vol 5 (Chambre 2) - Vol 6 (Chambre 3) - Vol 7 (Entrée)	Revêtement de sol	Ragréage gris d'origine pièces sèches	S29 - S30 - S31 - S32 - S33	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002HD0013 70 n°15 - 1 - 002HD0013 70 n°15 - 2		Ragréage gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 2 (W.C)	Revêtement de sol	Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces humides	P16	Réalisation d'un prélevement	Entre les 2 ragréages	002HD0013 70 n°16 - 1 - 002HD0013 70 n°16 - 2		Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + matériau compact blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 3 (SDB) - Vol 1 (Cuisine)	Revêtement de sol	Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces humides	S34 - S35	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	Entre les 2 ragréages	002HD0013 70 n°16 - 1 - 002HD0013 70 n°16 - 2		Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + matériau compact blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 3 (SDB)	Revêtement de sol	Ragréage d'origine pièces humides	P17	Réalisation d'un prélevement		002HD0013 70 n°17 - 1 - 002HD0013 70 n°17 - 2		Ragréage gris hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 2 (W.C) - Vol 1 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage d'origine pièces humides	S36 - S37	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17		002HD0013 70 n°17 - 1 - 002HD0013 70 n°17 - 2		Ragréage gris hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°35	Vol 4 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Colles jaune de revêtement de sol d'origine chambre	P18	Réalisation d'un prélevement		002HD0013 70 n°18 - 1 - 002HD0013 70 n°18 - 2		Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse









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

					Descriptif de l'action	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 5 (Chambre 2) -	Revêtement de sol	Colles jaune de	S38 - S39	Sondage et extension de		002HD0013	P18	Colle polymère jaune avec	Négatif	Négatif sur
n°35	Vol 6 (Chambre 3)		revêtement de sol		la zone homogène du		70 n°18 - 1		couche en mousse non		analyse
			d'origine chambre		prélèvement P18		-		séparable + ragréage gris		
							002HD0013				
							70 n°18 - 2				
Appartement	Vol 8 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lino avec colle	13			I3 - 1				Aucun
n°35			jaune en partie								prélèvement
			supérieure +								réalisé à la
			ragréage								demande du
			supplémentaire								client sur les
											revêtements de
											sols non
											d'origines.

