

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 :	LA LEVRIE - LA LEVRIE
CP - Ville :	53160 HAMBERS
Référence client :	_00543000010000200003_
Date du repérage :	21/07/2016
Désignation :	Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage



Présence d'amiante

Non

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>- Renseignements administratifs</p> <ul style="list-style-type: none"> A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées <p>- Etude Préalable</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 <p>Conditions de repérage</p> <ul style="list-style-type: none"> N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation <p>Conclusions</p> <ul style="list-style-type: none"> P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités <p>Grille de résultats du repérage</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 :	LA LEVRIE - LA LEVRIE 53160 HAMBERS	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00543000010000200003_	<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° 3 de type 5 situé au 01 er étage		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	GARDENAT Ludovic	Date du rapport :	29/07/2016
Accompagnateur :	neant (neant)	A Riorges, le 29/07/2016	
Date de repérage :	21/07/2016		
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 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine) logement 3 - T5 - Vol 3 (Chambre 2) logement 3 - T5 - Vol 5 (W.C) logement 3 - T5 - Vol 7 (Cellier) logement 3 - T5 - Vol 9 (SDB)	logement 3 - T5 - Vol 2 (Chambre 1) logement 3 - T5 - Vol 4 (Chambre 3) logement 3 - T5 - Vol 6 (Dégagement) logement 3 - T5 - Vol 8 (Chambre 4)

Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

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

G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble du logement (garage et balcon non compris)

H Objectif de la mission

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

I Document(s) mis à disposition

Aucun

J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

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

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Equipements divers et accessoires	logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 9 (SDB)	
Parois verticales intérieures et enduits	logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Chambre 3) - Vol 5 (W.C) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 7 (Cellier) - Vol 8 (Chambre 4) - Vol 9 (SDB)	
Plafond et faux-plafonds	logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Chambre 3) - Vol 5 (W.C) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 7 (Cellier) - Vol 8 (Chambre 4) - Vol 9 (SDB)	
Revêtement de mur	logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 9 (SDB)	
Revêtement de sol	logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Chambre 3) - Vol 5 (W.C) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 7 (Cellier) - Vol 8 (Chambre 4) - Vol 9 (SDB)	



Façades	logement 3 - T5	Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2)	
---------	-----------------	--	--

K Motif(s) ayant pu conduire à réduire ou augmenter le nombre de prélèvements tel qu'indiqué en Annexe A de la norme NF 46-020 pour chacun des matériaux et produits repérés.

Sans Objet

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

Sans Objet

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

Sans Objet



Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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



Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

Dans le cadre de notre mission, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante pour lesquels des sondages et/ou prélèvements doivent être effectués.

Localisation	Matériau	Justification
Vol 8 (Chambre 4)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 9 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers

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

Q Réserves / Commentaires

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

- Les diverses peintures du logement
- Les peintures sur les boiseries (Plinthes, porte intérieur, porte palière...)
- L'ensemble des mastics et joints d'étanchéité des équipements sanitaires (évier, baignoire, douche WC, lavabo...)
- Autres mastic dans le logement
- Les revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)
- les matériaux compris entre le mur extérieur et le doublage placoplâtre des pièces

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

- Façades

- 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 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P6	Réalisation d'un prélèvement	noir semi dur	002OY000 047 n°6 - 1 - 002OY000 047 n°6 - 2	P6	Matériau bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	noir semi dur	002OY000 047 n°6 - 1 - 002OY000 047 n°6 - 2	P6	Matériau bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 9 (SDB)	Baignoire	Tampon bitumineux	P20	Réalisation d'un prélèvement	dur noir	002OY000 047 n°20 - 1 - 002OY000 047 n°20 - 2	P20	Matériau bitumineux noir + matériau gris en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 9 (SDB)	Baignoire	Tampon bitumineux	P20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	dur noir	002OY000 047 n°20 - 1 - 002OY000 047 n°20 - 2	P20	Matériau bitumineux noir + matériau gris en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I2	blancs		I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : 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 3 - T5	Vol 9 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	I2	blancs		I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Façades

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 3 - T5	Vol 3 (Chambre 2)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P11	Réalisation d'un prélèvement	beige extérieure	002OY000 047 n°11 - 1 - 002OY000 047 n°11 - 2	P11	Matériau souple beige	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 2 (Chambre 1)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	beige extérieure	002OY000 047 n°11 - 1 - 002OY000 047 n°11 - 2	P11	Matériau souple beige	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	



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 3 - T5	Vol 5 (W.C)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P4	Réalisation d'un prélèvement	cloisons pièces humides	002OY000 047 n°4 - 1 - 002OY000 047 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc + carton non séparable + papier non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 9 (SDB)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	cloisons pièces humides	002OY000 047 n°4 - 1 - 002OY000 047 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc + carton non séparable + papier non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 4 (Chambre 3)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P5	Réalisation d'un prélèvement	cloisons pièces sèches	002OY000 047 n°5 - 1 - 002OY000 047 n°5 - 2	P5	Matériau plâtreux blanc + papier non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 3 (Chambre 2) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 7 (Cellier) - Vol 8 (Chambre 4)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S10 - S11 - S12 - S13 - S14 - S15 - S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	cloisons pièces sèches	002OY000 047 n°5 - 1 - 002OY000 047 n°5 - 2	P5	Matériau plâtreux blanc + papier non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre	P1	Réalisation d'un prélèvement	cloison briques du bar de la cuisine	002OY000 047 n°1 - 1 - 002OY000 047 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Porte d'entrée	Joint	P7	Réalisation d'un prélèvement	d'étanchéité noir + mousse noir	002OY000 047 n°7 - 1 - 002OY000 047 n°7 - 2	P7	Matériau souple noir avec poussières	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 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Menuiseries	Mastic vitrier	P9	Réalisation d'un prélèvement	beige	002OY000 047 n°9 - 1 - 002OY000 047 n°9 - 2	P9	Matériau mou marron + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Chambre 3) - Vol 8 (Chambre 4) - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Menuiseries	Mastic vitrier	S17 - S18 - S19 - S20 - S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	beige	002OY000 047 n°9 - 1 - 002OY000 047 n°9 - 2	P9	Matériau mou marron + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 2 (Chambre 1)	Menuiseries	joint d'étanchéité	P10	Réalisation d'un prélèvement	noir + blanc/jaune	002OY000 047 n°10 - 1 - 002OY000 047 n°10 - 2	P10	Matériau souple noir + matériau souple jaune	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Chambre 3) - Vol 8 (Chambre 4) - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Menuiseries	joint d'étanchéité	S22 - S23 - S24 - S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	noir + blanc/jaune	002OY000 047 n°10 - 1 - 002OY000 047 n°10 - 2	P10	Matériau souple noir + matériau souple jaune	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 3 - T5	Vol 9 (SDB)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P2	Réalisation d'un prélèvement	Plafond pièces humides	002OY000 047 n°2 - 1 - 002OY000 047 n°2 - 2	P2	Matériau plâtreux blanc + carton en faible quantité non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 3 - T5	Vol 5 (W.C)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Plafond pièces humides	002OY000 047 n°2 - 1 - 002OY000 047 n°2 - 2	P2	Matériau plâtreux blanc + carton en faible quantité non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 8 (Chambre 4)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P3	Réalisation d'un prélèvement	Plafond pièces sèches	002OY000 047 n°3 - 1 - 002OY000 047 n°3 - 2	P3	Matériau plâtreux blanc + carton non séparable + papier non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 7 (Cellier) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Chambre 3) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S3 - S4 - S5 - S6 - S7 - S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Plafond pièces sèches	002OY000 047 n°3 - 1 - 002OY000 047 n°3 - 2	P3	Matériau plâtreux blanc + carton non séparable + papier non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de mur	Colles de carrelages (faïences)	P8	Réalisation d'un prélèvement	Faïences blanche 15*15 + colle grise	002OY000 047 n°8 - 1 - 002OY000 047 n°8 - 2	P8	Colle grise en vrac + peinture en faible quantité non séparable + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de mur	Colles de carrelages (faïences)	P8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Faïences blanche 15*15 + colle grise	002OY000 047 n°8 - 1 - 002OY000 047 n°8 - 2	P8	Colle grise en vrac + peinture en faible quantité non séparable + carrelage	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 3 - T5	Vol 9 (SDB)	Revêtement de mur	Colles de carrelages (faïences)	P21	Réalisation d'un prélèvement	Faïences blanche 15*15 + colle grise	002OY000 047 n°21 - 1 - 002OY000 047 n°21 - 2	P21	Colle grise + peinture non séparable + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 9 (SDB)	Revêtement de mur	Colles de carrelages (faïences)	P21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	Faïences blanche 15*15 + colle grise	002OY000 047 n°21 - 1 - 002OY000 047 n°21 - 2	P21	Colle grise + peinture non séparable + carrelage	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 3 - T5	Vol 5 (W.C)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P12	Réalisation d'un prélèvement	beige tacheté bleu /gris	002OY000 047 n°12 - 1 - 002OY000 047 n°12 - 2	P12	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 7 (Cellier)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S31 - S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	beige tacheté bleu /gris	002OY000 047 n°12 - 1 - 002OY000 047 n°12 - 2	P12	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 2 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Ragréage	P13	Réalisation d'un prélèvement	gris d'origine	002OY000 047 n°13 - 1 - 002OY000 047 n°13 - 2	P13	Ragréage gris + polystyrène blanc en vrac non séparable + bois aggloméré 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 3 - T5	Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Chambre 3) - Vol 8 (Chambre 4) - Vol 9 (SDB) - Vol 6 (Dégagement)	Revêtement de sol	Ragréage	S33 - S34 - S35 - S36 - S37	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	gris d'origine	002OY000 047 n°13 - 1 - 002OY000 047 n°13 - 2	P13	Ragréage gris + polystyrène blanc en vrac non séparable + bois aggloméré non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 6 (Dégagement)	Revêtement de sol	Chape maigre composite	P14	Réalisation d'un prélèvement	gris + billes de polystyrène	002OY000 047 n°14 - 1 - 002OY000 047 n°14 - 2	P14	Ragréage gris + polystyrène blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 5 (W.C) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Chambre 3) - Vol 7 (Cellier) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de sol	Chape maigre composite	P14 - S38 - S39 - S40 - S41 - S42 - S43	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	gris + billes de polystyrène	002OY000 047 n°14 - 1 - 002OY000 047 n°14 - 2	P14	Ragréage gris + polystyrène blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 6 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P15	Réalisation d'un prélèvement	linoléum vert tacheté marron + colle jaune	002OY000 047 n°15 - 1 - 002OY000 047 n°15 - 2	P15	Revêtement souple vert + colle polymère jaune	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S44	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	linoléum vert tacheté marron + colle jaune	002OY000 047 n°15 - 1 - 002OY000 047 n°15 - 2	P15	Revêtement souple vert + colle polymère jaune	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 3 - T5	Vol 7 (Cellier)	Revêtement de sol	Ragréage	P16	Réalisation d'un prélèvement	rose d'origine	002OY000 047 n°16 - 1 - 002OY000 047 n°16 - 2	P16	Ragréage rose + polystyrène blanc non séparable + matériau gris non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 6 (Dégagement) - Vol 5 (W.C)	Revêtement de sol	Ragréage	S45 - S46 - S47	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	rose d'origine	002OY000 047 n°16 - 1 - 002OY000 047 n°16 - 2	P16	Ragréage rose + polystyrène blanc non séparable + matériau gris non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 8 (Chambre 4)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P17	Réalisation d'un prélèvement	linoléum orange tacheté rose + colle jaune	002OY000 047 n°17 - 1 - 002OY000 047 n°17 - 2	P17	Revêtement souple rose + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 4 (Chambre 3) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 2 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S48 - S49 - S50	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	linoléum orange tacheté rose + colle jaune	002OY000 047 n°17 - 1 - 002OY000 047 n°17 - 2	P17	Revêtement souple rose + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité + sous couche de ragréage blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 8 (Chambre 4)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I1	linoléum vert claire tacheté bleu	posé au-dessus du linoléum orange tacheté rose + colle jaune	I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
logement 3 - T5	Vol 6 (Dégagement)	Revêtement de sol	Nez de marche	P18	Réalisation d'un prélèvement	noir +colle jaune	002OY000 047 n°18 - 1 - 002OY000 047 n°18 - 2	P18	Matériau souple noir + colle polymère jaune + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 6 (Dégagement)	Revêtement de sol	Nez de marche	P18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	noir +colle jaune	002OY000 047 n°18 - 1 - 002OY000 047 n°18 - 2	P18	Matériau souple noir + colle polymère jaune + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
logement 3 - T5	Vol 9 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P19	Réalisation d'un prélèvement	linoléum beige tacheté bleu ciel +colle jaune	002OY000 047 n°19 - 1 - 002OY000 047 n°19 - 2	P19	Revêtement souple beige avec poussières + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



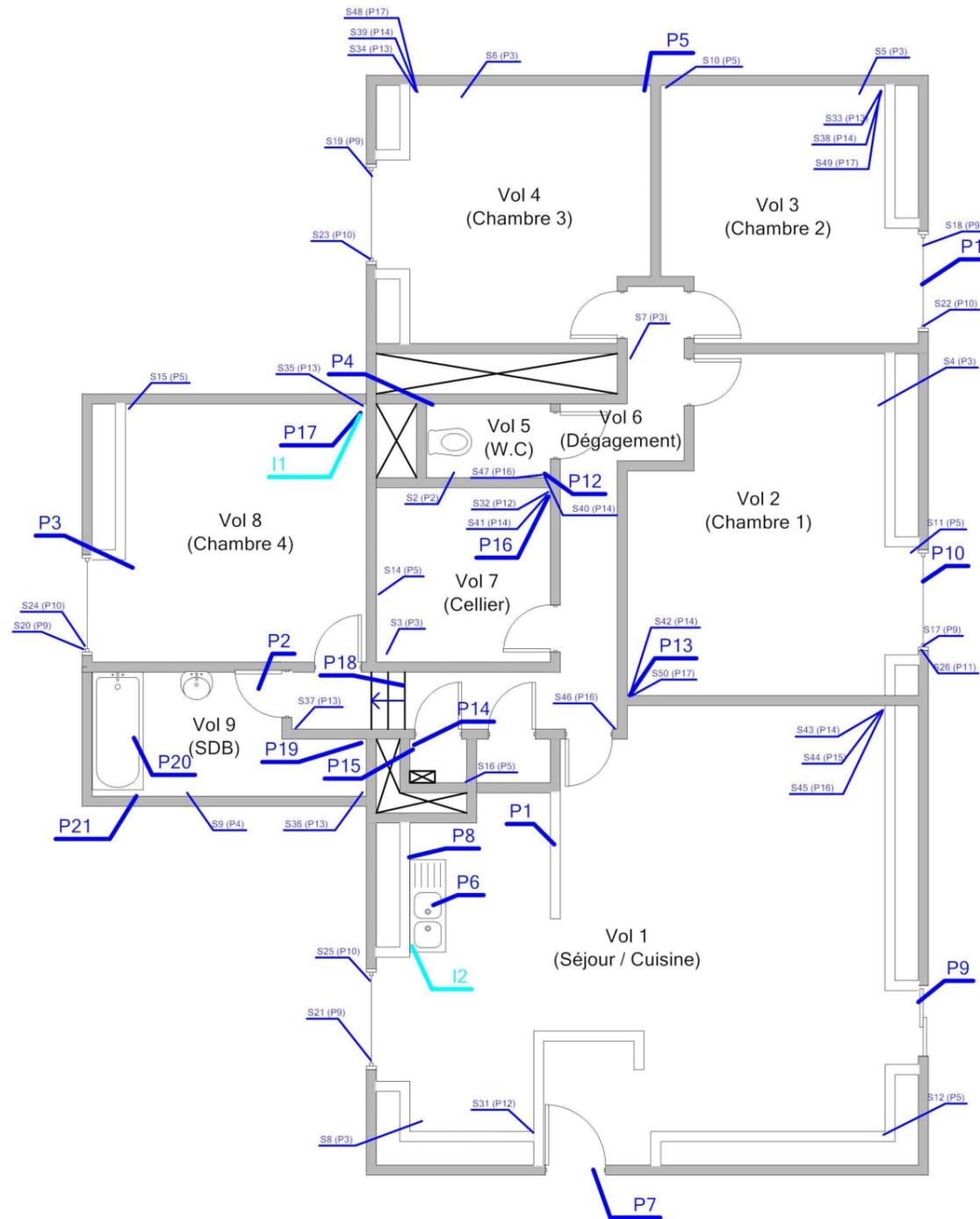
ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	logement 3 - T5	logement 3 - T5 - Plan de repérage - Actions menées
	logement 3 - T5	logement 3 - T5 - Plan de prélèvements



LOGEMENT 3 - T5 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002OY000047



Légende

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



Adresse du bien
LA LEVRIE - LA LEVRIE
53160 HAMBERS

Désignation
Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage

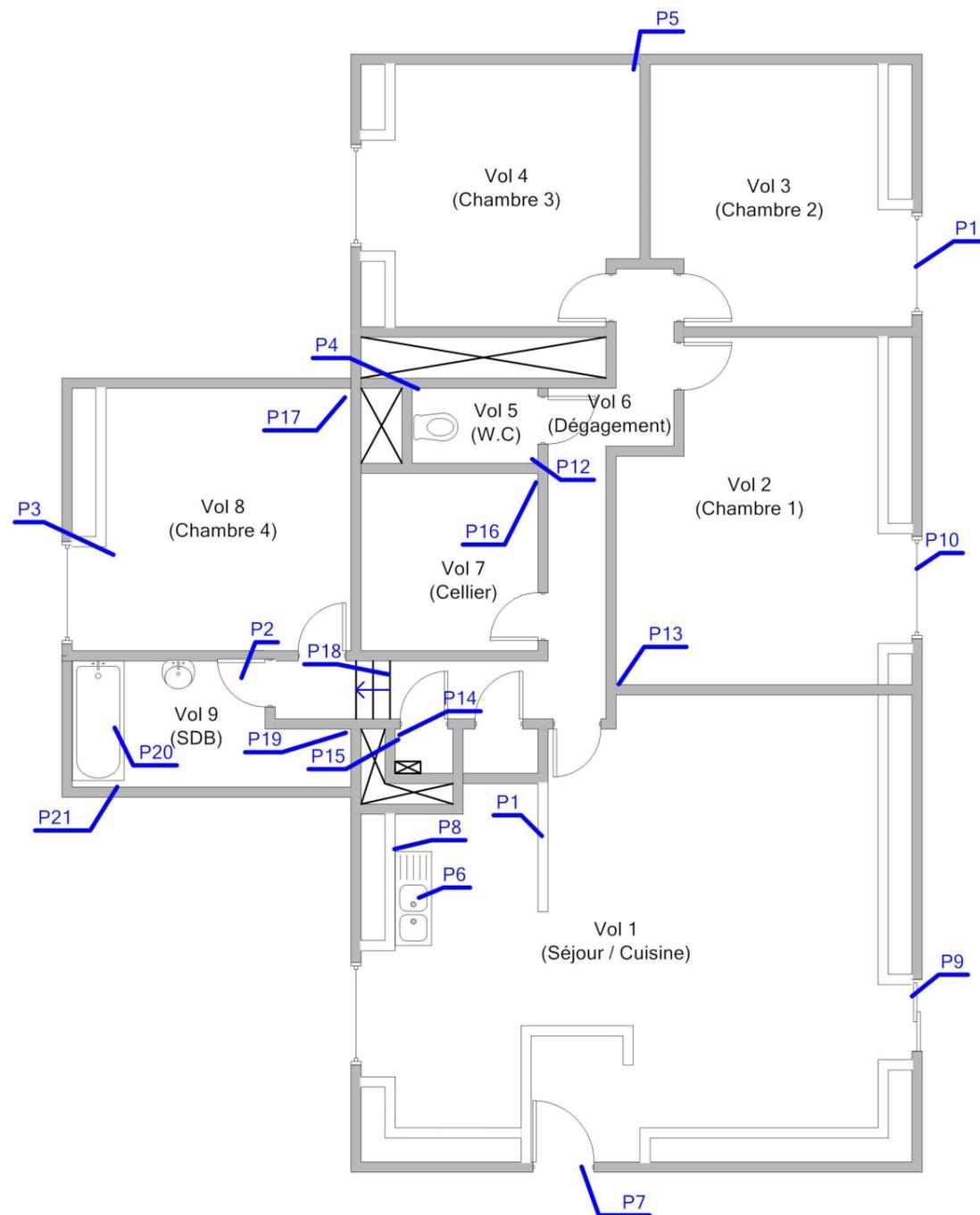
Date intervention
21/07/2016

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

LOGEMENT 3 - T5 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002OY000047

Légende



Adresse du bien
LA LEVRIE - LA LEVRIE
53160 HAMBERS

Désignation
Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage

Date intervention
21/07/2016

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002OY000047 n°1 - 1 (P1)	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000047 n°1 - 2 (P1)	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000047 n°2 - 1 (P2)	logement 3 - T5 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000047 n°2 - 2 (P2)	logement 3 - T5 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000047 n°3 - 1 (P3)	logement 3 - T5 - Vol 8 (Chambre 4)	Prélevement négatif
002OY000047 n°3 - 2 (P3)	logement 3 - T5 - Vol 8 (Chambre 4)	Prélevement négatif
002OY000047 n°4 - 1 (P4)	logement 3 - T5 - Vol 5 (W.C)	Prélevement négatif
002OY000047 n°4 - 2 (P4)	logement 3 - T5 - Vol 5 (W.C)	Prélevement négatif
002OY000047 n°5 - 2 (P5)	logement 3 - T5 - Vol 4 (Chambre 3)	Prélevement négatif
002OY000047 n°5 - 1 (P5)	logement 3 - T5 - Vol 4 (Chambre 3)	Prélevement négatif
002OY000047 n°6 - 1 (P6)	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000047 n°6 - 2 (P6)	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000047 n°7 - 1 (P7)	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000047 n°7 - 2 (P7)	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000047 n°8 - 1 (P8)	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000047 n°8 - 2 (P8)	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000047 n°9 - 1 (P9)	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000047 n°9 - 2 (P9)	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002OY000047 n°10 - 1 (P10)	logement 3 - T5 - Vol 2 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002OY000047 n°10 - 2 (P10)	logement 3 - T5 - Vol 2 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002OY000047 n°12 - 1 (P12)	logement 3 - T5 - Vol 5 (W.C)	Prélevement négatif
002OY000047 n°12 - 2 (P12)	logement 3 - T5 - Vol 5 (W.C)	Prélevement négatif
002OY000047 n°13 - 1 (P13)	logement 3 - T5 - Vol 2 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002OY000047 n°13 - 2 (P13)	logement 3 - T5 - Vol 2 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002OY000047 n°14 - 1 (P14)	logement 3 - T5 - Vol 6 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000047 n°14 - 2 (P14)	logement 3 - T5 - Vol 6 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000047 n°15 - 1 (P15)	logement 3 - T5 - Vol 6 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000047 n°15 - 2 (P15)	logement 3 - T5 - Vol 6 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000047 n°16 - 1 (P16)	logement 3 - T5 - Vol 7 (Cellier)	Prélevement négatif
002OY000047 n°16 - 2 (P16)	logement 3 - T5 - Vol 7 (Cellier)	Prélevement négatif
002OY000047 n°17 - 2 (P17)	logement 3 - T5 - Vol 8 (Chambre 4)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002OY000047 n°17 - 1 (P17)	logement 3 - T5 - Vol 8 (Chambre 4)	Prélevement négatif
002OY000047 n°18 - 1 (P18)	logement 3 - T5 - Vol 6 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000047 n°18 - 2 (P18)	logement 3 - T5 - Vol 6 (Dégagement)	Prélevement négatif
002OY000047 n°19 - 1 (P19)	logement 3 - T5 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000047 n°19 - 2 (P19)	logement 3 - T5 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000047 n°20 - 1 (P20)	logement 3 - T5 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000047 n°20 - 2 (P20)	logement 3 - T5 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000047 n°21 - 1 (P21)	logement 3 - T5 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
002OY000047 n°21 - 2 (P21)	logement 3 - T5 - Vol 9 (SDB)	Prélevement négatif
	logement 3 - T5 - Vol 8 (Chambre 4)	I1
	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	I2
002OY000047 n°11 - 1 (P11)	logement 3 - T5 - Vol 3 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002OY000047 n°11 - 2 (P11)	logement 3 - T5 - Vol 3 (Chambre 2)	Prélevement négatif

002OY000047 n°1 - 1 (P1)



002OY000047 n°1 - 2 (P1)



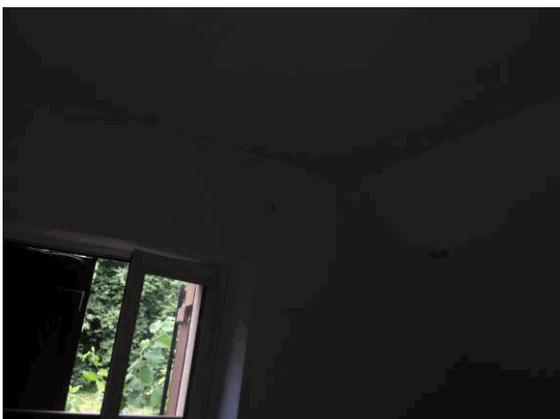
002OY000047 n°2 - 1 (P2)



002OY000047 n°2 - 2 (P2)



002OY000047 n°3 - 1 (P3)



002OY000047 n°3 - 2 (P3)



002OY000047 n°4 - 1 (P4)



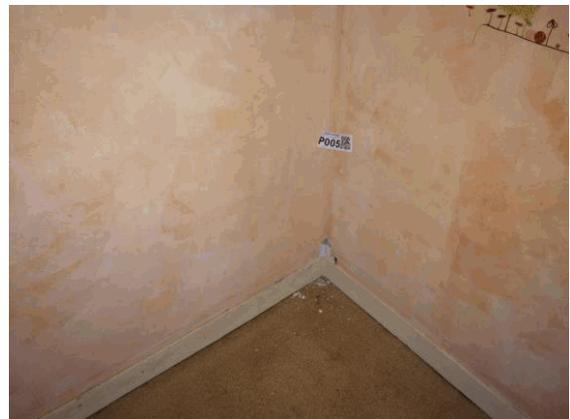
002OY000047 n°4 - 2 (P4)



002OY000047 n°5 - 2 (P5)



002OY000047 n°5 - 1 (P5)



002OY000047 n°6 - 1 (P6)



002OY000047 n°6 - 2 (P6)



002OY000047 n°7 - 1 (P7)



002OY000047 n°7 - 2 (P7)



002OY000047 n°8 - 1 (P8)



002OY000047 n°8 - 2 (P8)



002OY000047 n°9 - 1 (P9)



002OY000047 n°9 - 2 (P9)



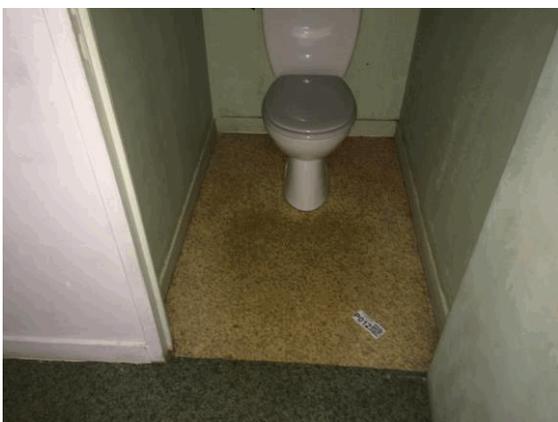
002OY000047 n°10 - 1 (P10)



002OY000047 n°10 - 2 (P10)



002OY000047 n°12 - 1 (P12)



002OY000047 n°12 - 2 (P12)



002OY000047 n°13 - 1 (P13)



002OY000047 n°13 - 2 (P13)



002OY000047 n°14 - 1 (P14)



002OY000047 n°14 - 2 (P14)



002OY000047 n°15 - 1 (P15)



002OY000047 n°15 - 2 (P15)



002OY000047 n°16 - 1 (P16)



002OY000047 n°16 - 2 (P16)



002OY000047 n°17 - 2 (P17)



002OY000047 n°17 - 1 (P17)



002OY000047 n°18 - 1 (P18)



002OY000047 n°18 - 2 (P18)



002OY000047 n°19 - 1 (P19)



002OY000047 n°19 - 2 (P19)



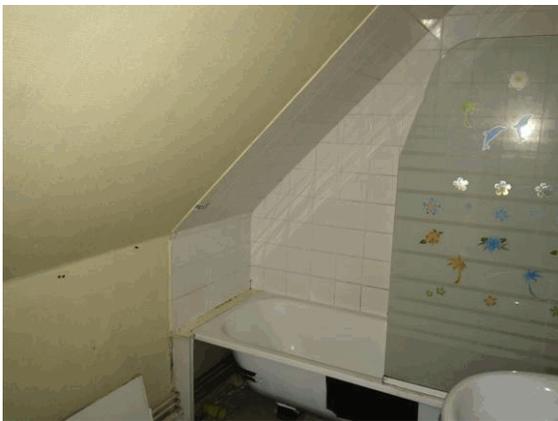
002OY000047 n°20 - 1 (P20)



002OY000047 n°20 - 2 (P20)



002OY000047 n°21 - 1 (P21)



002OY000047 n°21 - 2 (P21)



I1 - 1



I2 - 1



002OY000047 n°11 - 1 (P11)



002OY000047 n°11 - 2 (P11)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P2	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc + carton en faible quantité non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable - Plafond pièces humides -	logement 3 - T5 - Vol 9 (SDB)	
P3	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc + carton non séparable + papier non séparable + peinture non séparable - Plafond pièces sèches -	logement 3 - T5 - Vol 8 (Chambre 4)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc + carton non séparable + papier non séparable + peinture non séparable - cloisons pièces humides -	logement 3 - T5 - Vol 5 (W.C)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc + papier non séparable + peinture non séparable - cloisons pièces sèches -	logement 3 - T5 - Vol 4 (Chambre 3)	
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - cloison briques du bar de la cuisine -	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P6	Equipements divers et accessoires	Evier	Matériau bitumineux noir - noir semi dur -	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Porte d'entrée	Matériau souple noir avec poussières - d'étanchéité noir + mousse noir -	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P8	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise en vrac + peinture en faible quantité non séparable + carrelage - Faïences blanche 15*15 + colle grise -	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P9	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau mou marron + peinture non séparable - beige -	logement 3 - T5 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir + matériau souple jaune - noir + blanc/jaune -	logement 3 - T5 - Vol 2 (Chambre 1)	
P11	Façades	Menuiseries	Matériau souple beige - beige extérieure -	logement 3 - T5 - Vol 3 (Chambre 2)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en faible quantité non séparable - beige tacheté bleu /gris -	logement 3 - T5 - Vol 5 (W.C)	

P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris + polystyrène blanc en vrac non séparable + bois aggloméré non séparable - gris d'origine -	logement 3 - T5 - Vol 2 (Chambre 1)	
P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris + polystyrène blanc non séparable - gris + billes de polystyrène -	logement 3 - T5 - Vol 6 (Dégagement)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple vert + colle polymère jaune - linoléum vert tacheté marron + colle jaune -	logement 3 - T5 - Vol 6 (Dégagement)	
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage rose + polystyrène blanc non séparable + matériau gris non séparable - rose d'origine -	logement 3 - T5 - Vol 7 (Cellier)	
P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple rose + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité + sous couche de ragréage blanche non séparable - linoléum orange tacheté rose + colle jaune -	logement 3 - T5 - Vol 8 (Chambre 4)	
P18	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau souple noir + colle polymère jaune + peinture en faible quantité non séparable - noir + colle jaune -	logement 3 - T5 - Vol 6 (Dégagement)	
P19	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige avec poussières + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité non séparable - linoléum beige tacheté bleu ciel + colle jaune -	logement 3 - T5 - Vol 9 (SDB)	
P20	Equipements divers et accessoires	Baignoire	Matériau bitumineux noir + matériau gris en faible quantité - dur noir -	logement 3 - T5 - Vol 9 (SDB)	
P21	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + peinture non séparable + carrelage - Faiences blanche 15*15 + colle grise -	logement 3 - T5 - Vol 9 (SDB)	

RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6801 EN DATE DU 29/07/2016
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 : IT0716-78340
 Echantillon ITGA : IT151607-6801
 Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
 MesureAmianteAT_23c7776e-b107-4275-8141-90d7896a6
 728

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047001 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Enduits plâtre / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6802 EN DATE DU 29/07/2016
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 : IT0716-78340
 Echantillon ITGA : IT151607-6802
 Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
 MesureAmianteAT_25193c01-9f4e-4b3f-ab5d-42b97d6896
 06

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047002 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 9 (SDB)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc / Carton en faible quantité / Papier / Toile fibreuse blanche / 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
Matériau plâtreux blanc + carton en faible quantité non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint





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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6803 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6803
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_bd4895cc-da4c-4841-9b73-043fabe723
Oc

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047003 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 8 (Chambre 4)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc / Carton / Papier / 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 + carton non séparable + papier non séparable + peinture non séparable	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint

RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6804 EN DATE DU 29/07/2016
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 : IT0716-78340
 Echantillon ITGA : IT151607-6804
 Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
 MesureAmianteAT_43f36f04-fb78-4d69-b75e-26bcace5a6e
 c

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047004 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 5 (W.C)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc / Carton / Papier / 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 + carton non séparable + papier non séparable + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint





RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6805 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6805
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_eebedc4f-9ed3-4ad5-a040-0e8aba8605b
5

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047005 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 4 (Chambre 3)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc / Papier / 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 + papier non séparable + peinture non séparable	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6806 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6806
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_2a61b11a-599c-49cd-87d1-5d1608bf8e
5e

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047006 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Matériau bitumineux noir

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau bitumineux noir	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6807 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6807
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_dc6024f2-5c16-4be6-817c-2f4cd22a7ff
9

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047007 / Parois verticales intérieures et enduits / Porte d'entrée / Joint / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Matériau souple noir avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau souple noir avec poussières	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6808 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6808
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_e8d0947f-0747-462f-8ef4-092584f603
47

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047008 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Colle grise en vrac / Peinture en faible quantité / Carrelage

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle grise en vrac + peinture en faible quantité non séparable + carrelage	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint

RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6809 EN DATE DU 29/07/2016
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 : IT0716-78340
 Echantillon ITGA : IT151607-6809
 Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
 MesureAmianteAT_b8ecd09e-bed7-4eac-9bb1-deaf0d7fba3
 1

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047009 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 1 (Séjour / Cuisine)
Description ITGA	Matériau mou 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
Matériau mou marron + peinture non séparable	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint





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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6810 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6810
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_d60df6cc-64bd-49e5-80b2-9b84d39f2e
ca

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047010 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / joint d'étanchéité / Vol 2 (Chambre 1)
Description ITGA	Matériau souple noir / Matériau souple 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 jaune	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6811 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6811
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_13c12c11-fc87-4abb-b12f-3505be7417
47

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047011 / Façades / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 3 (Chambre 2)
Description ITGA	Matériau souple 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
Matériau souple beige	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint

RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6812 EN DATE DU 29/07/2016
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 : IT0716-78340
 Echantillon ITGA : IT151607-6812
 Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
 MesureAmianteAT_3e3420a1-b4bf-441d-8e74-f0fb03c45c
 b6

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 5 (W.C)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage rose en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en faible quantité non séparable	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint





RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6813 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6813
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_a4142973-dbcc-452d-90f1-fc576360df
57

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 2 (Chambre 1)
Description ITGA	Ragréage gris / Polystyrène blanc en vrac / Bois aggloméré

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Ragréage gris + polystyrène blanc en vrac non séparable + bois aggloméré non séparable	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6814 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6814
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_ce198c11-6e7e-48f3-a52d-1e9a7b7781
ff

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre composite / Vol 6 (Dégagement)
Description ITGA	Ragréage gris / Polystyrène blanc

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Ragréage gris + polystyrène blanc non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6815 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6815
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_e9e14357-0361-4eb5-94e5-bad11023ff
a3

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 6 (Dégagement)
Description ITGA	Revêtement souple vert / 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
Revêtement souple vert + colle polymère jaune	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6816 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6816
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_2d628fb0-30fb-40b5-991a-7570e27aec
a8

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 7 (Cellier)
Description ITGA	Ragréage rose / Polystyrène blanc / Matériau 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
Ragréage rose + polystyrène blanc non séparable + matériau gris non séparable	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint

RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6817 EN DATE DU 29/07/2016
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 : IT0716-78340
 Echantillon ITGA : IT151607-6817
 Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
 MesureAmianteAT_8f368b55-72f1-420a-a357-fb2da17145
 fa

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 8 (Chambre 4)
Description ITGA	Revêtement souple rose / Colle polymère jaune / Ragréage gris en faible quantité / Sous couche de ragréage blanche

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Revêtement souple rose + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en faible quantité + sous couche de ragréage blanche non séparable	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6818 EN DATE DU 29/07/2016

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 : IT0716-78340
 Echantillon ITGA : IT151607-6818
 Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
 MesureAmianteAT_b95429e9-4112-43e6-894d-41367c8f4
 a89

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Nez de marche / Vol 6 (Dégagement)
Description ITGA	Matériau souple noir / Colle polymère jaune / Peinture en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau souple noir + colle polymère jaune + peinture en faible quantité non séparable	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint





RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6819 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6819
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_Ob8bbd95-1573-4c84-bd38-6b1c3c9a74
a6

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047019 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 9 (SDB)
Description ITGA	Revêtement souple beige avec poussières / Colle polymère jaune / Ragréage gris en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Revêtement souple beige avec poussières + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité non séparable	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6820 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6820
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_bbd31778-8083-494b-8cd2-0aec2a0dce
57

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047020 / Equipements divers et accessoires / Baignoire / Tampon bitumineux / Vol 9 (SDB)
Description ITGA	Matériau bitumineux noir / Matériau gris en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau bitumineux noir + matériau gris en faible quantité	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



RAPPORT D'ESSAI N° IT151607-6821 EN DATE DU 29/07/2016 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 : IT0716-78340
Echantillon ITGA : IT151607-6821
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_a011cc3a-1600-4e50-92df-b3d009f535
df

Réf. Client :

Commande	002OY000047
Dossier client	_00543000010000200003_ LA LEVRIE - LA LEVRIE - 53160 HAMBERS Appartement n° 3 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002OY000047021 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 9 (SDB)
Description ITGA	Colle grise / Peinture / Carrelage

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle grise + peinture non séparable + carrelage	META le 28/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint