

## 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 de la Santé Publique 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 :	5 RUE NOEL - RUE NOEL
CP - Ville :	53200 CHATEAU GONTIER
Référence client :	_00200000010000100007_
Date du repérage :	23/05/2016
Désignation :	Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 <sup>er</sup> étage



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Non

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> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p>

## Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	5 RUE NOEL - RUE NOEL 53200 CHATEAU GONTIER	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00200000010000100007_	<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 01 er étage		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	JOUSSELIN David	Date du rapport :	27/06/2016
Accompagnateur :	Néant ()	A Riorges, le 27/06/2016	
Date de repérage :	23/05/2016		
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 :	AXA France IARD 6757609604 (Date de validité : 01/01/2017)
Délivré le :	03/04/2015		

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

Liste des locaux visités :	
LGT 7 - Vol 1 (W.C) LGT 7 - Vol 3 (Cuisine) LGT 7 - Vol 5 (Dégagement) LGT 7 - Vol 7 (Séjour) Combles VMC - Vol 9 (combles 2)	LGT 7 - Vol 2 (SDB) LGT 7 - Vol 4 (Placard) LGT 7 - Vol 6 (Chambre) Combles VMC - Vol 8 (combles 1)



## 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	LGT 7	Vol 1 (W.C) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 4 (Placard) - Vol 5 (Dégagement) - Vol 6 (Chambre) - Vol 7 (Séjour)	
Plafond et faux-plafonds	LGT 7	Vol 1 (W.C) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 4 (Placard) - Vol 5 (Dégagement) - Vol 6 (Chambre) - Vol 7 (Séjour)	
Revêtement de sol	LGT 7	Vol 1 (W.C) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 4 (Placard) - Vol 5 (Dégagement) - Vol 6 (Chambre) - Vol 7 (Séjour)	
Revêtement de mur	LGT 7	Vol 2 (SDB) - Vol 3 (Cuisine)	
Equipements divers et accessoires	LGT 7	Vol 3 (Cuisine)	
Conduits, canalisations et équipements	Combles VMC	Vol 8 (combles 1)	
Toiture et étanchéité	Combles VMC	Vol 9 (combles 2)	



**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 4 (Placard)	Parquet flottant bois	Impossible de voir les matériaux présent sous le parquet bois sans destruction de celui-ci.
Vol 3 (Cuisine)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 7 (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 2 (SDB)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 1 (W.C)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 5 (Dégagement)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 3 (Cuisine)	Ragréage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 3 (Cuisine)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 4 (Placard)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 2 (SDB)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 6 (Chambre)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 7 (Séjour)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 3 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 2 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 5 (Dégagement)	Colles de barre de seuil	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 3 (Cuisine)	Isolant + tresse	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 5 (Dégagement)	Isolant + tresse	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 2 (SDB)	Isolant + tresse	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 6 (Chambre)	Isolant + tresse	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 7 (Séjour)	Isolant + tresse	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client

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

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 3 (Cuisine)	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux noir	P3
Vol 8 (combles 1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Résidu de Conduit en fibres-ciment fortement dégradé	S23



**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...)
- 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 considéré 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
Sans objet	Sans objet	Sans objet

Note : Des investigations complémentaires devront être menées afin d'accéder à ces locaux, pour finaliser ce repérage.

## Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Toiture et étanchéité

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Conduits, canalisations et équipements

- Equipements divers et accessoires



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Conduits, canalisations et équipements

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Combles VMC	Vol 8 (combles 1)	Conduit air	Résidu de Conduit en fibres-ciment fortement dégradé	S23	Réalisation d'un sondage		S23 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 7	Vol 3 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P3	Réalisation d'un prélèvement	Dur noir	002HD000970 n°3 - 1	P3	Tampon bitumineux noir	Positif	Présence sur analyse
LGT 7	Vol 3 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Dur noir	002HD000970 n°3 - 1	P3	Tampon bitumineux noir	Positif	Présence sur analyse
LGT 7	Vol 3 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I5			I5 - 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 : Equipements divers et accessoires

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 7	Vol 2 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	15			15 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
LGT 7	Vol 3 (Cuisine)	Radiateurs	Isolant + tresse	17			17 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 7	Vol 5 (Dégagement)	Radiateurs	Isolant + tresse	17			17 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 7	Vol 2 (SDB)	Radiateurs	Isolant + tresse	17			17 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 7	Vol 6 (Chambre)	Radiateurs	Isolant + tresse	17			17 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 7	Vol 7 (Séjour)	Radiateurs	Isolant + tresse	I7			I7 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 7	Vol 3 (Cuisine)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P4	Réalisation d'un prélèvement	Cloison et doublage placoplâtre pièces humides	002HD0009 70 n°4 - 1 - 002HD0009 70 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 1 (W.C) - Vol 2 (SDB)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Cloison et doublage placoplâtre pièces humides	002HD0009 70 n°4 - 1 - 002HD0009 70 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 5 (Dégagement)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité avec colle jaune de la porte d'entrée	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 70 n°5 - 1 - 002HD0009 70 n°5 - 2 - 002HD0009 70 n°5 - 3	P5	Matériau souple blanc + colle polymère jaune avec couche en toile non séparable + matériau fibreux bleu avec couche souple non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 5 (Dégagement)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P8	Réalisation d'un prélèvement	Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches	002HD0009 70 n°8 - 1 - 002HD0009 70 n°8 - 2	P8	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + papier peint non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 5 (Dégagement) - Vol 4 (Placard) - Vol 6 (Chambre) - Vol 7 (Séjour)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P8 - S20 - S21 - S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches	002HD0009 70 n°8 - 1 - 002HD0009 70 n°8 - 2	P8	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + papier peint non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 7	Vol 5 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P9	Réalisation d'un prélèvement	Porteur pièces sèches	002HD0009 70 n°9 - 1 - 002HD0009 70 n°9 - 2	P9	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 7 (Séjour) - Vol 6 (Chambre)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Porteur pièces sèches	002HD0009 70 n°9 - 1 - 002HD0009 70 n°9 - 2	P9	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 2 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P11	Réalisation d'un prélèvement	Porteur pièces humides	002HD0009 70 n°11 - 1 - - 002HD0009 70 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 3 (Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Porteur pièces humides	002HD0009 70 n°11 - 1 - - 002HD0009 70 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 3 (Cuisine)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 7	Vol 4 (Placard)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I4			I4 - 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	
LGT 7	Vol 2 (SDB)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 7	Vol 6 (Chambre)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 7	Vol 7 (Séjour)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I4			I4 - 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	
LGT 7	Vol 1 (W.C)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P10	Réalisation d'un prélèvement	Plafond placoplâtre pièce humide	002HD0009 70 n°10 - 1 - 002HD0009 70 n°10 - 2	P10	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture non séparable + papier peint non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 7	Vol 2 (SDB) - Vol 3 (Cuisine)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S14 - S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Plafond placoplâtre pièce humide	002HD0009 70 n°10 - 1 - 002HD0009 70 n°10 - 2	P10	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture non séparable + papier peint non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 6 (Chambre)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P14	Réalisation d'un prélèvement	Plafond placoplâtre pièce sèche	002HD0009 70 n°14 - 1 - 002HD0009 70 n°14 - 2	P14	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 7 (Séjour) - Vol 5 (Dégagement) - Vol 4 (Placard)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S17 - S18 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	Plafond placoplâtre pièce sèche	002HD0009 70 n°14 - 1 - 002HD0009 70 n°14 - 2	P14	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 7	Vol 3 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colles de carrelages (faïences)	P2	Réalisation d'un prélèvement	Grise (carreaux 15 X 15 Blanc)	002HD0009 70 n°2 - 1 - 002HD0009 70 n°2 - 2	P2	Colle blanche + peinture avec couche en papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 2 (SDB)	Revêtement de mur	Colles de carrelages (faïences)	P12	Réalisation d'un prélèvement	Grise (carreaux 15 X 15 Blanc)	002HD0009 70 n°12 - 1	P12	Colle blanche + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 2 (SDB)	Revêtement de mur	Colles de carrelages (faïences)	P12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	Grise (carreaux 15 X 15 Blanc)	002HD0009 70 n°12 - 1	P12	Colle blanche + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 7	Vol 3 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	P1	Réalisation d'un prélèvement	Gris pièces humides	002HD0009 70 n°1 - 1 - 002HD0009 70 n°1 - 2	P1	Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 2 (SDB) - Vol 1 (W.C)	Revêtement de sol	Ragréage	S1 - S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Gris pièces humides	002HD0009 70 n°1 - 1 - 002HD0009 70 n°1 - 2	P1	Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 4 (Placard)	Revêtement de sol	Parquet flottant bois	I1			I1 - 1				Impossible de voir les matériaux présent sous le parquet bois sans destruction de celui-ci.
LGT 7	Vol 5 (Dégagement)	Revêtement de sol	Dalles plastiques semi-dur + colle jaune	P6	Réalisation d'un prélèvement	carreaux 30 X 30 Beige avec sous face noire + colle jaune	002HD0009 70 n°6 - 1 - 002HD0009 70 n°6 - 2	P6	Revêtement bicouche souple beige et noir + colle polymère jaune en faible quantité en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 3 (Cuisine) - Vol 7 (Séjour) - Vol 2 (SDB) - Vol 1 (W.C)	Revêtement de sol	Dalles plastiques semi-dur + colle jaune	S5 - S6 - S7 - S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	carreaux 30 X 30 Beige avec sous face noire + colle jaune	002HD0009 70 n°6 - 1 - 002HD0009 70 n°6 - 2	P6	Revêtement bicouche souple beige et noir + colle polymère jaune en faible quantité en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 5 (Dégagement)	Revêtement de sol	Ragréage	P7	Réalisation d'un prélèvement	Gris d'origine pièces sèches	002HD0009 70 n°7 - 1	P7	Ragréage gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 7 (Séjour) - Vol 6 (Chambre) - Vol 4 (Placard)	Revêtement de sol	Ragréage	S9 - S10 - S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Gris d'origine pièces sèches	002HD0009 70 n°7 - 1	P7	Ragréage gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 7	Vol 6 (Chambre)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P13	Réalisation d'un prélèvement	Colle jaune du revêtement d'origine	002HD0009 70 n°13 - 1 - 002HD0009 70 n°13 - 2	P13	Colle polymère jaune en vrac + ragréage gris en faible quantité en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
LGT 7	Vol 3 (Cuisine)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2			I2 - 1 - I2 - 2 - I2 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 7	Vol 7 (Séjour)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2			I2 - 1 - I2 - 2 - I2 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 7	Vol 6 (Chambre)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2			I2 - 1 - I2 - 2 - I2 - 3				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	
LGT 7	Vol 2 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2			I2 - 1 - I2 - 2 - I2 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 7	Vol 1 (W.C)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2			I2 - 1 - I2 - 2 - I2 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 7	Vol 5 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2			I2 - 1 - I2 - 2 - I2 - 3				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
LGT 7	Vol 3 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	I3	supplémentaire sous lino actuel		I3 - 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	
LGT 7	Vol 5 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colles de barre de seuil	I6			I6 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Toiture et étanchéité

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Combles VMC	Vol 9 (combles 2)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P15	Réalisation d'un prélèvement	Laine verte avec pare vapeur	002HD000970 n°15 - 1	P15	Matériau fibreux vert avec poussières + papier bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



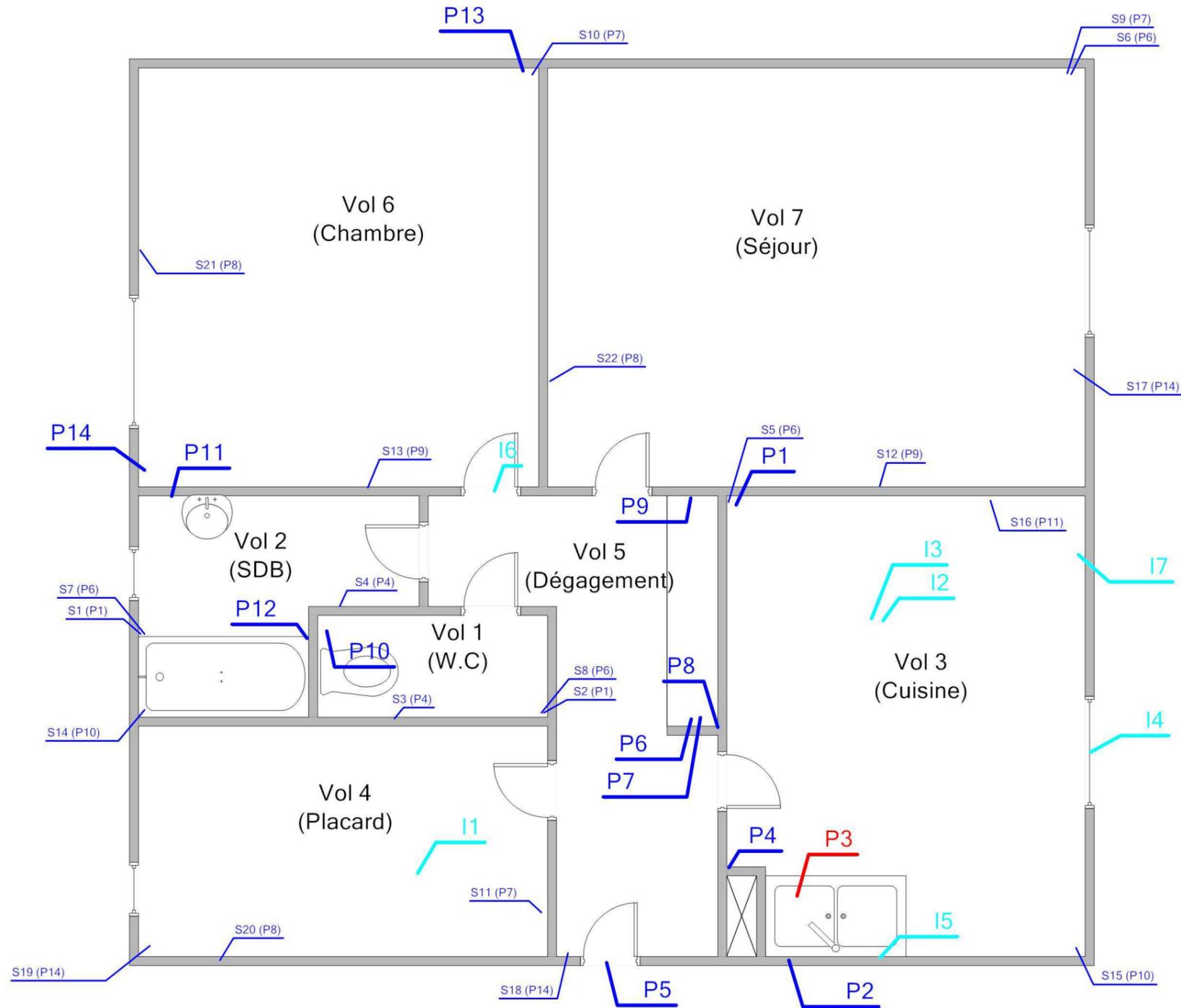
## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
 LGT 7	LGT 7	LGT 7 - Plan de repérage - Actions menées
 LGT 7	LGT 7	LGT 7 - Plan de prélèvements
 LGT 7	LGT 7	LGT 7 - MPCA Equipements divers et accessoires
 Combles VMC	Combles VMC	Combles VMC - Plan de repérage - Actions menées
 Combles VMC	Combles VMC	Combles VMC - MPCA Conduits, canalisations et équipements



# LGT 7 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000970



## Légende

	Localisation d'un prélèvement positif
	Localisation d'un prélèvement
	Localisation d'une impossibilité technique
	Localisation d'un sondage négatif



Adresse du bien  
5 RUE NOEL - RUE NOEL  
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation  
Appartement n° 7 de type 2 situé au 01<sup>er</sup> étage

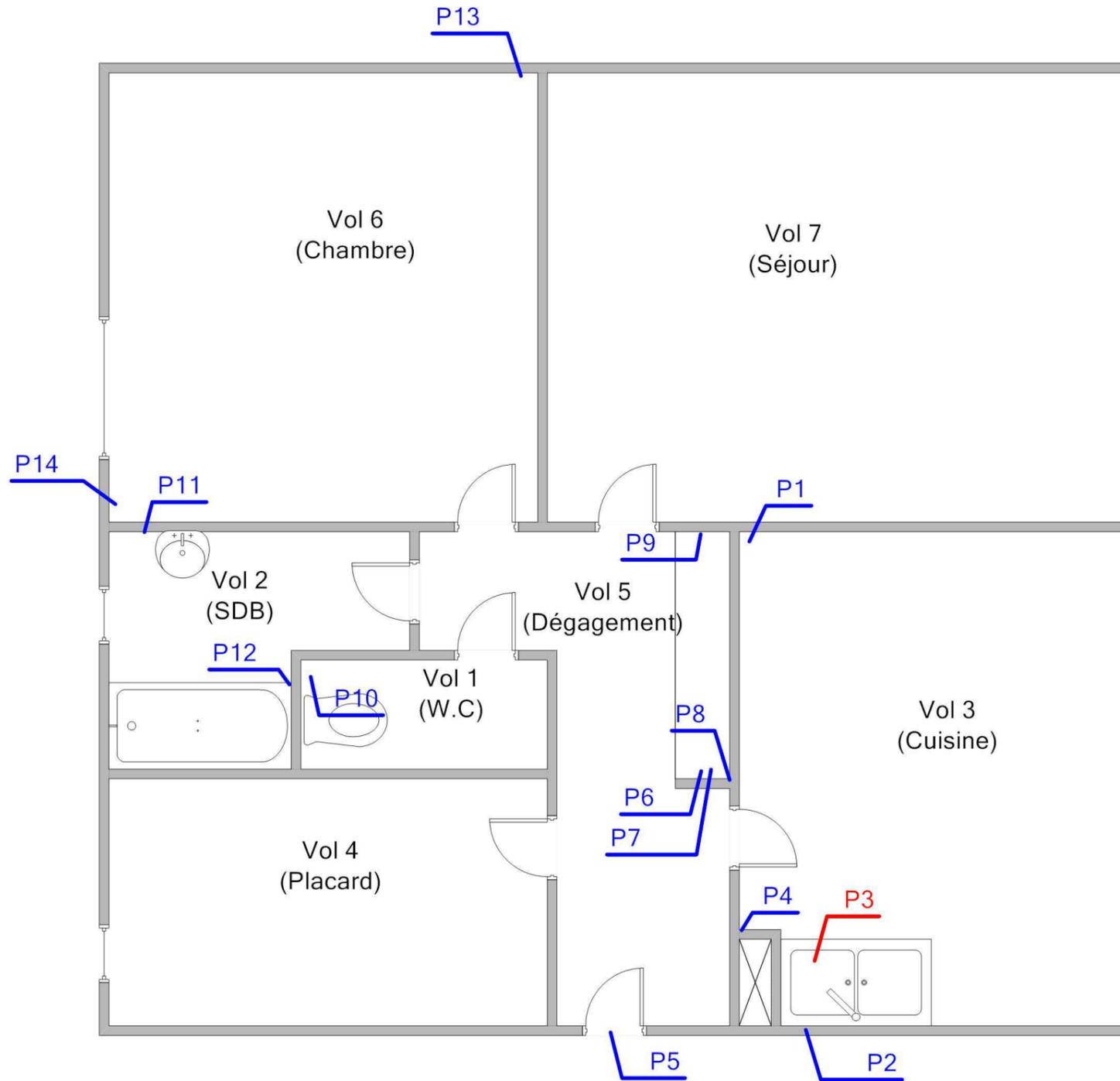
Date intervention  
23/05/2016

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

# LGT 7 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD000970

Légende



**Adresse du bien**  
5 RUE NOEL - RUE NOEL  
53200 CHATEAU GONTIER

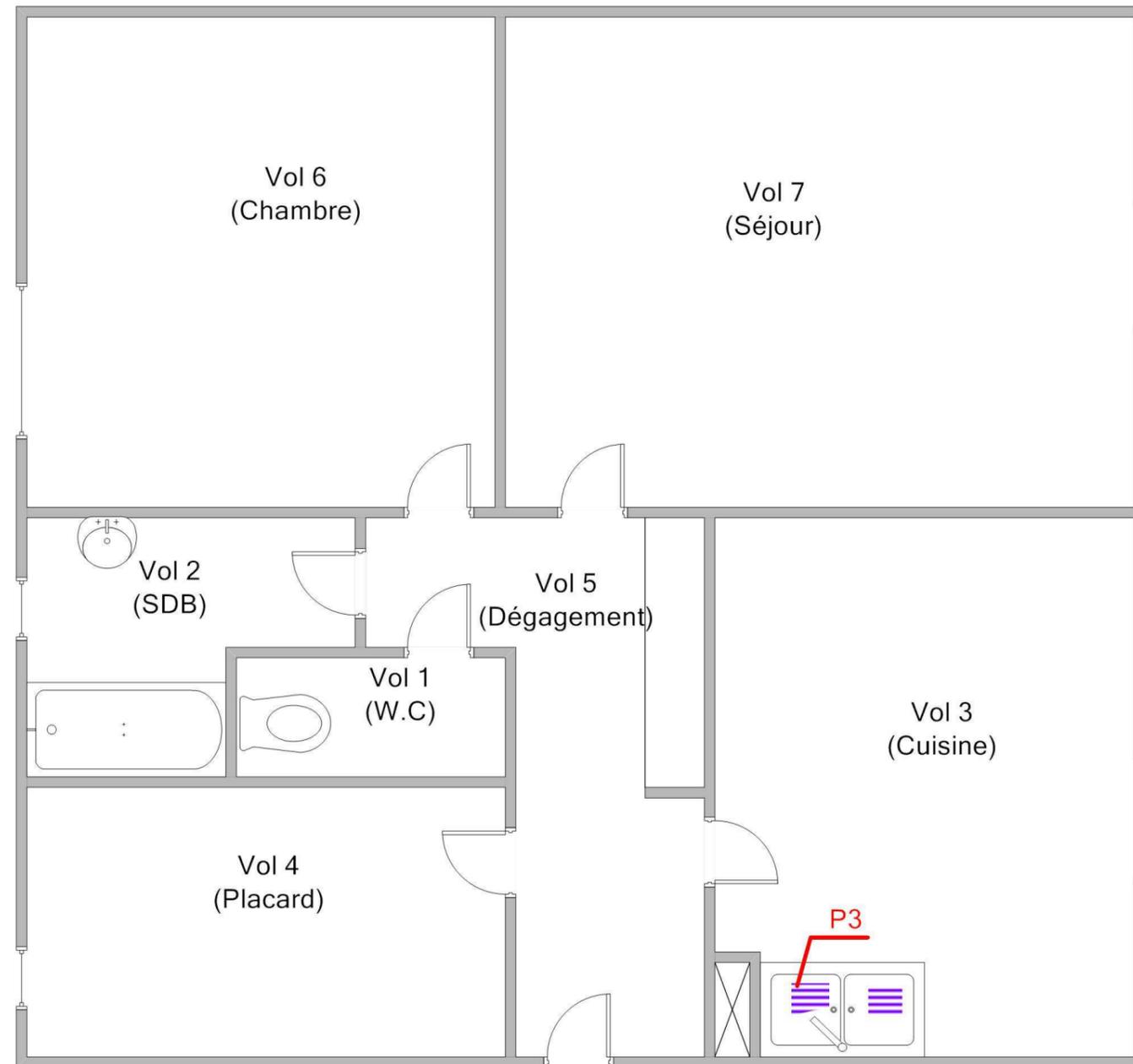
**Désignation**  
Appartement n° 7 de type 2 situé au 01<sup>er</sup> étage

**Date intervention**  
23/05/2016

**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

# LGT 7 - MPCA EQUIPEMENTS DIVERS ET ACCESSOIRES

Référence:  
002HD000970



## Légende

	P3 : Tampon bitumineux
-------------------------------------------------------------------------------------	------------------------



**Adresse du bien**  
5 RUE NOEL - RUE NOEL  
53200 CHATEAU GONTIER

**Désignation**  
Appartement n° 7 de type 2 situé au 01<sup>er</sup> étage

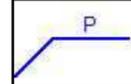
**Date intervention**  
23/05/2016

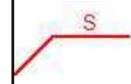
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

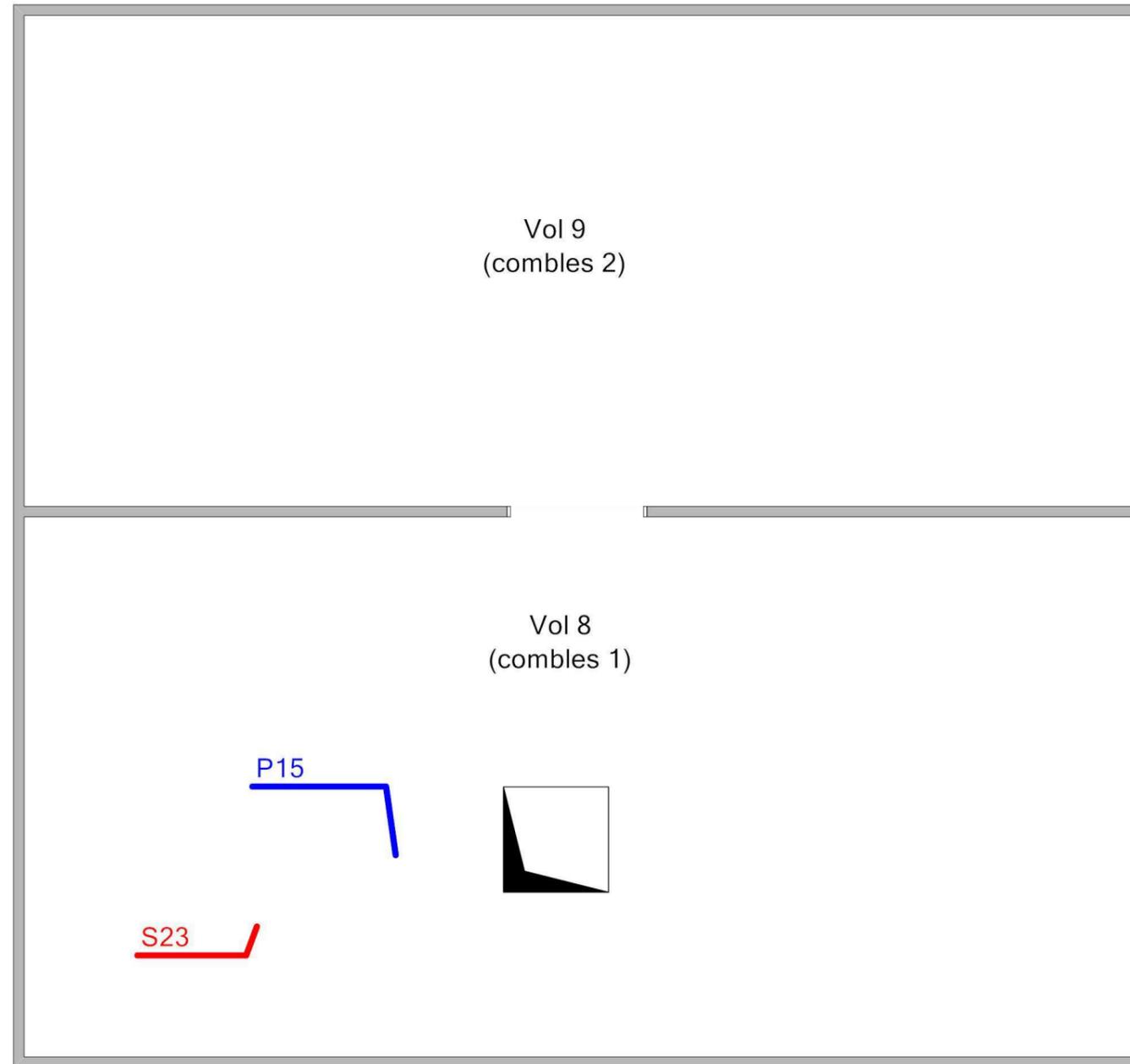
# COMBLES VMC - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000970

## Légende

 P Localisation d'un prélèvement

 S Localisation d'un sondage positif

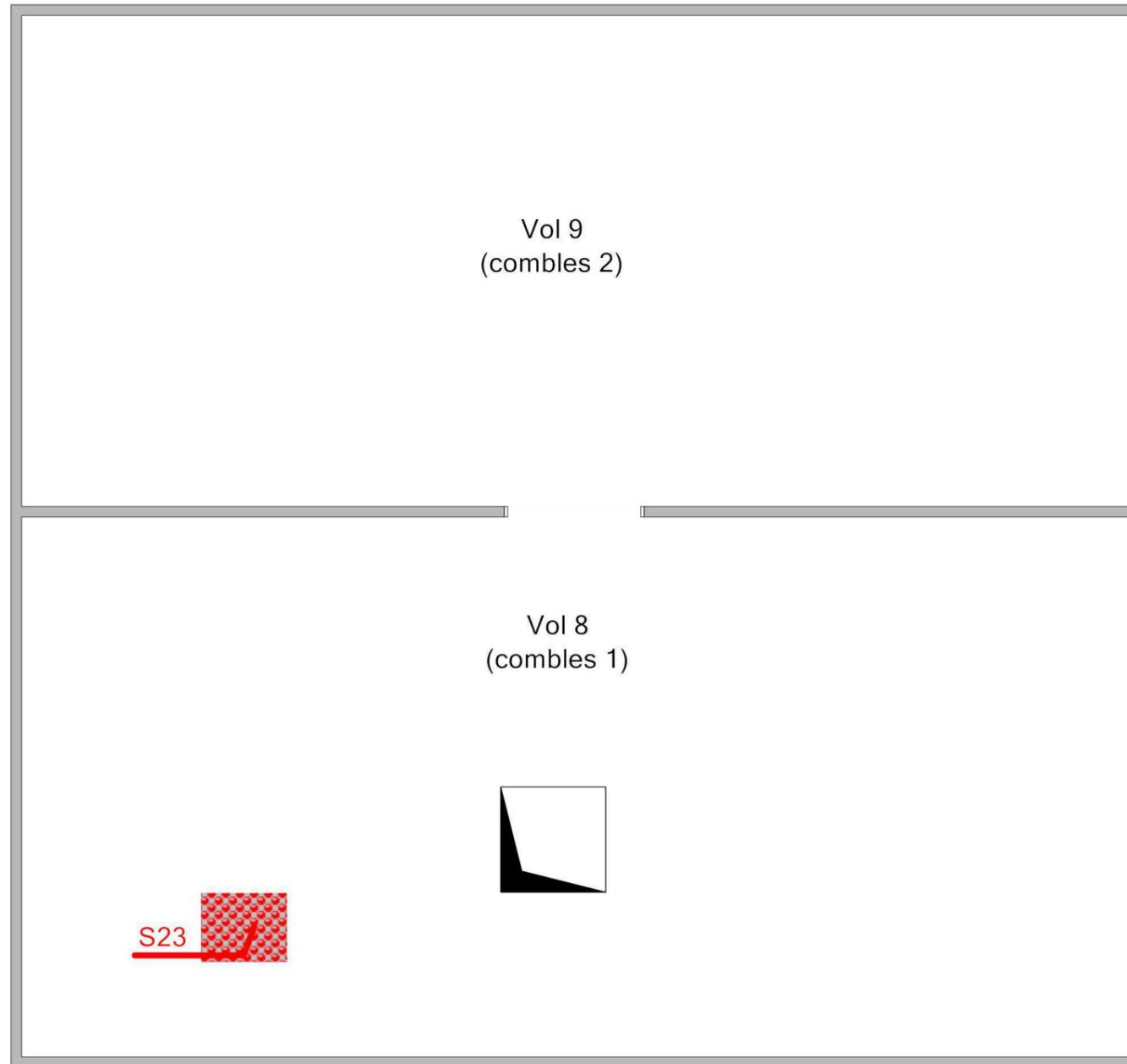


Adresse du bien  
5 RUE NOEL - RUE NOEL  
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation  
Appartement n° 7 de type 2 situé au 01<sup>er</sup> étage

Date intervention  
23/05/2016

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David



Légende

 S23: Résidu de Conduit en fibres-ciment fortement dégradé



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
5 RUE NOEL - RUE NOEL 53200 CHATEAU GONTIER	Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 <sup>er</sup> étage	23/05/2016	JOUSSELIN David

**ANNEXE : Reportage photographique**

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD000970 n°15 - 1 (P15)	Combles VMC - Vol 9 (combles 2)	Prélevement
<b>S23 - 1 (A23)</b>	<b>Combles VMC - Vol 8 (combles 1)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>

Référence	Localisation	Action
002HD000970 n°1 - 1 (P1)	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement
002HD000970 n°1 - 2 (P1)	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement
002HD000970 n°2 - 1 (P2)	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement
002HD000970 n°2 - 2 (P2)	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement
002HD000970 n°3 - 1 (P3)	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement
002HD000970 n°4 - 1 (P4)	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement
002HD000970 n°4 - 2 (P4)	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	Prélevement
002HD000970 n°5 - 1 (P5)	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	Prélevement
002HD000970 n°5 - 2 (P5)	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	Prélevement
002HD000970 n°5 - 3 (P5)	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	Prélevement
002HD000970 n°6 - 1 (P6)	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	Prélevement
002HD000970 n°6 - 2 (P6)	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	Prélevement
002HD000970 n°7 - 1 (P7)	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	Prélevement
002HD000970 n°8 - 1 (P8)	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	Prélevement
002HD000970 n°8 - 2 (P8)	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	Prélevement
002HD000970 n°9 - 1 (P9)	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	Prélevement
002HD000970 n°9 - 2 (P9)	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	Prélevement
002HD000970 n°10 - 1 (P10)	LGT 7 - Vol 1 (W.C)	Prélevement
002HD000970 n°10 - 2 (P10)	LGT 7 - Vol 1 (W.C)	Prélevement
002HD000970 n°11 - 1 (P11)	LGT 7 - Vol 2 (SDB)	Prélevement
002HD000970 n°11 - 2 (P11)	LGT 7 - Vol 2 (SDB)	Prélevement
002HD000970 n°12 - 1 (P12)	LGT 7 - Vol 2 (SDB)	Prélevement
002HD000970 n°13 - 1 (P13)	LGT 7 - Vol 6 (Chambre)	Prélevement
002HD000970 n°13 - 2 (P13)	LGT 7 - Vol 6 (Chambre)	Prélevement
002HD000970 n°14 - 1 (P14)	LGT 7 - Vol 6 (Chambre)	Prélevement
002HD000970 n°14 - 2 (P14)	LGT 7 - Vol 6 (Chambre)	Prélevement
	LGT 7 - Vol 4 (Placard)	I1
	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	I2



Référence	Localisation	Action
	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	I2
	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	I2
	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	I3
	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	I4
	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	I5
	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	I6
	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	I7



002HD000970 n°15 - 1 (P15)



S23 - 1 (A23)



002HD000970 n°1 - 1 (P1)



002HD000970 n°1 - 2 (P1)



002HD000970 n°2 - 1 (P2)



002HD000970 n°2 - 2 (P2)



002HD000970 n°3 - 1 (P3)



002HD000970 n°4 - 1 (P4)



002HD000970 n°4 - 2 (P4)



002HD000970 n°5 - 1 (P5)



002HD000970 n°5 - 2 (P5)



002HD000970 n°5 - 3 (P5)



002HD000970 n°6 - 1 (P6)



002HD000970 n°6 - 2 (P6)



002HD000970 n°7 - 1 (P7)



002HD000970 n°8 - 1 (P8)



002HD000970 n°8 - 2 (P8)



002HD000970 n°9 - 1 (P9)



002HD000970 n°9 - 2 (P9)



002HD000970 n°10 - 1 (P10)



002HD000970 n°10 - 2 (P10)



002HD000970 n°11 - 1 (P11)



002HD000970 n°11 - 2 (P11)



002HD000970 n°12 - 1 (P12)



002HD000970 n°13 - 1 (P13)



002HD000970 n°13 - 2 (P13)



002HD000970 n°14 - 1 (P14)



002HD000970 n°14 - 2 (P14)



I1 - 1



I2 - 1



I2 - 2



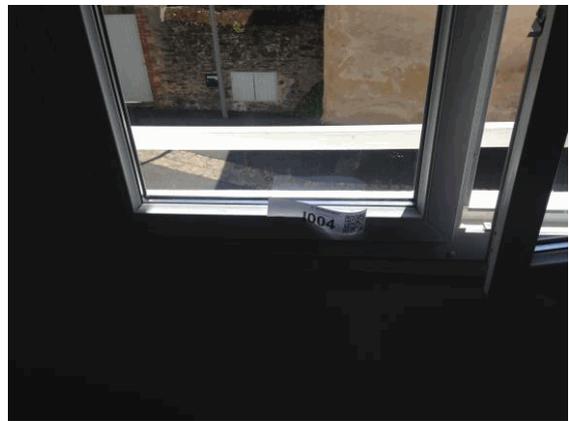
I2 - 3



I3 - 1



I4 - 1



I5 - 1



I6 - 1



I7 - 1



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

**Prélèvements en rouge = Positif**

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + ragréage rose - Gris pièces humides -	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	
P2	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle blanche + peinture avec couche en papier non séparable - Grise (carreaux 15 X 15 Blanc) -	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	
<b>P3</b>	<b>Equipements divers et accessoires</b>	<b>Evier</b>	<b>Tampon bitumineux noir - Dur noir -</b>	<b>LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)</b>	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture non séparable - Cloison et doublage placoplâtre pièces humides -	LGT 7 - Vol 3 (Cuisine)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple blanc + colle polymère jaune avec couche en toile non séparable + matériau fibreux bleu avec couche souple non séparable - -	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	
P6	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement bicouche souple beige et noir + colle polymère jaune en faible quantité en vrac non séparable - carreaux 30 X 30 Beige avec sous face noire + colle jaune -	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	
P7	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - Gris d'origine pièces sèches -	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + papier peint non séparable + peinture non séparable - Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches -	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	
P9	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - Porteur pièces sèches -	LGT 7 - Vol 5 (Dégagement)	
P10	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture non séparable + papier peint non séparable - Plafond placoplâtre pièce humide -	LGT 7 - Vol 1 (W.C)	
P11	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - Porteur pièces humides -	LGT 7 - Vol 2 (SDB)	

P12	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle blanche + peinture non séparable - Grise (carreaux 15 X 15 Blanc) -	LGT 7 - Vol 2 (SDB)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune en vrac + ragréage gris en faible quantité en vrac non séparable - Colle jaune du revêtement d'origine -	LGT 7 - Vol 6 (Chambre)	
P14	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture non séparable - Plafond placoplâtre pièce sèche -	LGT 7 - Vol 6 (Chambre)	
P15	Toiture et étanchéité	Élément sous toiture	Matériau fibreux vert avec poussières + papier bitumé non séparable - Laine verte avec pare vapeur -	Combles VMC - Vol 9 (combles 2)	



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66679 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66679  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_1dfc0a04-6cfa-46db-9370-77b30b7b0fc  
e

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_00200000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970001 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 3 (Cuisine)
Description ITGA	Colle polymère jaune en faible quantité / Ragréage rose

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + ragréage rose	META le 27/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



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

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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66680 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66680  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_a427ac0b-b97d-48cd-8e15-0131f974f2  
f0

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_00200000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970002 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 3 (Cuisine)
Description ITGA	Colle blanche / Peinture avec couche en papier / Carrelage

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle blanche + peinture avec couche en papier non séparable	META le 27/06/2016	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



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

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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66681 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66681  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_f93ae4c4-36ab-4840-8899-00207c968c  
d1

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_0020000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970003 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 3 (Cuisine)
Description ITGA	Tampon bitumineux noir

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Tampon bitumineux noir	META le 25/06/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66682 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66682  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_92a40ff8-b13e-40ed-ba1c-ecba2430e24  
7

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_00200000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970004 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 3 (Cuisine)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture non séparable	META le 27/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66683 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66683  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_2292af35-ae9e-437b-9ab7-f901228350  
85

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_00200000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970005 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Ensemble des joints d'étanchéité avec colle jaune de la porte d'entrée / Vol 5 (Dégagement)
Description ITGA	Matériau souple blanc / Colle polymère jaune avec couche en toile / Matériau fibreux bleu avec couche souple

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau souple blanc + colle polymère jaune avec couche en toile non séparable + matériau fibreux bleu avec couche souple non séparable	META le 25/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66684 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66684  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_15eb4863-df39-43ea-af6d-e57d18d739  
3a

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_00200000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970006 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques semi-dur + colle jaune / Vol 5 (Dégagement)
Description ITGA	Revêtement bicouche souple beige et noir / Colle polymère jaune en faible quantité en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Revêtement bicouche souple beige et noir + colle polymère jaune en faible quantité en vrac non séparable	META le 27/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



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

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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66685 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66685  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_34a9a503-3316-41f8-ad30-cde2aa0ba2  
90

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_00200000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970007 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 5 (Dégagement)
Description ITGA	Ragréage gris en vrac hétérogène / 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
Ragréage gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	META le 27/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66686 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66686  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_70b86fef-b740-4ab8-b499-383c83b3a0  
e0

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_00200000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970008 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 5 (Dégagement)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée / Papier peint / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + papier peint non séparable + peinture non séparable	META le 27/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66687 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66687  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_9c5737ac-0a49-48bf-b544-de9954ab2b  
cc

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_00200000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970009 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 5 (Dégagement)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 27/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



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

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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66688 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66688  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_1aae5aab-c9d5-42d0-b310-269ff475af8  
e

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_00200000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970010 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 1 (W.C)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée / Peinture / Papier peint

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture non séparable + papier peint non séparable	META le 27/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



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

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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66689 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66689  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_f746f98f-e6f4-4cdf-8612-c3c05f231fbc

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_00200000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970011 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 2 (SDB)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 27/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



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

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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66690 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66690  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_34611675-e82e-4ff5-ae60-11c8da431e  
4e

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_00200000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970012 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 2 (SDB)
Description ITGA	Colle blanche / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle blanche + peinture non séparable	META le 27/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66691 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66691  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_791cb21b-c772-4ab5-a3ad-2b3592a262  
16

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_00200000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 6 (Chambre)
Description ITGA	Colle polymère jaune en vrac / Ragréage gris en faible quantité en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle polymère jaune en vrac + ragréage gris en faible quantité en vrac non séparable	META le 25/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66692 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66692  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_ca748f96-03a6-40cf-b85c-9eaf9374535  
a

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_00200000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970014 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 6 (Chambre)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture non séparable	META le 27/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-66693 EN DATE DU 27/06/2016 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 :

Commande ITGA : IT0716-59169  
Echantillon ITGA : IT071606-66693  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_a059d26c-69ee-4023-a757-3d94ef5f4a  
dc

### Réf. Client :

Commande	002HD000970
Dossier client	_0020000010000100007_ 5 RUE NOEL - RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 7 de type 2 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000970015 / Toiture et étanchéité / Élément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 9 (combles 2)
Description ITGA	Matériau fibreux vert avec poussières / Papier bitumé

### 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 fibreux vert avec poussières + papier bitumé non séparable	META le 25/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste