

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 :	CHEMIN DES PERRAYEURS
CP - Ville :	53800 CONGRIER
Référence client :	_0069800001_
Date du repérage :	24/11/2016
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages



Présence d'amiante

Non

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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



Sommaire

Rapport	Annexes
<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> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p>

Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	CHEMIN DES PERRAYEURS 53800 CONGRIER	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0069800001_	<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 2 étages		
Date de construction :			



C Opérateur de repérage		D
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020 Nom : MORA Denis Date du rapport : 02/12/2016 A Riorges, le 02/12/2016 
Nom :	GARDENAT Ludovic	
Accompagnateur :	néant (néant)	
Date de repérage :	24/11/2016	
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre Numéro attestation : CPDI 4002 V1 Délivré le : 23/06/2016 		Assurance : AXA France IARD 6757609604 (Date de validité : 01/01/2017)

E Pièces visitées

Liste des locaux visités :	
cave - Vol 1 (Accès cave) cave - Vol 3 (Cave 2) partie communes - Vol 5 (R+1) plan masse +toiture - Vol 7 (Toiture) façade avant - Vol 9 (façade avant) pignon gauche - Vol 11 (pignon gauche)	cave - Vol 2 (Cave 1) partie communes - Vol 4 (RDC) partie communes - Vol 6 (R+2) plan masse +toiture - Vol 8 (Cour) façade arrière - Vol 10 (façade arrière) pignon droit - Vol 12 (pignon droit)



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	cave	Vol 1 (Accès cave) - Vol 2 (Cave 1) - Vol 3 (Cave 2)	
Plafond et faux-plafonds	cave	Vol 1 (Accès cave)	
Revêtement de sol	cave	Vol 1 (Accès cave) - Vol 3 (Cave 2)	
Parois verticales intérieures et enduits	partie communes	Vol 4 (RDC) - Vol 5 (R+1) - Vol 6 (R+2)	
Plafond et faux-plafonds	partie communes	Vol 4 (RDC) - Vol 5 (R+1) - Vol 6 (R+2)	
Revêtement de mur	partie communes	Vol 4 (RDC)	
Revêtement de sol	partie communes	Vol 4 (RDC) - Vol 5 (R+1) - Vol 6 (R+2)	
Toiture et étanchéité	plan masse +toiture	Vol 7 (Toiture)	
Voies et réseaux divers	plan masse +toiture	Vol 8 (Cour)	
Façades	façade avant	Vol 9 (façade avant)	
Parois verticales intérieures et enduits	façade avant	Vol 9 (façade avant)	
Toiture et étanchéité	façade avant	Vol 9 (façade avant)	
Façades	façade arrière	Vol 10 (façade arrière)	
Toiture et étanchéité	façade arrière	Vol 10 (façade arrière)	
Façades	pignon gauche	Vol 11 (pignon gauche)	
Parois verticales intérieures et enduits	pignon gauche	Vol 11 (pignon gauche)	
Toiture et étanchéité	pignon gauche	Vol 11 (pignon gauche)	
Façades	pignon droit	Vol 12 (pignon droit)	



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

Sans Objet

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

Sans Objet

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

Sans Objet



Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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



Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 3 (Cave 2)	Panneaux vissés de fibralith	impossible de voir les matériaux présents entre les panneaux fibralith et le plafond sans destruction importante
Vol 2 (Cave 1)	Panneaux vissés de fibralith	impossible de voir les matériaux présents entre les panneaux fibralith et le plafond sans destruction importante

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

Q Réserves / Commentaires

Commentaire n°1 : 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
Vol 6 (R+2) - combles	Moyen investigation non mis a disposition	impossibilité d'accès : hauteur trop grande sous trappe d'accès

Note : 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	
façade avant	Vol 9 (façade avant)	Murs	Enduit ciment	P21	Réalisation d'un prélèvement	enduit gris de soubassement	002OY000 260 n°21 - 1 - 002OY000 260 n°21 - 2	P21	Enduit compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
façade arrière	Vol 10 (façade arrière)	Murs	Enduit ciment	S33	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	enduit gris de soubassement	002OY000 260 n°21 - 1 - 002OY000 260 n°21 - 2	P21	Enduit compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
pignon gauche	Vol 11 (pignon gauche)	Murs	Enduit ciment	S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	enduit gris de soubassement	002OY000 260 n°21 - 1 - 002OY000 260 n°21 - 2	P21	Enduit compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
façade avant	Vol 9 (façade avant)	Murs	Enduits projetés	P22	Réalisation d'un prélèvement	beiges des façades	002OY000 260 n°22 - 1 - 002OY000 260 n°22 - 2	P22	Enduit compact beige	Négatif	Négatif sur analyse
façade arrière	Vol 10 (façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S30 - S31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	beiges des façades	002OY000 260 n°22 - 1 - 002OY000 260 n°22 - 2	P22	Enduit compact beige	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 11 (pignon gauche)	Murs	Enduits projetés	S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	beiges des façades	002OY000 260 n°22 - 1 - 002OY000 260 n°22 - 2	P22	Enduit compact beige	Négatif	Négatif sur analyse
pignon droit	Vol 12 (pignon droit)	Murs	Enduits projetés	S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	beiges des façades	002OY000 260 n°22 - 1 - 002OY000 260 n°22 - 2	P22	Enduit compact beige	Négatif	Négatif sur analyse
façade avant	Vol 9 (façade avant)	Appui de fenêtre	Eléments béton	P23	Réalisation d'un prélèvement	enduit gris	002OY000 260 n°23 - 1 - 002OY000 260 n°23 - 2	P23	Enduit compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
façade avant	Vol 9 (façade avant)	Appui de fenêtre	Eléments béton	S23	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23	enduit gris	002OY000 260 n°23 - 1 - 002OY000 260 n°23 - 2	P23	Enduit compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
façade arrière	Vol 10 (façade arrière)	Appui de fenêtre	Eléments béton	S24	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23	enduit gris	002OY000 260 n°23 - 1 - 002OY000 260 n°23 - 2	P23	Enduit compact gris	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 9 (façade avant)	Murs	Enduit ciment	P24	Réalisation d'un prélèvement	beige de scellements des briques rouges	002OY000 260 n°24 - 1 - 002OY000 260 n°24 - 2	P24	Enduit compact beige + matériau rouge en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
façade avant	Vol 9 (façade avant)	Murs	Enduit ciment	P24 - S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	beige de scellements des briques rouges	002OY000 260 n°24 - 1 - 002OY000 260 n°24 - 2	P24	Enduit compact beige + matériau rouge en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
façade arrière	Vol 10 (façade arrière)	Murs	Enduit ciment	S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	beige de scellements des briques rouges	002OY000 260 n°24 - 1 - 002OY000 260 n°24 - 2	P24	Enduit compact beige + matériau rouge en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
pignon gauche	Vol 11 (pignon gauche)	Murs	Enduit ciment	S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	beige de scellements des briques rouges	002OY000 260 n°24 - 1 - 002OY000 260 n°24 - 2	P24	Enduit compact beige + matériau rouge en vrac 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	
cave	Vol 3 (Cave 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P1	Réalisation d'un prélèvement	joints de scellement des parpaing gris	002OY000 260 n°1 - 1 - - 002OY000 260 n°1 - 2	P1	Enduit compact gris avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
cave	Vol 3 (Cave 2) - Vol 1 (Accès cave) - Vol 2 (Cave 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P1 - S1 - S3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	joints de scellement des parpaing gris	002OY000 260 n°1 - 1 - 002OY000 260 n°1 - 2	P1	Enduit compact gris avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
cave	Vol 2 (Cave 1)	Murs et cloisons	Enduit de scellements des pierres	P4	Réalisation d'un prélèvement	beige	002OY000 260 n°4 - 1 - 002OY000 260 n°4 - 2	P4	Enduit orange en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
cave	Vol 2 (Cave 1) - Vol 1 (Accès cave) - Vol 3 (Cave 2)	Murs et cloisons	Enduit de scellements des pierres	P4 - S4 - S5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	beige	002OY000 260 n°4 - 1 - 002OY000 260 n°4 - 2	P4	Enduit orange en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
cave	Vol 1 (Accès cave)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P5	Réalisation d'un prélèvement	gris évacuation EU	002OY000 260 n°5 - 1 - 002OY000 260 n°5 - 2	P5	Enduit compact gris + matériau marron en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
cave	Vol 1 (Accès cave) - Vol 2 (Cave 1) - Vol 3 (Cave 2)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P5 - S6 - S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	gris évacuation EU	002OY000 260 n°5 - 1 - 002OY000 260 n°5 - 2	P5	Enduit compact gris + matériau marron en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
cave	Vol 1 (Accès cave)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P7	Réalisation d'un prélèvement	gris de lissage	002OY000 260 n°7 - 1 - 002OY000 260 n°7 - 2	P7	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau plâtreux beige en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
cave	Vol 1 (Accès cave)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	gris de lissage	002OY000 260 n°7 - 1 - 002OY000 260 n°7 - 2	P7	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau plâtreux beige en vrac 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	
partie communes	Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	gris de lissage	002OY000 260 n°7 - 1 - 002OY000 260 n°7 - 2	P7	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau plâtreux beige en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P11	Réalisation d'un prélèvement	blancs sur porteur	002OY000 260 n°11 - 1 - 002OY000 260 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 4 (RDC) - Vol 5 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P11 - S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	blancs sur porteur	002OY000 260 n°11 - 1 - 002OY000 260 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 5 (R+1)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P12	Réalisation d'un prélèvement	doublage placoplatre	002OY000 260 n°12 - 1 - 002OY000 260 n°12 - 2	P12	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture avec couche en toile + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 4 (RDC) - Vol 6 (R+2)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	S13 - S14 - S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	doublage placoplatre	002OY000 260 n°12 - 1 - 002OY000 260 n°12 - 2	P12	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture avec couche en toile + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 5 (R+1)	Menuiseries	Mastic vitrier	P15	Réalisation d'un prélèvement	dur beige	002OY000 260 n°15 - 1 - 002OY000 260 n°15 - 2	P15	Matériau beige en vrac non séparable + peinture 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	
partie communes	Vol 4 (RDC)	Menuiseries	joint d'étanchéité noir	P16	Réalisation d'un prélèvement		002OY000 260 n°16 - 1 - 002OY000 260 n°16 - 2	P16	Matériau souple noir avec poussières + peinture non séparable + matériau souple marron	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 6 (R+2)	Menuiseries	joint d'étanchéité noir du vélux	P18	Réalisation d'un prélèvement		002OY000 260 n°18 - 1 - 002OY000 260 n°18 - 2	P18	Matériau souple noir + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
façade avant	Vol 9 (façade avant)	Murs et cloisons	Enduit scellements	P20	Réalisation d'un prélèvement	des pierres grises	002OY000 260 n°20 - 1 - 002OY000 260 n°20 - 2	P20	Enduit compact gris avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
façade avant	Vol 9 (façade avant)	Murs et cloisons	Enduit scellements	S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	des pierres grises	002OY000 260 n°20 - 1 - 002OY000 260 n°20 - 2	P20	Enduit compact gris avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
pignon gauche	Vol 11 (pignon gauche)	Murs et cloisons	Enduit scellements	S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	des pierres grises	002OY000 260 n°20 - 1 - 002OY000 260 n°20 - 2	P20	Enduit compact gris avec poussières	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	



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	
cave	Vol 1 (Accès cave)	Plafonds	Enduit ciment	P6	Réalisation d'un prélèvement	plafonds béton brut	002OY000 260 n°6 - 1 - 002OY000 260 n°6 - 2	P6	Enduit gris en vrac + papier en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
cave	Vol 3 (Cave 2)	Plafonds	Panneaux vissés de fibralith	I1			I1 - 1				impossible de voir les matériaux présents entre les panneaux fibralith et le plafond sans destruction importante
cave	Vol 2 (Cave 1)	Plafonds	Panneaux vissés de fibralith	I1			I1 - 1				impossible de voir les matériaux présents entre les panneaux fibralith et le plafond sans destruction importante
partie communes	Vol 4 (RDC)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P10	Réalisation d'un prélèvement	plafonds placoplâtre	002OY000 260 n°10 - 1 - 002OY000 260 n°10 - 2	P10	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture avec couche en papier	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 5 (R+1) - Vol 6 (R+2)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S10 - S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	plafonds placoplâtre	002OY000 260 n°10 - 1 - 002OY000 260 n°10 - 2	P10	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture avec couche en papier	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
partie communes	Vol 4 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P8	Réalisation d'un prélèvement	grise	002OY000 260 n°8 - 1 - 002OY000 260 n°8 - 2	P8	Colle beige non séparable + colle polymère jaune + couche plâtrée blanche non séparable + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 4 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	grise	002OY000 260 n°8 - 1 - 002OY000 260 n°8 - 2	P8	Colle beige non séparable + colle polymère jaune + couche plâtrée blanche non séparable + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
cave	Vol 1 (Accès cave)	Revêtement de sol	Chape maigre	P2	Réalisation d'un prélèvement	grise	002OY000 260 n°2 - 1 - 002OY000 260 n°2 - 2	P2	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
cave	Vol 3 (Cave 2)	Revêtement de sol	Chape maigre	S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	grise	002OY000 260 n°2 - 1 - 002OY000 260 n°2 - 2	P2	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 4 (RDC)	Revêtement de sol	Chape maigre	S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	grise	002OY000 260 n°2 - 1 - 002OY000 260 n°2 - 2	P2	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
cave	Vol 1 (Accès cave)	Revêtement de sol	escalier béton	P3	Réalisation d'un prélèvement		002OY000 260 n°3 - 1 - 002OY000 260 n°3 - 2	P3	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
partie communes	Vol 4 (RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P9	Réalisation d'un prélèvement	gris	002OY000 260 n°9 - 1 - 002OY000 260 n°9 - 2	P9	Colle grise avec poussières + couche plâtreuse blanche non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 4 (RDC)	Revêtement de sol	escaliers bois	S9			S9 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
partie communes	Vol 5 (R+1)	Revêtement de sol	escaliers bois	S9			S9 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
partie communes	Vol 6 (R+2)	Revêtement de sol	escaliers bois	S9			S9 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
partie communes	Vol 5 (R+1)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P13	Réalisation d'un prélèvement	gris +carrelage 1*1 noir	002OY000 260 n°13 - 1 - 002OY000 260 n°13 - 2	P13	Colle grise + joint cassant gris en vrac non séparable + matériau compact gris + ragréage rose non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 6 (R+2)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	gris +carrelage 1*1 noir	002OY000 260 n°13 - 1 - 002OY000 260 n°13 - 2	P13	Colle grise + joint cassant gris en vrac non séparable + matériau compact gris + ragréage rose non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 6 (R+2)	Revêtement de sol	Ragréage	P17	Réalisation d'un prélèvement	ragréage rose	002OY000 260 n°17 - 1 - 002OY000 260 n°17 - 2	P17	Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en vrac	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	
partie communes	Vol 5 (R+1)	Revêtement de sol	Ragréage	S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	ragréage rose	002OY000 260 n°17 - 1 - 002OY000 260 n°17 - 2	P17	Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 6 (R+2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P14	Réalisation d'un prélèvement	linoléum beige +colle jaune	002OY000 260 n°14 - 1 - 002OY000 260 n°14 - 2	P14	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
partie communes	Vol 5 (R+1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	linoléum beige +colle jaune	002OY000 260 n°14 - 1 - 002OY000 260 n°14 - 2	P14	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + peinture 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 7 (Toiture)	Ardoises	Ardoises naturelle	S20			S20 - 1				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
façade avant	Vol 9 (façade avant)	Ardoises	Ardoises naturelle	S20			S20 - 1				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
façade arrière	Vol 10 (façade arrière)	Ardoises	Ardoises naturelle	S20			S20 - 1				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature



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	
pignon gauche	Vol 11 (pignon gauche)	Ardoises	Ardoises naturelle	S20			S20 - 1				Materiau 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 8 (Cour)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P19	Réalisation d'un prélèvement	noir	002OY000260 n°19 - 1 - 002OY000260 n°19 - 2	P19	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
	cave	cave - Plan de repérage - Actions menées
	cave	cave - Plan des prélèvements
	partie communes	partie communes - Plan de repérage - Actions menées
	partie communes	partie communes - Plan des prélèvements
	plan masse +toiture	plan masse +toiture - Plan de repérage - Actions menées
	façade avant	façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	façade arrière	façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	pignon gauche	pignon gauche - Plan de repérage - Actions menées
	pignon droit	pignon droit - Plan de repérage - Actions menées

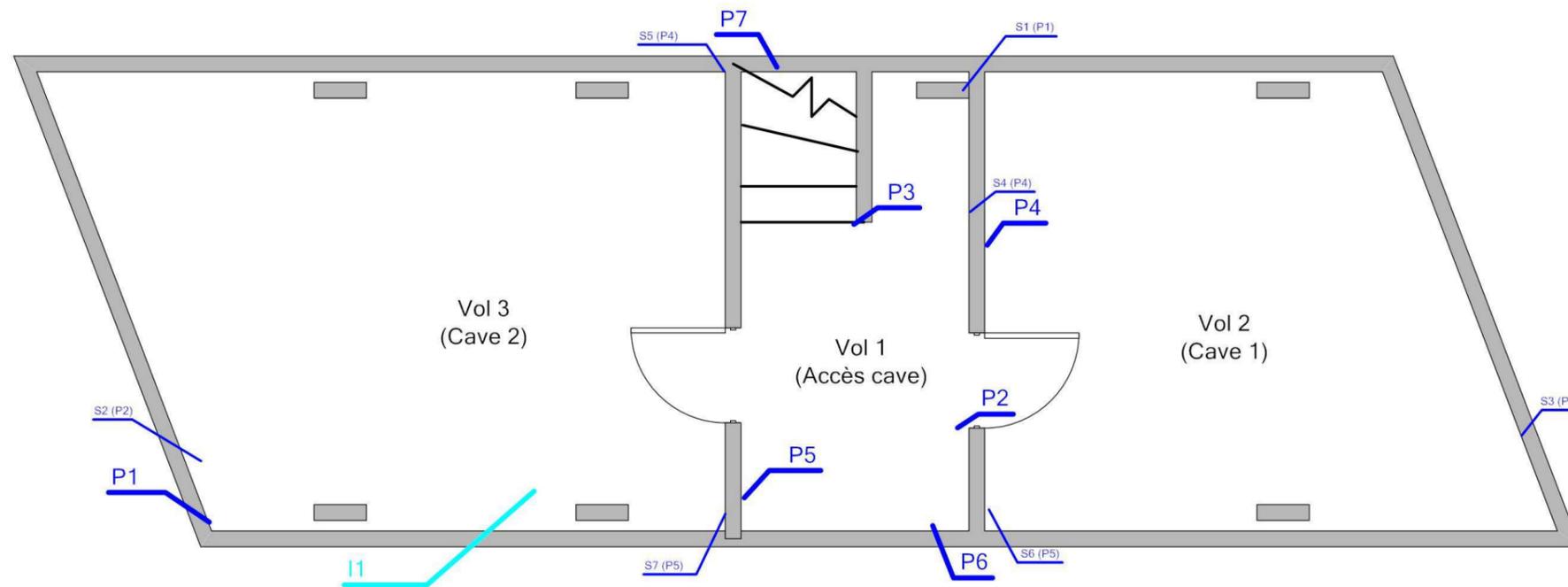


CAVE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002OY000260

Légende

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



Adresse du bien
CHEMIN DES PERRAYEURS
53800 CONGRIER

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

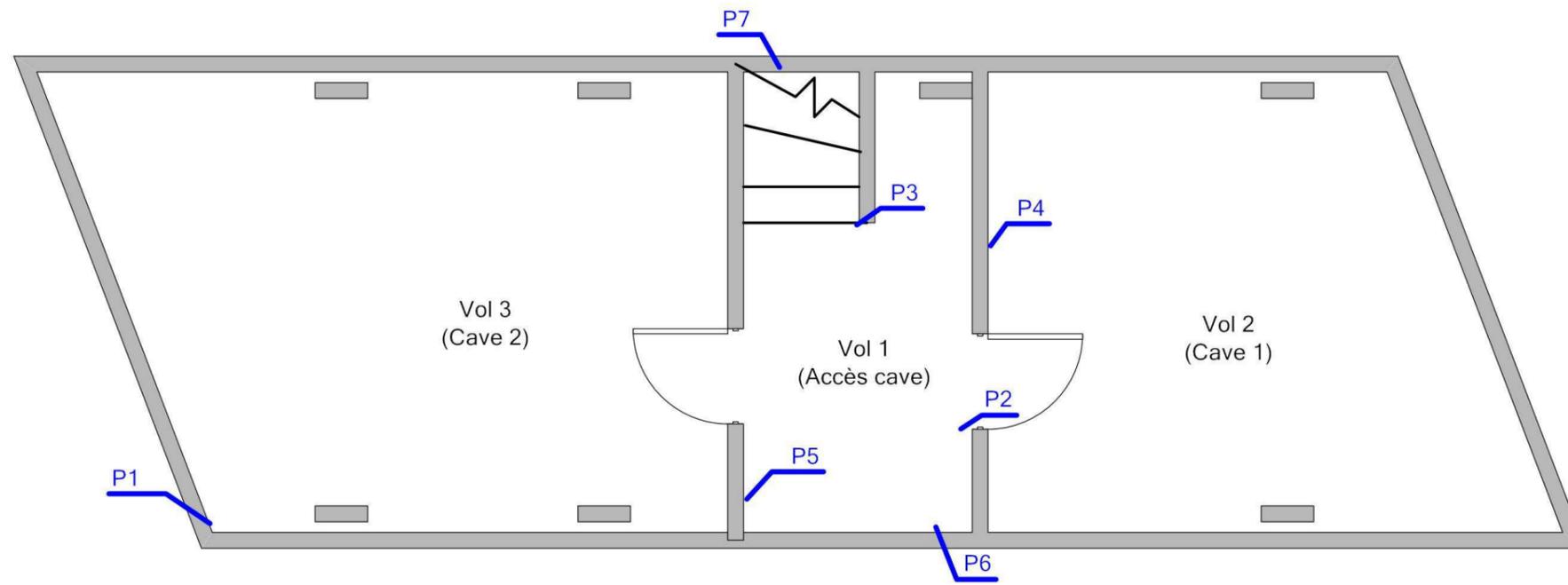
Date intervention
24/11/2016

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

CAVE - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002OY000260

Légende



Adresse du bien
CHEMIN DES PERRAYEURS
53800 CONGRIER

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

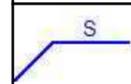
Date intervention
24/11/2016

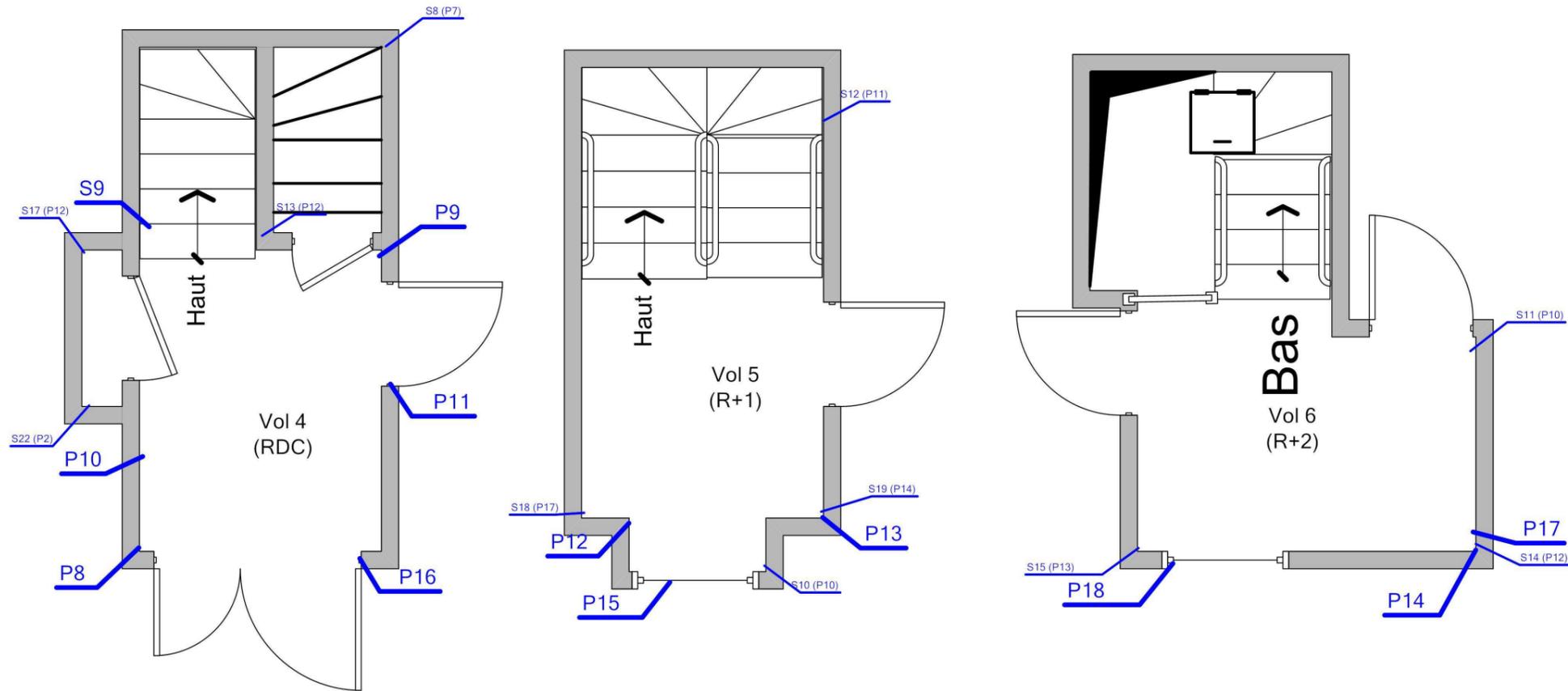
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

PARTIE COMMUNES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002OY000260

Légende

	Localisation d'un prélèvement
	Localisation d'un sondage négatif



Adresse du bien
CHEMIN DES PERRAYEURS
53800 CONGRIER

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

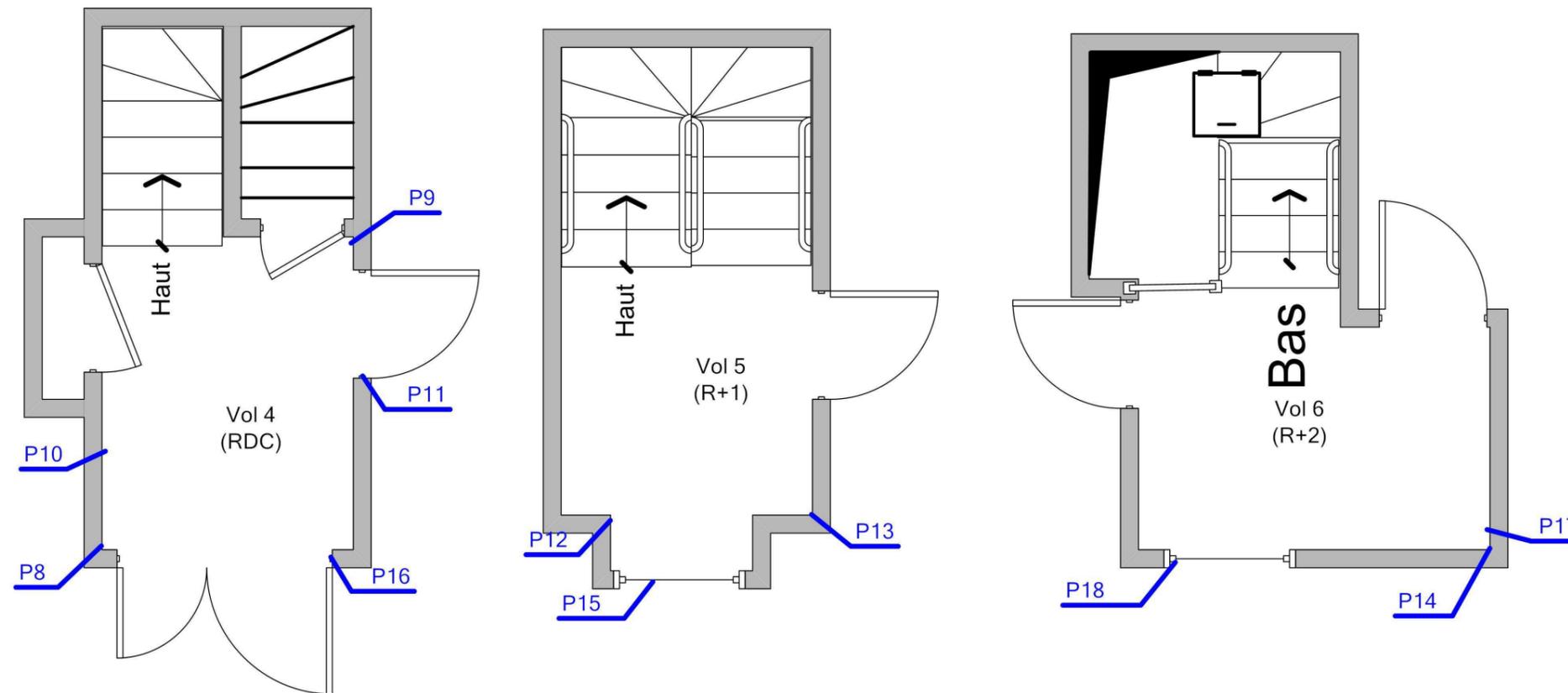
Date intervention
24/11/2016

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

PARTIE COMMUNES - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002OY000260

Légende



Adresse du bien
CHEMIN DES PERRAYEURS
53800 CONGRIER

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
24/11/2016

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002OY000260 n°1 - 1 (P1)	cave - Vol 3 (Cave 2)	Prélevement
002OY000260 n°1 - 2 (P1)	cave - Vol 3 (Cave 2)	Prélevement
002OY000260 n°2 - 1 (P2)	cave - Vol 1 (Accès cave)	Prélevement
002OY000260 n°2 - 2 (P2)	cave - Vol 1 (Accès cave)	Prélevement
002OY000260 n°3 - 1 (P3)	cave - Vol 1 (Accès cave)	Prélevement
002OY000260 n°3 - 2 (P3)	cave - Vol 1 (Accès cave)	Prélevement
002OY000260 n°4 - 1 (P4)	cave - Vol 2 (Cave 1)	Prélevement
002OY000260 n°4 - 2 (P4)	cave - Vol 2 (Cave 1)	Prélevement
002OY000260 n°5 - 1 (P5)	cave - Vol 1 (Accès cave)	Prélevement
002OY000260 n°5 - 2 (P5)	cave - Vol 1 (Accès cave)	Prélevement
	cave - Vol 3 (Cave 2)	I1
002OY000260 n°6 - 1 (P6)	cave - Vol 1 (Accès cave)	Prélevement
002OY000260 n°6 - 2 (P6)	cave - Vol 1 (Accès cave)	Prélevement
002OY000260 n°7 - 1 (P7)	cave - Vol 1 (Accès cave)	Prélevement
002OY000260 n°7 - 2 (P7)	cave - Vol 1 (Accès cave)	Prélevement

Référence	Localisation	Action
002OY000260 n°20 - 1 (P20)	façade avant - Vol 9 (façade avant)	Prélevement
002OY000260 n°20 - 2 (P20)	façade avant - Vol 9 (façade avant)	Prélevement
002OY000260 n°21 - 1 (P21)	façade avant - Vol 9 (façade avant)	Prélevement
002OY000260 n°21 - 2 (P21)	façade avant - Vol 9 (façade avant)	Prélevement
002OY000260 n°22 - 1 (P22)	façade avant - Vol 9 (façade avant)	Prélevement
002OY000260 n°22 - 2 (P22)	façade avant - Vol 9 (façade avant)	Prélevement
002OY000260 n°23 - 1 (P23)	façade avant - Vol 9 (façade avant)	Prélevement
002OY000260 n°23 - 2 (P23)	façade avant - Vol 9 (façade avant)	Prélevement
002OY000260 n°24 - 1 (P24)	façade avant - Vol 9 (façade avant)	Prélevement
002OY000260 n°24 - 2 (P24)	façade avant - Vol 9 (façade avant)	Prélevement

Référence	Localisation	Action
002OY000260 n°9 - 1 (P9)	partie communes - Vol 4 (RDC)	Prélevement
002OY000260 n°9 - 2 (P9)	partie communes - Vol 4 (RDC)	Prélevement
002OY000260 n°8 - 1 (P8)	partie communes - Vol 4 (RDC)	Prélevement



Référence	Localisation	Action
002OY000260 n°8 - 2 (P8)	partie communes - Vol 4 (RDC)	Prélevement
S9 - 1 (A9)	partie communes - Vol 4 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
002OY000260 n°10 - 1 (P10)	partie communes - Vol 4 (RDC)	Prélevement
002OY000260 n°10 - 2 (P10)	partie communes - Vol 4 (RDC)	Prélevement
002OY000260 n°11 - 1 (P11)	partie communes - Vol 4 (RDC)	Prélevement
002OY000260 n°11 - 2 (P11)	partie communes - Vol 4 (RDC)	Prélevement
002OY000260 n°12 - 1 (P12)	partie communes - Vol 5 (R+1)	Prélevement
002OY000260 n°12 - 2 (P12)	partie communes - Vol 5 (R+1)	Prélevement
002OY000260 n°13 - 1 (P13)	partie communes - Vol 5 (R+1)	Prélevement
002OY000260 n°13 - 2 (P13)	partie communes - Vol 5 (R+1)	Prélevement
002OY000260 n°15 - 1 (P15)	partie communes - Vol 5 (R+1)	Prélevement
002OY000260 n°15 - 2 (P15)	partie communes - Vol 5 (R+1)	Prélevement
002OY000260 n°16 - 1 (P16)	partie communes - Vol 4 (RDC)	Prélevement
002OY000260 n°16 - 2 (P16)	partie communes - Vol 4 (RDC)	Prélevement
002OY000260 n°14 - 1 (P14)	partie communes - Vol 6 (R+2)	Prélevement
002OY000260 n°14 - 2 (P14)	partie communes - Vol 6 (R+2)	Prélevement
002OY000260 n°17 - 1 (P17)	partie communes - Vol 6 (R+2)	Prélevement
002OY000260 n°17 - 2 (P17)	partie communes - Vol 6 (R+2)	Prélevement
002OY000260 n°18 - 1 (P18)	partie communes - Vol 6 (R+2)	Prélevement
002OY000260 n°18 - 2 (P18)	partie communes - Vol 6 (R+2)	Prélevement

Référence	Localisation	Action
S20 - 1 (A20)	plan masse +toiture - Vol 7 (Toiture)	Absence : pas d'amiante par nature
002OY000260 n°19 - 1 (P19)	plan masse +toiture - Vol 8 (Cour)	Prélevement
002OY000260 n°19 - 2 (P19)	plan masse +toiture - Vol 8 (Cour)	Prélevement



002OY000260 n°1 - 1 (P1)



002OY000260 n°1 - 2 (P1)



002OY000260 n°2 - 1 (P2)



002OY000260 n°2 - 2 (P2)



002OY000260 n°3 - 1 (P3)



002OY000260 n°3 - 2 (P3)



002OY000260 n°4 - 1 (P4)



002OY000260 n°4 - 2 (P4)



002OY000260 n°5 - 1 (P5)



002OY000260 n°5 - 2 (P5)



I1 - 1



002OY000260 n°6 - 1 (P6)



002OY000260 n°6 - 2 (P6)



002OY000260 n°7 - 1 (P7)



002OY000260 n°7 - 2 (P7)



002OY000260 n°9 - 1 (P9)



002OY000260 n°9 - 2 (P9)



002OY000260 n°8 - 1 (P8)



002OY000260 n°8 - 2 (P8)



S9 - 1 (A9)



002OY000260 n°10 - 1 (P10)



002OY000260 n°10 - 2 (P10)



002OY000260 n°11 - 1 (P11)



002OY000260 n°11 - 2 (P11)



002OY000260 n°12 - 1 (P12)



002OY000260 n°12 - 2 (P12)



002OY000260 n°13 - 1 (P13)



002OY000260 n°13 - 2 (P13)



002OY000260 n°15 - 1 (P15)



002OY000260 n°15 - 2 (P15)



002OY000260 n°16 - 1 (P16)



002OY000260 n°16 - 2 (P16)



002OY000260 n°14 - 1 (P14)



002OY000260 n°14 - 2 (P14)



002OY000260 n°17 - 1 (P17)



002OY000260 n°17 - 2 (P17)



002OY000260 n°18 - 1 (P18)



002OY000260 n°18 - 2 (P18)



S20 - 1 (A20)



002OY000260 n°19 - 1 (P19)



002OY000260 n°19 - 2 (P19)



002OY000260 n°20 - 1 (P20)



002OY000260 n°20 - 2 (P20)



002OY000260 n°21 - 1 (P21)



002OY000260 n°21 - 2 (P21)



002OY000260 n°22 - 1 (P22)



002OY000260 n°22 - 2 (P22)



002OY000260 n°23 - 1 (P23)



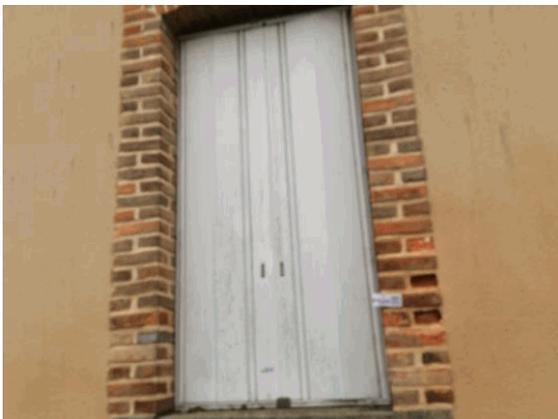
002OY000260 n°23 - 2 (P23)



002OY000260 n°24 - 1 (P24)



002OY000260 n°24 - 2 (P24)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris avec poussières - joints de scellement des parpaing gris -	cave - Vol 3 (Cave 2)	
P2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris - grise -	cave - Vol 1 (Accès cave)	
P3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris - -	cave - Vol 1 (Accès cave)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit orange en vrac - beige -	cave - Vol 2 (Cave 1)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris + matériau marron en vrac non séparable - gris évacuation EU -	cave - Vol 1 (Accès cave)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac + papier en faible quantité non séparable - plafonds béton brut -	cave - Vol 1 (Accès cave)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau plâtreux beige en vrac non séparable - gris de lissage -	cave - Vol 1 (Accès cave)	
P8	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige non séparable + colle polymère jaune + couche plâtreuse blanche non séparable + matériau gris en vrac non séparable - grise -	partie communes - Vol 4 (RDC)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise avec poussières + couche plâtreuse blanche non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable - gris -	partie communes - Vol 4 (RDC)	
P10	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture avec couche en papier - plafonds placoplatre -	partie communes - Vol 4 (RDC)	
P11	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières + peinture non séparable - blancs sur porteur -	partie communes - Vol 4 (RDC)	
P12	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture avec couche en toile + papier non séparable - doublage placoplatre -	partie communes - Vol 5 (R+1)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + joint cassant gris en vrac non séparable + matériau compact gris + ragréage rose non séparable - gris +carrelage 1*1 noir -	partie communes - Vol 5 (R+1)	
P15	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau beige en vrac non séparable + peinture non séparable - dur beige -	partie communes - Vol 5 (R+1)	

P16	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir avec poussières + peinture non séparable + matériau souple marron - -	partie communes - Vol 4 (RDC)	
P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en vrac - ragréage rose -	partie communes - Vol 6 (R+2)	
P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + peinture non séparable - linoléum beige + colle jaune -	partie communes - Vol 6 (R+2)	
P18	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir + peinture non séparable - -	partie communes - Vol 6 (R+2)	
P19	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 - noir -	plan masse +toiture - Vol 8 (Cour)	
P20	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris avec poussières - des pierres grises -	façade avant - Vol 9 (façade avant)	
P21	Façades	Murs	Enduit compact gris - enduit gris de soubassement -	façade avant - Vol 9 (façade avant)	
P22	Façades	Murs	Enduit compact beige - beiges des façades -	façade avant - Vol 9 (façade avant)	
P23	Façades	Appui de fenêtre	Enduit compact gris - enduit gris -	façade avant - Vol 9 (façade avant)	
P24	Façades	Murs	Enduit compact beige + matériau rouge en vrac non séparable - beige de scellements des briques rouges -	façade avant - Vol 9 (façade avant)	



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49679 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49679
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 3 (Cave 2)
Description ITGA	Enduit compact gris avec poussières / 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
▶ Enduit compact gris avec poussières	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1
Bois en lamelles		Non analysé		

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49680 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49680
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260002 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre / Vol 1 (Accès cave)
Description ITGA	Matériau compact gris

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49681 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49681
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260003 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / escalier béton / Vol 1 (Accès cave)
Description ITGA	Matériau compact gris

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49682 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49682
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de scellements des pierres / Vol 2 (Cave 1)
Description ITGA	Enduit orange 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 orange en vrac	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49683 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49683
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de rebouchage / Vol 1 (Accès cave)
Description ITGA	Enduit compact gris / Matériau marron 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 compact gris + matériau marron en vrac non séparable	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49684 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49684
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 1 (Accès cave)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Papier en faible quantité (i)

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 + papier en faible quantité non séparable	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

(i) La totalité de la matière constituant cette couche a été utilisée pour analyse

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49685 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49685
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1 (Accès cave)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Matériau plâtreux beige 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 hétérogène + matériau plâtreux beige en vrac non séparable	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49686 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49686
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260008 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 4 (RDC)
Description ITGA	Colle beige / Colle polymère jaune / Couche plâtreuse blanche / 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
▶ Colle beige non séparable + colle polymère jaune + couche plâtreuse blanche non séparable + matériau gris en vrac non séparable	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49687 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49687
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 4 (RDC)
Description ITGA	Colle grise avec poussières / Couche plâtréuse blanche / Joint cassant 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
▶ Colle grise avec poussières + couche plâtréuse blanche non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49688 EN DATE DU 02/12/2016
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
 Echantillon ITGA : IT071611-49688
 Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260010 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 4 (RDC)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée / Peinture avec couche en papier

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

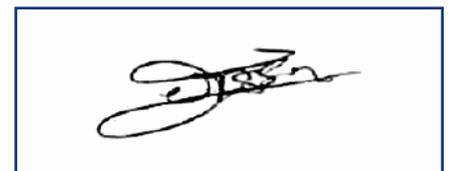
Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture avec couche en papier	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste





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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49689 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49689
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260011 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 4 (RDC)
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 + peinture non séparable	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49690 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
 Echantillon ITGA : IT071611-49690
 Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260012 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 5 (R+1)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec couche cartonnée / Peinture avec couche en toile / 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 avec couche cartonnée + peinture avec couche en toile + papier non séparable	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49691 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49691
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 5 (R+1)
Description ITGA	Colle grise / Joint cassant gris en vrac / Matériau compact gris / Ragréage rose / 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 en vrac non séparable + matériau compact gris + ragréage rose non séparable	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49693 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49693
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260015 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 5 (R+1)
Description ITGA	Matériau beige en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau beige en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49694 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49694
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260016 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / joint d'étanchéité noir / Vol 4 (RDC)
Description ITGA	Matériau souple noir avec poussières / Peinture / Matériau souple marron

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple noir avec poussières + peinture non séparable + matériau souple marron	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49695 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49695
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 6 (R+2)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage rose 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
▶ Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en vrac	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49692 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49692
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 6 (R+2)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage rose / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + peinture non séparable	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49696 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49696
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260018 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / joint d'étanchéité noir du vélux / Vol 6 (R+2)
Description ITGA	Matériau souple noir / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple noir + peinture non séparable	META le 01/12/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49697 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49697
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260019 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche supérieure / Vol 8 (Cour)
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 01/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49698 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49698
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260020 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit scellements / Vol 9 (façade avant)
Description ITGA	Enduit compact gris avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris avec poussières	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49699 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49699
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260021 / Façades / Murs / Enduit ciment / Vol 9 (façade avant)
Description ITGA	Enduit compact gris

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49700 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49700
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260022 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 9 (façade avant)
Description ITGA	Enduit compact beige

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact beige	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49701 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49701
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260023 / Façades / Appui de fenêtre / Eléments béton / Vol 9 (façade avant)
Description ITGA	Enduit compact gris

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-49702 EN DATE DU 02/12/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-117956
Echantillon ITGA : IT071611-49702
Reçu au laboratoire le : 30/11/2016

Réf. Client :

Commande	002OY000260
Dossier client	_0069800001_ CHEMIN DES PERRAYEURS - 53800 CONGRIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000260024 / Façades / Murs / Enduit ciment / Vol 9 (façade avant)
Description ITGA	Enduit compact beige / Matériau rouge 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 compact beige + matériau rouge en vrac non séparable	META le 02/12/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste