

## Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant travaux

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

### Adresse du bien

Adresse :	6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE
CP - Ville :	53230 COSSE LE VIVIEN
Référence client :	_00143000010000100002_
Date du repérage :	02/11/2016
Désignation :	Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC



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>

## Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE 53230 COSSE LE VIVIEN	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00143000010000100002_	<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° 2 de type 1BIS situé au RDC		
Date de construction :			



C Opérateur de repérage		D
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020  Nom : MORA Denis  Date du rapport : 10/11/2016 A Riorges, le 10/11/2016    Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Nom :	GARDENAT Ludovic	
Accompagnateur :	néant (néant)	
Date de repérage	02/11/2016	
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  		

E Pièces visitées				
<b>Liste des locaux visités :</b>				
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)</td> <td style="width: 50%;">LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)</td> </tr> <tr> <td>LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)</td> <td>LOGEMENT 2 - Vol 4 (Chambre)</td> </tr> </table>	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	LOGEMENT 2 - Vol 4 (Chambre)
LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)			
LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	LOGEMENT 2 - Vol 4 (Chambre)			

## Etude préalable

### F Descriptif des travaux envisagés

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

### G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble du logement (garage et balcon non compris)

### H Objectif de la mission

Ce repérage a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.

### I Document(s) mis à disposition

Aucun

### J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

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

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Parois verticales intérieures et enduits	LOGEMENT 2	Vol 1 (Dégagement) - Vol 2 (SDB/WC) - Vol 3 (Séjour / Cuisine) - Vol 4 (Chambre)	
Plafond et faux-plafonds	LOGEMENT 2	Vol 1 (Dégagement) - Vol 2 (SDB/WC) - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	
Revêtement de mur	LOGEMENT 2	Vol 1 (Dégagement) - Vol 2 (SDB/WC) - Vol 3 (Séjour / Cuisine) - Vol 4 (Chambre)	
Revêtement de sol	LOGEMENT 2	Vol 1 (Dégagement) - Vol 2 (SDB/WC) - Vol 3 (Séjour / Cuisine) - Vol 4 (Chambre)	
Equipements divers et accessoires	LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	

### 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 (Chambre)	Lés plastiques avec sous-couche	aucuns prélèvements réalisés sur les revêtements de sols autres que ceux d'origine à la demande du client
Vol 1 (Dégagement)	Lés plastiques avec sous-couche	aucuns prélèvements réalisés sur les revêtements de sols autres que ceux d'origine à la demande du client
Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Lés plastiques avec sous-couche	aucuns prélèvements réalisés sur les revêtements de sols autres que ceux d'origine à la demande du client
Vol 4 (Chambre)	Ragréage	aucuns prélèvements réalisés sur les revêtements de sols autres que ceux d'origine à la demande du client
Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Ragréage	aucuns prélèvements réalisés sur les revêtements de sols autres que ceux d'origine à la demande du client
Vol 1 (Dégagement)	Ragréage	aucuns prélèvements réalisés sur les revêtements de sols autres que ceux d'origine à la demande du client
Vol 3 (Séjour / 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/WC)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 4 (Chambre)	pvc	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 3 (Séjour / Cuisine)	pvc	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC

**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 2 (SDB/WC)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P13
Vol 2 (SDB/WC)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P14
Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P14
Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P19

### Q Réserves / Commentaires



Commentaire n°1 : Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans le logement, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements à la demande du client :

- Les diverses peintures du logement
- Les peintures sur les boiseries (Plinthes, porte intérieur, porte palière...)
- Les menuiseries en PVC
- L'ensemble des mastics et joints d'étanchéité des équipements sanitaires (évier, baignoire, douche WC, lavabo...)
- Autres mastic dans le logement
- Les colles de barre de seuil
- Les revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)
- Les matériaux compris entre le mur extérieur et le doublage des pièces
- Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif.

Commentaire n°2 : Des réserves sont émises sur les revêtements de sols d'origine présents sous les multiples couches de revêtements actuels récentes. Les prélèvements et sondages pour ce diagnostic ont été réalisés dans les angles des pièces afin de ne pas détériorer les revêtements de sols neufs mis en place. Il est donc impossible de déterminer avec assurance les matériaux présents sous les revêtements de sols actuels sans destruction importante des nouveaux revêtements de sol.

Des prélèvements complémentaires peuvent s'avérer nécessaires en cas de réhabilitation complète des sols.

## R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Sans objet	Sans objet	Sans objet

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

## Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Equipements divers et accessoires

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Evier	Peinture sous-face	P9	Réalisation d'un prélèvement	bleu	002OY000 217 n°9 - 1 - 002OY000 217 n°9 - 2	P9	Peinture en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
LOGEMENT 2	Vol 2 (SDB/WC)	Evier	Mastic étanchéité	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers

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

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



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 2	Vol 1 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P1	Réalisation d'un prélèvement	Porteur pièces sèches	002OY000 217 n°1 - 1 - 002OY000 217 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 4 (Chambre)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Porteur pièces sèches	002OY000 217 n°1 - 1 - 002OY000 217 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 4 (Chambre)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P2	Réalisation d'un prélèvement	cloisons pièces sèches	002OY000 217 n°2 - 1 - 002OY000 217 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 4 (Chambre) - Vol 1 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S2 - S3 - S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	cloisons pièces sèches	002OY000 217 n°2 - 1 - 002OY000 217 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P4	Réalisation d'un prélèvement	porteur pièces humides	002OY000 217 n°4 - 1 - 002OY000 217 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (SDB/WC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P4 - S5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	porteur pièces humides	002OY000 217 n°4 - 1 - 002OY000 217 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 2 (SDB/WC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P5	Réalisation d'un prélèvement	cloisons pièces humides	002OY000 217 n°5 - 1 - 002OY000 217 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc + peinture	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 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	cloisons pièces humides	002OY000 217 n°5 - 1 - 002OY000 217 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 4 (Chambre)	Menuiseries	pvc	I5			I5 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Menuiseries	pvc	I5			I5 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LOGEMENT 2	Vol 4 (Chambre)	Menuiseries	Mastic vitrier	P17	Réalisation d'un prélèvement	beige	002OY000 217 n°17 - 1 - 002OY000 217 n°17 - 2	P17	Matériau compact beige en vrac + 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 2	Vol 1 (Dégagement)	Plafonds	Enduit plâtre	P3	Réalisation d'un prélèvement	plafonds pièces sèches	002OY000 217 n°3 - 1 - 002OY000 217 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc + 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 2	Vol 1 (Dégagement)	Plafonds	Enduit plâtre	S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	plafonds pièces sèches	002OY000 217 n°3 - 1 - 002OY000 217 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 2 (SDB/WC)	Plafonds	Enduit plâtre	P6	Réalisation d'un prélèvement	plafonds pièces humides	002OY000 217 n°6 - 1 - 002OY000 217 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Plafonds	Enduit plâtre	S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	plafonds pièces humides	002OY000 217 n°6 - 1 - 002OY000 217 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc + peinture	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 2	Vol 2 (SDB/WC)	Revêtement de mur	plinthes plastiques	P7	Réalisation d'un prélèvement	noires + colle jaune	002OY000 217 n°7 - 1 - 002OY000 217 n°7 - 2	P7	Revêtement souple noir + colle polymère jaune + ragréage gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 2 (SDB/WC)	Revêtement de mur	plinthes plastiques	P7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	noires + colle jaune	002OY000 217 n°7 - 1 - 002OY000 217 n°7 - 2	P7	Revêtement souple noir + colle polymère jaune + ragréage gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de mur	plinth plastique	P8	Réalisation d'un prélèvement	grise + colle jaune	002OY000 217 n°8 - 1 - 002OY000 217 n°8 - 2	P8	Colle polymère jaune + ragréage beige	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 2	Vol 4 (Chambre) - Vol 1 (Dégagement)	Revêtement de mur	plinthe plastique	S8 - S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	grise + colle jaune	002OY000 217 n°8 - 1 - 002OY000 217 n°8 - 2	P8	Colle polymère jaune + ragréage beige	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P10	Réalisation d'un prélèvement	blanche - cuisine	002OY000 217 n°10 - 1 - 002OY000 217 n°10 - 2	P10	Colle blanche + colle polymère jaune	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 2 (SDB/WC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P11	Réalisation d'un prélèvement	blanche - SDB	002OY000 217 n°11 - 1 - 002OY000 217 n°11 - 2	P11	Colle blanche + 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 2	Vol 2 (SDB/WC)	Revêtement de sol	Ragréage	P12	Réalisation d'un prélèvement	gris pièces humides d'origine	002OY000 217 n°12 - 1 - 002OY000 217 n°12 - 2	P12	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	gris pièces humides d'origine	002OY000 217 n°12 - 1 - 002OY000 217 n°12 - 2	P12	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LOGEMENT 2	Vol 2 (SDB/WC)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P13	Réalisation d'un prélèvement	rigide bleu clair	002OY000 217 n°13 - 1 - 002OY000 217 n°13 - 2	P13	Dalle dure cassante bleue	Positif	Présence sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 2 (SDB/WC)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P14	Réalisation d'un prélèvement	colle noire d'origine	002OY000 217 n°14 - 1 - 002OY000 217 n°14 - 2	P14	Colle bitumineuse noire + ragréage gris	Positif	Présence sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	S13 (P14)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	colle noire d'origine	002OY000 217 n°14 - 1 - 002OY000 217 n°14 - 2	P14	Colle bitumineuse noire + ragréage gris	Positif	Présence sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 1 (Dégagement)	Revêtement de sol	Ragréage	P15	Réalisation d'un prélèvement	gris d'origine pièces sèches	002OY000 217 n°15 - 1 - 002OY000 217 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 4 (Chambre)	Revêtement de sol	Ragréage	S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	gris d'origine pièces sèches	002OY000 217 n°15 - 1 - 002OY000 217 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris + 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 2	Vol 4 (Chambre)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I1	couche supérieure visible:linoléum imitation parquet marron +colle jaune		I1 - 1				aucuns prélèvements réalisés sur les revêtements de sols autres que ceux d'origine à la demande du client
LOGEMENT 2	Vol 1 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2	couche supérieure visible:linoléum bleu ciel tacheté +colle jaune		I2 - 1				aucuns prélèvements réalisés sur les revêtements de sols autres que ceux d'origine à la demande du client
LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I2	couche supérieure visible:linoléum bleu ciel tacheté +colle jaune		I2 - 1				aucuns prélèvements réalisés sur les revêtements de sols autres que ceux d'origine à la demande du client



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 2	Vol 4 (Chambre)	Revêtement de sol	Ragréage	I3	gris non d'origine au dessous des linoléum +colle jaune		I3 - 1				aucuns prélèvements réalisés sur les revêtements de sols autres que ceux d'origine à la demande du client
LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	I3	gris non d'origine au dessous des linoléum +colle jaune		I3 - 1				aucuns prélèvements réalisés sur les revêtements de sols autres que ceux d'origine à la demande du client
LOGEMENT 2	Vol 1 (Dépagement)	Revêtement de sol	Ragréage	I3	gris non d'origine au dessous des linoléum +colle jaune		I3 - 1				aucuns prélèvements réalisés sur les revêtements de sols autres que ceux d'origine à la demande du client
LOGEMENT 2	Vol 1 (Dépagement)	Revêtement de sol	Moquettes avec sous-couche	P16	Réalisation d'un prélèvement	gris /jaune +colle jaune	002OY000 217 n°16 - 1 - 002OY000 217 n°16 - 2	P16	Moquette marron + colle polymère jaune + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LOGEMENT 2	Vol 1 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P18	Réalisation d'un prélèvement		002OY000 217 n°18 - 1 - 002OY000 217 n°18 - 2	P18	Colle polymère jaune + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 4 (Chambre)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002OY000 217 n°18 - 1 - 002OY000 217 n°18 - 2	P18	Colle polymère jaune + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
LOGEMENT 2	Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	P19	Réalisation d'un prélèvement	beige clair	002OY000 217 n°19 - 1 - 002OY000 217 n°19 - 2	P19	Dalle dure cassante jaune	Positif	Présence sur analyse



## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
 LOGEMENT 2		LOGEMENT 2 - Plan de repérage - Actions menées
 LOGEMENT 2		LOGEMENT 2 - Plan des prélèvements
 LOGEMENT 2		LOGEMENT 2 - MPCA Revêtement de sol

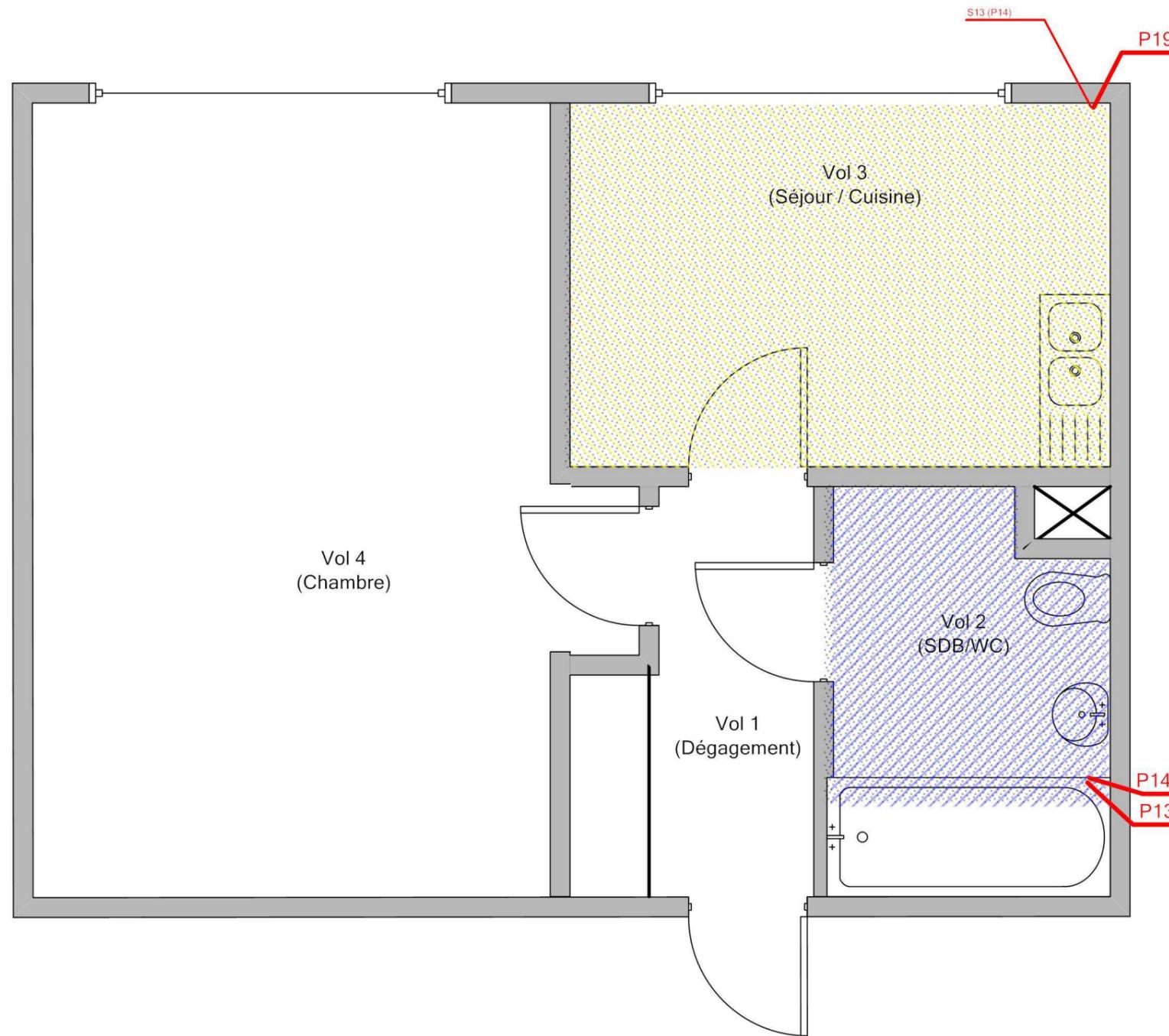






# LOGEMENT 2 - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:  
002OY000217



## Légende

	P14 : Colles de revêtement de sol bitumineuse noire
	P19 : Dalle plastique dure cassante jaune
	P13 : Dalle plastique dure cassante bleue



**Adresse du bien**  
6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE  
53230 COSSE LE VIVIEN

**Désignation**  
Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC

**Date intervention**  
02/11/2016

**Technicien intervenant**  
GARDENAT Ludovic

**ANNEXE : Reportage photographique**

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
	LOGEMENT 2 - Vol 4 (Chambre)	I1
	LOGEMENT 2 - Vol 4 (Chambre)	I3
	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	I2
	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	I4
	LOGEMENT 2 - Vol 4 (Chambre)	I5
002OY000217 n°1 - 1 (P1)	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000217 n°1 - 2 (P1)	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000217 n°2 - 1 (P2)	LOGEMENT 2 - Vol 4 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000217 n°2 - 2 (P2)	LOGEMENT 2 - Vol 4 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000217 n°3 - 1 (P3)	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000217 n°3 - 2 (P3)	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000217 n°4 - 1 (P4)	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000217 n°4 - 2 (P4)	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000217 n°5 - 1 (P5)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002OY000217 n°5 - 2 (P5)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002OY000217 n°6 - 1 (P6)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002OY000217 n°6 - 2 (P6)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002OY000217 n°7 - 1 (P7)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002OY000217 n°7 - 2 (P7)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002OY000217 n°8 - 1 (P8)	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000217 n°8 - 2 (P8)	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000217 n°9 - 1 (P9)	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000217 n°9 - 2 (P9)	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000217 n°10 - 1 (P10)	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000217 n°10 - 2 (P10)	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000217 n°11 - 1 (P11)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002OY000217 n°11 - 2 (P11)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002OY000217 n°12 - 1 (P12)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002OY000217 n°12 - 2 (P12)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002OY000217 n°13 - 1 (P13)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement positif
002OY000217 n°13 - 2 (P13)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement positif



Référence	Localisation	Action
002OY000217 n°14 - 1 (P14)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement positif
002OY000217 n°14 - 2 (P14)	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	Prélevement positif
002OY000217 n°16 - 1 (P16)	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000217 n°16 - 2 (P16)	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000217 n°15 - 1 (P15)	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000217 n°15 - 2 (P15)	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000217 n°18 - 1 (P18)	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000217 n°18 - 2 (P18)	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000217 n°17 - 1 (P17)	LOGEMENT 2 - Vol 4 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000217 n°17 - 2 (P17)	LOGEMENT 2 - Vol 4 (Chambre)	Prélevement négatif
002OY000217 n°19 - 1 (P19)	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Prélevement positif
002OY000217 n°19 - 2 (P19)	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	Prélevement positif

I1 - 1



I3 - 1



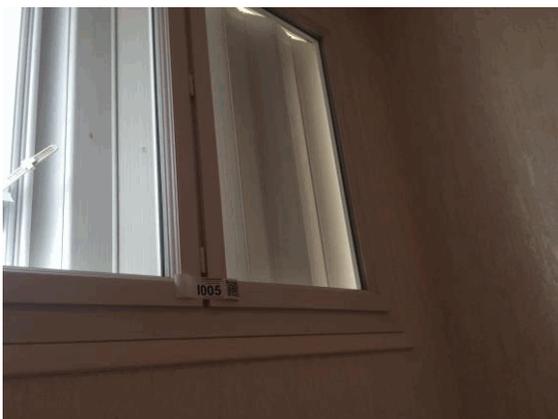
I2 - 1



I4 - 1



I5 - 1



002OY000217 n°1 - 1 (P1)



002OY000217 n°1 - 2 (P1)



002OY000217 n°2 - 1 (P2)



002OY000217 n°2 - 2 (P2)



002OY000217 n°3 - 1 (P3)



002OY000217 n°3 - 2 (P3)



002OY000217 n°4 - 1 (P4)



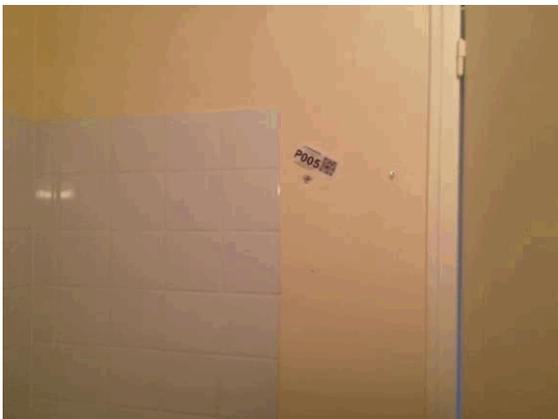
002OY000217 n°4 - 2 (P4)



002OY000217 n°5 - 1 (P5)



002OY000217 n°5 - 2 (P5)



002OY000217 n°6 - 1 (P6)



002OY000217 n°6 - 2 (P6)



002OY000217 n°7 - 1 (P7)



002OY000217 n°7 - 2 (P7)



002OY000217 n°8 - 1 (P8)



002OY000217 n°8 - 2 (P8)



002OY000217 n°9 - 1 (P9)



002OY000217 n°9 - 2 (P9)



002OY000217 n°10 - 1 (P10)



002OY000217 n°10 - 2 (P10)



002OY000217 n°11 - 1 (P11)



002OY000217 n°11 - 2 (P11)



002OY000217 n°12 - 1 (P12)



002OY000217 n°12 - 2 (P12)



002OY000217 n°13 - 1 (P13)



002OY000217 n°13 - 2 (P13)



002OY000217 n°14 - 1 (P14)



002OY000217 n°14 - 2 (P14)



002OY000217 n°16 - 1 (P16)



002OY000217 n°16 - 2 (P16)



002OY000217 n°15 - 1 (P15)



002OY000217 n°15 - 2 (P15)



002OY000217 n°18 - 1 (P18)



002OY000217 n°18 - 2 (P18)



002OY000217 n°17 - 1 (P17)



002OY000217 n°17 - 2 (P17)



002OY000217 n°19 - 1 (P19)



002OY000217 n°19 - 2 (P19)



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture - Porteur pièces sèches -	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture - cloisons pièces sèches -	LOGEMENT 2 - Vol 4 (Chambre)	
P3	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + peinture - plafonds pièces sèches -	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture - porteur pièces humides -	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture - cloisons pièces humides -	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	
P7	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Revêtement souple noir + colle polymère jaune + ragréage gris + peinture - noires + colle jaune -	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	
P8	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle polymère jaune + ragréage beige - grise + colle jaune -	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	
P9	Equipements divers et accessoires	Evier	Peinture en vrac - bleu -	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	
P10	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle blanche + colle polymère jaune - blanche - cuisine -	LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)	
P11	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle blanche + peinture - blanche - SDB -	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris - gris pièces humides d'origine -	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + peinture - plafonds pièces humides -	LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)	
<b>P13</b>	<b>Revêtement de sol</b>	<b>Revêtement de sol</b>	<b>Dalle dure cassante bleue - rigide bleu clair -</b>	<b>LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)</b>	
<b>P14</b>	<b>Revêtement de sol</b>	<b>Revêtement de sol</b>	<b>Colle bitumineuse noire + ragréage gris - colle noire d'origine -</b>	<b>LOGEMENT 2 - Vol 2 (SDB/WC)</b>	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris + peinture - gris d'origine pièces sèches -	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Moquette marron + colle polymère jaune + ragréage gris - gris /jaune +colle jaune -	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	
P17	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau compact beige en vrac + peinture - beige -	LOGEMENT 2 - Vol 4 (Chambre)	
P18	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune + ragréage gris - -	LOGEMENT 2 - Vol 1 (Dégagement)	
<b>P19</b>	<b>Revêtement de sol</b>	<b>Revêtement de sol</b>	<b>Dalle dure cassante jaune - beige clair -</b>	<b>LOGEMENT 2 - Vol 3 (Séjour / Cuisine)</b>	



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3396 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3396  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 1 (Dégagement)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / 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 + peinture	META le 10/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT041611-3397 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3397  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 4 (Chambre)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / 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 + peinture	META le 10/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3398 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3398  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217003 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 1 (Dégagement)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / 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 + peinture	META le 10/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3399 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3399  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 3 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / 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 + peinture	META le 10/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT041611-3400 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3400  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 2 (SDB/WC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / 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 + peinture	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3401 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3401  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 2 (SDB/WC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / 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 + peinture	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3402 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3402  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217007 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / plinthes plastiques / Vol 2 (SDB/WC)
Description ITGA	Revêtement souple noir / Colle polymère jaune / Ragréage gris / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple noir + colle polymère jaune + ragréage gris + peinture	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3403 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3403  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217008 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / plinthe plastique / Vol 3 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage beige

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle polymère jaune + ragréage beige	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3404 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3404  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217009 / Equipements divers et accessoires / Evier / Peinture sous-face / Vol 3 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Peinture 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
▶ Peinture en vrac	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3405 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3405  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217010 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 3 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Colle 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
▶ Colle blanche + colle polymère jaune	META le 10/11/2016	Amiante non détecté	---	3

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3406 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3406  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217011 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 2 (SDB/WC)
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	META le 10/11/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arterparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3407 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3407  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 2 (SDB/WC)
Description ITGA	Matériau compact gris

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3408 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3408  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques / Vol 2 (SDB/WC)
Description ITGA	Dalle dure cassante bleue

### 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
▶ Dalle dure cassante bleue	META le 10/11/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3409 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3409  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 2 (SDB/WC)
Description ITGA	Colle bitumineuse noire / Ragréage gris

### 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

### Technique Analytique :

- Microscope Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle bitumineuse noire + ragréage gris	MOLP le 09/11/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arterparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3410 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3410  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 1 (Dégagement)
Description ITGA	Matériau compact gris / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris + peinture	META le 10/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT041611-3411 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3411  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Moquettes avec sous-couche / Vol 1 (Dégagement)
Description ITGA	Moquette marron / Colle polymère jaune / Ragréage gris

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Moquette marron + colle polymère jaune + ragréage gris	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arterparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3412 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3412  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217017 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 4 (Chambre)
Description ITGA	Matériau compact beige 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
▶ Matériau compact beige en vrac + peinture	META le 10/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3413 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3413  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 1 (Dégagement)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage gris

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle polymère jaune + ragréage gris	META le 09/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -  
13590 MEYREUIL  
Tél : 04.42.12.11.20  
Fax : 04.42.26.69.58  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029  
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° IT041611-3414 EN DATE DU 10/11/2016 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 : IT0716-110766  
Echantillon ITGA : IT041611-3414  
Reçu au laboratoire le : 08/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002OY000217
Dossier client	_00143000010000100002_ 6 RUE DES TILLEULS - LOT ORIETTE - 53230 COSSE LE VIVIEN Appartement n° 2 de type 1BIS situé au RDC
Echantillon	002OY000217019 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques / Vol 3 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Dalle dure cassante 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
▶ Dalle dure cassante jaune	META le 10/11/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : François GAUBERT - Analyste