

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 :	LOT DU VERGER
CP - Ville :	53230 COSSE LE VIVIEN
Référence client :	_0046100001_
Date du repérage :	30/03/2017
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 :	LOT DU VERGER 53230 COSSE LE VIVIEN	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0046100001_	<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 : Nom : Accompagnateur : Date de repérage :	AC Environnement (N° 441355914) GARDENAT Ludovic H.MERCIER (0 800 400 100) 30/03/2017	Nom : MORA Denis Date du rapport : 21/04/2017 A Riorges, le 21/04/2017	
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 : Délivré le :	CPDI 4002 V3 23/06/2016	Assurance :	 QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)

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

Liste des locaux visités :	
Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves) Cages d'escaliers - Vol 3 (R+1) plan masse + toiture - Vol 6 Extérieur Pignon gauche - Vol 8 (Pignon gauche) Façade arrière - Vol 10 (Façade arrière)	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC) plan masse + toiture - Vol 5 (Toiture) Façade avant - Vol 7 (Façade avant) Pignon droit - Vol 9 (Pignon droit)

Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante dans les parties communes du bâtiment.

G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble des 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
Façades	Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves) - Vol 2 (RDC) - Vol 3 (R+1)	
Parois verticales intérieures et enduits	Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves)	
Plafond et faux-plafonds	Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves) - Vol 2 (RDC)	
Revêtement de sol	Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves) - Vol 2 (RDC) - Vol 3 (R+1)	
Equipements divers et accessoires	Cages d'escaliers	Vol 2 (RDC)	
Revêtement de mur	Cages d'escaliers	Vol 2 (RDC) - Vol 3 (R+1)	
Toiture et étanchéité	plan masse + toiture	Vol 5 (Toiture)	
Voies et réseaux divers	plan masse + toiture	Vol 6 Extérieur)	
Façades	Façade avant	Vol 7 (Façade avant)	
Façades	Pignon gauche	Vol 8 (Pignon gauche)	
Façades	Pignon droit	Vol 9 (Pignon droit)	
Façades	Façade arrière	Vol 10 (Façade arrière)	

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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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

Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 2 (RDC)	Equipements divers et accessoires	Equipement électrique	Plaque isolante	S13

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 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.

Les combles, inaccessible à cause de la hauteur trop importante .

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
Cages d'escaliers - Vol 4 (Comble)	Moyen investigation non mis a disposition	inaccessible à cause de la hauteur trop importante

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

- Equipements divers et accessoires

- Voies et réseaux 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	
Cages d'escaliers	Vol 2 (RDC)	Equipement électrique	Plaque isolante	S13	Réalisation d'un sondage	en fibres-ciment	S13 - 1				Présence sur document cf prélèvement N°6 du dossier AC ENVIRONNEMENT NT N°002OY000477

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	
Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves)	Murs	Enduits projetés	P9	Réalisation d'un prélèvement	rose	002OY000475 n°9 - 1 - 002OY000475 n°9 - 2	P9	Enduit orange hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves) - Vol 2 (RDC) - Vol 3 (R+1)	Murs	Enduits projetés	P9 - S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	rose	002OY000475 n°9 - 1 - 002OY000475 n°9 - 2	P9	Enduit orange hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 3 (R+1)	Murs	Enduit ciment	P12	Réalisation d'un prélèvement	lissé rose muret escalier	002OY000475 n°12 - 1 - 002OY000475 n°12 - 2	P12	Enduit gris + peinture	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	
Cages d'escaliers	Vol 3 (R+1)	Murs	Enduit ciment	S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	lissé rose muret escalier	002OY000 475 n°12 - 1 - 002OY000 475 n°12 - 2	P12	Enduit gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 7 (Façade avant)	Murs	Enduit ciment	S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	lissé rose muret escalier	002OY000 475 n°12 - 1 - 002OY000 475 n°12 - 2	P12	Enduit gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 2 (RDC)	Murs	Enduits projetés	P13	Réalisation d'un prélèvement	lissé autour des ouvertures	002OY000 475 n°13 - 1 - 002OY000 475 n°13 - 2	P13	Enduit beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 2 (RDC) - Vol 3 (R+1)	Murs	Enduits projetés	P13 - S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	lissé autour des ouvertures	002OY000 475 n°13 - 1 - 002OY000 475 n°13 - 2	P13	Enduit beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 2 (RDC)	Murs	Joint de scellement	P14	Réalisation d'un prélèvement	des briques de verres	002OY000 475 n°14 - 1 - 002OY000 475 n°14 - 2	P14	Matériau beige en vrac hétérogène	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	
Façade avant	Vol 7 (Façade avant)	Murs	Enduit ciment	P15	Réalisation d'un prélèvement	poteaux ronds lissés	002OY000 475 n°15 - 1 - 002OY000 475 n°15 - 2	P15	Enduit gris + peintures multiples + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 7 (Façade avant)	Murs	Enduit ciment	P15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	poteaux ronds lissés	002OY000 475 n°15 - 1 - 002OY000 475 n°15 - 2	P15	Enduit gris + peintures multiples + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 7 (Façade avant)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P16	Réalisation d'un prélèvement	blanche	002OY000 475 n°16 - 1 - 002OY000 475 n°16 - 2	P16	Matériau souple blanc + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 7 (Façade avant)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	blanche	002OY000 475 n°16 - 1 - 002OY000 475 n°16 - 2	P16	Matériau souple blanc + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon gauche	Vol 8 (Pignon gauche)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	blanche	002OY000 475 n°16 - 1 - 002OY000 475 n°16 - 2	P16	Matériau souple blanc + peinture en faible quantité non séparable	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	
Façade arrière	Vol 10 (Façade arrière)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	blanche	002OY000 475 n°16 - 1 - 002OY000 475 n°16 - 2	P16	Matériau souple blanc + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon droit	Vol 9 (Pignon droit)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	blanche	002OY000 475 n°16 - 1 - 002OY000 475 n°16 - 2	P16	Matériau souple blanc + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 7 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P17	Réalisation d'un prélèvement	gris de soubassement	002OY000 475 n°17 - 1 - 002OY000 475 n°17 - 2	P17	Enduit jaune + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 7 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	gris de soubassement	002OY000 475 n°17 - 1 - 002OY000 475 n°17 - 2	P17	Enduit jaune + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 2 (RDC)	Murs	Enduits projetés	S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	gris de soubassement	002OY000 475 n°17 - 1 - 002OY000 475 n°17 - 2	P17	Enduit jaune + matériau compact gris hétérogène	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	
Pignon gauche	Vol 8 (Pignon gauche)	Murs	Enduits projetés	S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	gris de soubassement	002OY000 475 n°17 - 1 - 002OY000 475 n°17 - 2	P17	Enduit jaune + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon droit	Vol 9 (Pignon droit)	Murs	Enduits projetés	S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	gris de soubassement	002OY000 475 n°17 - 1 - 002OY000 475 n°17 - 2	P17	Enduit jaune + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 7 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P18	Réalisation d'un prélèvement	Beige	002OY000 475 n°18 - 1 - 002OY000 475 n°18 - 2	P18	Enduit beige + peinture + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 7 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	Beige	002OY000 475 n°18 - 1 - 002OY000 475 n°18 - 2	P18	Enduit beige + peinture + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 2 (RDC) - Vol 3 (R+1)	Murs	Enduits projetés	S9 - S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	Beige	002OY000 475 n°18 - 1 - 002OY000 475 n°18 - 2	P18	Enduit beige + peinture + matériau compact gris hétérogène	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	
Pignon gauche	Vol 8 (Pignon gauche)	Murs	Enduits projetés	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	Beige	002OY000 475 n°18 - 1 - 002OY000 475 n°18 - 2	P18	Enduit beige + peinture + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 10 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	Beige	002OY000 475 n°18 - 1 - 002OY000 475 n°18 - 2	P18	Enduit beige + peinture + matériau compact gris hétérogène	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	
Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P3	Réalisation d'un prélèvement	joints de scellements des parpaings	002OY000 475 n°3 - 1 - 002OY000 475 n°3 - 2	P3	Enduit gris + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P5	Réalisation d'un prélèvement	briques patrières	002OY000 475 n°5 - 1 - 002OY000 475 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	briques patrières	002OY000 475 n°5 - 1 - 002OY000 475 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité 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	
Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves)	Plafonds	Enduit ciment	P4	Réalisation d'un prélèvement	plafonds droits	002OY000 475 n°4 - 1 - 002OY000 475 n°4 - 2	P4	Enduit gris en vrac avec fibres + matériau compact gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 2 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	plafonds droits	002OY000 475 n°4 - 1 - 002OY000 475 n°4 - 2	P4	Enduit gris en vrac avec fibres + matériau compact gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves)	Plafonds	Enduit ciment	P6	Réalisation d'un prélèvement	sous-face d'escalier blancs	002OY000 475 n°6 - 1 - 002OY000 475 n°6 - 2	P6	Enduit gris + peinture + matériau compact gris hétérogène	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	
Cages d'escaliers	Vol 2 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P8	Réalisation d'un prélèvement	rose	002OY000 475 n°8 - 1 - 002OY000 475 n°8 - 2	P8	Colle beige + joint cassant gris en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 2 (RDC) - Vol 3 (R+1)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P8 - S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	rose	002OY000 475 n°8 - 1 - 002OY000 475 n°8 - 2	P8	Colle beige + joint cassant gris en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse

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

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



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P1	Réalisation d'un prélèvement	lissé	002OY000 475 n°1 - 1 - 002OY000 475 n°1 - 2	P1	Matériau gris en vrac + peinture + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P2	Réalisation d'un prélèvement	gaine techniques	002OY000 475 n°2 - 1 - 002OY000 475 n°2 - 2	P2	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 1 (Accès caves)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P7	Réalisation d'un prélèvement	escalier à motif	002OY000 475 n°7 - 1 - 002OY000 475 n°7 - 2	P7	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 2 (RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P10	Réalisation d'un prélèvement	carrelage rose à motifs ronds	002OY000 475 n°10 - 1 - 002OY000 475 n°10 - 2	P10	Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 3 (R+1)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	carrelage rose à motifs ronds	002OY000 475 n°10 - 1 - 002OY000 475 n°10 - 2	P10	Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris	Négatif	Négatif sur analyse
Cages d'escaliers	Vol 2 (RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P11	Réalisation d'un prélèvement	carrelage rose lisse des escaliers	002OY000 475 n°11 - 1 - 002OY000 475 n°11 - 2	P11	Colle grise + joint cassant gris	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Cages d'escaliers	Vol 3 (R+1)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	carrelage rose lisse des escaliers	002OY000 475 n°11 - 1 - 002OY000 475 n°11 - 2	P11	Colle grise + joint cassant gris	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 naturelle	S12			S12 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature

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 6 Extérieur)	bordure de trottoirs	joint de scellement	P19	Réalisation d'un prélèvement	gris	002OY000 475 n°19 - 1 - 002OY000 475 n°19 - 2	P19	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
plan masse + toiture	Vol 6 Extérieur)	bordure de trottoirs	joint de scellement	P19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	gris	002OY000 475 n°19 - 1 - 002OY000 475 n°19 - 2	P19	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif 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 6 Extérieur)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P20	Réalisation d'un prélèvement		002OY000 475 n°20 - 1 - 002OY000 475 n°20 - 2	P20	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 6 Extérieur)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20		002OY000 475 n°20 - 1 - 002OY000 475 n°20 - 2	P20	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
	Cages d'escaliers	Cages d'escaliers - Plan de repérage - Actions menées
	Cages d'escaliers	Cages d'escaliers - Plan de prélèvements
	Cages d'escaliers	Cages d'escaliers - MPCA Toutes catégories confondues
	plan masse + toiture	plan masse + toiture - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon gauche	Pignon gauche - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon droit	Pignon droit - Plan de repérage - Actions menées

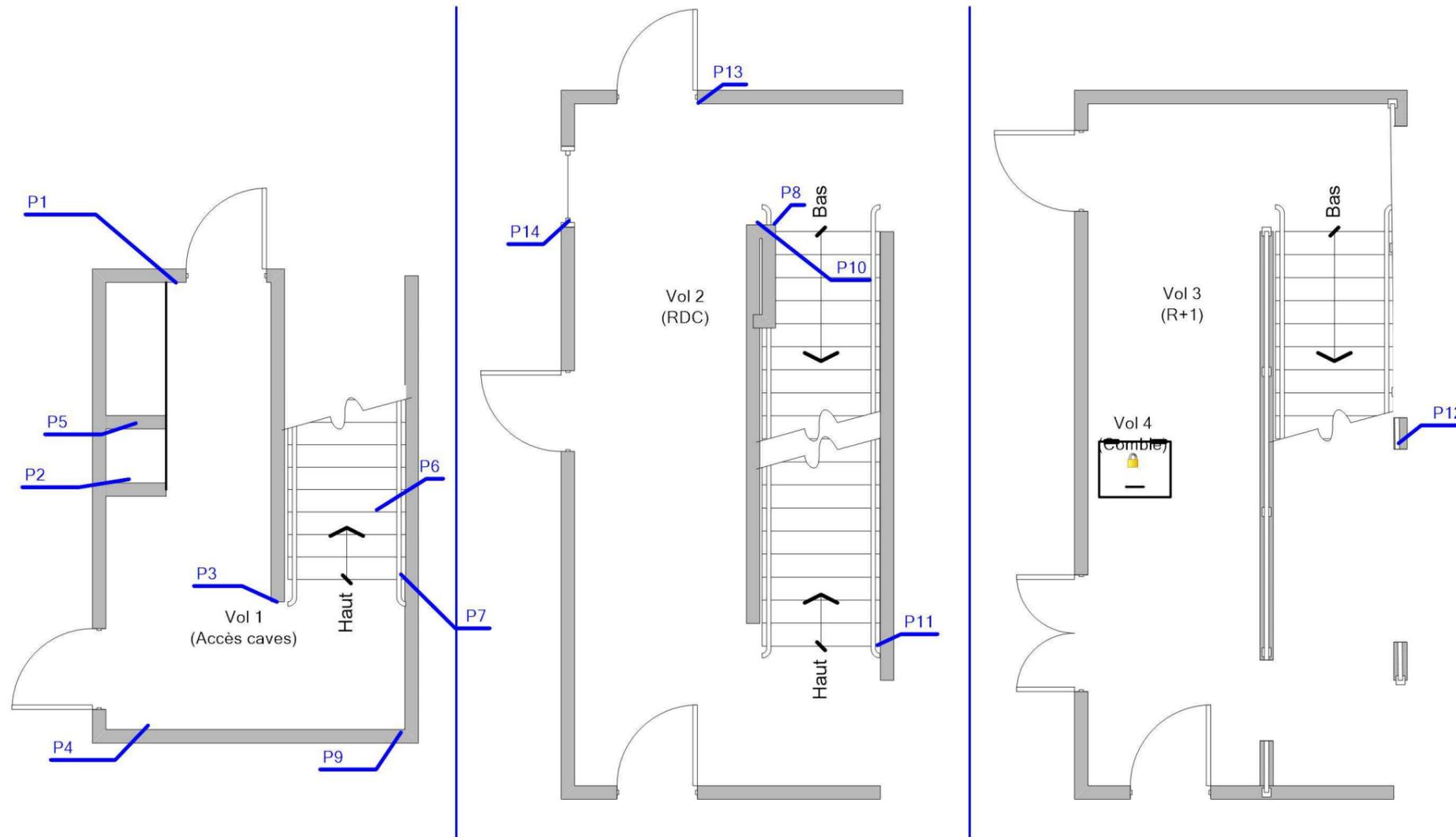
CAGES DESCALIERS - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002OY000475

Légende



Volume non visité



Adresse du bien
LOT DU VERGER
53230 COSSE LE VIVIEN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage

Date intervention
30/03/2017

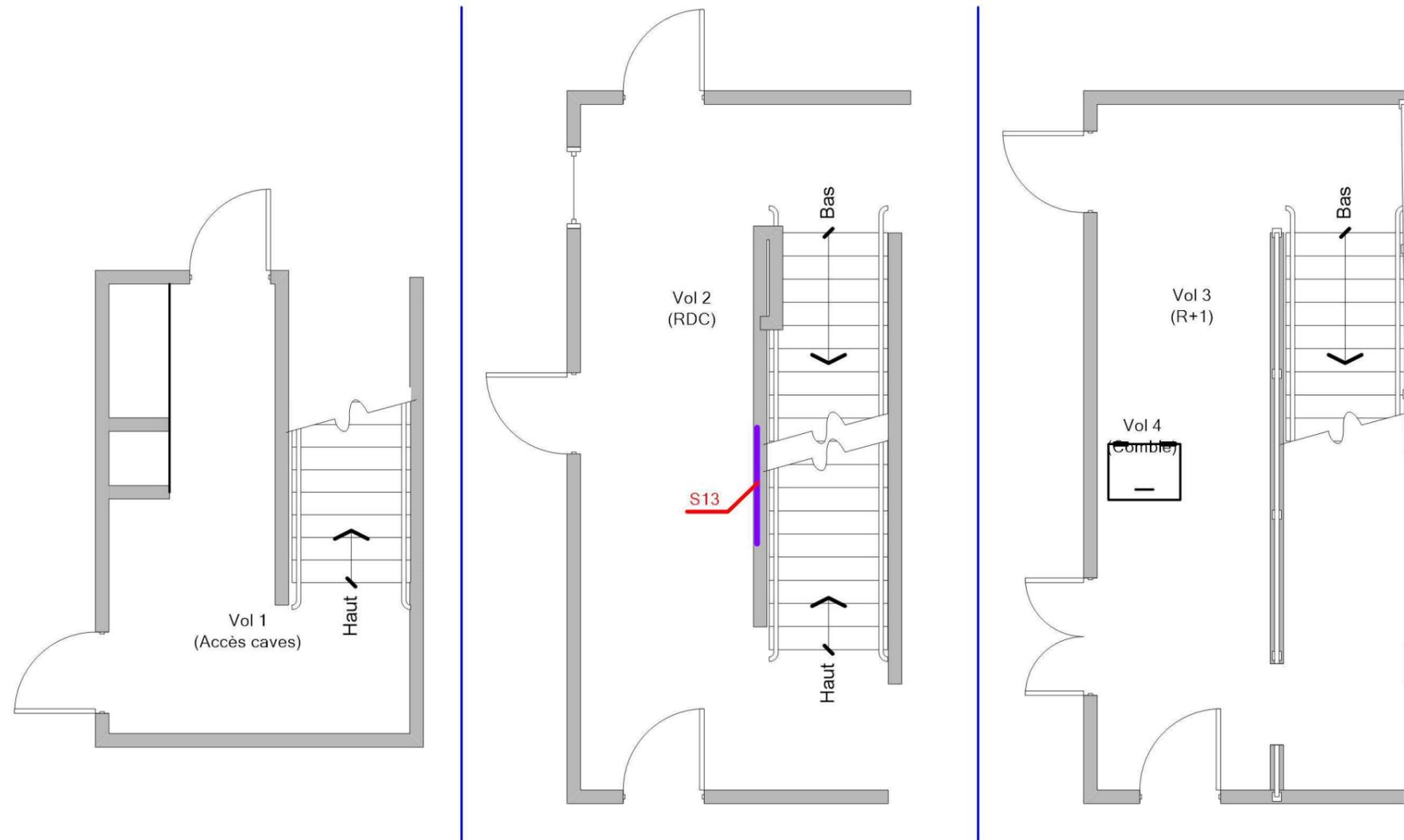
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

CAGES DESCALIERS - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002OY000475

Légende

	S13: Plaque isolante
--	----------------------



Adresse du bien
LOT DU VERGER
53230 COSSE LE VIVIEN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage

Date intervention
30/03/2017

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002OY000475 n°1 - 1 (P1)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°1 - 2 (P1)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°2 - 1 (P2)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°2 - 2 (P2)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°3 - 1 (P3)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°3 - 2 (P3)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°4 - 1 (P4)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°4 - 2 (P4)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°5 - 1 (P5)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°5 - 2 (P5)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°6 - 1 (P6)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°6 - 2 (P6)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°7 - 1 (P7)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°7 - 2 (P7)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°8 - 1 (P8)	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000475 n°8 - 2 (P8)	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000475 n°9 - 1 (P9)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°9 - 2 (P9)	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	Prélevement négatif
002OY000475 n°10 - 1 (P10)	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000475 n°10 - 2 (P10)	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000475 n°11 - 1 (P11)	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000475 n°11 - 2 (P11)	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000475 n°12 - 1 (P12)	Cages d'escaliers - Vol 3 (R+1)	Prélevement négatif
002OY000475 n°12 - 2 (P12)	Cages d'escaliers - Vol 3 (R+1)	Prélevement négatif
002OY000475 n°13 - 1 (P13)	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000475 n°13 - 2 (P13)	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000475 n°14 - 1 (P14)	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000475 n°14 - 2 (P14)	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	Prélevement négatif
S13 - 1 (A13)	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	Présence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002OY000475 n°15 - 1 (P15)	Façade avant - Vol 7 (Façade avant)	Prélevement négatif



Référence	Localisation	Action
002OY000475 n°15 - 2 (P15)	Façade avant - Vol 7 (Façade avant)	Prélevement négatif
002OY000475 n°16 - 1 (P16)	Façade avant - Vol 7 (Façade avant)	Prélevement négatif
002OY000475 n°16 - 2 (P16)	Façade avant - Vol 7 (Façade avant)	Prélevement négatif
002OY000475 n°17 - 1 (P17)	Façade avant - Vol 7 (Façade avant)	Prélevement négatif
002OY000475 n°17 - 2 (P17)	Façade avant - Vol 7 (Façade avant)	Prélevement négatif
002OY000475 n°18 - 1 (P18)	Façade avant - Vol 7 (Façade avant)	Prélevement négatif
002OY000475 n°18 - 2 (P18)	Façade avant - Vol 7 (Façade avant)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002OY000475 n°19 - 1 (P19)	plan masse + toiture - Vol 6 Extérieur)	Prélevement négatif
002OY000475 n°19 - 2 (P19)	plan masse + toiture - Vol 6 Extérieur)	Prélevement négatif
002OY000475 n°20 - 1 (P20)	plan masse + toiture - Vol 6 Extérieur)	Prélevement négatif
002OY000475 n°20 - 2 (P20)	plan masse + toiture - Vol 6 Extérieur)	Prélevement négatif
S12 - 1 (A12)	plan masse + toiture - Vol 5 (Toiture)	Absence : pas d'amiante par nature



002OY000475 n°1 - 1 (P1)



002OY000475 n°1 - 2 (P1)



002OY000475 n°2 - 1 (P2)



002OY000475 n°2 - 2 (P2)



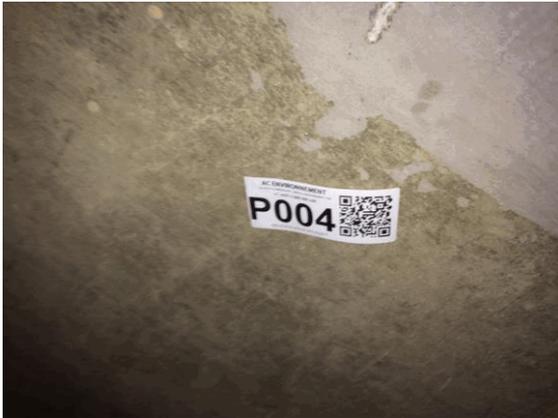
002OY000475 n°3 - 1 (P3)



002OY000475 n°3 - 2 (P3)



002OY000475 n°4 - 1 (P4)



002OY000475 n°4 - 2 (P4)



002OY000475 n°5 - 1 (P5)



002OY000475 n°5 - 2 (P5)



002OY000475 n°6 - 1 (P6)



002OY000475 n°6 - 2 (P6)



002OY000475 n°7 - 1 (P7)



002OY000475 n°7 - 2 (P7)



002OY000475 n°8 - 1 (P8)



002OY000475 n°8 - 2 (P8)



002OY000475 n°9 - 1 (P9)



002OY000475 n°9 - 2 (P9)



002OY000475 n°10 - 1 (P10)



002OY000475 n°10 - 2 (P10)



002OY000475 n°11 - 1 (P11)



002OY000475 n°11 - 2 (P11)



002OY000475 n°12 - 1 (P12)



002OY000475 n°12 - 2 (P12)



002OY000475 n°13 - 1 (P13)



002OY000475 n°13 - 2 (P13)



002OY000475 n°14 - 1 (P14)



002OY000475 n°14 - 2 (P14)



002OY000475 n°15 - 1 (P15)



002OY000475 n°15 - 2 (P15)



002OY000475 n°16 - 1 (P16)



002OY000475 n°16 - 2 (P16)



002OY000475 n°17 - 1 (P17)



002OY000475 n°17 - 2 (P17)



002OY000475 n°18 - 1 (P18)



002OY000475 n°18 - 2 (P18)



002OY000475 n°19 - 1 (P19)



002OY000475 n°19 - 2 (P19)



002OY000475 n°20 - 1 (P20)



002OY000475 n°20 - 2 (P20)



S12 - 1 (A12)



S13 - 1 (A13)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac + peinture + matériau compact gris hétérogène - lissé -	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	
P2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène - gaine techniques -	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris + matériau compact gris hétérogène - joints de scellements des parpaings -	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac avec fibres + matériau compact gris en vrac hétérogène - plafonds droits -	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable - briques patrières -	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris + peinture + matériau compact gris hétérogène - sous-face d'escalier blancs -	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	
P7	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène - escalier à motif -	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	
P8	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + joint cassant gris en faible quantité - rose -	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	
P9	Façades	Murs	Enduit orange hétérogène - rose -	Cages d'escaliers - Vol 1 (Accès caves)	
P10	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris - carrelage rose à motifs ronds -	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	
P11	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + joint cassant gris - carrelage rose lisse des escaliers -	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	
P12	Façades	Murs	Enduit gris + peinture - lissé rose muret escalier -	Cages d'escaliers - Vol 3 (R+1)	
P13	Façades	Murs	Enduit beige hétérogène - lissé autour des ouvertures -	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	
P14	Façades	Murs	Matériau beige en vrac hétérogène - des briques de verres -	Cages d'escaliers - Vol 2 (RDC)	
P15	Façades	Murs	Enduit gris + peintures multiples + matériau compact gris hétérogène - poteaux ronds lissés -	Façade avant - Vol 7 (Façade avant)	
P16	Façades	Menuiseries	Matériau souple blanc + peinture en faible quantité non séparable - blanche -	Façade avant - Vol 7 (Façade avant)	

P17	Façades	Murs	Enduit jaune + matériau compact gris hétérogène - gris de soubassement -	Façade avant - Vol 7 (Façade avant)	
P18	Façades	Murs	Enduit beige + peinture + matériau compact gris hétérogène - Beige -	Façade avant - Vol 7 (Façade avant)	
P19	Voies et réseaux divers	bordure de trottoirs	Matériau compact gris hétérogène - gris -	plan masse + toiture - Vol 6 Extérieur)	
P20	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 6 Extérieur)	



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° IT071704-33343 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33343
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475001 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 1 (Accès caves)
Description ITGA	Matériau gris en vrac / Peinture / Matériau compact gris 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 + peinture + matériau compact gris hétérogène	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - 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° IT071704-33344 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33344
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475002 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 1 (Accès caves)
Description ITGA	Matériau compact gris 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 compact gris hétérogène	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-33345 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33345
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475003 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1 (Accès caves)
Description ITGA	Enduit gris / Matériau compact gris 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
▶ Enduit gris + matériau compact gris hétérogène	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-33346 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33346
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475004 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 1 (Accès caves)
Description ITGA	Enduit gris en vrac avec fibres / Matériau compact 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
▶ Enduit gris en vrac avec fibres + matériau compact gris en vrac hétérogène	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-33347 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33347
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 1 (Accès caves)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc 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
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-33348 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33348
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 1 (Accès caves)
Description ITGA	Enduit gris / Peinture / Matériau compact gris 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
▶ Enduit gris + peinture + matériau compact gris hétérogène	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-33349 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33349
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475007 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 1 (Accès caves)
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 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - 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° IT071704-33350 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33350
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475008 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 2 (RDC)
Description ITGA	Colle beige / Carrelage / Joint cassant 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
▶ Colle beige + joint cassant gris en faible quantité	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Benjamin Regent - 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° IT071704-33351 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33351
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475009 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 1 (Accès caves)
Description ITGA	Enduit orange 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
▶ Enduit orange hétérogène	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-33352 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33352
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475010 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 2 (RDC)
Description ITGA	Colle grise / Matériau compact gris hétérogène / Carrelage / Joint cassant gris

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Benjamin Regent - 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° IT071704-33353 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33353
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 2 (RDC)
Description ITGA	Colle grise / Joint cassant gris / 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 + joint cassant gris	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Benjamin Regent - 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° IT071704-33354 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33354
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475012 / Façades / Murs / Enduit ciment / Vol 3 (R+1)
Description ITGA	Enduit 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 gris + peinture	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - 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° IT071704-33355 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33355
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475013 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 2 (RDC)
Description ITGA	Enduit beige 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
▶ Enduit beige hétérogène	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-33356 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33356
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475014 / Façades / Murs / Joint de scellement / Vol 2 (RDC)
Description ITGA	Matériau beige 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 beige en vrac hétérogène	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-33357 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33357
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475015 / Façades / Murs / Enduit ciment / Vol 7 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit gris / Peintures multiples / Matériau compact gris 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
▶ Enduit gris + peintures multiples + matériau compact gris hétérogène	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-33358 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33358
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475016 / Façades / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 7 (Façade avant)
Description ITGA	Matériau souple blanc / 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 blanc + peinture en faible quantité non séparable	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-33359 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33359
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475017 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 7 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit jaune / Matériau compact gris 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
▶ Enduit jaune + matériau compact gris hétérogène	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-33360 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33360
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475018 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 7 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit beige / Peinture / Matériau compact gris 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
▶ Enduit beige + peinture + matériau compact gris hétérogène	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - 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° IT071704-33361 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33361
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475019 / Voies et réseaux divers / bordure de trottoirs / joint de scellement / Vol 6 Extérieur)
Description ITGA	Matériau compact gris 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 compact gris hétérogène	META le 20/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - 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° IT071704-33362 EN DATE DU 21/04/2017 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 : IT0717-34485
Echantillon ITGA : IT071704-33362
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000475
Dossier client	_0046100001_ LOT DU VERGER - 53230 COSSE LE VIVIEN Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002OY000475020 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche supérieure / Vol 6 Extérieur)
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 20/04/2017	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Benjamin Regent - Analyste