

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 :	RUE NOEL
CP - Ville :	53200 CHATEAU GONTIER
Référence client :	_0020000001_
Date du repérage :	17/03/2017
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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



Sommaire

Rapport	Annexes
<p>- 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 :	RUE NOEL 53200 CHATEAU GONTIER	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_002000001_	<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 :	Bâtiment composé de 1 cage et de 1 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 :	07/04/2017
Accompagnateur :	David Jousselein (0800 400 100)		A Riorges, le 07/04/2017
Date de repérage :	17/03/2017		
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	Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Délivré le :	23/06/2016		

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

Liste des locaux visités :	
PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC) PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1) FACADE AVANT GAUCHE - Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE) FACADE ARRIERE - Vol 8	PARTIES COMMUNES - Vol 2 (Local poubelle) PLAN MASSE + TOITURE - Vol 5 (Toiture) FACADE AVANT DROITE - Vol 7 PLAN MASSE + TOITURE - Vol 9 (extérieures)



Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante présent dans l'ensemble de parties communes du bâtiment

G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble de parties communes du bâtiment

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	PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC) - Vol 2 (Local poubelle) - Vol 3 (R+1)	
Plafond et faux-plafonds	PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC) - Vol 2 (Local poubelle) - Vol 3 (R+1)	
Revêtement de mur	PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC) - Vol 2 (Local poubelle) - Vol 3 (R+1)	
Revêtement de sol	PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC) - Vol 2 (Local poubelle) - Vol 3 (R+1)	
Toiture et étanchéité	PLAN MASSE + TOITURE	Vol 5 (Toiture)	
Façades	FACADE AVANT GAUCHE	Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	
Toiture et étanchéité	FACADE AVANT GAUCHE	Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	
Façades	FACADE AVANT DROITE	Vol 7	
Toiture et étanchéité	FACADE AVANT DROITE	Vol 7	
Façades	FACADE ARRIERE	Vol 8	
Toiture et étanchéité	FACADE ARRIERE	Vol 8	
Revêtement de sol	PLAN MASSE + TOITURE	Vol 9 (extérieures)	
Voies et réseaux divers	PLAN MASSE + TOITURE	Vol 9 (extérieures)	

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

Aucun(s)



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

Aucune(s)

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

Aucune(s)

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 3 (R+1)	pvc 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	pvc 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 7	pvc 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 8	pvc 4/16/4	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 5 (Toiture)	Toiture et étanchéité	Ardoises	Ardoises composites	P20
Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	Toiture et étanchéité	Ardoises	Ardoises composites	P20
Vol 7	Toiture et étanchéité	Ardoises	Ardoises composites	P20
Vol 8	Toiture et étanchéité	Ardoises	Ardoises composites	P20

Q Réserves / Commentaires

Commentaire n°1 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles.

Des réserves sont émises sur les matériaux non accessibles sans destruction importante ou démontage d'éléments de la construction.

Réserves sur :

Les matériaux présents entre les doublages et la maçonnerie, invisibles sans dépose du doublage.

Les sorties de conduits sur les façades extérieures avec caches intérieurs empêchant leur repérage si des sondages destructifs ne sont pas effectués.

Les matériaux présents dans les plénums, invisibles sans dépose du faux plafond.

Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux.

Les éléments ponctuels de toiture où une nacelle est nécessaire pour être exhaustif.

Les réseaux et canalisations présents sous et autour du bâtiment et recouverts par d'autres matériaux, (exemple réseau d'évacuation des eaux usées...)

Les matériaux présents autour des menuiseries des étages supérieures (joints et reprises d'étanchéités) non accessibles sans accéder aux logements des locataires afin de réaliser un repérage exhaustif.

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

- Les diverses peintures présentes dans les parties communes (Peinture sur les portes, fenêtres, garde-corps, murs, plafond...)



R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
COMBLE - Vol 4 (Comble)	Moyen investigation non mis a disposition	difficile d'accès - trappe situé au dessus de l'escalier

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

- Toiture et étanchéité

- Façades

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Voies et réseaux 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	
FACADE AVANT GAUCHE	Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	Murs	Enduits projetés	P16	Réalisation d'un prélèvement	gris de soubassement	002OY000 458 n°16 - 1 - 002OY000 458 n°16 - 2	P16	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
FACADE AVANT DROITE	Vol 7	Murs	Enduits projetés	S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	gris de soubassement	002OY000 458 n°16 - 1 - 002OY000 458 n°16 - 2	P16	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
FACADE AVANT GAUCHE	Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	Appui de fenêtre	Eléments en béton préfabriqués	P17	Réalisation d'un prélèvement	gris	002OY000 458 n°17 - 1 - 002OY000 458 n°17 - 2	P17	Matériau compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
FACADE AVANT GAUCHE	Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	Appui de fenêtre	Eléments en béton préfabriqués	P17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	gris	002OY000 458 n°17 - 1 - 002OY000 458 n°17 - 2	P17	Matériau compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
FACADE AVANT DROITE	Vol 7	Appui de fenêtre	Eléments en béton préfabriqués	S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	gris	002OY000 458 n°17 - 1 - 002OY000 458 n°17 - 2	P17	Matériau compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse



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	
FACADE ARRIERE	Vol 8	Appui de fenêtre	Eléments en béton préfabriqués	S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	gris	002OY000 458 n°17 - 1 - 002OY000 458 n°17 - 2	P17	Matériau compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
FACADE ARRIERE	Vol 8	Murs	Enduits projetés	P18	Réalisation d'un prélèvement	beige	002OY000 458 n°18 - 1 - 002OY000 458 n°18 - 2	P18	Enduit beige en vrac hétérogène + 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	
PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P4	Réalisation d'un prélèvement	Enduit sous peinture pailletée	002OY000 458 n°4 - 1 - - 002OY000 458 n°4 - 2	P4	Enduit gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 3 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Enduit sous peinture pailletée	002OY000 458 n°4 - 1 - - 002OY000 458 n°4 - 2	P4	Enduit gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 3 (R+1)	Murs et cloisons	Peinture décoratives	P5	Réalisation d'un prélèvement	Peinture pailletée jaunâtre	002OY000 458 n°5 - 1 - - 002OY000 458 n°5 - 2	P5	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC)	Murs et cloisons	Peinture décoratives	S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Peinture pailletée jaunâtre	002OY000 458 n°5 - 1 - 002OY000 458 n°5 - 2	P5	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 2 (Local poubelle)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P6	Réalisation d'un prélèvement	local poubelle	002OY000 458 n°6 - 1 - 002OY000 458 n°6 - 2	P6	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P7	Réalisation d'un prélèvement	brut gaines techniques	002OY000 458 n°7 - 1 - 002OY000 458 n°7 - 2	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 3 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	brut gaines techniques	002OY000 458 n°7 - 1 - 002OY000 458 n°7 - 2	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 3 (R+1)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P10	Réalisation d'un prélèvement	cloisons placoplâtres gaines techniques	002OY000 458 n°10 - 1 - 002OY000 458 n°10 - 2	P10	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable + carton non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 3 (R+1) - Vol 1 (RDC)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P10 - S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	cloisons placoplâtres gaines techniques	002OY000 458 n°10 - 1 - 002OY000 458 n°10 - 2	P10	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable + carton non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PARTIES COMMUNES	Vol 3 (R+1)	Menuiseries	pvc 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
FACADE AVANT GAUCHE	Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	Menuiseries	pvc 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
FACADE AVANT DROITE	Vol 7	Menuiseries	pvc 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
FACADE ARRIERE	Vol 8	Menuiseries	pvc 4/16/4	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC)	Menuiseries	Mastic vitrier	P12	Réalisation d'un prélèvement	rigide rouge	002OY000 458 n°12 - 1 - 002OY000 458 n°12 - 2	P12	Matériau compact rose en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P19	Réalisation d'un prélèvement	porte d'entrée	002OY000 458 n°19 - 1 - 002OY000 458 n°19 - 2	P19	Matériau souple blanc + peinture 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	
PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC)	Plafonds	Enduit plâtre	P8	Réalisation d'un prélèvement	plafond droit	002OY000 458 n°8 - 1 - - 002OY000 458 n°8 - 2	P8	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 2 (Local poubelle)	Plafonds	Enduit plâtre	S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	plafond droit	002OY000 458 n°8 - 1 - - 002OY000 458 n°8 - 2	P8	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 3 (R+1)	Plafonds	Jonction entre panneaux préfabriqués	P9	Réalisation d'un prélèvement	plafond placoplatre dernier étage	002OY000 458 n°9 - 1 - - 002OY000 458 n°9 - 2	P9	Matériau plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + peinture non séparable + carton non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment + peinture	P13	Réalisation d'un prélèvement	Sous face escalier rampant	002OY000 458 n°13 - 1 - 002OY000 458 n°13 - 2	P13	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité 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	
PARTIES COMMUNES	Vol 2 (Local poubelle)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P2	Réalisation d'un prélèvement	marrons	002OY000 458 n°2 - 1 - 002OY000 458 n°2 - 2	P2	Colle grise en vrac + couche plâtrée blanche	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 2 (Local poubelle) - Vol 1 (RDC) - Vol 3 (R+1)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P2 - S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	marrons	002OY000 458 n°2 - 1 - 002OY000 458 n°2 - 2	P2	Colle grise en vrac + couche plâtrée blanche	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	
PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P1	Réalisation d'un prélèvement	mosaiques 5 X 5 beiges	002OY000 458 n°1 - 1 - 002OY000 458 n°1 - 2	P1	Colle grise en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 3 (R+1) - Vol 2 (Local poubelle)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S1 - S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	mosaiques 5 X 5 beiges	002OY000 458 n°1 - 1 - 002OY000 458 n°1 - 2	P1	Colle grise en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage escalier(beige/marron)+ contre marche	P3	Réalisation d'un prélèvement		002OY000 458 n°3 - 1 - 002OY000 458 n°3 - 2	P3	Colle grise + matériau gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 3 (R+1)	Revêtement de sol	Colles de carrelage escalier(beige/marron)+ contre marche	S5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002OY000 458 n°3 - 1 - 002OY000 458 n°3 - 2	P3	Colle grise + matériau gris hétérogène	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	
PARTIES COMMUNES	Vol 3 (R+1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P11	Réalisation d'un prélèvement	gaines techniques	002OY000 458 n°11 - 1 - 002OY000 458 n°11 - 2	P11	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PARTIES COMMUNES	Vol 1 (RDC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	gaines techniques	002OY000 458 n°11 - 1 - 002OY000 458 n°11 - 2	P11	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PLAN MASSE + TOITURE	Vol 9 (extérieures)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P14	Réalisation d'un prélèvement	Devant porte d'entrée	002OY000 458 n°14 - 1 - 002OY000 458 n°14 - 2	P14	Matériau compact gris + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PLAN MASSE + TOITURE	Vol 5 (Toiture)	Ardoises	Ardoises composites	P20	Réalisation d'un prélèvement		002OY000 458 n°20 - 1 - 002OY000 458 n°20 - 2	P20	Matériau compact noir avec fibres visibles avec poussières	Positif	Présence sur analyse
FACADE AVANT GAUCHE	Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	Ardoises	Ardoises composites	S15 (P20)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20		002OY000 458 n°20 - 1 - 002OY000 458 n°20 - 2	P20	Matériau compact noir avec fibres visibles avec poussières	Positif	Présence sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
FACADE AVANT DROITE	Vol 7	Ardoises	Ardoises composites	S16 (P20)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20		002OY000 458 n°20 - 1 - 002OY000 458 n°20 - 2	P20	Matériau compact noir avec fibres visibles avec poussières	Positif	Présence sur analyse
FACADE ARRIERE	Vol 8	Ardoises	Ardoises composites	S17 (P20)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20		002OY000 458 n°20 - 1 - 002OY000 458 n°20 - 2	P20	Matériau compact noir avec fibres visibles avec poussières	Positif	Présence sur analyse

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Voies et réseaux divers

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PLAN MASSE + TOITURE	Vol 9 (extérieures)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P15	Réalisation d'un prélèvement		002OY000 458 n°15 - 1 - 002OY000 458 n°15 - 2	P15	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	Négatif	Négatif sur analyse
PLAN MASSE + TOITURE	Vol 9 (extérieures)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002OY000 458 n°15 - 1 - 002OY000 458 n°15 - 2	P15	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	Négatif	Négatif sur analyse



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

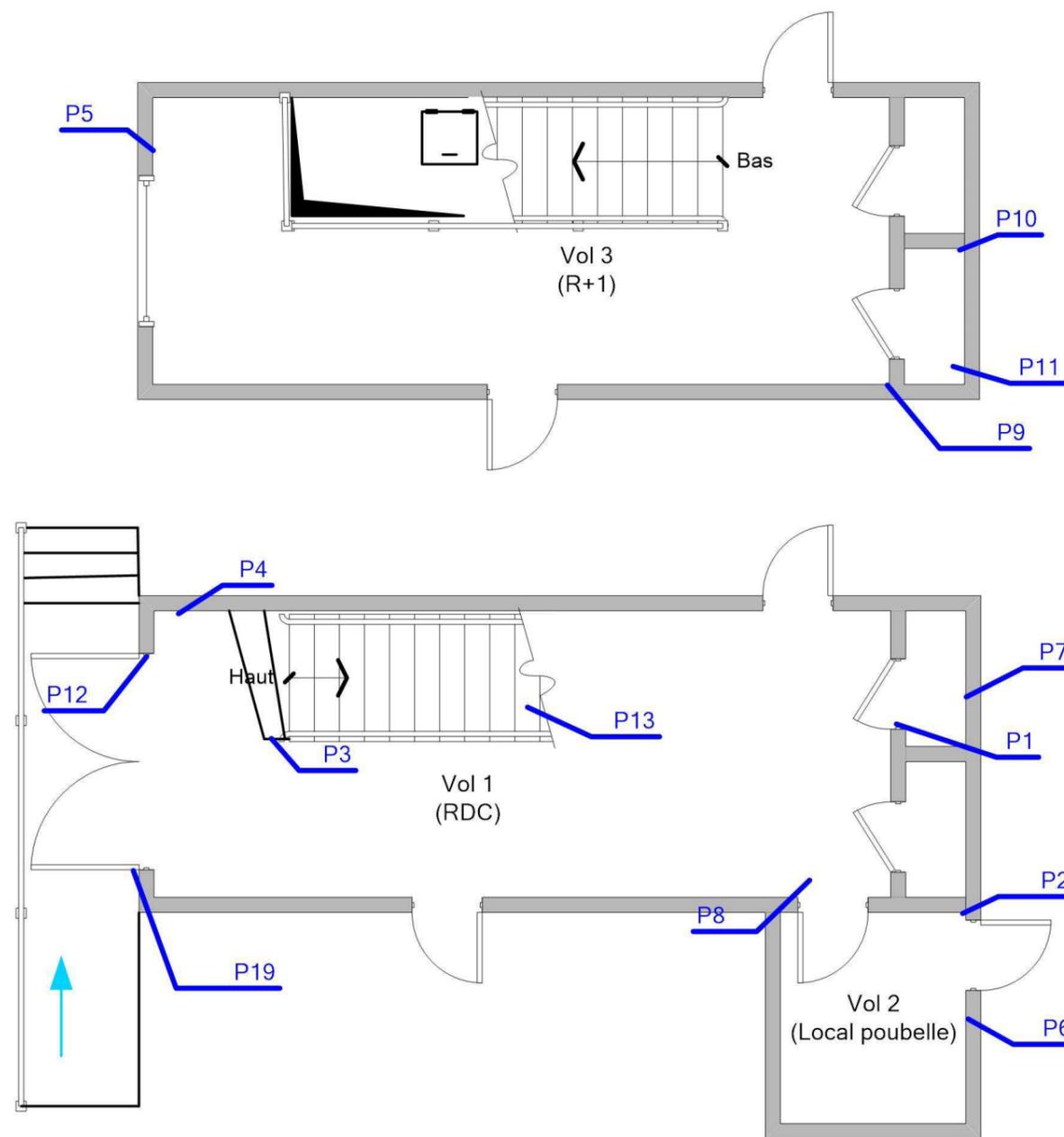
Ref.	Plans	Titre du plan
	PARTIES COMMUNES	PARTIES COMMUNES - Plan de repérage - Actions menées
	PARTIES COMMUNES	PARTIES COMMUNES - Plan des prélèvements
	COMBLE	COMBLE - Plan de repérage - Actions menées
	PLAN MASSE + TOITURE	PLAN MASSE + TOITURE - Plan de repérage - Actions menées
	PLAN MASSE + TOITURE	PLAN MASSE + TOITURE - MPCA Toutes catégories confondues
	FACADE AVANT GAUCHE	FACADE AVANT GAUCHE - Plan de repérage - Actions menées
	FACADE AVANT GAUCHE	FACADE AVANT GAUCHE - MPCA Toutes catégories confondues
	FACADE AVANT DROITE	FACADE AVANT DROITE - Plan de repérage - Actions menées
	FACADE AVANT DROITE	FACADE AVANT DROITE - MPCA Toutes catégories confondues
	FACADE ARRIERE	FACADE ARRIERE - Plan de repérage - Actions menées
	FACADE ARRIERE	FACADE ARRIERE - MPCA Toutes catégories confondues



PARTIES COMMUNES - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002OY000458

Légende



Adresse du bien
RUE NOEL
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage

Date intervention
17/03/2017

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

COMBLE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002OY000458

Légende



Volume non visité



Vol 4
(Comble)



Adresse du bien
RUE NOEL
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage

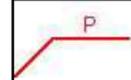
Date intervention
17/03/2017

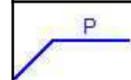
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

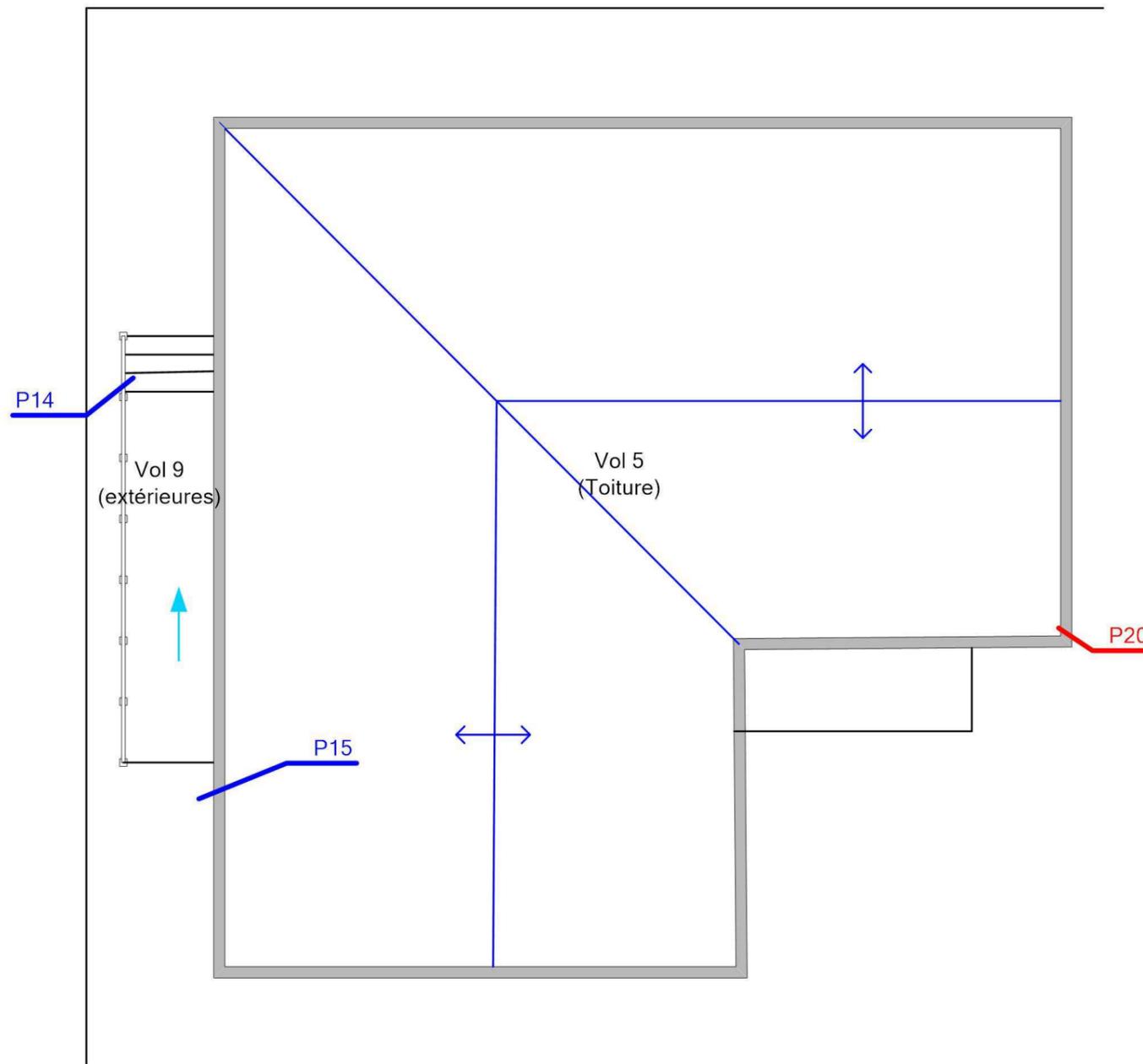
PLAN MASSE + TOITURE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002OY000458

Légende

 Localisation d'un prélèvement positif

 Localisation d'un prélèvement



Adresse du bien
RUE NOEL
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage

Date intervention
17/03/2017

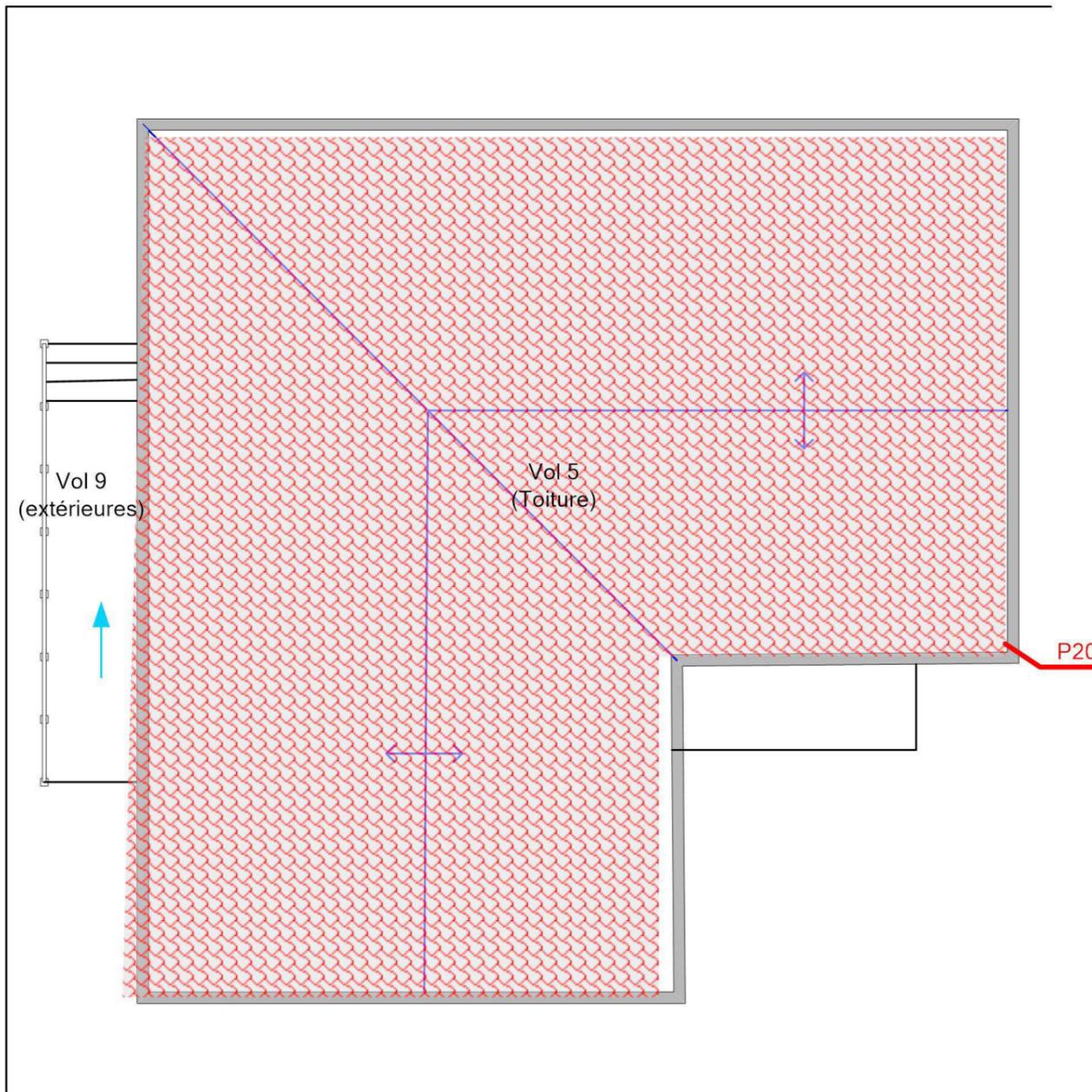
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

PLAN MASSE + TOITURE - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002OY000458

Légende

 P20 : Ardoises composites



Adresse du bien
RUE NOEL
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage

Date intervention
17/03/2017

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002OY000458 n°18 - 1 (P18)	FACADE ARRIERE - Vol 8	Prélevement négatif
002OY000458 n°18 - 2 (P18)	FACADE ARRIERE - Vol 8	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002OY000458 n°16 - 1 (P16)	FACADE AVANT GAUCHE - Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	Prélevement négatif
002OY000458 n°16 - 2 (P16)	FACADE AVANT GAUCHE - Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	Prélevement négatif
002OY000458 n°17 - 1 (P17)	FACADE AVANT GAUCHE - Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	Prélevement négatif
002OY000458 n°17 - 2 (P17)	FACADE AVANT GAUCHE - Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002OY000458 n°1 - 1 (P1)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°1 - 2 (P1)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°2 - 1 (P2)	PARTIES COMMUNES - Vol 2 (Local poubelle)	Prélevement négatif
002OY000458 n°2 - 2 (P2)	PARTIES COMMUNES - Vol 2 (Local poubelle)	Prélevement négatif
002OY000458 n°3 - 1 (P3)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°3 - 2 (P3)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°4 - 1 (P4)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°4 - 2 (P4)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°5 - 1 (P5)	PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1)	Prélevement négatif
002OY000458 n°5 - 2 (P5)	PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1)	Prélevement négatif
002OY000458 n°6 - 1 (P6)	PARTIES COMMUNES - Vol 2 (Local poubelle)	Prélevement négatif
002OY000458 n°6 - 2 (P6)	PARTIES COMMUNES - Vol 2 (Local poubelle)	Prélevement négatif
002OY000458 n°7 - 1 (P7)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°7 - 2 (P7)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°8 - 1 (P8)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°8 - 2 (P8)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°9 - 1 (P9)	PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1)	Prélevement négatif
002OY000458 n°9 - 2 (P9)	PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1)	Prélevement négatif
002OY000458 n°10 - 1 (P10)	PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1)	Prélevement négatif
002OY000458 n°10 - 2 (P10)	PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1)	Prélevement négatif
002OY000458 n°11 - 1 (P11)	PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1)	Prélevement négatif
002OY000458 n°11 - 2 (P11)	PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1)	Prélevement négatif
	PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1)	I1



Référence	Localisation	Action
002OY000458 n°12 - 1 (P12)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°12 - 2 (P12)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°13 - 1 (P13)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°13 - 2 (P13)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°19 - 1 (P19)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000458 n°19 - 2 (P19)	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002OY000458 n°14 - 1 (P14)	PLAN MASSE + TOITURE - Vol 9 (extérieures)	Prélevement négatif
002OY000458 n°14 - 2 (P14)	PLAN MASSE + TOITURE - Vol 9 (extérieures)	Prélevement négatif
002OY000458 n°15 - 1 (P15)	PLAN MASSE + TOITURE - Vol 9 (extérieures)	Prélevement négatif
002OY000458 n°15 - 2 (P15)	PLAN MASSE + TOITURE - Vol 9 (extérieures)	Prélevement négatif
002OY000458 n°20 - 1 (P20)	PLAN MASSE + TOITURE - Vol 5 (Toiture)	Prélevement positif
002OY000458 n°20 - 2 (P20)	PLAN MASSE + TOITURE - Vol 5 (Toiture)	Prélevement positif



002OY000458 n°1 - 1 (P1)



002OY000458 n°1 - 2 (P1)



002OY000458 n°2 - 1 (P2)



002OY000458 n°2 - 2 (P2)



002OY000458 n°3 - 1 (P3)



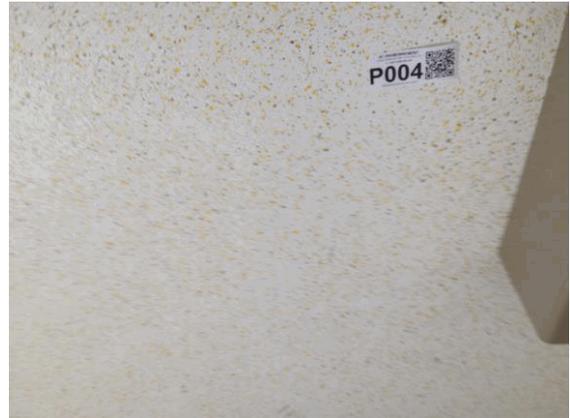
002OY000458 n°3 - 2 (P3)



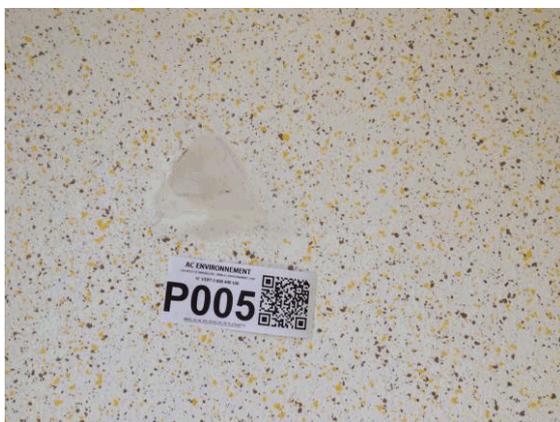
002OY000458 n°4 - 1 (P4)



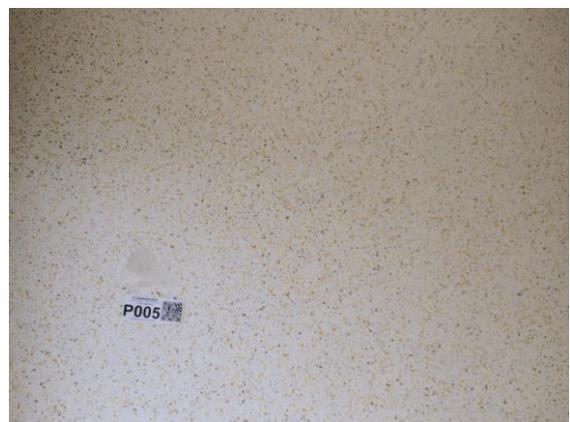
002OY000458 n°4 - 2 (P4)



002OY000458 n°5 - 1 (P5)



002OY000458 n°5 - 2 (P5)



002OY000458 n°6 - 1 (P6)



002OY000458 n°6 - 2 (P6)



002OY000458 n°7 - 1 (P7)



002OY000458 n°7 - 2 (P7)



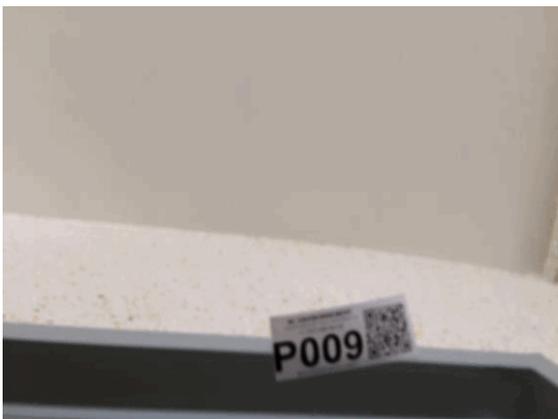
002OY000458 n°8 - 1 (P8)



002OY000458 n°8 - 2 (P8)



002OY000458 n°9 - 1 (P9)



002OY000458 n°9 - 2 (P9)



002OY000458 n°10 - 1 (P10)



002OY000458 n°10 - 2 (P10)



002OY000458 n°11 - 1 (P11)



002OY000458 n°11 - 2 (P11)



I1 - 1



002OY000458 n°12 - 1 (P12)



002OY000458 n°12 - 2 (P12)



002OY000458 n°13 - 1 (P13)



002OY000458 n°13 - 2 (P13)



002OY000458 n°14 - 1 (P14)



002OY000458 n°14 - 2 (P14)



002OY000458 n°15 - 1 (P15)



002OY000458 n°15 - 2 (P15)



002OY000458 n°16 - 1 (P16)



002OY000458 n°16 - 2 (P16)



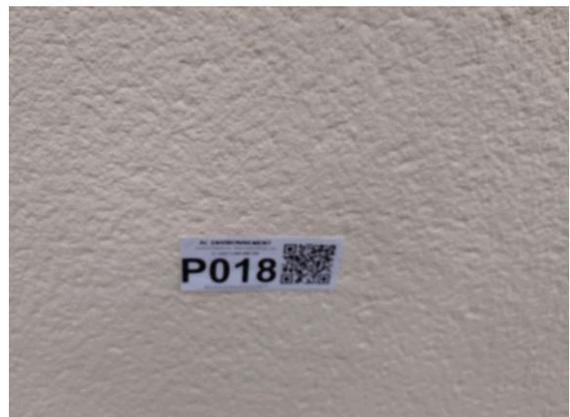
002OY000458 n°17 - 1 (P17)



002OY000458 n°17 - 2 (P17)



002OY000458 n°18 - 1 (P18)



002OY000458 n°18 - 2 (P18)



002OY000458 n°19 - 1 (P19)



002OY000458 n°19 - 2 (P19)



002OY000458 n°20 - 1 (P20)



002OY000458 n°20 - 2 (P20)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise en vrac - mosaïques 5 X 5 beiges -	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	
P2	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise en vrac + couche plâtreuse blanche - marrons -	PARTIES COMMUNES - Vol 2 (Local poubelle)	
P3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + matériau gris hétérogène - -	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac - Enduit sous peinture pailletée -	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable - Peinture pailletée jaunâtre -	PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières non séparable + peinture non séparable - local poubelle -	PARTIES COMMUNES - Vol 2 (Local poubelle)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable - brut gaines techniques -	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	
P8	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - plafond droit -	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	
P9	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Matériau plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + peinture non séparable + carton non séparable - plafond placoplatre dernier étage -	PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable + carton non séparable + papier non séparable - cloisons placoplats gaines techniques -	PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1)	
P11	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène - gaines techniques -	PARTIES COMMUNES - Vol 3 (R+1)	
P12	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau compact rose en vrac + peinture en faible quantité non séparable - rigide rouge -	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	

P13	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable - Sous face escalier rampant -	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	
P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris + matériau gris en vrac non séparable - Devant porte d'entrée -	PLAN MASSE + TOITURE - Vol 9 (extérieures)	
P15	Voies et réseaux divers	Revêtement routier	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3 - -	PLAN MASSE + TOITURE - Vol 9 (extérieures)	
P16	Façades	Murs	Enduit compact gris + peinture - gris de soubassement -	FACADE AVANT GAUCHE - Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	
P17	Façades	Appui de fenêtre	Matériau compact gris + peintures multiples - gris -	FACADE AVANT GAUCHE - Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)	
P18	Façades	Murs	Enduit beige en vrac hétérogène + peinture - beige -	FACADE ARRIERE - Vol 8	
P19	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple blanc + peinture non séparable - porte d'entrée -	PARTIES COMMUNES - Vol 1 (RDC)	
P20	Toiture et étanchéité	Ardoises	Matériau compact noir avec fibres visibles avec poussières - -	PLAN MASSE + TOITURE - Vol 5 (Toiture)	



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3365 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3365
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458001 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 1 (RDC)
Description ITGA	Colle grise en vrac / 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	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Fabien Hado - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3366 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3366
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458002 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 2 (Local poubelle)
Description ITGA	Colle grise en vrac / Couche plâtreuse 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
▶ Colle grise en vrac + couche plâtreuse blanche	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien Hado - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3367 EN DATE DU 07/04/2017
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 : IT0717-29207
 Echantillon ITGA : IT071704-3367
 Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458003 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage escalier(beige/marron)+ contre marche / Vol 1 (RDC)
Description ITGA	Colle grise / Matériau gris hétérogène / 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 + matériau gris hétérogène	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Fabien Hado - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3368 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3368
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 1 (RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Matériau plâtreux blanc 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
▶ Enduit gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Fabien Hado - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3369 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3369
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Peinture décoratives / Vol 3 (R+1)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / 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 en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Fabien Hado - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3370 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3370
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458006 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 2 (Local poubelle)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières / 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 avec poussières non séparable + peinture non séparable	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien Hado - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3371 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3371
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 1 (RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en faible quantité / 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 + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Fabien Hado - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3372 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3372
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458008 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 1 (RDC)
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 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien Hado - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3373 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3373
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458009 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 3 (R+1)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Papier / Peinture / Carton

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + peinture non séparable + carton non séparable	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien Hado - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3374 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3374
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 3 (R+1)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture / Carton / Papier

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable + carton non séparable + papier non séparable	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien Hado - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3375 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3375
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 3 (R+1)
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau gris en vrac hétérogène	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien Hado - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3376 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3376
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458012 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 1 (RDC)
Description ITGA	Matériau compact rose en vrac / 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 compact rose en vrac + peinture en faible quantité non séparable	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien Hado - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3377 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3377
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458013 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment + peinture / Vol 1 (RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en faible quantité / 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 + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Fabien Hado - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3378 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3378
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 9 (extérieures)
Description ITGA	Matériau compact gris / Matériau gris 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
▶ Matériau compact gris + matériau gris en vrac non séparable	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien Hado - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3379 EN DATE DU 07/04/2017
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 : IT0717-29207
 Echantillon ITGA : IT071704-3379
 Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458015 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche supérieure / Vol 9 (extérieures)
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 3

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
▶ Agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 3	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien Hado - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3380 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3380
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458016 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)
Description ITGA	Enduit 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
▶ Enduit compact gris + peinture	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien Hado - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3381 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3381
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458017 / Façades / Appui de fenêtre / Eléments en béton préfabriqués / Vol 6 (FACADE AVANT GAUCHE)
Description ITGA	Matériau compact gris / 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 compact gris + peintures multiples	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien Hado - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3382 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3382
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458018 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 8
Description ITGA	Enduit beige en vrac hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit beige en vrac hétérogène + peinture	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien Hado - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3383 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3383
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458019 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 1 (RDC)
Description ITGA	Matériau souple blanc / Peinture / Bois en lamelles

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple blanc + peinture non séparable	META le 07/04/2017	Amiante non détecté	---	3
Bois en lamelles		Non analysé		

Validé par : Fabien Hado - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-3384 EN DATE DU 07/04/2017 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 : IT0717-29207
Echantillon ITGA : IT071704-3384
Reçu au laboratoire le : 23/03/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000458
Dossier client	_0020000001_ RUE NOEL - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000458020 / Toiture et étanchéité / Ardoises / Ardoises composites / Vol 5 (Toiture)
Description ITGA	Matériau compact noir avec fibres visibles avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique

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
▶ Matériau compact noir avec fibres visibles avec poussières	MOLP le 06/04/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Fabien Hado - Analyste