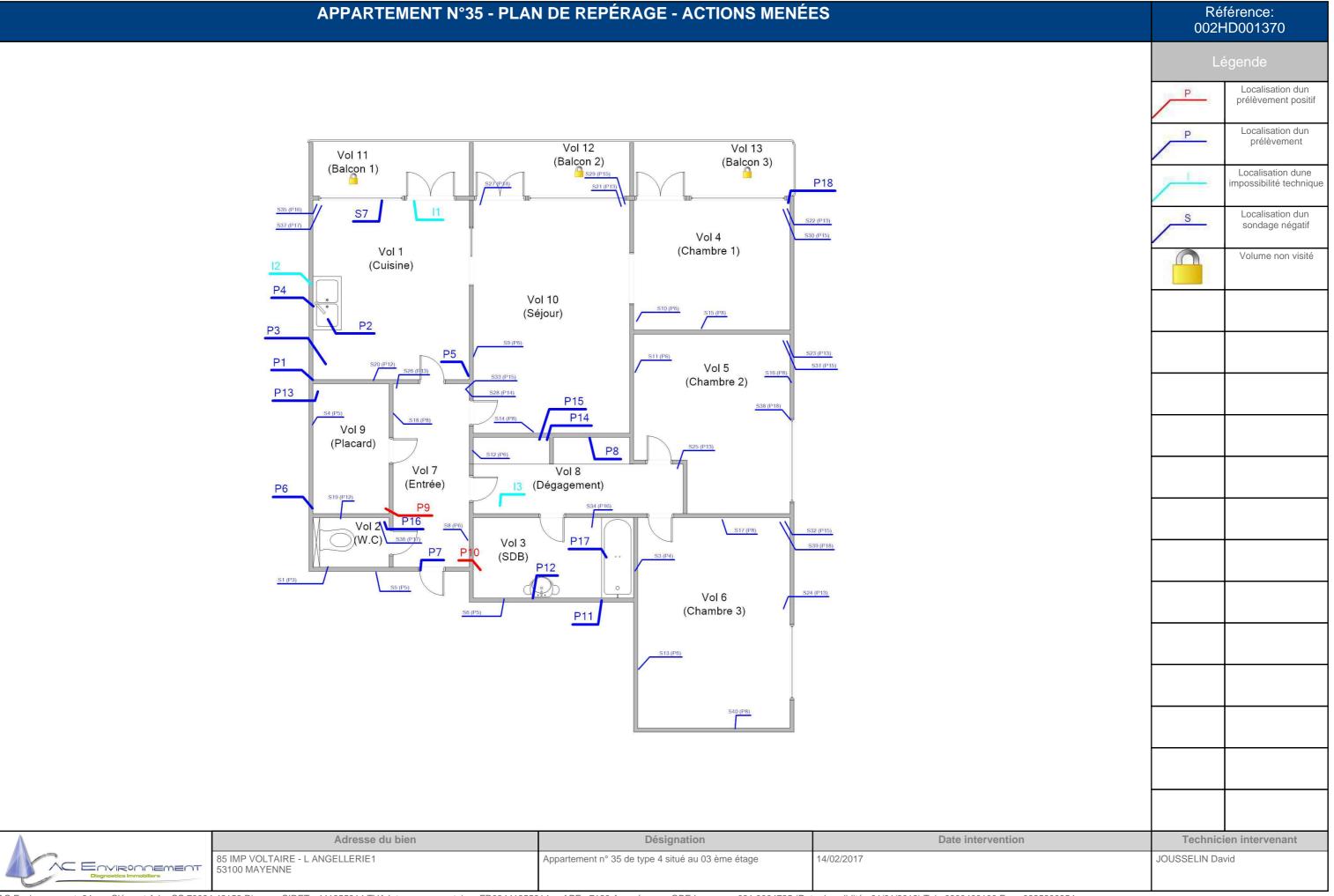


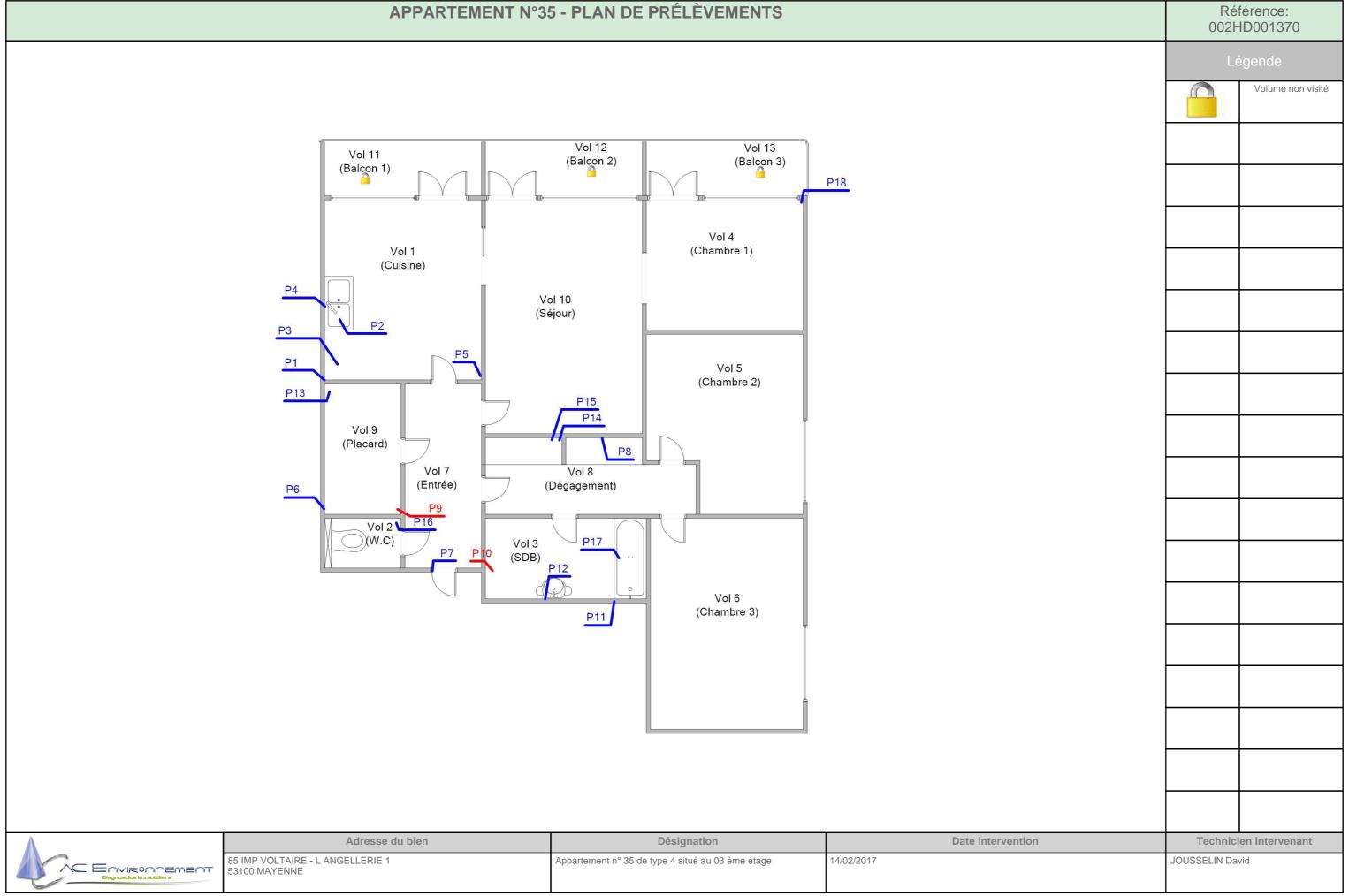


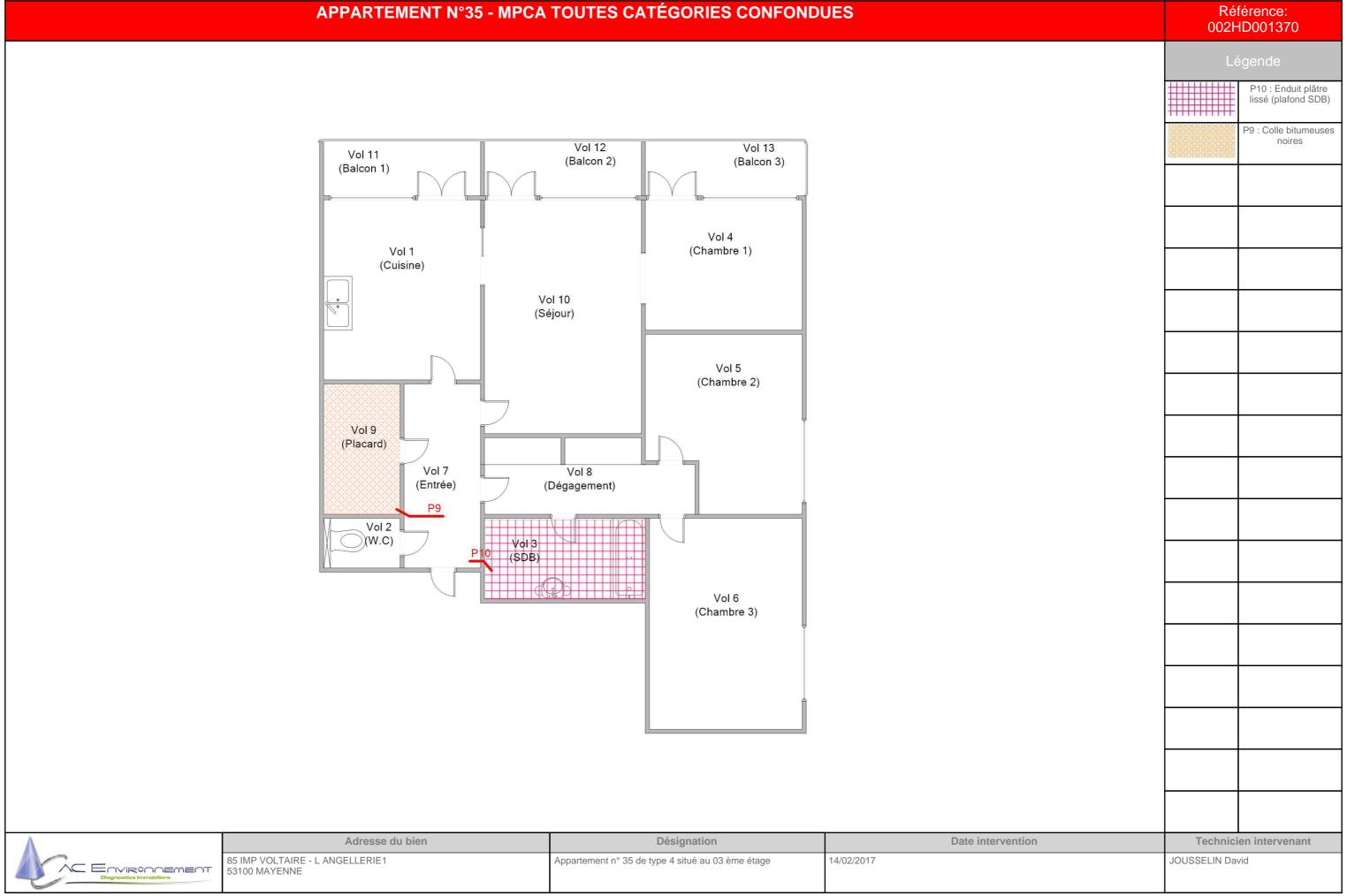
ANNEXE: Plans de repérage des MPCA

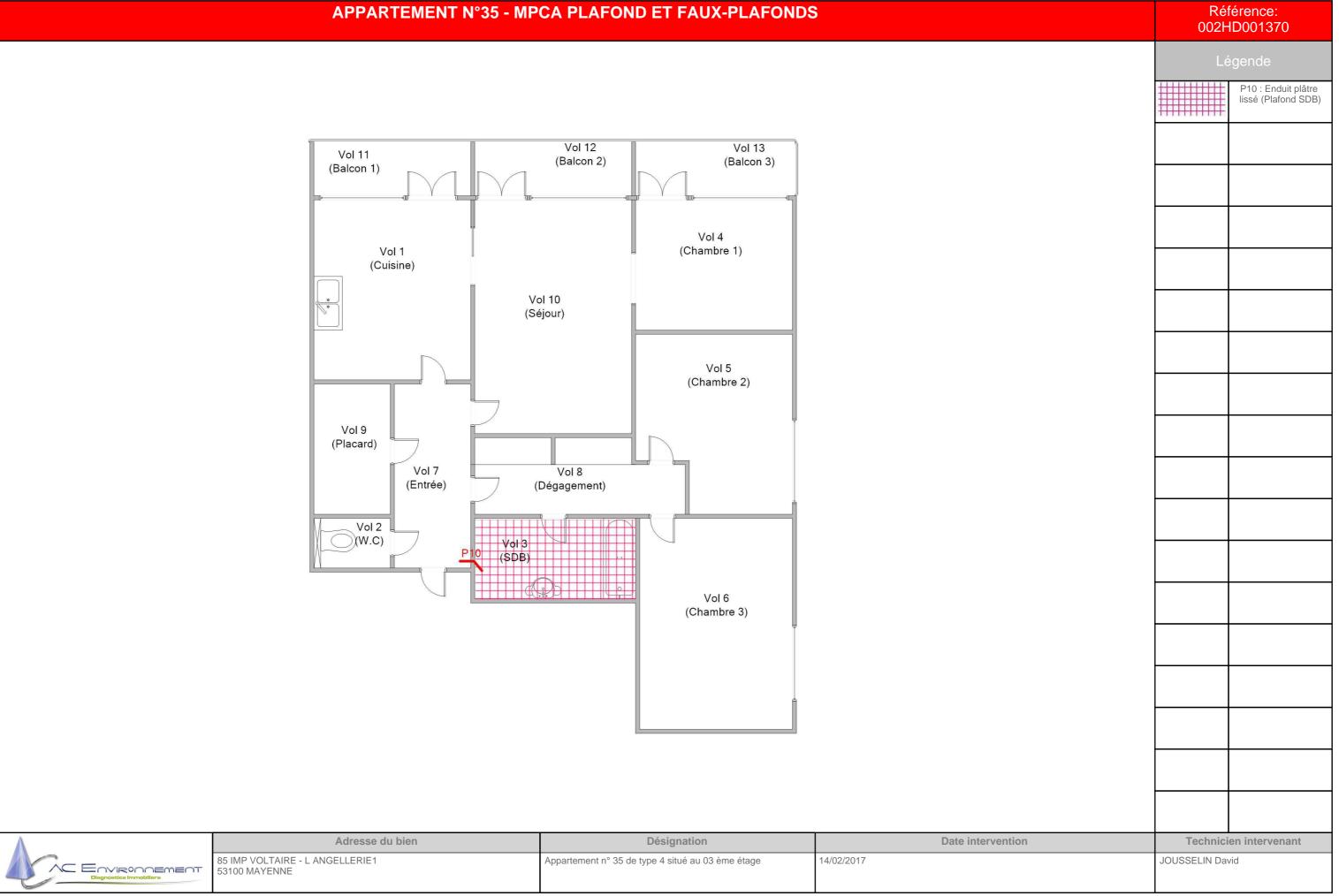
Ref.	Plans	Titre du plan
Арр	artement n°35	Appartement n°35 - Plan de repérage - Actions menées
App	artement n°35	Appartement n°35 - Plan de prélèvements
App	artement n°35	Appartement n°35 - MPCA Toutes catégories confondues
App	artement n°35	Appartement n°35 - MPCA Plafond et faux-plafonds
Арр	artement n°35	Appartement n°35 - MPCA Revêtement de sol

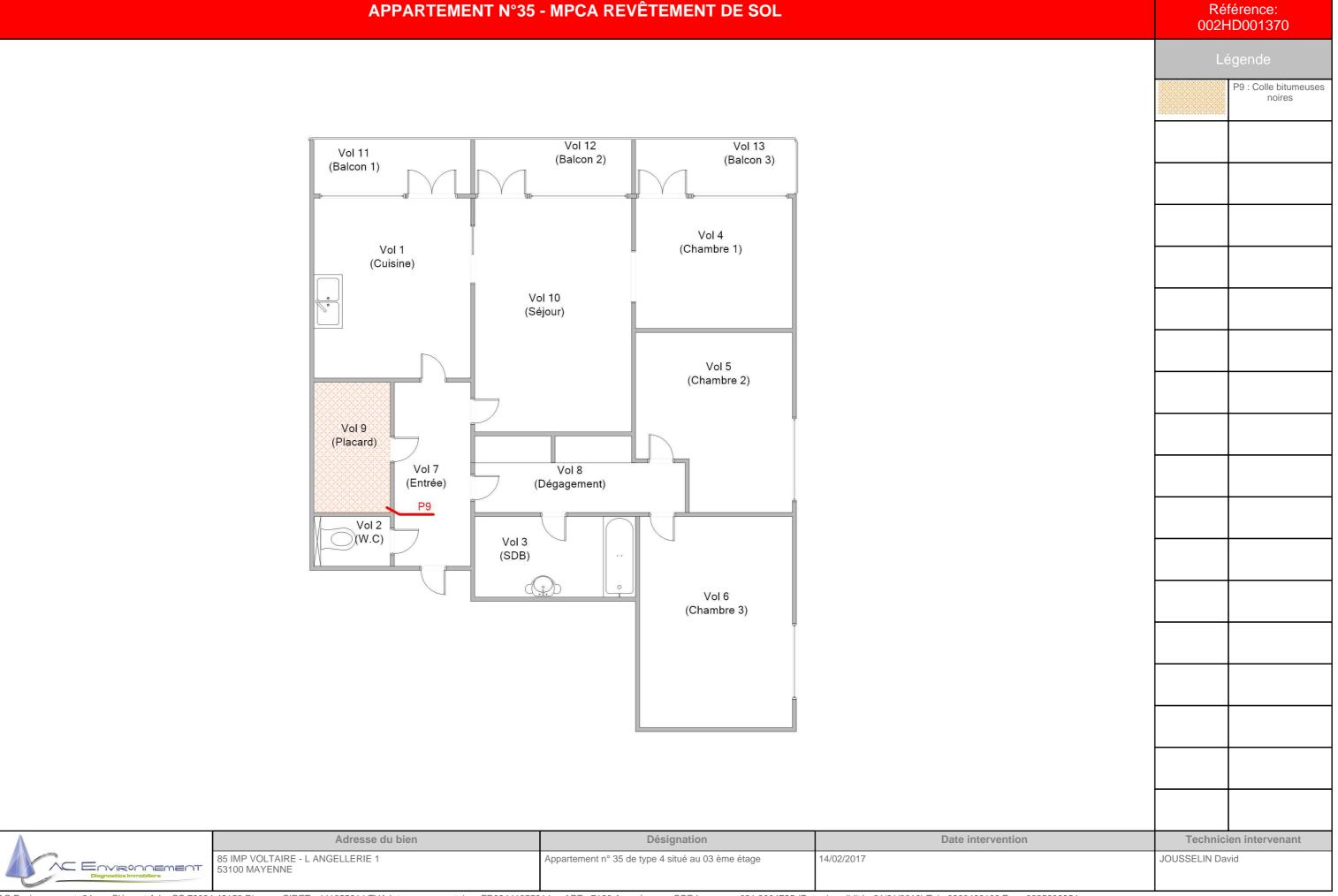
Iravaux













ANNEXE: Reportage photographique

Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001370 n°1 - 1 (P1)	Appartement n°35 - Vol 1	Prélevement négatif
002110004270 = 4 2 (04)	(Cuisine)	Drálovament nágotif
002HD001370 n°1 - 2 (P1)	Appartement n°35 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001370 n°2 - 1 (P2)	Appartement n°35 - Vol 1	Prélevement négatif
	(Cuisine)	
002HD001370 n°2 - 2 (P2)	Appartement n°35 - Vol 1	Prélevement négatif
	(Cuisine)	
002HD001370 n°3 - 1 (P3)	Appartement n°35 - Vol 1	Prélevement négatif
002HD001370 n°3 - 2 (P3)	(Cuisine) Appartement n°35 - Vol 1	Prélevement négatif
002HD00137011 3 - 2 (P3)	(Cuisine)	Prelevement negatii
002HD001370 n°4 - 1 (P4)	Appartement n°35 - Vol 1	Prélevement négatif
, ,	(Cuisine)	<u> </u>
002HD001370 n°4 - 2 (P4)	Appartement n°35 - Vol 1	Prélevement négatif
	(Cuisine)	
002HD001370 n°5 - 1 (P5)	Appartement n°35 - Vol 1	Prélevement négatif
000110004070 0 (DE)	(Cuisine)	D. Harrison Land and Control
002HD001370 n°5 - 2 (P5)	Appartement n°35 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001370 n°6 - 2 (P6)	Appartement n°35 - Vol 9	Prélevement négatif
00211000137011 0 - 2 (F0)	(Placard)	Freievement negatii
002HD001370 n°6 - 1 (P6)	Appartement n°35 - Vol 9	Prélevement négatif
(* 5)	(Placard)	
002HD001370 n°7 - 2 (P7)	Appartement n°35 - Vol 7	Prélevement négatif
	(Entrée)	
002HD001370 n°7 - 1 (P7)	Appartement n°35 - Vol 7	Prélevement négatif
	(Entrée)	
002HD001370 n°8 - 2 (P8)	Appartement n°35 - Vol 8	Prélevement négatif
000110001070 00 1 (00)	(Dégagement)	D. (1)
002HD001370 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°35 - Vol 8 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001370 n°9 - 1 (P9)	Appartement n°35 - Vol 9	Prélevement positif
00211200101101101101	(Placard)	r rolevellierik poolui
002HD001370 n°9 - 2 (P9)	Appartement n°35 - Vol 9	Prélevement positif
, ,	(Placard)	·
002HD001370 n°10 - 1 (P10)	Appartement n°35 - Vol 3	Prélevement positif
	(SDB)	
002HD001370 n°10 - 2 (P10)	Appartement n°35 - Vol 3	Prélevement positif
000110004070 (044 0 (044)	(SDB)	De the control of the life
002HD001370 n°11 - 2 (P11)	Appartement n°35 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001370 n°11 - 1 (P11)	Appartement n°35 - Vol 3	Prélevement négatif
00211000107011111-1 (1111)	(SDB)	r relevement negatii
002HD001370 n°12 - 1 (P12)	Appartement n°35 - Vol 3	Prélevement négatif
,	(SDB)	
002HD001370 n°12 - 2 (P12)	Appartement n°35 - Vol 3	Prélevement négatif
	(SDB)	
002HD001370 n°13 - 2 (P13)	Appartement n°35 - Vol 9	Prélevement négatif
	(Placard)	
002HD001370 n°13 - 1 (P13)	Appartement n°35 - Vol 9	Prélevement négatif
002HD001370 n°14 - 2 (P14)	(Placard)	Prélevement négatif
002ND00137011 14 - 2 (P14)	Appartement n°35 - Vol 8 (Dégagement)	rieleveilletit tiegatii
002HD001370 n°14 - 1 (P14)	Appartement n°35 - Vol 8	Prélevement négatif
	(Dégagement)	
002HD001370 n°15 - 2 (P15)	Appartement n°35 - Vol 8	Prélevement négatif
	(Dégagement)	
002HD001370 n°15 - 1 (P15)	Appartement n°35 - Vol 8	Prélevement négatif
	(Dégagement)	
002HD001370 n°16 - 1 (P16)	Appartement n°35 - Vol 2	Prélevement négatif
` '	(W.C)	<u> </u>







Référence	Localisation	Action
002HD001370 n°16 - 2 (P16)	Appartement n°35 - Vol 2 (W.C)	Prélevement négatif
002HD001370 n°17 - 1 (P17)	Appartement n°35 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001370 n°17 - 2 (P17)	Appartement n°35 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001370 n°18 - 2 (P18)	Appartement n°35 - Vol 4 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002HD001370 n°18 - 1 (P18)	Appartement n°35 - Vol 4 (Chambre 1)	Prélevement négatif
	Appartement n°35 - Vol 1 (Cuisine)	I1
	Appartement n°35 - Vol 1 (Cuisine)	12
	Appartement n°35 - Vol 8 (Dégagement)	13
S7 - 1 (A7)	Appartement n°35 - Vol 1 (Cuisine)	Absence : pas d'amiante par nature





002HD001370 n°1 - 1 (P1)



002HD001370 n°2 - 1 (P2)



002HD001370 n°3 - 1 (P3)



002HD001370 n°1 - 2 (P1)



002HD001370 n°2 - 2 (P2)



002HD001370 n°3 - 2 (P3)





002HD001370 n°4 - 1 (P4)



002HD001370 n°5 - 1 (P5)



002HD001370 n°6 - 2 (P6)



002HD001370 n°4 - 2 (P4)



002HD001370 n°5 - 2 (P5)



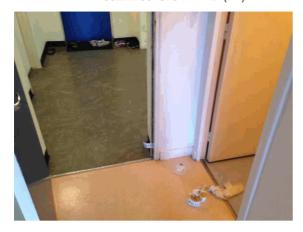
002HD001370 n°6 - 1 (P6)







002HD001370 n°7 - 2 (P7)



002HD001370 n°8 - 2 (P8)



002HD001370 n°9 - 1 (P9)



002HD001370 n°7 - 1 (P7)



002HD001370 n°8 - 1 (P8)



002HD001370 n°9 - 2 (P9)

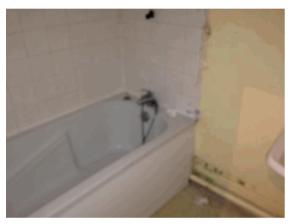




002HD001370 n°10 - 1 (P10)



002HD001370 n°11 - 2 (P11)



002HD001370 n°12 - 1 (P12)



002HD001370 n°10 - 2 (P10)



002HD001370 n°11 - 1 (P11)



002HD001370 n°12 - 2 (P12)





002HD001370 n°13 - 2 (P13)



002HD001370 n°14 - 2 (P14)



002HD001370 n°15 - 2 (P15)



002HD001370 n°13 - 1 (P13)



002HD001370 n°14 - 1 (P14)



002HD001370 n°15 - 1 (P15)





002HD001370 n°16 - 1 (P16)



002HD001370 n°17 - 1 (P17)



002HD001370 n°18 - 2 (P18)



002HD001370 n°16 - 2 (P16)



002HD001370 n°17 - 2 (P17)



002HD001370 n°18 - 1 (P18)







11 - 1



I3 - 1



12 - 1



S7 - 1 (A7)



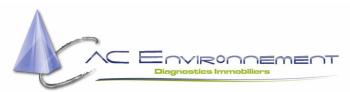


ANNEXE : Récapitulatif des prélevements et analyses

Prélévements en rouge = Positif

eférence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + peintures multiples + couche plâtreuse blanche	Appartement n°35 - Vol 1 (Cuisine)	
P2	Equipements divers et accessoires	Evier	Peinture en vrac	Appartement n°35 - Vol 1 (Cuisine)	
P3	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux beige en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable - Plafond pièces humides (enduit gouttelé) -	Appartement n°35 - Vol 1 (Cuisine)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable - Porteur pièces humides -	Appartement n°35 - Vol 1 (Cuisine)	
P5	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle polymère jaune + couche plâtreuse blanche en faible quantité non séparable + peinture non séparable	Appartement n°35 - Vol 1 (Cuisine)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux beige en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable - Porteur pièces sèches -	Appartement n°35 - Vol 9 (Placard)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir avec poussières + peinture non séparable	Appartement n°35 - Vol 7 (Entrée)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - Cloison et doublage plaque plâtre pièces sèches -	Appartement n°35 - Vol 8 (Dégagement)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + colle bitumineuse noire + ragréage gris -	Appartement n°35 - Vol 9 (Placard)	
P10	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtre lissé - Plafond pièces humides -	Appartement n°35 - Vol 3 (SDB)	
P11	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle blanche + couche plâtreuse blanche + matériau souple blanc + peinture	Appartement n°35 - Vol 3 (SDB)	
P12	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peintures multiples - Cloison et doublage pièces humides -	Appartement n°35 - Vol 3 (SDB)	
P13	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux beige + enduit plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peintures multiples - Plafond pièces sèches -	Appartement n°35 - Vol 9 (Placard)	





P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable	Appartement n°35 - Vol 8 (Dégagement)	
			+ peinture non		
			séparable + ragréage		
			gris + ragréage rose -		
			entre les 2 ragréages -		
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris en vrac	Appartement n°35 - Vol 8	
				(Dégagement)	
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune	Appartement n°35 - Vol 2	
			non séparable +	(W.C)	
			ragréage gris +		
			matériau compact		
			blanc - Entre les 2		
			ragréages -		
P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris	Appartement n°35 - Vol 3	
			hétérogène avec	(SDB)	
			poussières + peintures		
			multiples non		
			séparable		
P18	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune	Appartement n°35 - Vol 4	
			avec couche en	(Chambre 1)	
			mousse non séparable		
			+ ragréage gris		



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



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° IT071703-8206 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8206 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence cuisine) / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Colle beige / Peintures multiples / Couche plâtreuse blanche / 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 Résultat et date d'analyse		Type d'amiante	Nb de préparations
	Colle beige + peintures multiples + couche plâtreuse blanche	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1
Carrelage Non analysé					

Validé par : Benjamin Regent - Analyste

Jet



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



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° IT071703-8207 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8207 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370002 / Equipements divers et accessoires / Evier / Peinture bitumineuse bleue / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Peinture en vrac

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 en vrac	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste

Jeto



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8208 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8208 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370003 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre avec enduit ciment / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux beige en vrac / Matériau gris en faible quantité / 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 en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8209 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8209 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_
	85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE
	Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment avec fine couche enduit platre / Vol 1
	(Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / 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 plâtreux blanc en vrac + enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste

Jet



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8210 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8210 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_
	85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE
	Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon 002HD001370005 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de plinthe plastique grise / Vol 1	
	(Cuisine)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Couche plâtreuse blanche en faible quantité / 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 polymère jaune + couche plâtreuse blanche en faible quantité non séparable + peinture non séparable	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste

946



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8211 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8211 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370006 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment avec fine couche enduit platre / Vol 9 (Placard)
Description ITGA	Enduit plâtreux beige en vrac / Matériau gris en faible quantité / 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 en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste

Jef



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8212 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8212 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370007 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Joint porte d'entrée / Vol 7 (Entrée)
Description ITGA	Matériau souple noir avec poussières / 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 avec poussières + peinture non séparable	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste

Jeto



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8213 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8213 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE
	Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
	002HD001370008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 8 (Dégagement)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste

Jet



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8214 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8214 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colle bitumeuses noires / Vol 9 (Placard)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche en mousse / Colle bitumineuse noire / 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
•	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + colle bitumineuse noire + ragréage gris	META le 06/03/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste

Jeto



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8215 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8215 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370010 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre lissé / Vol 3 (SDB)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META le 07/03/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	3

Validé par : Benjamin Regent - Analyste

Jeff



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8216 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8216 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370011 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence sdb) / Vol 3 (SDB)
Description ITGA	Colle blanche / Couche plâtreuse blanche / Matériau souple blanc / 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 blanche + couche plâtreuse blanche + matériau souple blanc + peinture	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Benjamin Regent - Analyste

Jef



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8217 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8217 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370012 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 3 (SDB)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peintures multiples

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc + peintures multiples		META le 07/03/2017	Amiante non détecté		2

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8218 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8218 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370013 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre gouttelé / Vol 9 (Placard)
Description ITGA	Enduit plâtreux beige / Enduit plâtreux blanc en faible quantité / Peintures multiples

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Enduit plâtreux beige + enduit plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peintures multiples	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8219 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8219 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces sèches / Vol 8 (Dégagement)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche en mousse / Peinture / Ragréage gris / 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
•	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + peinture non séparable + ragréage gris + ragréage rose	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8220 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8220 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage gris d'origine pièces sèches / Vol 8 (Dégagement)
Description ITGA	Ragréage gris en vrac

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Ragréage gris en vrac	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste

Jef



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8221 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8221 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles jaune de revêtement de sol d'origine pièces humides / Vol 2 (W.C)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage gris / Matériau compact blanc

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 non séparable + ragréage gris + matériau compact blanc	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8222 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8222 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage
Echantillon	002HD001370017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage d'origine pièces humides / Vol 3 (SDB)
Description ITGA	Ragréage gris hétérogène avec poussières / Peintures multiples

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Ragréage gris hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté		3

Validé par : Benjamin Regent - Analyste

946



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.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° IT071703-8223 EN DATE DU 07/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

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

Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-16835 Echantillon ITGA : IT071703-8223 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client:

Commande	002HD001370
Dossier client	_00152000030000100035_ 85 IMP VOLTAIRE - L ANGELLERIE 1 - 53100 MAYENNE
Echantillon	Appartement n° 35 de type 4 situé au 03 ème étage 002HD001370018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles jaune de revêtement de sol d'origine chambre / Vol 4 (Chambre 1)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche en mousse / 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
•	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage gris	META le 06/03/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste

Jeff