

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 :	4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU
CP - Ville :	53500 VAUTORTE
Référence client :	_00367000010000100001_
Date du repérage :	20/07/2016
Désignation :	Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC



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

Renseignements administratifs

A	Designation de l'immeuble	B	Propriétaire / Donneur d'ordre
Adresse :	4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU 53500 VAUTORTE	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00367000010000100001_	<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° 1 de type 1BIS situé au RDC		
Date de construction :			

C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret : Nom : Accompagnateur : Date de repérage :	AC Environnement (N° 441355914) GARDENAT Ludovic neant (neant) 20/07/2016	Nom : MORA Denis Date du rapport : 29/07/2016 A Riorges, le 29/07/2016	
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre Numéro attestation : CPDI 4002 V3 Délivré le : 23/06/2016		 Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	

E	Pièces visitées
Liste des locaux visités :	
logement 1 - Vol 1 (Dégagement) logement 1 - Vol 3 (Cuisine) logement 1 - Vol 5 (SDB)	logement 1 - Vol 2 (Salon) logement 1 - Vol 4 (Chambre) logement 1 - Vol 6 (W.C)

Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

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

G Périmètre du bâtiment concerné

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	logement 1	Vol 1 (Dégagement) - Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 4 (Chambre) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (W.C)	
Plafond et faux-plafonds	logement 1	Vol 1 (Dégagement) - Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 4 (Chambre) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (W.C)	
Revêtement de sol	logement 1	Vol 1 (Dégagement) - Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 4 (Chambre) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (W.C)	
Equipements divers et accessoires	logement 1	Vol 3 (Cuisine) - Vol 5 (SDB)	
Revêtement de mur	logement 1	Vol 3 (Cuisine) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (W.C)	

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.

Sans Objet

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

Sans Objet

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

Sans Objet

Conditions de repérage

N	Modalités de repérage
----------	------------------------------

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

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

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

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

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

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

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

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

O	Moyens d'investigation
----------	-------------------------------

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

Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 3 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 5 (SDB)	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 1 (Dégagement)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Mastic vitrier	P5
Vol 2 (Salon)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Mastic vitrier	P5
Vol 3 (Cuisine)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Mastic vitrier	P5
Vol 4 (Chambre)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Mastic vitrier	P5

Q Réserves / Commentaires

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 revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)
- les matériaux compris entre le mur extérieur et le doublage placoplatre des pièces

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Vol 5 (SDB) - logement 1	Inaccessible sans sondage destructif	derrières et sous la baignoire tablier avec faïences et trappe de visite trop petite pour sonder l'ensemble du volume
Vol 3 (Cuisine) - logement 1	Moyen investigation non mis a disposition	porte coté façade extérieur porte verrouillé

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	
logement 1	Vol 3 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P8	Réalisation d'un prélèvement	noir	002OY000 046 n°8 - 1 - 002OY000 046 n°8 - 2	P8	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 3 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	noir	002OY000 046 n°8 - 1 - 002OY000 046 n°8 - 2	P8	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 5 (SDB)	Baignoire	Tampon bitumineux	P20	Réalisation d'un prélèvement	noir souple	002OY000 046 n°20 - 1 - 002OY000 046 n°20 - 2	P20	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 5 (SDB)	Baignoire	Tampon bitumineux	P20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	noir souple	002OY000 046 n°20 - 1 - 002OY000 046 n°20 - 2	P20	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 5 (SDB)	Baignoire	mortier de fixation	P21	Réalisation d'un prélèvement	beiges des pieds de baignoire	002OY000 046 n°21 - 1 - 002OY000 046 n°21 - 2	P21	Enduit compact beige	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 5 (SDB)	Baignoire	mortier de fixation	P21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	beiges des pieds de baignoire	002OY000 046 n°21 - 1 - 002OY000 046 n°21 - 2	P21	Enduit compact beige	Négatif	Négatif sur analyse



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	
logement 1	Vol 3 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I1	blanc		I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
logement 1	Vol 5 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	I1	blanc		I1 - 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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 2 (Salon)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P2	Réalisation d'un prélèvement	cloisons pièces sèches	002OY000 046 n°2 - 1 - 002OY000 046 n°2 - 2	P2	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier peint non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 4 (Chambre) - Vol 1 (Dégagement)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	cloisons pièces sèches	002OY000 046 n°2 - 1 - 002OY000 046 n°2 - 2	P2	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier peint non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 6 (W.C)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P3	Réalisation d'un prélèvement	cloisons pièces humides	002OY000 046 n°3 - 1 - 002OY000 046 n°3 - 2	P3	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier peint non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 3 (Cuisine) - Vol 5 (SDB)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S5 - S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	cloisons pièces humides	002OY000 046 n°3 - 1 - 002OY000 046 n°3 - 2	P3	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier peint non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 1 (Dégagement)	Porte d'entrée	Joint	P4	Réalisation d'un prélèvement	noir	002OY000 046 n°4 - 1 - 002OY000 046 n°4 - 2	P4	Matériau souple noir avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 1 (Dégagement)	Menuiseries	Mastic vitrier	P5	Réalisation d'un prélèvement	rose des fenêtres	002OY000 046 n°5 - 1 - 002OY000 046 n°5 - 2	P5	Matériau mou marron avec poussières + peintures multiples non séparable	Positif	Présence sur analyse
logement 1	Vol 2 (Salon)	Menuiseries	Mastic vitrier	S7 (P5)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	rose des fenêtres	002OY000 046 n°5 - 1 - 002OY000 046 n°5 - 2	P5	Matériau mou marron avec poussières + peintures multiples non séparable	Positif	Présence sur analyse
logement 1	Vol 3 (Cuisine)	Menuiseries	Mastic vitrier	S8 (P5)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	rose des fenêtres	002OY000 046 n°5 - 1 - 002OY000 046 n°5 - 2	P5	Matériau mou marron avec poussières + peintures multiples non séparable	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	
logement 1	Vol 4 (Chambre)	Menuiseries	Mastic vitrier	S9 (P5)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	rose des fenêtres	002OY000 046 n°5 - 1 - 002OY000 046 n°5 - 2	P5	Matériau mou marron avec poussières + peintures multiples non séparable	Positif	Présence sur analyse
logement 1	Vol 1 (Dégagement)	Menuiseries	joint d'étanchéité	P22	Réalisation d'un prélèvement	marron	002OY000 046 n°22 - 1 - 002OY000 046 n°22 - 2	P22	Matériau souple marron + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 2 (Salon) - Vol 4 (Chambre)	Menuiseries	joint d'étanchéité	S18 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	marron	002OY000 046 n°22 - 1 - 002OY000 046 n°22 - 2	P22	Matériau souple marron + peinture 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	
logement 1	Vol 2 (Salon)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P1	Réalisation d'un prélèvement	Plafond pièces sèches	002OY000 046 n°1 - 1 - 002OY000 046 n°1 - 2	P1	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 1 (Dégagement) - Vol 4 (Chambre)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S1 - S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Plafond pièces sèches	002OY000 046 n°1 - 1 - 002OY000 046 n°1 - 2	P1	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture 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	
logement 1	Vol 3 (Cuisine)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P6	Réalisation d'un prélèvement	Plafond pièces humides	002OY000 046 n°6 - 1 - 002OY000 046 n°6 - 2	P6	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 6 (W.C) - Vol 5 (SDB)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S10 - S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Plafond pièces humides	002OY000 046 n°6 - 1 - 002OY000 046 n°6 - 2	P6	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture 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	
logement 1	Vol 3 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colles de carrelages (faïences)	P7	Réalisation d'un prélèvement	Faïences blanche 15*15 + colle beige	002OY000 046 n°7 - 1 - 002OY000 046 n°7 - 2	P7	Colle beige avec couche cartonnée	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 3 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de (plinthe)	P9	Réalisation d'un prélèvement	plinthe grise rigide +colle jaune	002OY000 046 n°9 - 1 - 002OY000 046 n°9 - 2	P9	Colle polymère jaune avec poussières + peinture + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 3 (Cuisine) - Vol 6 (W.C)	Revêtement de mur	Colle de (plinthe)	P9 - S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	plinthe grise rigide +colle jaune	002OY000 046 n°9 - 1 - 002OY000 046 n°9 - 2	P9	Colle polymère jaune avec poussières + peinture + carrelage	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	
logement 1	Vol 5 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de plinthe	P18	Réalisation d'un prélèvement	noire +colle jaune	002OY000 046 n°18 - 1 - 002OY000 046 n°18 - 2	P18	Colle polymère jaune avec couche cartonnée + couche plâtrée blanche non séparable + peintures multiples non séparable + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 5 (SDB)	Revêtement de mur	Colles de carrelages (faïences)	P19	Réalisation d'un prélèvement	Faïences blanche 10*10 + colle beige	002OY000 046 n°19 - 1 - 002OY000 046 n°19 - 2	P19	Colle beige avec couche cartonnée + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 5 (SDB)	Revêtement de mur	Colles de carrelages (faïences)	P19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Faïences blanche 10*10 + colle beige	002OY000 046 n°19 - 1 - 002OY000 046 n°19 - 2	P19	Colle beige avec couche cartonnée + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 3 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	P10	Réalisation d'un prélèvement	rose +colle blanche	002OY000 046 n°10 - 1 - 002OY000 046 n°10 - 2	P10 Phase 1	Ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 3 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	P10	Réalisation d'un prélèvement	rose +colle blanche	002OY000 046 n°10 - 1 - 002OY000 046 n°10 - 2	P10 Phase 2	Ragréage gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 3 (Cuisine)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P11	Réalisation d'un prélèvement	jaune + colle jaune	002OY000 046 n°11 - 1 - 002OY000 046 n°11 - 2	P11	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 4 (Chambre)	Revêtement de sol	Ragréage	P12	Réalisation d'un prélèvement	gris + colle blanche	002OY000 046 n°12 - 1 - 002OY000 046 n°12 - 2	P12	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 4 (Chambre) - Vol 2 (Salon) - Vol 1 (Dégagement)	Revêtement de sol	Ragréage	P12 - S13 - S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	gris + colle blanche	002OY000 046 n°12 - 1 - 002OY000 046 n°12 - 2	P12	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 4 (Chambre)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P13	Réalisation d'un prélèvement	bleu foncé +colle jaune	002OY000 046 n°13 - 1 - 002OY000 046 n°13 - 2	P13	Revêtement souple bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 6 (W.C)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	bleu foncé +colle jaune	002OY000 046 n°13 - 1 - 002OY000 046 n°13 - 2	P13	Revêtement souple bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 4 (Chambre)	Revêtement de sol	Moquettes avec sous-couche	P14	Réalisation d'un prélèvement	bleu marine+ colle jaune	002OY000 046 n°14 - 1 - 002OY000 046 n°14 - 2	P14	Moquette bleue + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 2 (Salon)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P15	Réalisation d'un prélèvement	vert clair +colle jaune	002OY000 046 n°15 - 1 - 002OY000 046 n°15 - 2	P15	Revêtement souple bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 1 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	vert clair +colle jaune	002OY000 046 n°15 - 1 - 002OY000 046 n°15 - 2	P15	Revêtement souple bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 5 (SDB)	Revêtement de sol	Ragréage	P16	Réalisation d'un prélèvement	ragréage gris pièces humides	002OY000 046 n°16 - 1 - 002OY000 046 n°16 - 2	P16	Matériau compact bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 6 (W.C)	Revêtement de sol	Ragréage	S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	ragréage gris pièces humides	002OY000 046 n°16 - 1 - 002OY000 046 n°16 - 2	P16	Matériau compact bleu + colle polymère jaune 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 menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 5 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P17	Réalisation d'un prélèvement	bleu foncé à motifs carrés + colle jaune	002OY000 046 n°17 - 1 - 002OY000 046 n°17 - 2	P17	Revêtement souple bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage beige	Négatif	Négatif sur analyse



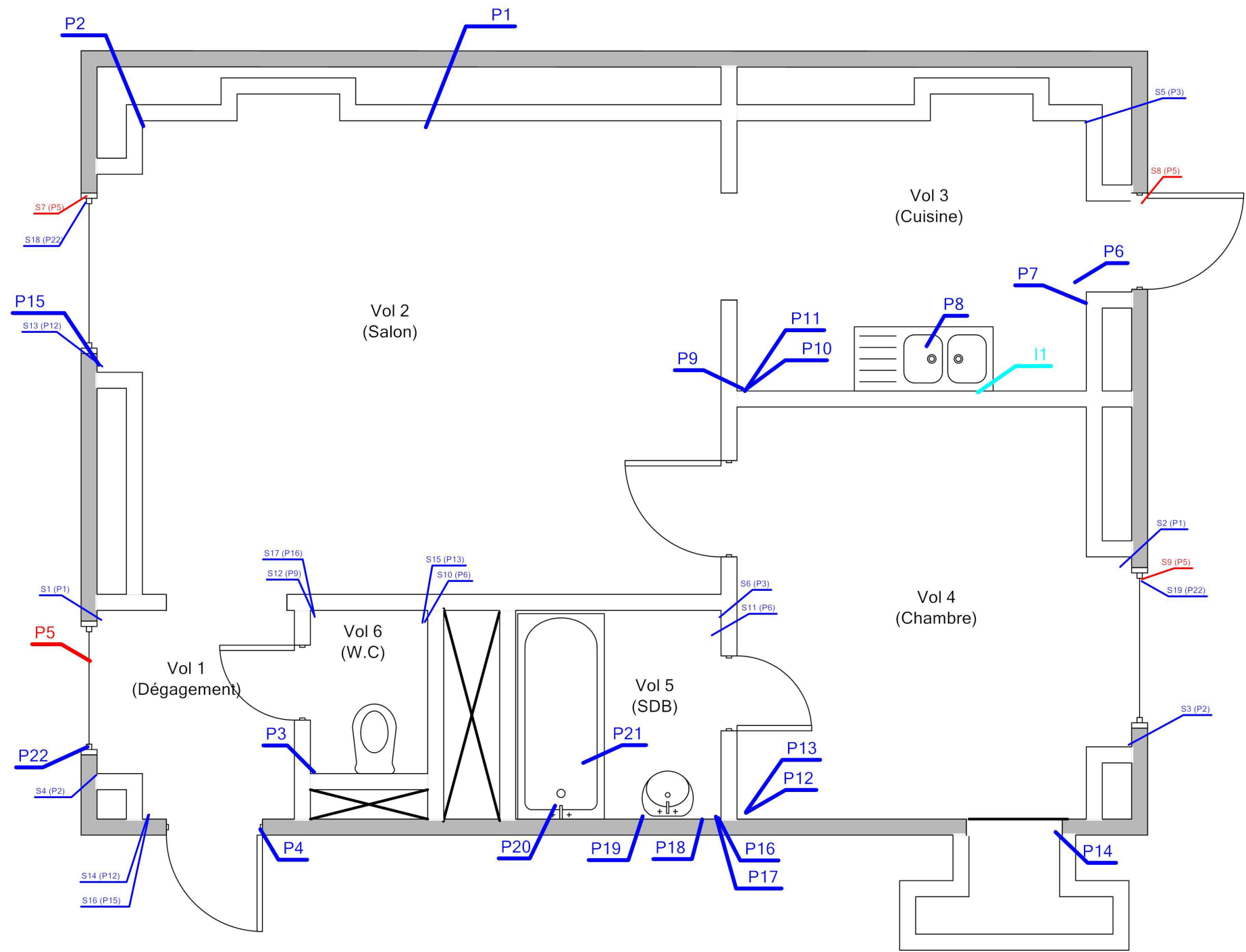
ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
 logement 1		logement 1 - Plan de repérage - Actions menées
 logement 1		logement 1 - Plan de prélèvements
 logement 1		logement 1 - MPCA Parois verticales intérieures et enduits



LOGEMENT 1 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002OY000046



Légende

	Localisation dun prélèvement positif
	Localisation dun prélèvement
	Localisation dune impossibilité technique
	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif



Adresse du bien

4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU
53500 VAUTORTE

Désignation

Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC

Date intervention

20/07/2016

Technicien intervenant

GARDENAT Ludovic

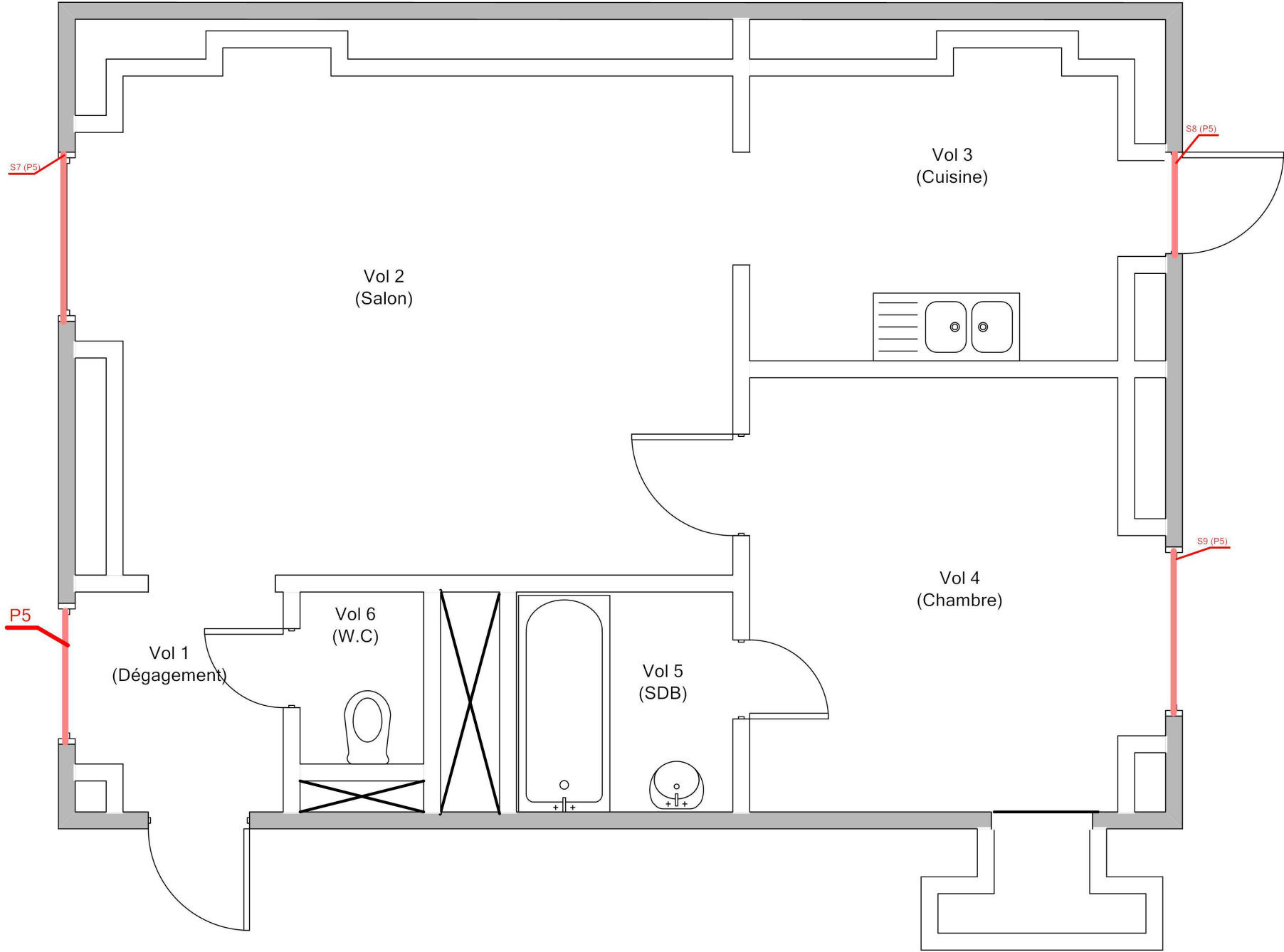
LOGEMENT 1 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS				Référence: 002OY000046
				Légende
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU 53500 VAUTORTE	Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC	20/07/2016	GARDENAT Ludovic

LOGEMENT 1 - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:
002OY000046

Légende

 P5 : Mastic vitrier



Adresse du bien

4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU
53500 VAUTORTE

Désignation

Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC

Date intervention

20/07/2016

Technicien intervenant

GARDENAT Ludovic

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002OY000046 n°1 - 1 (P1)	logement 1 - Vol 2 (Salon)	Prélevement négatif
002OY000046 n°1 - 2 (P1)	logement 1 - Vol 2 (Salon)	Prélevement négatif
002OY000046 n°2 - 1 (P2)	logement 1 - Vol 2 (Salon)	Prélevement négatif
002OY000046 n°2 - 2 (P2)	logement 1 - Vol 2 (Salon)	Prélevement négatif
002OY000046 n°3 - 1 (P3)	logement 1 - Vol 6 (W.C)	Prélevement négatif
002OY000046 n°3 - 2 (P3)	logement 1 - Vol 6 (W.C)	Prélevement négatif
002OY000046 n°4 - 1 (P4)	logement 1 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000046 n°4 - 2 (P4)	logement 1 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000046 n°5 - 1 (P5)	logement 1 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement positif
002OY000046 n°5 - 2 (P5)	logement 1 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement positif
002OY000046 n°6 - 1 (P6)	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000046 n°6 - 2 (P6)	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000046 n°7 - 1 (P7)	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000046 n°7 - 2 (P7)	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000046 n°8 - 1 (P8)	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000046 n°8 - 2 (P8)	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000046 n°9 - 1 (P9)	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000046 n°9 - 2 (P9)	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000046 n°10 - 1 (P10)	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000046 n°10 - 2 (P10)	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000046 n°11 - 1 (P11)	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000046 n°11 - 2 (P11)	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000046 n°12 - 1 (P12)	logement 1 - Vol 4 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000046 n°12 - 2 (P12)	logement 1 - Vol 4 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000046 n°13 - 1 (P13)	logement 1 - Vol 4 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000046 n°13 - 2 (P13)	logement 1 - Vol 4 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000046 n°14 - 1 (P14)	logement 1 - Vol 4 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000046 n°14 - 2 (P14)	logement 1 - Vol 4 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000046 n°15 - 1 (P15)	logement 1 - Vol 2 (Salon)	Prélevement négatif
002OY000046 n°15 - 2 (P15)	logement 1 - Vol 2 (Salon)	Prélevement négatif
002OY000046 n°16 - 1 (P16)	logement 1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002OY000046 n°16 - 2 (P16)	logement 1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000046 n°17 - 1 (P17)	logement 1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000046 n°17 - 2 (P17)	logement 1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000046 n°18 - 1 (P18)	logement 1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000046 n°18 - 2 (P18)	logement 1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000046 n°19 - 1 (P19)	logement 1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000046 n°19 - 2 (P19)	logement 1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000046 n°20 - 1 (P20)	logement 1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000046 n°20 - 2 (P20)	logement 1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000046 n°21 - 1 (P21)	logement 1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000046 n°21 - 2 (P21)	logement 1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000046 n°22 - 1 (P22)	logement 1 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000046 n°22 - 2 (P22)	logement 1 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	11

002OY000046 n°1 - 1 (P1)



002OY000046 n°1 - 2 (P1)



002OY000046 n°2 - 1 (P2)



002OY000046 n°2 - 2 (P2)



002OY000046 n°3 - 1 (P3)



002OY000046 n°3 - 2 (P3)



002OY000046 n°4 - 1 (P4)



002OY000046 n°4 - 2 (P4)



002OY000046 n°5 - 1 (P5)



002OY000046 n°5 - 2 (P5)



002OY000046 n°6 - 1 (P6)



002OY000046 n°6 - 2 (P6)



002OY000046 n°7 - 1 (P7)



002OY000046 n°7 - 2 (P7)



002OY000046 n°8 - 1 (P8)



002OY000046 n°8 - 2 (P8)



002OY000046 n°9 - 1 (P9)



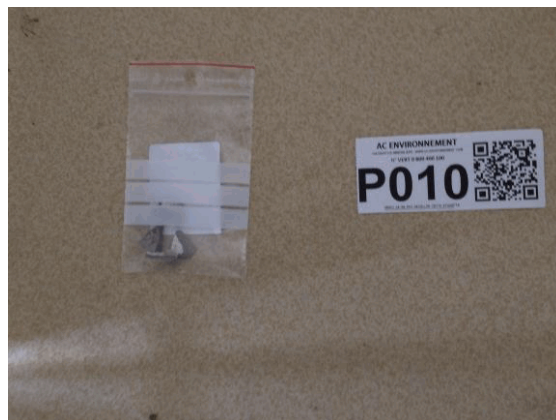
002OY000046 n°9 - 2 (P9)



002OY000046 n°10 - 1 (P10)



002OY000046 n°10 - 2 (P10)



002OY000046 n°11 - 1 (P11)



002OY000046 n°11 - 2 (P11)



002OY000046 n°12 - 1 (P12)



002OY000046 n°12 - 2 (P12)



002OY000046 n°13 - 1 (P13)



002OY000046 n°13 - 2 (P13)



002OY000046 n°14 - 1 (P14)



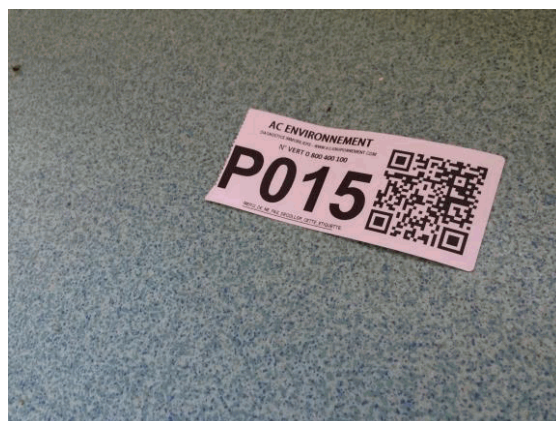
002OY000046 n°14 - 2 (P14)



002OY000046 n°15 - 1 (P15)



002OY000046 n°15 - 2 (P15)



002OY000046 n°16 - 1 (P16)



002OY000046 n°16 - 2 (P16)



002OY000046 n°17 - 1 (P17)



002OY000046 n°17 - 2 (P17)



002OY000046 n°18 - 1 (P18)



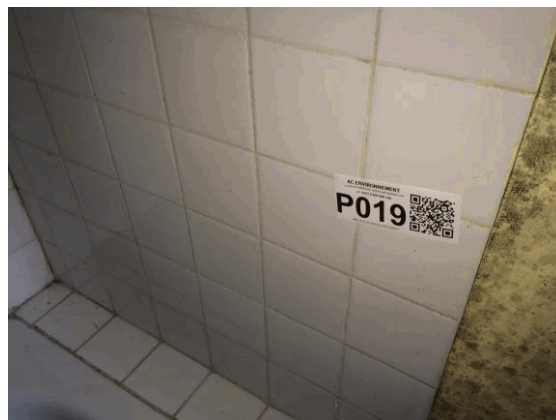
002OY000046 n°18 - 2 (P18)



002OY000046 n°19 - 1 (P19)



002OY000046 n°19 - 2 (P19)



002OY000046 n°20 - 1 (P20)



002OY000046 n°20 - 2 (P20)



002OY000046 n°21 - 1 (P21)



002OY000046 n°21 - 2 (P21)



002OY000046 n°22 - 1 (P22)



002OY000046 n°22 - 2 (P22)



I1 - 1



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P1	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture non séparable - Plafond pièces sèches -	logement 1 - Vol 2 (Salon)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier peint non séparable + peinture non séparable - cloisons pièces sèches -	logement 1 - Vol 2 (Salon)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier peint non séparable - cloisons pièces humides -	logement 1 - Vol 6 (W.C)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Porte d'entrée	Matériau souple noir avec poussières - noir -	logement 1 - Vol 1 (Dégagement)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau mou marron avec poussières + peintures multiples non séparable - rose des fenêtres -	logement 1 - Vol 1 (Dégagement)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable - Plafond pièces humides -	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	
P7	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige avec couche cartonnée - Faïences blanche 15*15 + colle beige -	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	
P8	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux noir - noir -	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	
P9	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle polymère jaune avec poussières + peinture + carrelage - plinthe grise rigide + colle jaune -	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	
P10 Phase 1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage rose - rose + colle blanche -	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	
P10 Phase 2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris + peinture non séparable - rose + colle blanche -	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	
P11	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peinture non séparable - jaune + colle jaune -	logement 1 - Vol 3 (Cuisine)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peintures multiples non séparable - gris + colle blanche -	logement 1 - Vol 4 (Chambre)	

P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris - bleu foncé + colle jaune -	logement 1 - Vol 4 (Chambre)	
P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Moquette bleue + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris - bleu marine + colle jaune -	logement 1 - Vol 4 (Chambre)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peinture non séparable - vert clair + colle jaune -	logement 1 - Vol 2 (Salon)	
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris - ragréage gris pièces humides -	logement 1 - Vol 5 (SDB)	
P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage beige - bleu foncé à motifs carrés + colle jaune -	logement 1 - Vol 5 (SDB)	
P18	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle polymère jaune avec couche cartonnée + couche plâtreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable + carrelage - noire + colle jaune -	logement 1 - Vol 5 (SDB)	
P19	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige avec couche cartonnée + peintures multiples non séparable - Faïences blanche 10*10 + colle beige -	logement 1 - Vol 5 (SDB)	
P20	Equipements divers et accessoires	Baignoire	Tampon bitumineux noir - noir souple -	logement 1 - Vol 5 (SDB)	
P21	Equipements divers et accessoires	Baignoire	Enduit compact beige - beiges des pieds de baignoire -	logement 1 - Vol 5 (SDB)	
P22	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple marron + peinture non séparable - marron -	logement 1 - Vol 1 (Dégagement)	



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55822 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55822
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_d9357389-90ae-4a81-b386-f668dd4b3
81b

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046001 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 2 (Salon)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac 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
Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55823 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55823
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_49975fd2-66a4-427b-a251-13f8b893d
5e1

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046002 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 2 (Salon)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée / Papier peint / 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 en vrac avec couche cartonnée + papier peint non séparable + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55824 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55824
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_Oc82a280-f972-45b6-b785-febe0c7143
b5

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046003 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 6 (W.C)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée / Papier peint

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier peint non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55825 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55825
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_24acfa86-c381-4e0b-be53-7dc86acafb4
4

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046004 / Parois verticales intérieures et enduits / Porte d'entrée / Joint / Vol 1 (Dégagement)
Description ITGA	Matériau souple noir avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau souple noir avec poussières	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55826 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55826
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_94cf3249-1c06-4c63-a604-caa9399fa4
30

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046005 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 1 (Dégagement)
Description ITGA	Matériau mou marron 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
Matériau mou marron avec poussières + peintures multiples non séparable	META le 29/07/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55827 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55827
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_e6acbd7-e382-427e-8b97-5662f5300f
df

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046006 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 3 (Cuisine)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac 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 en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55828 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55828
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_905c2bc0-807b-4fa6-a85b-263fdb7859
b3

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046007 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 3 (Cuisine)
Description ITGA	Colle beige avec couche cartonnée

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 cartonnée	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55829 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55829
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_d177515a-88d0-4798-ac94-f13213df34
34

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046008 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 3 (Cuisine)
Description ITGA	Tampon bitumineux noir

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Tampon bitumineux noir	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55830 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55830
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_f50f07c0-3b3b-4d01-a192-875212953
98c

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046009 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de (plinthe) / Vol 3 (Cuisine)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec poussières / 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 polymère jaune avec poussières + peinture + carrelage	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55831 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55831
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_9b4c8472-77da-44fa-94c0-2baafea9307
0

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046010 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege / Vol 3 (Cuisine)
Description ITGA	Ragréege rose / Ragréege 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
Ragréege rose	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1
Ragréege gris + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55832 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55832
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_c10d890e-f507-455a-b7c2-d8c217aacc2
2

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 3 (Cuisine)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage 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
Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55833 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55833
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_044209c6-11a1-4ed5-92e0-1e72134a16d9

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege / Vol 4 (Chambre)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréege gris / 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
Colle polymère jaune non séparable + ragréege gris + peintures multiples non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55834 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55834
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_d7ae7dec-47a0-4344-aca2-9a46c682ab4
e

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 4 (Chambre)
Description ITGA	Revêtement souple bleu / Colle polymère jaune / 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
Revêtement souple bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55835 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55835
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_6cf8e011-7a03-45ff-9bf9-2981e10b52
cd

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Moquettes avec sous-couche / Vol 4 (Chambre)
Description ITGA	Moquette bleue / Colle polymère jaune / 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
Moquette bleue + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55836 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55836
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_9b08657c-e0fe-4af4-beea-6f094f4be7d
e

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 2 (Salon)
Description ITGA	Revêtement souple bleu / Colle polymère jaune / Ragréage 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
Revêtement souple bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55837 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55837
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_b02b79f7-81fc-4711-9324-511022bfc6
1a

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 5 (SDB)
Description ITGA	Matériau compact bleu / Colle polymère jaune / 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
Matériau compact bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55838 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55838
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_ec5199a4-36a8-4fb7-8d0a-b80519350c
b5

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 5 (SDB)
Description ITGA	Revêtement souple bleu / Colle polymère jaune / Ragréage 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 bleu + colle polymère jaune non séparable + ragréage beige	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55839 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55839
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_4b931f41-dd16-4e1c-8967-952781012
619

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046018 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de plinthe / Vol 5 (SDB)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche cartonnée / Couche plâtreuse blanche / Peintures multiples / 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 polymère jaune avec couche cartonnée + couche plâtreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable + carrelage	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55840 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55840
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_1f15c028-3f98-4f16-8848-385cd6353
584

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046019 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 5 (SDB)
Description ITGA	Colle beige avec couche cartonnée / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle beige avec couche cartonnée + peintures multiples non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55841 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55841
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_7e6c1029-f91e-4482-aa64-3bf63a1979
fa

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046020 / Equipements divers et accessoires / Baignoire / Tampon bitumineux / Vol 5 (SDB)
Description ITGA	Tampon bitumineux noir

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Tampon bitumineux noir	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55842 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55842
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_9390e8ed-9d16-43ea-968f-0e75a8a7ac
21

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046021 / Equipements divers et accessoires / Baignoire / mortier de fixation / Vol 5 (SDB)
Description ITGA	Enduit compact 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
Enduit compact beige	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - 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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-55843 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78401
Echantillon ITGA : IT071607-55843
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_a4cc3385-5a39-4bcc-b1e9-82d649d8f2
25

Réf. Client :

Commande	002OY000046
Dossier client	_00367000010000100001_ 4 RUE D ANJOU - RUE D ANJOU - 53500 VAUTORTE Appartement n° 1 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000046022 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / joint d'étanchéité / Vol 1 (Dégagement)
Description ITGA	Matériau souple marron / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau souple marron + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - Analyste