

Pré-rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition

Examen réalisé conformément à l'application du décret n°2011-629 du 3 juin 2011 modifiant le Code du travail relatif à la protection contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis, à l'arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage, à la norme NF 46-020 et ses annexes.

Adresse du bien

Adresse :	4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG
CP - Ville :	53150 MONTOUTIER
Référence client :	_00548000010000100001_
Date du repérage :	25/10/2016
Désignation :	Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC



Présence d'amiante

Non

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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



Sommaire

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

Renseignements administratifs

A	Designation de l'immeuble	B	Propriétaire / Donneur d'ordre
Adresse :	4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG 53150 MONTOURTIER	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00548000010000100001_	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9
Désignation :	Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret : Nom : Accompagnateur : Date de repérage :	AC Environnement (N° 441355914) GARDENAT Ludovic D.JOUSSELIN (0800400100) 25/10/2016	Nom : MORA Denis Date du rapport : 07/11/2016 A Riorges, le 07/11/2016	
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre Numéro attestation : CPDI 4002 V3 Délivré le : 23/06/2016		  Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	

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

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

I Document(s) mis à disposition

Aucun

J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

Conformément au programme des travaux défini par le donneur d'ordre, nous avons vérifié l'ensemble des composants et matériaux des catégories suivantes conformément à l'annexe A1 de la norme NF 46-020:

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Parois verticales intérieures et enduits	logement 1	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (Dégagement) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Buanderie) - Vol 5 (Chambre) - Vol 6 (SDB)	
Plafond et faux-plafonds	logement 1	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (Dégagement) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Buanderie) - Vol 5 (Chambre) - Vol 6 (SDB)	
Revêtement de mur	logement 1	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (Dégagement) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Buanderie) - Vol 6 (SDB)	
Revêtement de sol	logement 1	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (Dégagement) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Buanderie) - Vol 5 (Chambre) - Vol 6 (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.

Aucun(s)



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

Aucune(s)

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

Aucunes

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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



Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

La mission décrite sur la page de couverture du rapport n'a pû être menée à son terme: il y a lieu de réaliser des investigations approfondies

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante : après analyse, ils ne contiennent pas d'amiante

Q Réserves / Commentaires

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

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

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

- Les balcons considérer comme non visités.
- Les garages ou caves considérer comme non visités.
- Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif
- Les pléniums de faux plafond.
- 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 matériaux compris entre le mur extérieur et le doublage des pièces
- Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif.

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Vol 6 (SDB) - logement 1	Inaccessible sans sondage destructif	sous et à l'arrière de la douche

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

Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Menuiseries	Mastic vitrier	P1	Réalisation d'un prélèvement	marron et noir	002OY000 199 n°1 - 1 - 002OY000 199 n°1 - 2	P1	Mousse noire non séparable + matériau souple marron + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 5 (Chambre)	Menuiseries	Mastic vitrier	S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	marron et noir	002OY000 199 n°1 - 1 - 002OY000 199 n°1 - 2	P1	Mousse noire non séparable + matériau souple marron + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 2 (Dégagement)	Porte d'entrée	Joint d'étanchéités	P3	Réalisation d'un prélèvement	noir	002OY000 199 n°3 - 1 - 002OY000 199 n°3 - 2	P3	Matériau souple noir + matériau souple marron + toile fibreuse blanche + colle polymère jaune non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 5 (Chambre)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P5	Réalisation d'un prélèvement	doublage placo pièces sèches	002OY000 199 n°5 - 1 - 002OY000 199 n°5 - 2	P5	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 5 (Chambre) - Vol 4 (Buanderie) - Vol 2 (Dégagement) - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P5 - S5 - S6 - S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	doublage placo pièces sèches	002OY000 199 n°5 - 1 - 002OY000 199 n°5 - 2	P5	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 5 (Chambre)	Menuiseries	joints d'étanchéité	P6	Réalisation d'un prélèvement	noir	002OY000 199 n°6 - 1 - 002OY000 199 n°6 - 2	P6	Mousse noire avec couche souple + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Menuiseries	joints d'étanchéité	S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	noir	002OY000 199 n°6 - 1 - 002OY000 199 n°6 - 2	P6	Mousse noire avec couche souple + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 6 (SDB)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P11	Réalisation d'un prélèvement	doublage placoplatre pièces humides	002OY000 199 n°11 - 1 - 002OY000 199 n°11 - 2	P11	Matériau plâtreux blanc avec couche en papier + peinture + carton	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 3 (W.C)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	doublage placoplatre pièces humides	002OY000 199 n°11 - 1 - 002OY000 199 n°11 - 2	P11	Matériau plâtreux blanc avec couche en papier + peinture + carton	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 2 (Dégagement)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P4	Réalisation d'un prélèvement	plafond placoplatre pièces sèches	002OY000 199 n°4 - 1 - 002OY000 199 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 4 (Buanderie) - Vol 5 (Chambre) - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S2 - S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	plafond placoplatre pièces sèches	002OY000 199 n°4 - 1 - 002OY000 199 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 6 (SDB)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P12	Réalisation d'un prélèvement	plafond placoplatre pièces humides	002OY000 199 n°12 - 1 - 002OY000 199 n°12 - 2	P12	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 3 (W.C)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	plafond placoplatre pièces humides	002OY000 199 n°12 - 1 - 002OY000 199 n°12 - 2	P12	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 2 (Dégagement)	Faux plafonds	Isolant de faux-plafond	P14	Réalisation d'un prélèvement	laine jaune sous trappe vmc - impossibilité de visualiser plus loin que 1m autour de la trappe d'accès	002OY000 199 n°14 - 1 - 002OY000 199 n°14 - 2	P14	Matériau fibreux jaune avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P2	Réalisation d'un prélèvement	blanches 15*15 cuisine	002OY000 199 n°2 - 1 - 002OY000 199 n°2 - 2	P2	Colle beige + couche plâtreuse blanche avec couche cartonnée non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	blanches 15*15 cuisine	002OY000 199 n°2 - 1 - 002OY000 199 n°2 - 2	P2	Colle beige + couche plâtreuse blanche avec couche cartonnée non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 4 (Buanderie)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P10	Réalisation d'un prélèvement	grises	002OY000 199 n°10 - 1 - 002OY000 199 n°10 - 2	P10	Colle beige avec couche cartonnée + couche plâtreuse blanche avec couche en papier	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 6 (SDB) - Vol 3 (W.C) - Vol 2 (Dégagement) - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S13 - S14 - S15 - S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	grises	002OY000199 n°10 - 1 - 002OY000199 n°10 - 2	P10	Colle beige avec couche cartonnée + couche plâtreuse blanche avec couche en papier	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 6 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P13	Réalisation d'un prélèvement	blanches 15*15 sdb	002OY000199 n°13 - 1 - 002OY000199 n°13 - 2	P13	Colle beige + couche plâtreuse blanche avec couche cartonnée + joint cassant beige + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 6 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	blanches 15*15 sdb	002OY000199 n°13 - 1 - 002OY000199 n°13 - 2	P13	Colle beige + couche plâtreuse blanche avec couche cartonnée + joint cassant beige + peinture	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 5 (Chambre)	Revêtement de sol	Ragréage	P7	Réalisation d'un prélèvement	rose d'origine	002OY000199 n°7 - 1 - 002OY000199 n°7 - 2	P7	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage rose avec couche en papier + matériau gris en faible quantité hétérogène non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 1	Vol 5 (Chambre)	Revêtement de sol	Ragréage	P7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	rose d'origine	002OY000 199 n°7 - 1 - 002OY000 199 n°7 - 2	P7	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage rose avec couche en papier + matériau gris en faible quantité hétérogène non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 5 (Chambre)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P8	Réalisation d'un prélèvement	linoléum beige tacheté +colle jaune	002OY000 199 n°8 - 1 - 002OY000 199 n°8 - 2	P8	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 5 (Chambre)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	linoléum beige tacheté +colle jaune	002OY000 199 n°8 - 1 - 002OY000 199 n°8 - 2	P8	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 4 (Buanderie)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P9	Réalisation d'un prélèvement	gris 15*15	002OY000 199 n°9 - 1 - 002OY000 199 n°9 - 2	P9	Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris	Négatif	Négatif sur analyse
logement 1	Vol 3 (W.C) - Vol 2 (Dégagement) - Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 6 (SDB)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S9 - S10 - S11 - S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	gris 15*15	002OY000 199 n°9 - 1 - 002OY000 199 n°9 - 2	P9	Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris	Négatif	Négatif sur analyse



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

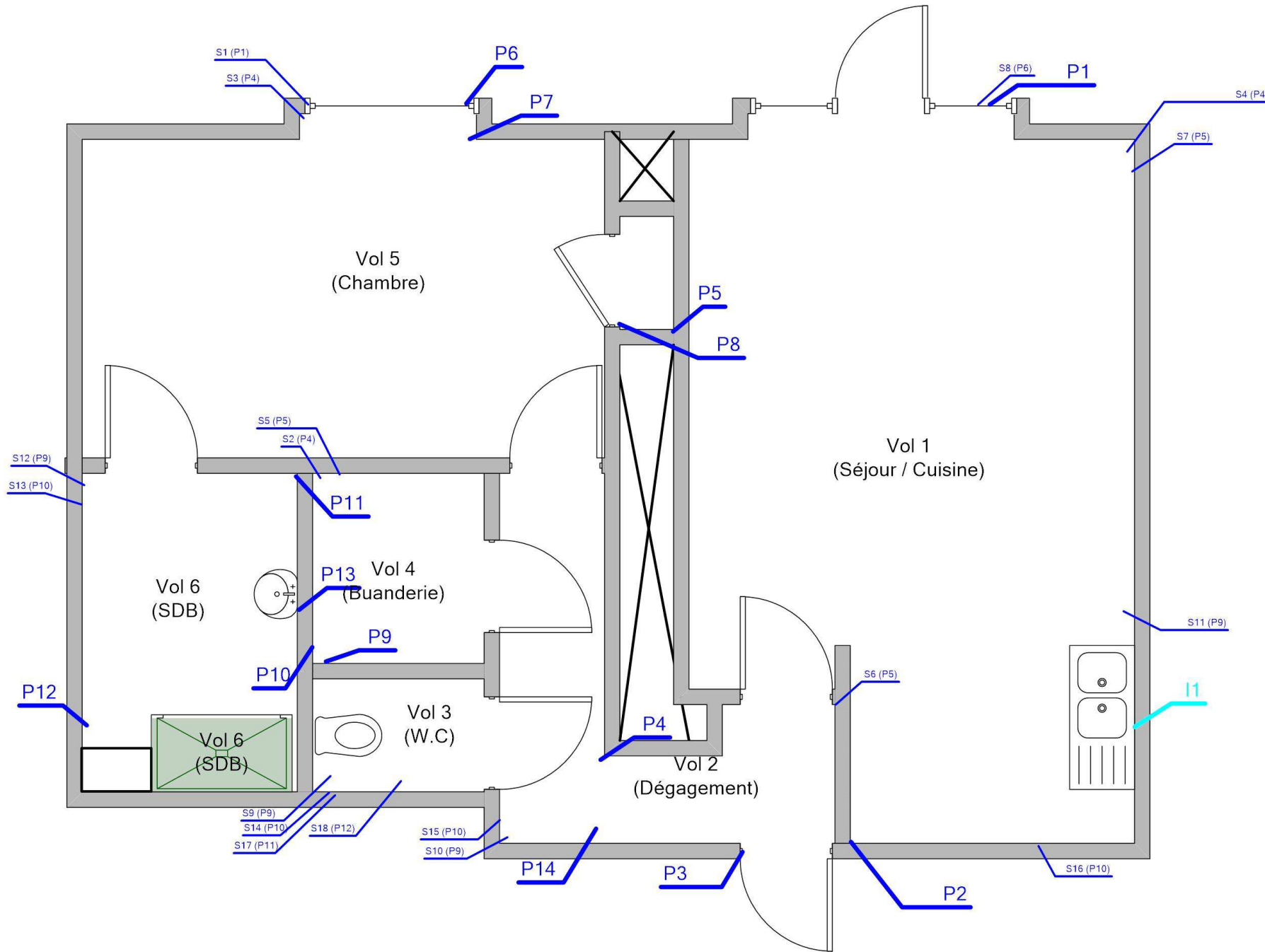
Ref.	Plans	Titre du plan
 logement 1	logement 1	logement 1 - Plan de repérage - Actions menées
 logement 1	logement 1	logement 1 - Plan des prélèvements



LOGEMENT 1 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002OY000199

Légende



P

Localisation du
prélèvement

1

Localisation d'une impossibilité technique

S

Localisation d'un sondage négatif

Vol 6 (SDB)

Adresse du bien

4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG
53150 MONTOURTIER

Désignation

Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC

Date intervention

25/10/2016

Technicien intervenant

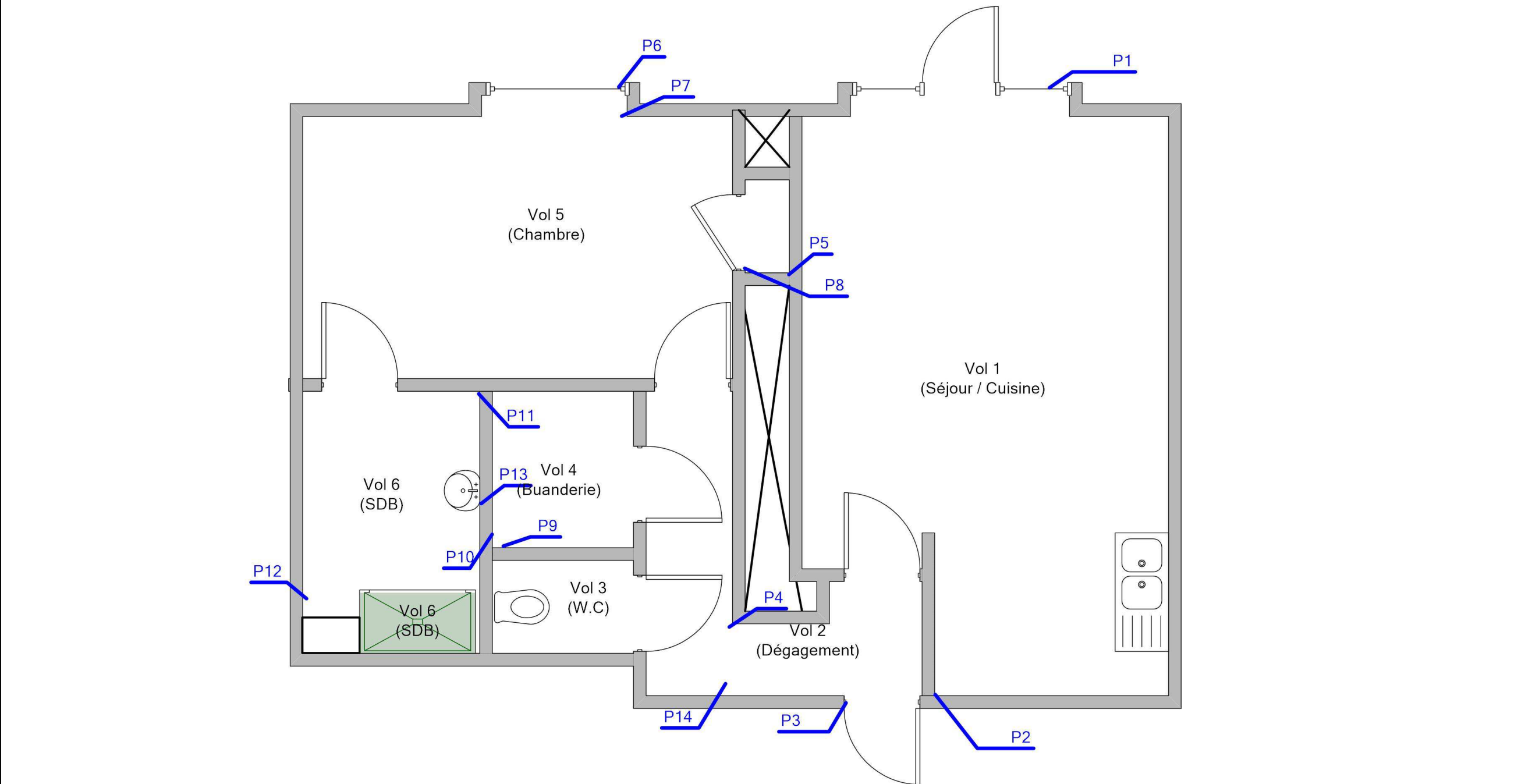
GARDENAT Ludovic

LOGEMENT 1 - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence: 002OY000199

Légende

	Vol 6 (SDB)
---	-------------



Adresse du bien
4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG 53150 MONTOURTIER

Désignation
Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC

Date intervention
25/10/2016

Techniciens intervenant
GARDENAT Ludovic

GARDENAT Ludovic

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002OY000199 n°1 - 1 (P1)	logement 1 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000199 n°1 - 2 (P1)	logement 1 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000199 n°2 - 1 (P2)	logement 1 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000199 n°2 - 2 (P2)	logement 1 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000199 n°3 - 1 (P3)	logement 1 - Vol 2 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000199 n°3 - 2 (P3)	logement 1 - Vol 2 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000199 n°4 - 1 (P4)	logement 1 - Vol 2 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000199 n°4 - 2 (P4)	logement 1 - Vol 2 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000199 n°5 - 1 (P5)	logement 1 - Vol 5 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000199 n°5 - 2 (P5)	logement 1 - Vol 5 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000199 n°6 - 1 (P6)	logement 1 - Vol 5 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000199 n°6 - 2 (P6)	logement 1 - Vol 5 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000199 n°7 - 1 (P7)	logement 1 - Vol 5 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000199 n°7 - 2 (P7)	logement 1 - Vol 5 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000199 n°8 - 1 (P8)	logement 1 - Vol 5 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000199 n°8 - 2 (P8)	logement 1 - Vol 5 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000199 n°9 - 1 (P9)	logement 1 - Vol 4 (Buanderie)	Prélevement négatif
002OY000199 n°9 - 2 (P9)	logement 1 - Vol 4 (Buanderie)	Prélevement négatif
002OY000199 n°10 - 1 (P10)	logement 1 - Vol 4 (Buanderie)	Prélevement négatif
002OY000199 n°10 - 2 (P10)	logement 1 - Vol 4 (Buanderie)	Prélevement négatif
002OY000199 n°11 - 1 (P11)	logement 1 - Vol 6 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000199 n°11 - 2 (P11)	logement 1 - Vol 6 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000199 n°12 - 1 (P12)	logement 1 - Vol 6 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000199 n°12 - 2 (P12)	logement 1 - Vol 6 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000199 n°13 - 1 (P13)	logement 1 - Vol 6 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000199 n°13 - 2 (P13)	logement 1 - Vol 6 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000199 n°14 - 1 (P14)	logement 1 - Vol 2 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000199 n°14 - 2 (P14)	logement 1 - Vol 2 (Dégagement)	Prélevement négatif
	logement 1 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	11

002OY000199 n°1 - 1 (P1)



002OY000199 n°1 - 2 (P1)



002OY000199 n°2 - 1 (P2)



002OY000199 n°2 - 2 (P2)



002OY000199 n°3 - 1 (P3)



002OY000199 n°3 - 2 (P3)



002OY000199 n°4 - 1 (P4)



002OY000199 n°4 - 2 (P4)



002OY000199 n°5 - 1 (P5)



002OY000199 n°5 - 2 (P5)



002OY000199 n°6 - 1 (P6)



002OY000199 n°6 - 2 (P6)



002OY000199 n°7 - 1 (P7)



002OY000199 n°7 - 2 (P7)



002OY000199 n°8 - 1 (P8)



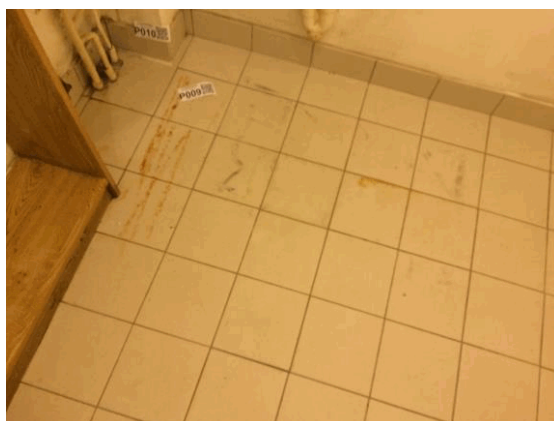
002OY000199 n°8 - 2 (P8)



002OY000199 n°9 - 1 (P9)



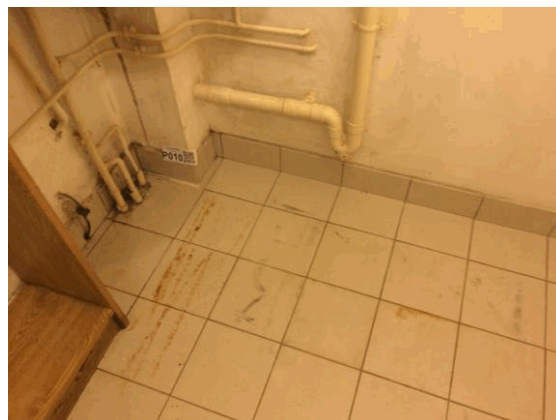
002OY000199 n°9 - 2 (P9)



002OY000199 n°10 - 1 (P10)



002OY000199 n°10 - 2 (P10)



002OY000199 n°11 - 1 (P11)



002OY000199 n°11 - 2 (P11)



002OY000199 n°12 - 1 (P12)



002OY000199 n°12 - 2 (P12)



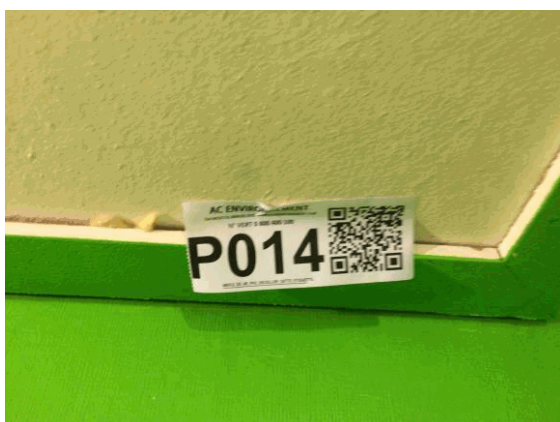
002OY000199 n°13 - 1 (P13)



002OY000199 n°13 - 2 (P13)



002OY000199 n°14 - 1 (P14)



002OY000199 n°14 - 2 (P14)



I1 - 1



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Mousse noire non séparable + matériau souple marron + peinture - marron et noir -	logement 1 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P2	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtreuse blanche avec couche cartonnée non séparable + peinture - blanches 15*15 cuisine -	logement 1 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Porte d'entrée	Matériau souple noir + matériau souple marron + toile fibreuse blanche + colle polymère jaune non séparable - noir -	logement 1 - Vol 2 (Dépassement)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier - plafond placoplatre pièces sèches -	logement 1 - Vol 2 (Dépassement)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture - doublage placo pièces sèches -	logement 1 - Vol 5 (Chambre)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Mousse noire avec couche souple + peintures multiples - noir -	logement 1 - Vol 5 (Chambre)	
P7	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage rose avec couche en papier + matériau gris en faible quantité hétérogène non séparable - rose d'origine -	logement 1 - Vol 5 (Chambre)	
P8	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + peinture non séparable - linoléum beige tacheté + colle jaunie -	logement 1 - Vol 5 (Chambre)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris - gris 15*15 -	logement 1 - Vol 4 (Buanderie)	
P10	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige avec couche cartonnée + couche plâtreuse blanche avec couche en papier - grises -	logement 1 - Vol 4 (Buanderie)	
P11	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux blanc avec couche en papier + peinture + carton - doublage placoplatre pièces humides -	logement 1 - Vol 6 (SDB)	

P12	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture - plafond placoplatre pièces humides -	logement 1 - Vol 6 (SDB)	
P13	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtreuse blanche avec couche cartonnée + joint cassant beige + peinture - blanches 15*15 sdb -	logement 1 - Vol 6 (SDB)	
P14	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau fibreux jaune avec poussières - laine jaune sous trappe vmc -	logement 1 - Vol 2 (Dégagement)	



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3124 EN DATE DU 05/11/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3124
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOUTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199001 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Mousse noire / Matériau souple marron / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Mousse noire non séparable + matériau souple marron + peinture	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3125 EN DATE DU 05/11/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3125
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOUTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199002 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Colle beige / Couche plâtreuse blanche 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
► Colle beige + couche plâtreuse blanche avec couche cartonnée non séparable + peinture	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3126 EN DATE DU 05/11/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3126
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOURTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199003 / Parois verticales intérieures et enduits / Porte d'entrée / Joint d'étanchéités / Vol 2 (Dégagement)
Description ITGA	Matériau souple noir / Matériau souple marron / Toile fibreuse blanche / Colle polymère jaune

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Matériau souple noir + matériau souple marron + toile fibreuse blanche + colle polymère jaune non séparable	META le 05/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3127 EN DATE DU 05/11/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3127
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOUTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199004 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 2 (Dégagement)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée / Peinture / Papier

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + peinture + papier	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3128 EN DATE DU 05/11/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3128
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOUTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 5 (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	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3129 EN DATE DU 05/11/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3129
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOUTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199006 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / joints d'étanchéité / Vol 5 (Chambre)
Description ITGA	Mousse noire avec couche souple / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Mousse noire avec couche souple + peintures multiples	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3130 EN DATE DU 05/11/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3130
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOUTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199007 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 5 (Chambre)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche en mousse / Ragréage rose avec couche en papier / Matériau gris en faible quantité hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage rose avec couche en papier + matériau gris en faible quantité hétérogène non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3131 EN DATE DU 05/11/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3131
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOUTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199008 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 5 (Chambre)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage rose / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + peinture non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3132 EN DATE DU 05/11/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3132
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOUTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 4 (Buanderie)
Description ITGA	Colle grise / Carrelage / Matériau compact gris hétérogène / Joint cassant gris

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3133 EN DATE DU 05/11/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3133
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOUTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199010 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 4 (Buanderie)
Description ITGA	Colle beige avec couche cartonnée / Couche plâtrée blanche avec couche en papier

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Colle beige avec couche cartonnée + couche plâtrée blanche avec couche en papier	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3134 EN DATE DU 05/11/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3134
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOUTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199011 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 6 (SDB)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec couche en papier / Peinture / Carton

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 en papier + peinture + carton	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3135 EN DATE DU 05/11/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3135
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOUTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199012 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 6 (SDB)
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	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3136 EN DATE DU 05/11/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3136
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOUTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199013 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 6 (SDB)
Description ITGA	Colle beige / Couche plâtreuse blanche avec couche cartonnée / Joint cassant beige / Peinture / Carrelage

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Colle beige + couche plâtreuse blanche avec couche cartonnée + joint cassant beige + peinture	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3137 EN DATE DU 05/11/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-109486
Echantillon ITGA : IT071611-3137
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000199
Dossier client	_00548000010000100001_ 4 rue du Bas du Bourg - LE BOURG - 53150 MONTOUTIER Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC
Echantillon	002OY000199014 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Isolant de faux-plafond / Vol 2 (Dégagement)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique
- 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 Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)
- 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 jaune avec poussières	MOLP le 04/11/2016	Amiante non détecté Analyse confirmée au META	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste