

## 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 :	92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE
CP - Ville :	53300 CHANTRIGNE
Référence client :	_00406000020000100007_
Date du repérage :	21/08/2017
Désignation :	Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC



Présence d'amiante

Non

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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



## Sommaire

Rapport	Annexes
<p><b>- Renseignements administratifs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A - Désignation de l'immeuble</li> <li>B - Propriétaire / Donneur d'ordre</li> <li>C - Opérateur de repérage</li> <li>D - Personne autorisant l'émission du rapport</li> <li>E - Pièces visitées</li> </ul> <p><b>- Etude Préalable</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>F - Descriptif des travaux envisagés</li> <li>G - Périmètre du bâtiment concerné</li> <li>H - Objectif de la mission</li> <li>I - Document(s) mis à disposition</li> <li>J - Périmètre et programme de repérage</li> <li>K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements</li> <li>L - Adjonction(s) ou exclusion(s)</li> <li>M - Conditions existantes</li> </ul> <p><b>Conditions de repérage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>N - Modalités de repérage</li> <li>O - Moyens d'investigation</li> </ul> <p><b>Conclusions</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage</li> <li>Q - Réserves / Commentaires</li> <li>R - Locaux ou partie de locaux non visités</li> </ul> <p><b>Grille de résultats du repérage</b></p>	<p>Annexe : Mesurage des zones amiantées</p> <p>Annexe : Plans</p> <p>Annexe : Reportage photographique</p> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p>

## Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE 53300 CHANTRIGNE	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00406000020000100007_	<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° 7 de type 2 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 :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	ALLEE Alain	Date du rapport :	28/08/2017
Accompagnateur :	H.MERCIER (0800400100)		A Riorges, le 28/08/2017
Date de repérage :	21/08/2017		
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT - Parc Edonia – Bat G – Rue de la Terre Victoria -		Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Numéro attestation : CPDI 4449 V1			
Délivré le : 27/06/2017			

E	Pièces visitées
<b>Liste des locaux visités :</b>	
Appartement n°92 - Vol 1 (Entrée)	Appartement n°92 - Vol 2 (W.C)
Appartement n°92 - Vol 3 (Dégagement)	Appartement n°92 - Vol 4 (SDB)
Appartement n°92 - Vol 5 (Chambre)	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)

## 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
Equipements divers et accessoires	Appartement n°92	Vol 1 (Entrée) - Vol 6 (Séjour)	
Parois verticales intérieures et enduits	Appartement n°92	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (Dégagement) - Vol 4 (SDB) - Vol 5 (Chambre) - Vol 6 (Séjour)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°92	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (Dégagement) - Vol 4 (SDB) - Vol 5 (Chambre) - Vol 6 (Séjour)	
Revêtement de sol	Appartement n°92	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (Dégagement) - Vol 4 (SDB) - Vol 5 (Chambre) - Vol 6 (Séjour)	
Revêtement de mur	Appartement n°92	Vol 2 (W.C) - Vol 4 (SDB) - Vol 6 (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'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 6 (Séjour)	P.V.C 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 1 (Entrée)	P.V.C 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 5 (Chambre)	P.V.C 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 6 (Séjour)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 4 (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 la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante : après analyse, ils ne contiennent pas d'amiante

### Q Réserves / Commentaires



Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans le logement, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements à la demande du client :

- Les diverses peintures du logement
- Les peintures sur les boiseries (Plinthes, porte intérieur, porte palière...)
- Les menuiseries récentes en PVC type 4/16/4
- L'ensemble des mastics et joints d'étanchéité des équipements sanitaires (évier, baignoire, douche WC, lavabo...)
- Autres mastic dans le logement
- Les joints de radiateur
- Les colles de barre de seuil
- Les revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

- Les balcons considérer comme non visités.
- Les garages ou caves considérer comme non visités.
- Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif
- Les plénums de faux plafond.
- Commentaire n°1 : Réserve 1 :

Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans le logement, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements à la demande du client :

- Les diverses peintures du logement
- Les peintures sur les boiseries (Plinthes, porte intérieur, porte palière...)
- Les menuiseries en PVC
- L'ensemble des mastics et joints d'étanchéité des équipements sanitaires (évier, baignoire, douche WC, lavabo...)
- Autres mastic dans le logement
- Les joints de radiateur
- Les colles de barre de seuil
- Les revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

- Les garages ou caves considérer comme non visités.
- Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif
- Les plénums de faux plafond.
- Les matériaux invisibles derrière les doublages.

Commentaire n°2 : Réserve 2 :

Des réserves sont émises sur les revêtements de sols d'origine présents sous les multiples couches de revêtements actuels. Les prélèvements et sondages pour ce diagnostic ont été réalisés dans les angles des pièces afin de ne pas détériorer les revêtements de sols neuf mis en place. Il est donc impossible de déterminer avec assurance les matériaux présents sous les revêtements de sols actuels sans destruction importante des nouveaux revêtements de sols

## R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Vol 4 (SDB) - Appartement n°92	Inaccessible sans sondage destructif	Dérioré et sous la douche

**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	
Appartement n°92	Vol 6 (Séjour)	Evier	Tampon bitumineux	P12	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 104 n°12 - 1 - 002VZ000 104 n°12 - 2	P12	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 1 (Entrée)	Porte de placard	Tampon bitumineux derrière porte de placard (type KZ)	P13	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 104 n°13 - 1 - 002VZ000 104 n°13 - 2	P13	Tampon bitumineux noir + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 6 (Séjour)	Evier	Mastic étanchéité	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Appartement n°92	Vol 4 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	I2			I2 - 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	
Appartement n°92	Vol 1 (Entrée)	Cloisons légères ou préfabriquées	Cloison et doublage plaque plâtre pièces sèches	P1	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000104 n°1 - 1 - 002VZ000104 n°1 - 2	P1	Matériau plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 3 (Dégagement) - Vol 6 (Séjour) - Vol 5 (Chambre)	Cloisons légères ou préfabriquées	Cloison et doublage plaque plâtre pièces sèches	S8 - S9 - S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1		002VZ000104 n°1 - 1 - 002VZ000104 n°1 - 2	P1	Matériau plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 4 (SDB)	Cloisons légères ou préfabriquées	Cloison et doublage plaque plâtre pièces humides	P3	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000104 n°3 - 1 - 002VZ000104 n°3 - 2	P3	Matériau plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 2 (W.C)	Cloisons légères ou préfabriquées	Cloison et doublage plaque plâtre pièces humides	S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002VZ000104 n°3 - 1 - 002VZ000104 n°3 - 2	P3	Matériau plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 6 (Séjour)	Menuiseries	P.V.C 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Appartement n°92	Vol 1 (Entrée)	Menuiseries	P.V.C 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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°92	Vol 5 (Chambre)	Menuiseries	P.V.C 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 : 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	
Appartement n°92	Vol 6 (Séjour)	Plafonds	Plafond plaque plâtre pièces sèches	P2	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 104 n°2 - 1 - 002VZ000 104 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 5 (Chambre) - Vol 3 (Dégagement) - Vol 1 (Entrée)	Plafonds	Plafond plaque plâtre pièces sèches	S11 - S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2		002VZ000 104 n°2 - 1 - 002VZ000 104 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 2 (W.C)	Plafonds	Plafond plaque plâtre pièces humides	P4	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 104 n°4 - 1 - 002VZ000 104 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 4 (SDB)	Plafonds	Plafond plaque plâtre pièces humides	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002VZ000 104 n°4 - 1 - 002VZ000 104 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + 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	
Appartement n°92	Vol 4 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence blanche S.B.D)	P6	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 104 n°6 - 1 - 002VZ000 104 n°6 - 2	P6	Colle beige en faible quantité + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 6 (Séjour)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence blanche cuisine)	P7	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 104 n°7 - 1 - 002VZ000 104 n°7 - 2	P7	Colle grise + peinture non séparable + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 2 (W.C)	Revêtement de mur	Colle de plinthe (plastique grise)	P14	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 104 n°14 - 1 - 002VZ000 104 n°14 - 2	P14	Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 4 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de plinthe (plastique grise)	S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002VZ000 104 n°14 - 1 - 002VZ000 104 n°14 - 2	P14	Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°92	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Ragréage	P5	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 104 n°5 - 1 - 002VZ000 104 n°5 - 2	P5	Ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 3 (Dégagement) - Vol 5 (Chambre) - Vol 6 (Séjour)	Revêtement de sol	Ragréage	S17 - S18 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002VZ000 104 n°5 - 1 - 002VZ000 104 n°5 - 2	P5	Ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche 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	
Appartement n°92	Vol 6 (Séjour)	Revêtement de sol	Lés plastiques beiges avec sous-couche	P8	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 104 n°8 - 1 - 002VZ000 104 n°8 - 2	P8	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 3 (Dégagement) - Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Lés plastiques beiges avec sous-couche	S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002VZ000 104 n°8 - 1 - 002VZ000 104 n°8 - 2	P8	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 2 (W.C)	Revêtement de sol	Lés plastiques jaunes avec sous-couche	P9	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 104 n°9 - 1 - 002VZ000 104 n°9 - 2	P9	Revêtement souple beige avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 1 (Entrée) - Vol 4 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques jaunes avec sous-couche	S5 - S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002VZ000 104 n°9 - 1 - 002VZ000 104 n°9 - 2	P9	Revêtement souple beige avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 5 (Chambre)	Revêtement de sol	Lés plastiques gris avec sous-couche	P10	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 104 n°10 - 1 - 002VZ000 104 n°10 - 2	P10	Revêtement souple gris + colle polymère jaune avec poussières non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Colles jaunes de revêtement de sol	P11	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000 104 n°11 - 1 - 002VZ000 104 n°11 - 2	P11	Colle polymère jaune avec couche en mousse	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	
Appartement n°92	Vol 6 (Séjour) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (Dégagement) - Vol 4 (SDB) - Vol 5 (Chambre)	Revêtement de sol	Colles jaunes de revêtement de sol	S21 - S22 - S23 - S24 - S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11		002VZ000104 n°11 - 1 - 002VZ000104 n°11 - 2	P11	Colle polymère jaune avec couche en mousse	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 2 (W.C)	Revêtement de sol	Ragréage pièces humides	P15	Réalisation d'un prélèvement		002VZ000104 n°15 - 1 - 002VZ000104 n°15 - 2	P15	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°92	Vol 4 (SDB)	Revêtement de sol	Ragréage pièces humides	S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002VZ000104 n°15 - 1 - 002VZ000104 n°15 - 2	P15	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse



## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	Appartement n°92	Appartement n°92 - Plan de repérage - Actions menées
	Appartement n°92	Appartement n°92 - Plan de prélèvements

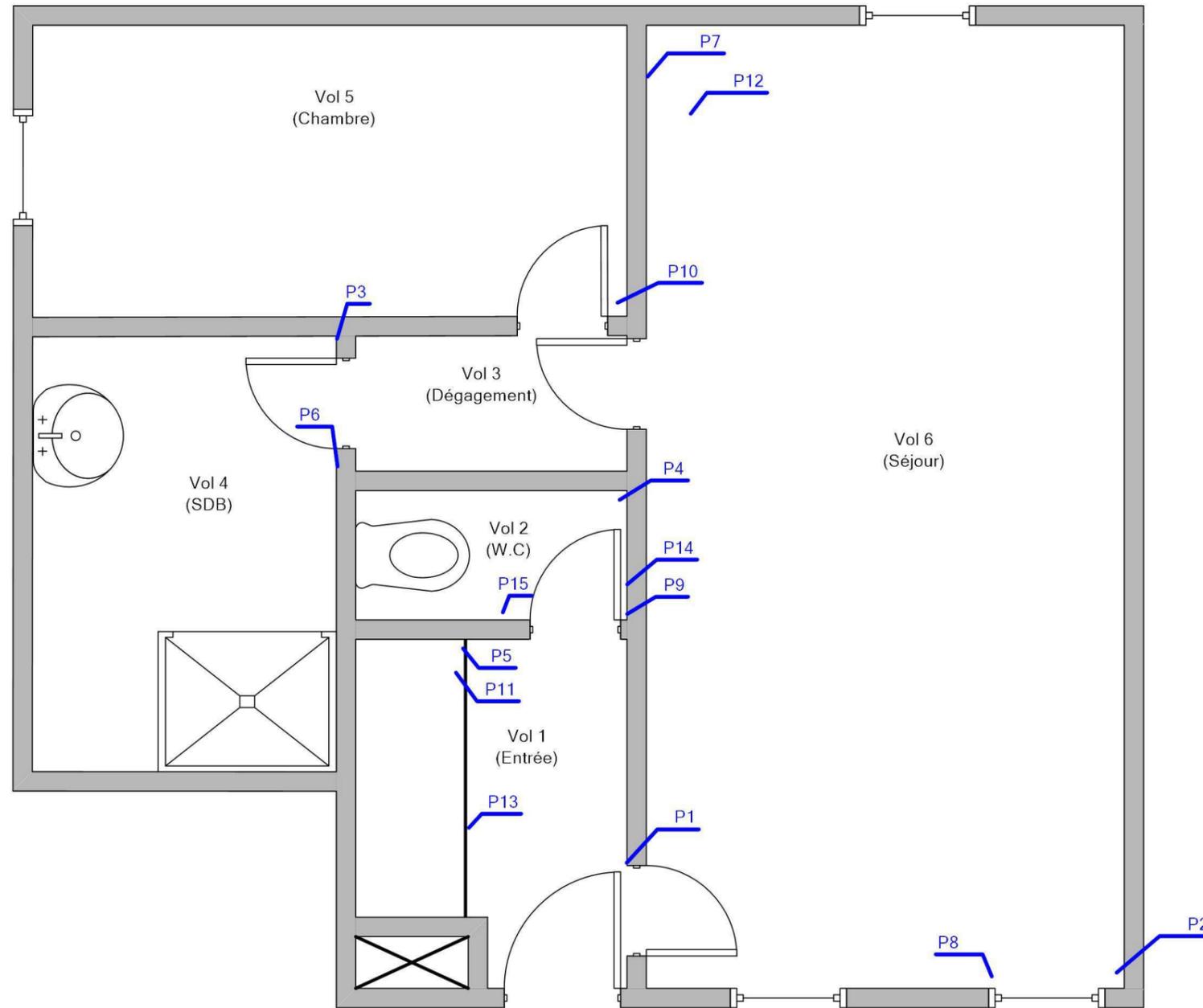




# APPARTEMENT N°92 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002VZ000104

Légende



**Adresse du bien**  
92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE  
53300 CHANTRIGNE

**Désignation**  
Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC

**Date intervention**  
21/08/2017

**Technicien intervenant**  
ALLEE Alain

## ANNEXE : Reportage photographique

Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002VZ000104 n°1 - 1 (P1)	Appartement n°92 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°1 - 2 (P1)	Appartement n°92 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°2 - 1 (P2)	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°2 - 2 (P2)	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°3 - 1 (P3)	Appartement n°92 - Vol 4 (SDB)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°3 - 2 (P3)	Appartement n°92 - Vol 4 (SDB)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°4 - 1 (P4)	Appartement n°92 - Vol 2 (W.C)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°4 - 2 (P4)	Appartement n°92 - Vol 2 (W.C)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°5 - 1 (P5)	Appartement n°92 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°5 - 2 (P5)	Appartement n°92 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°6 - 1 (P6)	Appartement n°92 - Vol 4 (SDB)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°6 - 2 (P6)	Appartement n°92 - Vol 4 (SDB)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°7 - 1 (P7)	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°7 - 2 (P7)	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°8 - 2 (P8)	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°10 - 1 (P10)	Appartement n°92 - Vol 5 (Chambre)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°10 - 2 (P10)	Appartement n°92 - Vol 5 (Chambre)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°11 - 1 (P11)	Appartement n°92 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°11 - 2 (P11)	Appartement n°92 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°12 - 1 (P12)	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°12 - 2 (P12)	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°13 - 1 (P13)	Appartement n°92 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°13 - 2 (P13)	Appartement n°92 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°14 - 1 (P14)	Appartement n°92 - Vol 2 (W.C)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°14 - 2 (P14)	Appartement n°92 - Vol 2 (W.C)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°9 - 1 (P9)	Appartement n°92 - Vol 2 (W.C)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°9 - 2 (P9)	Appartement n°92 - Vol 2 (W.C)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°15 - 1 (P15)	Appartement n°92 - Vol 2 (W.C)	Prélevement négatif
002VZ000104 n°15 - 2 (P15)	Appartement n°92 - Vol 2 (W.C)	Prélevement négatif
	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	I1



Référence	Localisation	Action
	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	I2



002VZ000104 n°1 - 1 (P1)



002VZ000104 n°1 - 2 (P1)



002VZ000104 n°2 - 1 (P2)



002VZ000104 n°2 - 2 (P2)



002VZ000104 n°3 - 1 (P3)



002VZ000104 n°3 - 2 (P3)



002VZ000104 n°4 - 1 (P4)



002VZ000104 n°4 - 2 (P4)



002VZ000104 n°5 - 1 (P5)



002VZ000104 n°5 - 2 (P5)



002VZ000104 n°6 - 1 (P6)



002VZ000104 n°6 - 2 (P6)



002VZ000104 n°7 - 1 (P7)



002VZ000104 n°7 - 2 (P7)



002VZ000104 n°8 - 1 (P8)



002VZ000104 n°8 - 2 (P8)



002VZ000104 n°10 - 1 (P10)



002VZ000104 n°10 - 2 (P10)



002VZ000104 n°11 - 1 (P11)



002VZ000104 n°11 - 2 (P11)



002VZ000104 n°12 - 1 (P12)



002VZ000104 n°12 - 2 (P12)



002VZ000104 n°13 - 1 (P13)



002VZ000104 n°13 - 2 (P13)



002VZ000104 n°14 - 1 (P14)



002VZ000104 n°14 - 2 (P14)



002VZ000104 n°9 - 1 (P9)



002VZ000104 n°9 - 2 (P9)



002VZ000104 n°15 - 1 (P15)



002VZ000104 n°15 - 2 (P15)



I1 - 1



I2 - 1



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable - -	Appartement n°92 - Vol 1 (Entrée)	
P2	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - -	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable - -	Appartement n°92 - Vol 4 (SDB)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + peinture non séparable - -	Appartement n°92 - Vol 2 (W.C)	
P5	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable - -	Appartement n°92 - Vol 1 (Entrée)	
P6	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige en faible quantité + carrelage - -	Appartement n°92 - Vol 4 (SDB)	
P7	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + peinture non séparable + carrelage - -	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	
P8	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable - -	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige avec poussières - -	Appartement n°92 - Vol 2 (W.C)	
P10	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple gris + colle polymère jaune avec poussières non séparable + peinture - -	Appartement n°92 - Vol 5 (Chambre)	
P11	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune avec couche en mousse - -	Appartement n°92 - Vol 1 (Entrée)	
P12	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux noir - -	Appartement n°92 - Vol 6 (Séjour)	
P13	Equipements divers et accessoires	Porte de placard	Tampon bitumineux noir + peinture non séparable - -	Appartement n°92 - Vol 1 (Entrée)	
P14	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + peinture - -	Appartement n°92 - Vol 2 (W.C)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris - -	Appartement n°92 - Vol 2 (W.C)	



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

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



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32156 EN DATE DU 25/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. ALAIN ALLEE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
Echantillon ITGA : IT071708-32156  
Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104001 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Cloison et doublage plaque plâtre pièces sèches / Vol 1 (Entrée)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Carton / 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 + carton non séparable + peinture non séparable	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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

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



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32157 EN DATE DU 25/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. ALAIN ALLEE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
Echantillon ITGA : IT071708-32157  
Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104002 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Plafond plaque plâtre pièces sèches / Vol 6 (Séjour)
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 non séparable + peinture non séparable	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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

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



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32158 EN DATE DU 25/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. ALAIN ALLEE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
Echantillon ITGA : IT071708-32158  
Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104003 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Cloison et doublage plaque plâtre pièces humides / Vol 4 (SDB)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Carton / 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 + carton non séparable + peinture non séparable	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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

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



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32159 EN DATE DU 25/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. ALAIN ALLEE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
Echantillon ITGA : IT071708-32159  
Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104004 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Plafond plaque plâtre pièces humides / Vol 2 (W.C)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Carton / 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 non séparable + carton non séparable + peinture non séparable	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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

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



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32160 EN DATE DU 25/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. ALAIN ALLEE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
Echantillon ITGA : IT071708-32160  
Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104005 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 1 (Entrée)
Description ITGA	Ragréage gris / Sous couche de ragréage blanche

### 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 non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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

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



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32161 EN DATE DU 25/08/2017

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
 M. ALAIN ALLEE  
 64 rue Clément Ader  
 42153 RIORGES

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
 Echantillon ITGA : IT071708-32161  
 Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

#### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104006 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence blanche S.B.D) / Vol 4 (SDB)
Description ITGA	Colle beige en faible quantité / Carrelage

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle beige en faible quantité + carrelage	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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

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



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32162 EN DATE DU 25/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. ALAIN ALLEE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
Echantillon ITGA : IT071708-32162  
Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104007 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence blanche cuisine) / Vol 6 (Séjour)
Description ITGA	Colle grise / 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 grise + peinture non séparable + carrelage	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32163 EN DATE DU 25/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. ALAIN ALLEE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
Echantillon ITGA : IT071708-32163  
Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104008 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques beiges avec sous-couche / Vol 6 (Séjour)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage gris en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité non séparable	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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

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



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32164 EN DATE DU 25/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. ALAIN ALLEE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
Echantillon ITGA : IT071708-32164  
Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques jaunes avec sous-couche / Vol 2 (W.C)
Description ITGA	Revêtement souple beige 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
▶ Revêtement souple beige avec poussières	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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

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



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32165 EN DATE DU 25/08/2017

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
 M. ALAIN ALLEE  
 64 rue Clément Ader  
 42153 RIORGES

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
 Echantillon ITGA : IT071708-32165  
 Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

#### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104010 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques gris avec sous-couche / Vol 5 (Chambre)
Description ITGA	Revêtement souple gris / Colle polymère jaune 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
▶ Revêtement souple gris + colle polymère jaune avec poussières non séparable + peinture	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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

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



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32166 EN DATE DU 25/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. ALAIN ALLEE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
Echantillon ITGA : IT071708-32166  
Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles jaunes de revêtement de sol / Vol 1 (Entrée)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche en mousse

### 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	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32167 EN DATE DU 25/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. ALAIN ALLEE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
Echantillon ITGA : IT071708-32167  
Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104012 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 6 (Séjour)
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 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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

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



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32168 EN DATE DU 25/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. ALAIN ALLEE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
Echantillon ITGA : IT071708-32168  
Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104013 / Equipements divers et accessoires / Porte de placard / Tampon bitumineux derrière porte de placard (type KZ) / Vol 1 (Entrée)
Description ITGA	Tampon bitumineux noir / 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
▶ Tampon bitumineux noir + peinture non séparable	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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

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



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32169 EN DATE DU 25/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. ALAIN ALLEE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
Echantillon ITGA : IT071708-32169  
Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104014 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de plinthe (plastique grise) / Vol 2 (W.C)
Description ITGA	Revêtement souple gris / Colle polymère jaune / 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 gris + colle polymère jaune non séparable + peinture	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



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

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



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole : ▶

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-32170 EN DATE DU 25/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. ALAIN ALLEE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-80793  
Echantillon ITGA : IT071708-32170  
Reçu au laboratoire le : 24/08/2017

### Réf. Client :

Commande	002VZ000104
Dossier client	_00406000020000100007_ 92 RUE DES VALLEES - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE Appartement n° 7 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002VZ000104015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege pièces humides / Vol 2 (W.C)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréege gris

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle polymère jaune non séparable + ragréege gris	META le 25/08/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste