

## 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 :	61 RUE TROUVEE - RUE TROUVEE
CP - Ville :	53200 CHATEAU GONTIER
Référence client :	_00399000030000200012_
Date du repérage :	08/04/2016
Désignation :	Appartement n° 12



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 :	61 RUE TROUVEE - RUE TROUVEE 53200 CHATEAU GONTIER	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00399000030000200012_	<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° 12		
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 :	JOUSSELIN David	Date du rapport :	22/04/2016
Accompagnateur :	Néant ()		A Riorges, le 22/04/2016
Date de repérage :	08/04/2016		
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre			
Numéro attestation :	CPDI3391 V2	Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Délivré le :	03/04/2015		

E	Pièces visitées
<b>Liste des locaux visités :</b>	
RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour) R+1 - Vol 3 (Dégagement) R+1 - Vol 5 (SDB)	RDC_LGT 12 - Vol 2 (Cuisine) R+1 - Vol 4 (W.C) R+1 - Vol 6 (Chambre)

## Etude préalable

### F Descriptif des travaux envisagés

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

### G Périmètre du bâtiment concerné

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	RDC_LGT 12	Vol 1 (Séjour) - Vol 2 (Cuisine)	
Plafond et faux-plafonds	RDC_LGT 12	Vol 1 (Séjour) - Vol 2 (Cuisine)	
Revêtement de sol	RDC_LGT 12	Vol 1 (Séjour) - Vol 2 (Cuisine)	
Equipements divers et accessoires	RDC_LGT 12	Vol 2 (Cuisine)	
Revêtement de mur	RDC_LGT 12	Vol 2 (Cuisine)	
Parois verticales intérieures et enduits	R+1	Vol 3 (Dégagement) - Vol 4 (W.C) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Chambre)	
Plafond et faux-plafonds	R+1	Vol 3 (Dégagement) - Vol 4 (W.C) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Chambre)	
Revêtement de sol	R+1	Vol 3 (Dégagement) - Vol 4 (W.C) - Vol 5 (SDB) - Vol 6 (Chambre)	
Revêtement de mur	R+1	Vol 5 (SDB)	

### 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 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 1 (Séjour)	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
Vol 1 (Séjour)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 6 (Chambre)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 3 (Dégagement)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 1 (Séjour)	Ragréage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.

### Q Réserves / Commentaires

Voir 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...)
- 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)

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.

### R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Vol 5 (SDB) - R+1	Inaccessible sans sondage destructif	volume sous baignoire Tablier baignoire non démontable

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

- Revêtement de sol

- Equipements divers et accessoires



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC_LGT 12	Vol 1 (Séjour)	Evier	Mastic étanchéité	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
R+1	Vol 5 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	I1			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 : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC_LGT 12	Vol 1 (Séjour)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2	Simili parquet marron + colle jaune		I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



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	
R+1	Vol 6 (Chambre)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I3	Lino bleu + colle jaune		I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
R+1	Vol 3 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I4	Lino beige + colle jaune		I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
RDC_LGT 12	Vol 1 (Séjour)	Revêtement de sol	Ragréage	I5	Sous lino actuel		I5 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
RDC_LGT 12	RDC_LGT 12	RDC_LGT 12 - Plan de repérage - Actions menées
RDC_LGT 12	RDC_LGT 12	RDC_LGT 12 - Plan de prélèvements
R+1	R+1	R+1 - Plan de repérage - Actions menées
R+1	R+1	R+1 - Plan de prélèvements





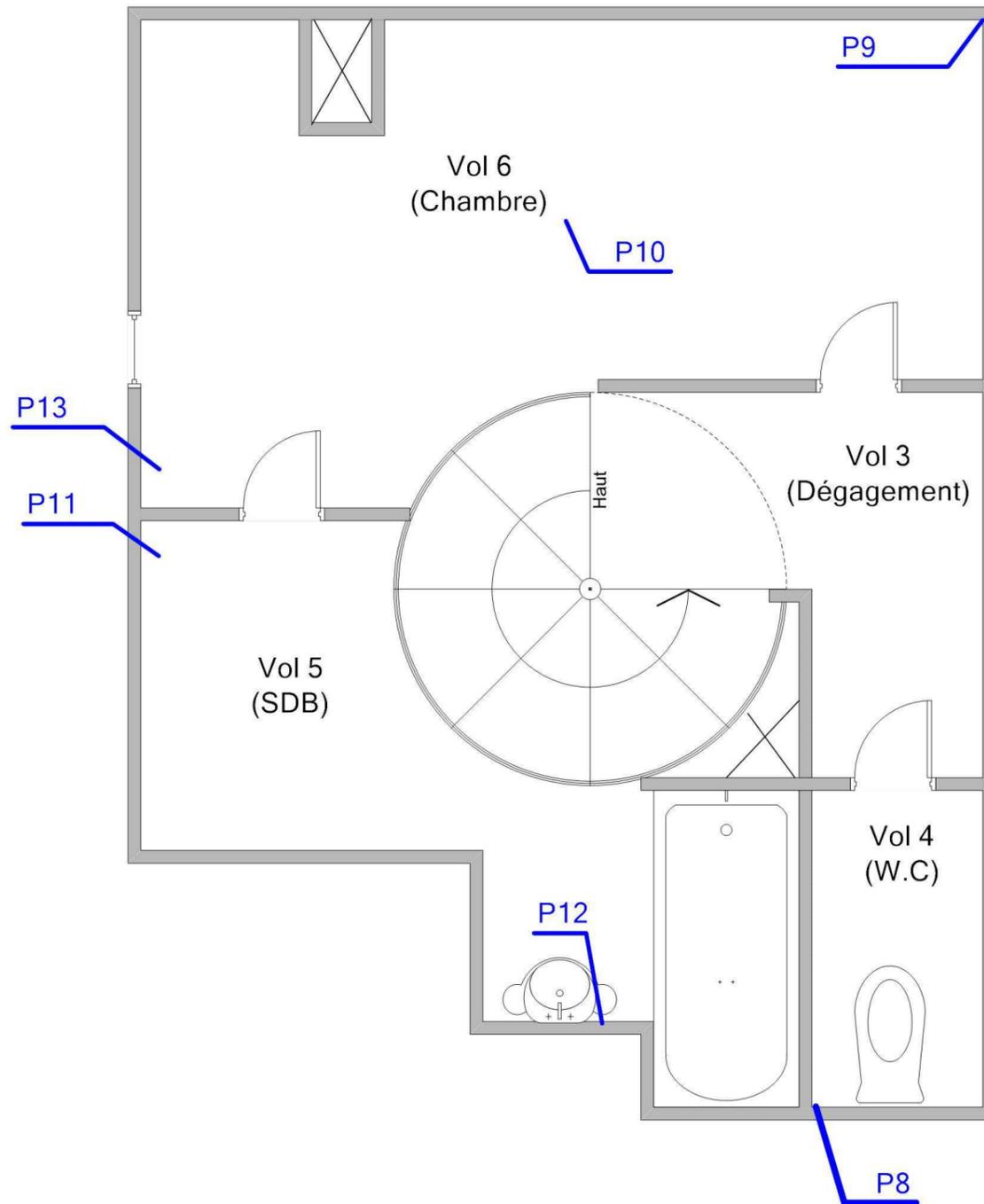




# R+1 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD000902

Légende



Adresse du bien  
61 RUE TROUVEE - RUE TROUVEE  
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation  
Appartement n° 12

Date intervention  
08/04/2016

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

**ANNEXE : Reportage photographique**

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD000902 n°8 - 1 (P8)	R+1 - Vol 4 (W.C)	Prélevement négatif
002HD000902 n°8 - 2 (P8)	R+1 - Vol 4 (W.C)	Prélevement négatif
002HD000902 n°9 - 1 (P9)	R+1 - Vol 6 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD000902 n°9 - 2 (P9)	R+1 - Vol 6 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD000902 n°10 - 1 (P10)	R+1 - Vol 6 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD000902 n°10 - 2 (P10)	R+1 - Vol 6 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD000902 n°11 - 1 (P11)	R+1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD000902 n°11 - 2 (P11)	R+1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD000902 n°12 - 1 (P12)	R+1 - Vol 5 (SDB)	Prélevement négatif
002HD000902 n°13 - 1 (P13)	R+1 - Vol 6 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD000902 n°13 - 2 (P13)	R+1 - Vol 6 (Chambre)	Prélevement négatif
	R+1 - Vol 6 (Chambre)	I3
	R+1 - Vol 3 (Dégagement)	I4

Référence	Localisation	Action
002HD000902 n°1 - 1 (P1)	RDC_LGT 12 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000902 n°2 - 1 (P2)	RDC_LGT 12 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000902 n°3 - 1 (P3)	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000902 n°3 - 2 (P3)	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000902 n°4 - 1 (P4)	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000902 n°4 - 2 (P4)	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000902 n°5 - 1 (P5)	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000902 n°5 - 2 (P5)	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000902 n°6 - 1 (P6)	RDC_LGT 12 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000902 n°6 - 2 (P6)	RDC_LGT 12 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000902 n°7 - 1 (P7)	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000902 n°7 - 2 (P7)	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000902 n°14 - 1 (P14)	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000902 n°14 - 2 (P14)	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000902 n°15 - 1 (P15)	RDC_LGT 12 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000902 n°15 - 2 (P15)	RDC_LGT 12 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000902 n°16 - 1 (P16)	RDC_LGT 12 - Vol 2 (Cuisine)	Prélevement négatif



Référence	Localisation	Action
	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	I1
	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	I2
	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	I5



002HD000902 n°1 - 1 (P1)



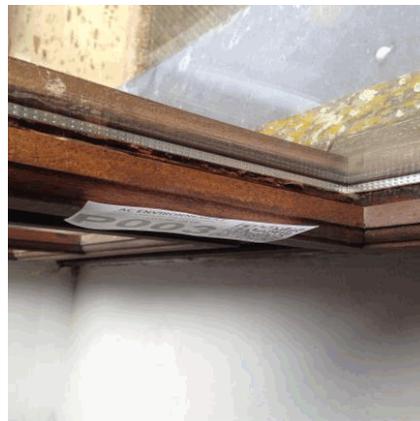
002HD000902 n°2 - 1 (P2)



002HD000902 n°3 - 1 (P3)



002HD000902 n°3 - 2 (P3)



002HD000902 n°4 - 1 (P4)



002HD000902 n°4 - 2 (P4)



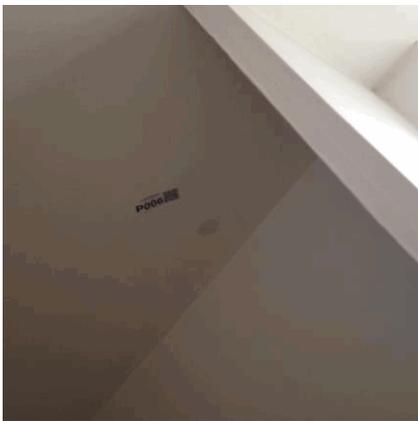
002HD000902 n°5 - 1 (P5)



002HD000902 n°5 - 2 (P5)



002HD000902 n°6 - 1 (P6)



002HD000902 n°6 - 2 (P6)



002HD000902 n°7 - 1 (P7)



002HD000902 n°7 - 2 (P7)



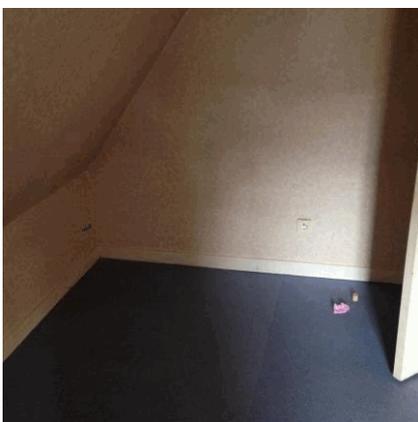
002HD000902 n°8 - 1 (P8)



002HD000902 n°8 - 2 (P8)



002HD000902 n°9 - 1 (P9)



002HD000902 n°9 - 2 (P9)



002HD000902 n°10 - 1 (P10)



002HD000902 n°10 - 2 (P10)



002HD000902 n°11 - 1 (P11)



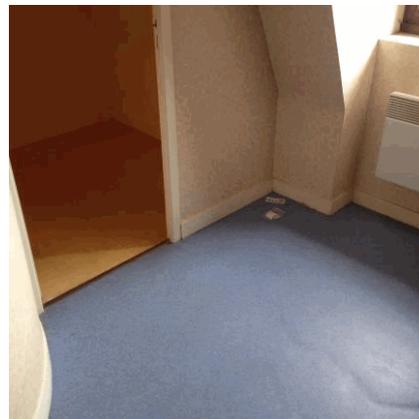
002HD000902 n°11 - 2 (P11)



002HD000902 n°12 - 1 (P12)



002HD000902 n°13 - 1 (P13)



002HD000902 n°13 - 2 (P13)



I3 - 1



I4 - 1



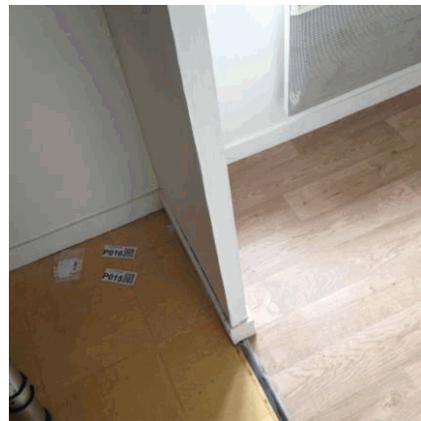
002HD000902 n°14 - 1 (P14)



002HD000902 n°14 - 2 (P14)



002HD000902 n°15 - 1 (P15)



002HD000902 n°15 - 2 (P15)



002HD000902 n°16 - 1 (P16)



I1 - 1



I2 - 1



I5 - 1



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

**Prélèvements en rouge = Positif**

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle blanche en vrac - Grise (carreaux 10 X 10 Blanc) -	RDC_LGT 12 - Vol 2 (Cuisine)	
P2	Equipements divers et accessoires	Evier	Couche bitumineuse souple - noir -	RDC_LGT 12 - Vol 2 (Cuisine)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau mou marron avec poussières - Rouge coulant -	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Joint noir souple avec peintures - Souple noir -	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Joint noir souple - souple noir -	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit blanchâtre plâtreux - Plafond pièces humides -	RDC_LGT 12 - Vol 2 (Cuisine)	
P7	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit blanchâtre plâtreux - Plafond pièce sèche -	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau blanchâtre plâtreux avec papier et couche cartonnée - Cloison et doublage placoplâtre pièces humides -	R+1 - Vol 4 (W.C)	
P9	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau blanchâtre plâtreux avec peinture et papier peint + papier - Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches -	R+1 - Vol 6 (Chambre)	
P10	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau blanchâtre plâtreux avec peinture et papier peint + papier - Plafond rampant + droit placoplâtre pièce sèche -	R+1 - Vol 6 (Chambre)	
P11	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau blanchâtre plâtreux avec peinture et couche cartonnée + papier - Plafond rampant + droit placoplâtre pièce humide -	R+1 - Vol 5 (SDB)	
P12	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle blanche en vrac avec papier - Grise (carreaux 10 X 10 Blanc) -	R+1 - Vol 5 (SDB)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle plastique jaune avec traces grises - Souple jaune -	R+1 - Vol 6 (Chambre)	
P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris avec traces blanches inséparables - Gris d'origine pièces sèches -	RDC_LGT 12 - Vol 1 (Séjour)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle plastique jaune avec ragréage gris inséparable - Gris pièces humides -	RDC_LGT 12 - Vol 2 (Cuisine)	

P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige avec colle plastique jaune et traces blanches + peinture - Carreaux 30 X 30 jaunatre + colle jaune -	RDC_LGT 12 - Vol 2 (Cuisine)	
-----	-------------------	-------------------	--	------------------------------	--



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

## RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10197 EN DATE DU 22/04/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
Analysé à : ITGA Rennes  
MesureAmianteAT\_d9858f59-24d7-4107-a41d-0f5e694f30  
2f

### Réf. Client :

### Réf. ITGA :

Commande	002HD000902	Commande	IT0716-40160
Echantillon	002HD000902001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 2 (Cuisine)	Echantillon	IT151604-10197
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVÉE - RUE TROUVÉE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12	Description ITGA	Colle blanche en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle blanche en vrac	META le 22/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

## RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10198 EN DATE DU 22/04/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
Analysé à : ITGA Rennes  
MesureAmianteAT\_91fa8f51-0d21-425a-bda4-b6a9a60453  
1a

### Réf. Client :

Commande	002HD000902
Echantillon	002HD000902002 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 2 (Cuisine)
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVEE - RUE TROUVEE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12

### Réf. ITGA :

Commande	IT0716-40160
Echantillon	IT151604-10198
Description ITGA	Couche bitumineuse souple

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

- Microscopie 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
Couche bitumineuse souple	META le 21/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

## RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10199 EN DATE DU 22/04/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
Analysé à : ITGA Rennes  
MesureAmianteAT\_82af113d-dd3e-46cc-84ef-b26c88f9175  
0

### Réf. Client :

Commande	002HD000902
Echantillon	002HD000902003 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 1 (Séjour)
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVEE - RUE TROUVEE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12

### Réf. ITGA :

Commande	IT0716-40160
Echantillon	IT151604-10199
Description ITGA	Matériau mou marron 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 des poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

### Technique Analytique :

- Microscopie 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	META le 22/04/2016	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

## RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10200 EN DATE DU 22/04/2016

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

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

**Client :**

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

**Prélèvement :**

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
 Analysé à : ITGA Rennes  
 MesureAmianteAT\_514a47d7-9c3c-4380-b9bb-fc4b1ad659  
 03

**Réf. Client :**

**Réf. ITGA :**

Commande	002HD000902	Commande	IT0716-40160
Echantillon	002HD000902004 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Joint étanchéité porte d'entrée / Vol 1 (Séjour)	Echantillon	IT151604-10200
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVÉE - RUE TROUVÉE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12	Description ITGA	Joint noir souple avec peintures

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscopie 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
Joint noir souple avec peintures	META le 21/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe





L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

## RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10201 EN DATE DU 22/04/2016

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

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

**Client :**

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

**Prélèvement :**

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
 Analysé à : ITGA Rennes  
 MesureAmianteAT\_baaed237-bb94-47dc-bb6d-e8316d459b  
 23

**Réf. Client :**

**Réf. ITGA :**

Commande	002HD000902	Commande	IT0716-40160
Echantillon	002HD000902005 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Joint étanchéité / Vol 1 (Séjour)	Echantillon	IT151604-10201
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVÉE - RUE TROUVÉE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12	Description ITGA	Joint noir souple

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscopie 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
Joint noir souple	META le 21/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe





L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

## RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10202 EN DATE DU 22/04/2016

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

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
Analysé à : ITGA Rennes  
MesureAmianteAT\_03a637aa-a3bd-439e-981c-771ab0474f  
af

#### Réf. Client :

#### Réf. ITGA :

Commande	002HD000902	Commande	IT0716-40160
Echantillon	002HD000902006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 2 (Cuisine)	Echantillon	IT151604-10202
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVÉE - RUE TROUVÉE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12	Description ITGA	Enduit blanchâtre plâtreux

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

- Microscopie 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 blanchâtre plâtreux	META le 22/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

## RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10203 EN DATE DU 22/04/2016

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

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

**Client :**

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

**Prélèvement :**

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
 Analysé à : ITGA Rennes  
 MesureAmianteAT\_6a268149-731b-422a-908e-dcd4d537b  
 824

**Réf. Client :**

**Réf. ITGA :**

Commande	002HD000902	Commande	IT0716-40160
Echantillon	002HD000902007 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 1 (Séjour)	Echantillon	IT151604-10203
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVÉE - RUE TROUVÉE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12	Description ITGA	Enduit blanchâtre plâtreux

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscopie 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 blanchâtre plâtreux	META le 22/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe





L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

## RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10204 EN DATE DU 22/04/2016

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

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

**Client :**

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

**Prélèvement :**

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
 Analysé à : ITGA Rennes  
 MesureAmianteAT\_5407af4b-c03a-4005-8861-a87ddafdaba  
 f

**Réf. Client :**

**Réf. ITGA :**

Commande	002HD000902	Commande	IT0716-40160
Echantillon	002HD000902008 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 4 (W.C)	Echantillon	IT151604-10204
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVEE - RUE TROUVEE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12	Description ITGA	Matériau blanchâtre plâtreux avec papier et 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 des poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscopie 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 blanchâtre plâtreux avec papier et couche cartonnée	META le 22/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe





L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

**RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10205 EN DATE DU 22/04/2016**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

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

**Client :**

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

**Prélèvement :**

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
 Analysé à : ITGA Rennes  
 MesureAmianteAT\_2fbb249f-d50a-40ff-85fb-e947db63c33  
 9

**Réf. Client :**

**Réf. ITGA :**

Commande	002HD000902	Commande	IT0716-40160
Echantillon	002HD000902009 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 6 (Chambre)	Echantillon	IT151604-10205
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVÉE - RUE TROUVÉE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12	Description ITGA	Matériau blanchâtre plâtreux avec peinture et papier peint + papier

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscopie 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 blanchâtre plâtreux avec peinture et papier peint + papier	META le 22/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe





L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

## RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10206 EN DATE DU 22/04/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
Analysé à : ITGA Rennes  
MesureAmianteAT\_8d0e618f-f57d-4ee7-a19b-d8223496f4  
Of

### Réf. Client :

Commande	002HD000902
Echantillon	002HD000902010 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 6 (Chambre)
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVEE - RUE TROUVEE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12

### Réf. ITGA :

Commande	IT0716-40160
Echantillon	IT151604-10206
Description ITGA	Matériau blanchâtre plâtreux avec peinture et papier peint + papier

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

- Microscopie 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 blanchâtre plâtreux avec peinture et papier peint + papier	META le 22/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

**RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10207 EN DATE DU 22/04/2016**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

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

**Client :**

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

**Prélèvement :**

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
 Analysé à : ITGA Rennes  
 MesureAmianteAT\_eb8960fa-81da-415f-9c45-f7969dc432f  
 d

**Réf. Client :**

**Réf. ITGA :**

Commande	002HD000902	Commande	IT0716-40160
Echantillon	002HD000902011 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 5 (SDB)	Echantillon	IT151604-10207
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVEE - RUE TROUVEE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12	Description ITGA	Matériau blanchâtre plâtreux avec peinture et couche cartonnée + papier

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscopie 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 blanchâtre plâtreux avec peinture et couche cartonnée + papier	META le 22/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe





L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

**RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10208 EN DATE DU 22/04/2016**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

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

**Client :**

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

**Prélèvement :**

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
 Analysé à : ITGA Rennes  
 MesureAmianteAT\_10d55884-f17f-4a7f-8203-8b543f43a8  
 9a

**Réf. Client :**

**Réf. ITGA :**

Commande	002HD000902	Commande	IT0716-40160
Echantillon	002HD000902012 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 5 (SDB)	Echantillon	IT151604-10208
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVÉE - RUE TROUVÉE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12	Description ITGA	Colle blanche en vrac avec papier

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

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

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle blanche en vrac avec papier	META le 22/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe





L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

**RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10209 EN DATE DU 22/04/2016**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

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

**Client :**

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

**Prélèvement :**

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
 Analysé à : ITGA Rennes  
 MesureAmianteAT\_ca6e22a7-f8cf-457d-bac1-6d5bd43f60af

**Réf. Client :**

**Réf. ITGA :**

Commande	002HD000902	Commande	IT0716-40160
Echantillon	002HD000902013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 6 (Chambre)	Echantillon	IT151604-10209
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVÉE - RUE TROUVÉE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12	Description ITGA	Colle plastique jaune avec traces grises

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscopie 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 plastique jaune avec traces grises	META le 21/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

## RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10210 EN DATE DU 22/04/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
Analysé à : ITGA Rennes  
MesureAmianteAT\_b7c9429f-1d50-4337-b77b-92632bed2  
2f6

### Réf. Client :

Commande	002HD000902
Echantillon	002HD000902014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 1 (Séjour)
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVÉE - RUE TROUVÉE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12

### Réf. ITGA :

Commande	IT0716-40160
Echantillon	IT151604-10210
Description ITGA	Ragréage gris avec traces blanches inséparables

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

- Microscopie 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 avec traces blanches inséparables	META le 22/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

**RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10211 EN DATE DU 22/04/2016**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

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

**Client :**

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

**Prélèvement :**

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
 Analysé à : ITGA Rennes  
 MesureAmianteAT\_58b47cb9-d6d8-4b79-b902-a771ffd8fb  
 35

**Réf. Client :**

**Réf. ITGA :**

Commande	002HD000902	Commande	IT0716-40160
Echantillon	002HD000902015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 2 (Cuisine)	Echantillon	IT151604-10211
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVEE - RUE TROUVEE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12	Description ITGA	Colle plastique jaune avec ragréage gris inséparable

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
 - pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération des poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscopie 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 plastique jaune avec ragréage gris inséparable	META le 22/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

## RAPPORT D'ESSAI N° IT151604-10212 EN DATE DU 22/04/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Reçu au laboratoire le : 14/04/2016  
Analysé à : ITGA Rennes  
MesureAmianteAT\_2a7050fd-ec37-4480-9ef4-5c4a798de4e6

### Réf. Client :

### Réf. ITGA :

Commande	002HD000902	Commande	IT0716-40160
Echantillon	002HD000902016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 2 (Cuisine)	Echantillon	IT151604-10212
Dossier client	_00399000030000200012_ 61 RUE TROUVÉE - RUE TROUVÉE - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 12	Description ITGA	Revêtement souple beige avec colle plastique jaune et traces blanches + peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

- Microscopie 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 colle plastique jaune et traces blanches + peinture	META le 22/04/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Guaylord LEJOSNE - Chef Equipe