

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 DE NORMANDIE
CP - Ville :	53410 GORRON
Référence client :	_0035600003_
Date du repérage :	23/03/2017
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage



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
- Renseignements administratifs A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées - Etude Préalable 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 Conditions de repérage N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation Conclusions P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités Grille de résultats du repérage	Annexe : Mesurage des zones amiantées Annexe : Plans Annexe : Reportage photographique Annexe : Prélèvements et analyses

Renseignements administratifs

A	Designation de l'immeuble	B	Propriétaire / Donneur d'ordre
Adresse :	LOT DE NORMANDIE 53410 GORRON	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0035600003_	<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) JOUSSELIN David H.MERCIER (0 800 400 100) 23/03/2017	Nom : MORA Denis Date du rapport : 19/04/2017 A Riorges, le 19/04/2017	
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 : CPDI3391 V2 Délivré le : 03/04/2015 		Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	

E	Pièces visitées	
Liste des locaux visités :		
PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	PC Etages - Vol 2 (accès caves)	
PC Etages - Vol 3 (PC R+1)	Combles - Vol 4 (combles 1)	
Plan masse - Vol 7 (Plan masse)	Plan masse - Vol 8 (Toiture)	
Façade avant - Vol 9 (Façade avant)	Façade droite - Vol 10 (Façade droite)	
Façade arrière - Vol 11 (Façade arrière)		

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	PC Etages	Vol 1 (PC RDC) - Vol 3 (PC R+1)	
Parois verticales intérieures et enduits	PC Etages	Vol 1 (PC RDC) - Vol 2 (accès caves) - Vol 3 (PC R+1)	
Plafond et faux-plafonds	PC Etages	Vol 1 (PC RDC) - Vol 3 (PC R+1)	
Revêtement de mur	PC Etages	Vol 1 (PC RDC)	
Revêtement de sol	PC Etages	Vol 1 (PC RDC) - Vol 2 (accès caves) - Vol 3 (PC R+1)	
Conduits, canalisations et équipements	PC Etages	Vol 3 (PC R+1)	
Toiture et étanchéité	Combles	Vol 4 (combles 1)	
Revêtement de sol	Plan masse	Vol 7 (Plan masse)	
Voies et réseaux divers	Plan masse	Vol 7 (Plan masse)	
Toiture et étanchéité	Plan masse	Vol 8 (Toiture)	
Façades	Façade avant	Vol 9 (Façade avant)	
Façades	Façade droite	Vol 10 (Façade droite)	
Façades	Façade arrière	Vol 11 (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 susceptibles de contenir de l'amiante pour lesquels des sondages et/ou prélèvements doivent être effectués.

Localisation	Matériau	Justification
Vol 1 (PC RDC)	PVC double vitrage	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC

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

Sur les 4 bâtiments du groupe 356, un seul plafond dur (enduit plâtre) au bâtiment 1 est revenu amianté. Il est donc nécessaire de réaliser des prélèvements complémentaires sur le plafond du bâtiment pour confirmer ou non la présence d'amiante sur ce plafond. - Commentaire n°1 : Les joints et mastic des menuiseries des logements n'ont pas été pris en compte dans ce diagnostic. Impossible de voir les matériaux à partir d'une certaine hauteur. Il est nécessaire de rentrer chez les locataires pour ce type de diagnostic.

Commentaire n°2 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptibles 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 pléniums, 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 sous la laine de verre dans les combles (impossible à voir sans retirer la laine de verre)

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
Vide sanitaire - Vide sanitaire	Risque sanitaire ou physique avéré	Tout le volume Hauteur VS insuffisante pour s'y déplacer .
Combles - Vol 5 (combles 2)	Risque sanitaire ou physique avéré	Risque de chute à travers le plancher plaque de plâtre sous la ouatte de cellulose.
Combles - Vol 6 (combles 3)	Risque sanitaire ou physique avéré	Risque de chute à travers le plancher plaque de plâtre sous la ouatte de cellulose.

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

- Conduits, canalisations et équipements

- Voies et réseaux divers

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Conduits, canalisations et équipements

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 3 (PC R+1)	Conduit eau	Calorifugeage	S5	Mousse noire + tresse + enduit platreux		S5 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 9 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001421

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	
PC Etages	Vol 1 (PC RDC)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P6	Réalisation d'un prélèvement		002HD001422 n°6 - 1 - 002HD001422 n°6 - 2	P6	Matériau souple blanc avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 1 (PC RDC) - Vol 3 (PC R+1)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P6 - S3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD001422 n°6 - 1 - 002HD001422 n°6 - 2	P6	Matériau souple blanc avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 9 (Façade avant)	Murs	Enduit ciment avec peinture jaune	P16	Réalisation d'un prélèvement	Soubassement	002HD001422 n°16 - 1 - 002HD001422 n°16 - 2	P16	Enduit compact gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 9 (Façade avant)	Murs	Enduit ciment avec peinture jaune	P16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	Soubassement	002HD001422 n°16 - 1 - 002HD001422 n°16 - 2	P16	Enduit compact gris + peinture 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 droite	Vol 10 (Façade droite)	Murs	Enduit ciment avec peinture jaune	S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	Soubassement	002HD0014 22 n°16 - 1 - 002HD0014 22 n°16 - 2	P16	Enduit compact gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 11 (Façade arrière)	Murs	Enduit ciment avec peinture jaune	S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	Soubassement	002HD0014 22 n°16 - 1 - 002HD0014 22 n°16 - 2	P16	Enduit compact gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 11 (Façade arrière)	Murs	Enduit projeté beige + peinture blanche	P17	Réalisation d'un prélèvement	Enduit principal	002HD0014 22 n°17 - 1 - 002HD0014 22 n°17 - 2	P17	Enduit beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 11 (Façade arrière)	Murs	Enduit projeté beige + peinture blanche	P17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Enduit principal	002HD0014 22 n°17 - 1 - 002HD0014 22 n°17 - 2	P17	Enduit beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 9 (Façade avant)	Murs	Enduit projeté beige + peinture blanche	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Enduit principal	002HD0014 22 n°17 - 1 - 002HD0014 22 n°17 - 2	P17	Enduit beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 10 (Façade droite)	Murs	Enduit projeté beige + peinture blanche	S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Enduit principal	002HD0014 22 n°17 - 1 - 002HD0014 22 n°17 - 2	P17	Enduit beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 10 (Façade droite)	Murs	Enduit ciment + peinture balcon	P18	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 22 n°18 - 1 - 002HD0014 22 n°18 - 2	P18	Enduit beige + peinture 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 droite	Vol 10 (Façade droite)	Murs	Enduit ciment + peinture balcon	P18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 22 n°18 - 1 - 002HD0014 22 n°18 - 2	P18	Enduit beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 11 (Façade arrière)	Murs	Enduit ciment + peinture balcon	S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 22 n°18 - 1 - 002HD0014 22 n°18 - 2	P18	Enduit beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 11 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés beige avec peinture jaune autour des menuiseries	P19	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 22 n°19 - 1 - 002HD0014 22 n°19 - 2	P19	Enduit beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 11 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés beige avec peinture jaune autour des menuiseries	P19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002HD0014 22 n°19 - 1 - 002HD0014 22 n°19 - 2	P19	Enduit beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 9 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés beige avec peinture jaune autour des menuiseries	S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002HD0014 22 n°19 - 1 - 002HD0014 22 n°19 - 2	P19	Enduit beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 10 (Façade droite)	Murs	Enduits projetés beige avec peinture jaune autour des menuiseries	S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002HD0014 22 n°19 - 1 - 002HD0014 22 n°19 - 2	P19	Enduit beige + 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	



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	
PC Etages	Vol 1 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P1	Réalisation d'un prélèvement	Mur porteur	002HD0014 22 n°1 - 1 - 002HD0014 22 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 1 (PC RDC) - Vol 3 (PC R+1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P1 - S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Mur porteur	002HD0014 22 n°1 - 1 - 002HD0014 22 n°1 - 2	P1	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 1 (PC RDC)	Murs et cloisons	Revêtement mural (moquette) avec colle	S2			S2 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 2 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001421
PC Etages	Vol 3 (PC R+1)	Murs et cloisons	Revêtement mural (moquette) avec colle	S2			S2 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 2 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001421
PC Etages	Vol 1 (PC RDC)	Murs et cloisons	Joint d'assemblage des carreaux de plâtre	P7	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 22 n°7 - 1	P7	Matériau plâtreux blanc avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 1 (PC RDC) - Vol 3 (PC R+1)	Murs et cloisons	Joint d'assemblage des carreaux de plâtre	P7 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002HD0014 22 n°7 - 1	P7	Matériau plâtreux blanc 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	
PC Etages	Vol 2 (accès caves)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P8	Réalisation d'un prélèvement	Bande entre plaque de plâtre	002HD0014 22 n°8 - 1 - 002HD0014 22 n°8 - 2	P8	Matériau plâtreux blanc + papier non séparable + carton non séparable + matériau blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 1 (PC RDC) - Vol 3 (PC R+1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S6 - S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Bande entre plaque de plâtre	002HD0014 22 n°8 - 1 - 002HD0014 22 n°8 - 2	P8	Matériau plâtreux blanc + papier non séparable + carton non séparable + matériau blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 2 (accès caves)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10	Réalisation d'un prélèvement	Joint d'assemblage des parpaings	002HD0014 22 n°10 - 1 - 002HD0014 22 n°10 - 2	P10	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 2 (accès caves)	Murs et cloisons	Enduit ciment (rebouchage autour des portes)	S9			S9 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 13 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001421
PC Etages	Vol 1 (PC RDC)	Menuiseries	PVC double vitrage	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC

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



				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 1 (PC RDC)	Plafonds	Enduit plâtre	P4	Réalisation d'un prélèvement	Plafond dur droit	002HD0014 22 n°4 - 1 - 002HD0014 22 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 1 (PC RDC)	Plafonds	Enduit plâtre avec enduit ciment	P5	Réalisation d'un prélèvement	Sous face escalier	002HD0014 22 n°5 - 1 - 002HD0014 22 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 3 (PC R+1)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P12	Réalisation d'un prélèvement	Bande entre plaque de plâtre	002HD0014 22 n°12 - 1 - - 002HD0014 22 n°12 - 2	P12	Matériau plâtreux blanc + papier non séparable + carton non séparable + matériau blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de mur											

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 1 (PC RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P3	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 22 n°3 - 1 - 002HD0014 22 n°3 - 2	P3	Colle beige avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 1 (PC RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD0014 22 n°3 - 1 - 002HD0014 22 n°3 - 2	P3	Colle beige avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de sol											

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 1 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P2	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 22 n°2 - 1 - 002HD0014 22 n°2 - 2	P2	Colle grise + matériau beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 2 (accès caves)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P9	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 22 n°9 - 1 - 002HD0014 22 n°9 - 2	P9	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 1 (PC RDC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD0014 22 n°9 - 1 - 002HD0014 22 n°9 - 2	P9	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 3 (PC R+1)	Revêtement de sol	Chape maigre et enduit rebouchage (gaine technique)	P11	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 22 n°11 - 1 - - 002HD0014 22 n°11 - 2	P11	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 3 (PC R+1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec colle jaune	S10			S10 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 16 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001421
PC Etages	Vol 3 (PC R+1)	Revêtement de sol	Ragréage	S11			S11 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 17 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001421



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	
Plan masse	Vol 7 (Plan masse)	Revêtement de sol	Joint d'assemblage des bordures	P13	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 22 n°13 - 1 - 002HD0014 22 n°13 - 2	P13	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 7 (Plan masse)	Revêtement de sol	Joint d'assemblage des bordures	P13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002HD0014 22 n°13 - 1 - 002HD0014 22 n°13 - 2	P13	Matériau gris en vrac hétérogène	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	
Combles	Vol 4 (combles 1)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P15	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 22 n°15 - 1	P15	Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé non séparable + matériau fibreux blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 8 (Toiture)	Ardoises	Ardoises naturelles	S19			S19 - 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	Vol 7 (Plan masse)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P14	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 22 n°14 - 1 - 002HD0014 22 n°14 - 2	P14	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



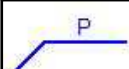
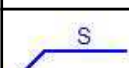
ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

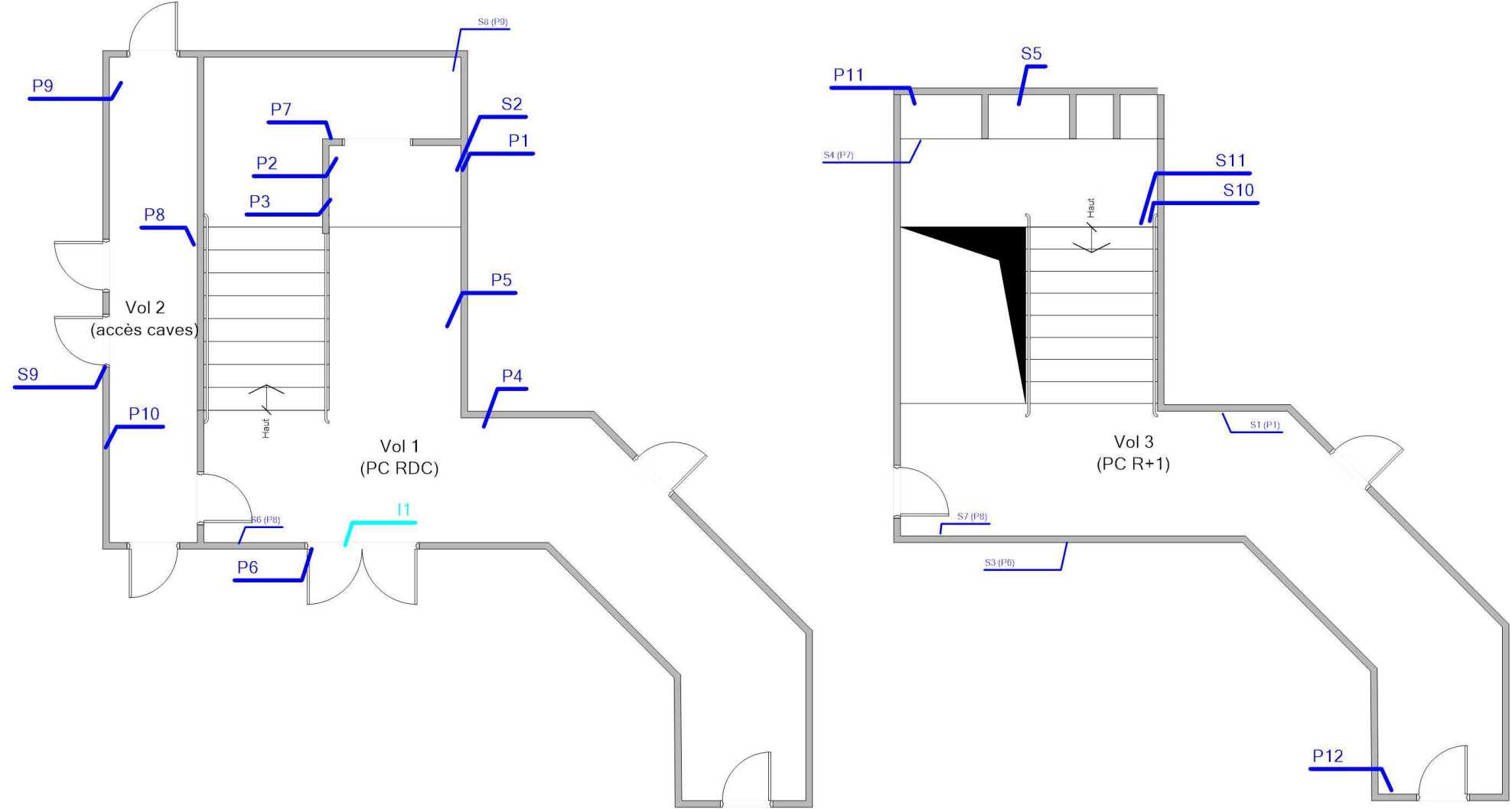
Ref.	Plans	Titre du plan
	PC Etages	PC Etages - Plan de repérage - Actions menées
	PC Etages	PC Etages - Plan de prélèvements
	Combles	Combles - Plan de repérage - Actions menées
	Plan masse	Plan masse - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Façade droite	Façade droite - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées

PC ETAGES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001422

Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dune impossibilité technique
	Localisation dun sondage négatif



Adresse du bien

LOT DE NORMANDIE
53410 GORRON

Désignation

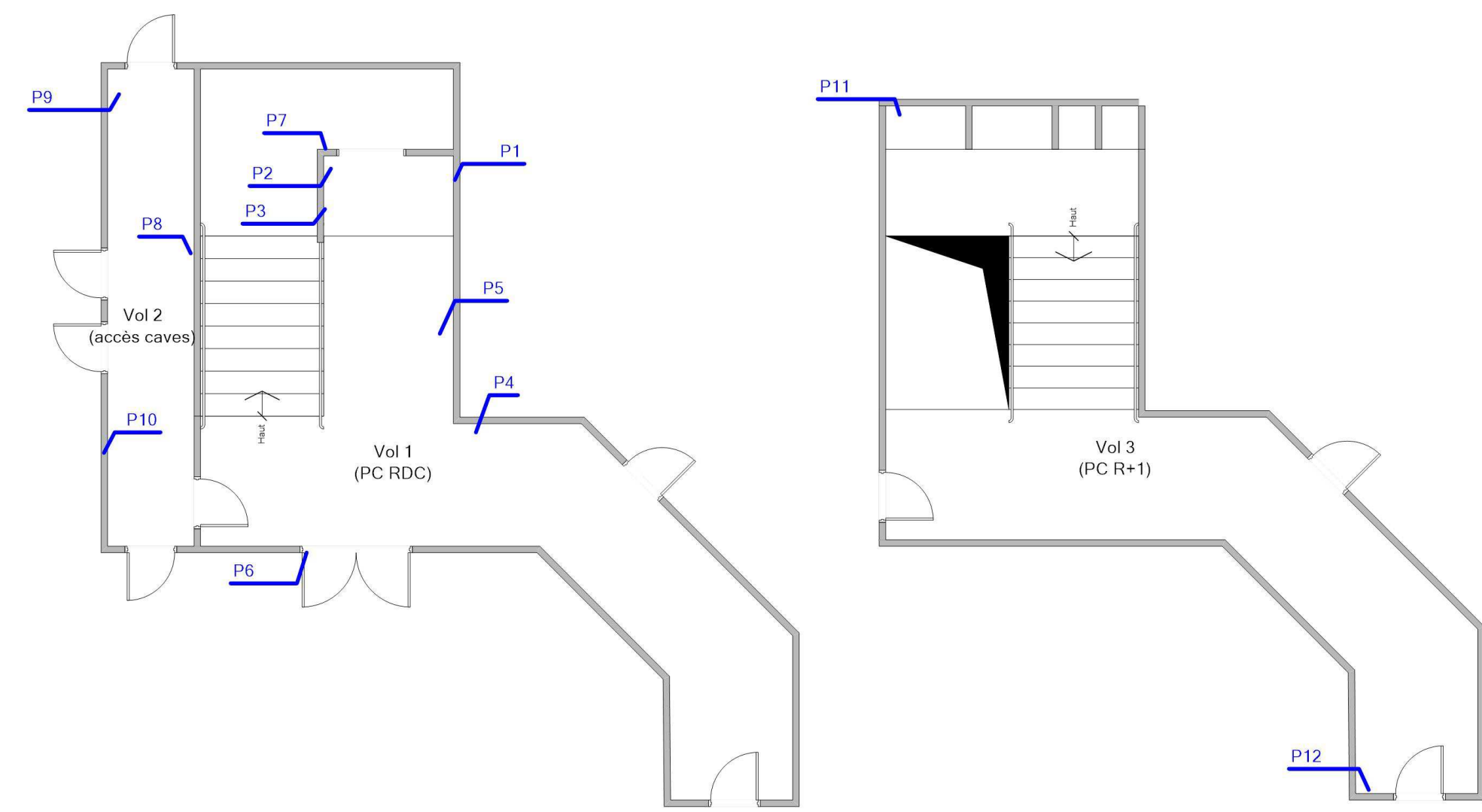
Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage

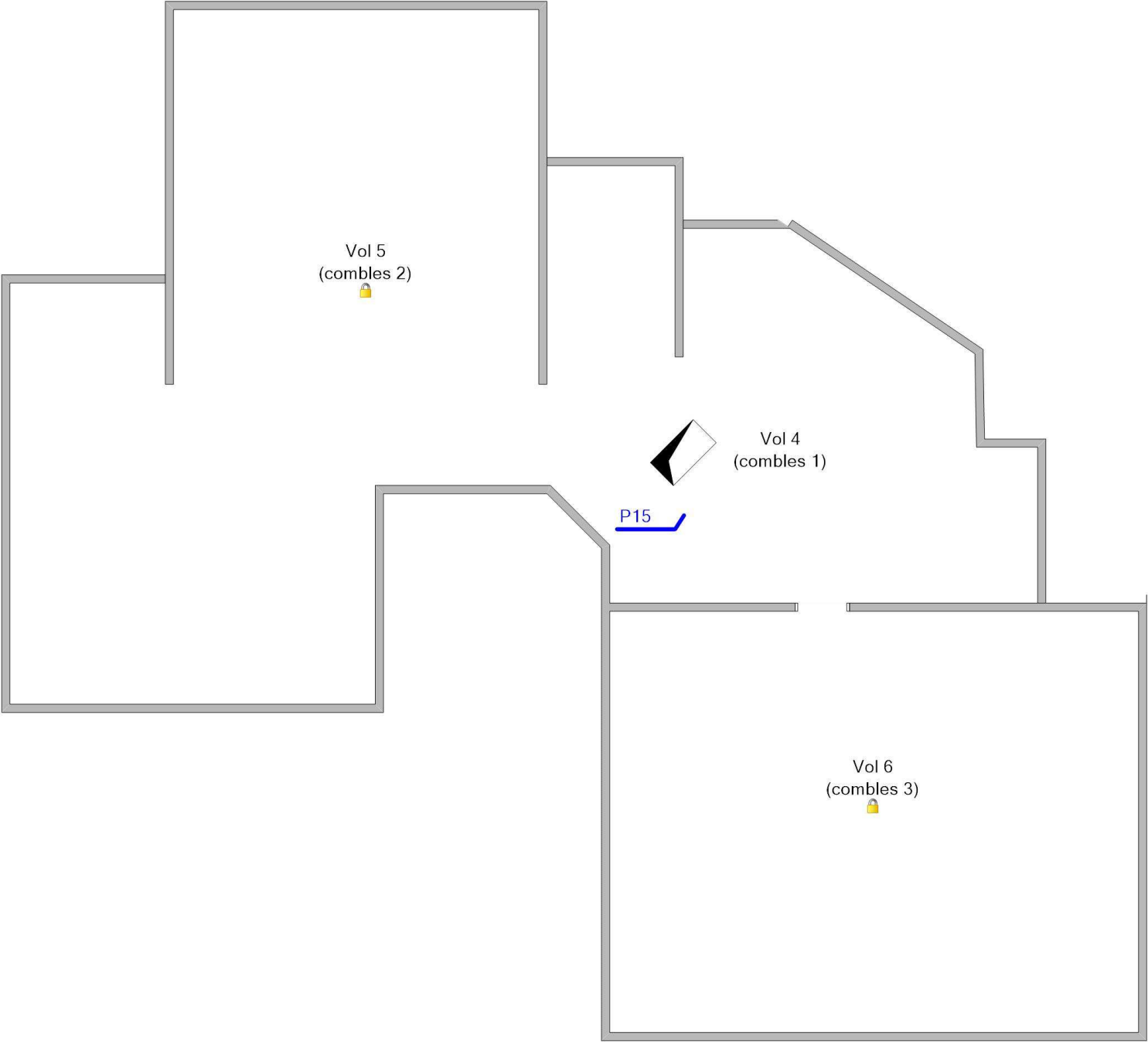
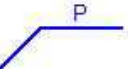
Date intervention

23/03/2017

Technicien intervenant

JOUSSELIN David

PC ETAGES - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS				Référence: 002HD001422
				Légende
				Technicien intervenant
Adresse du bien		Désignation	Date intervention	JOUSSELIN David
LOT DE NORMANDIE 53410 GORRON		Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage	23/03/2017	

COMBLES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES				Référence: 002HD001422
				Légende
				 Localisation d'un prélèvement
				 Volume non visité
				Technicien intervenant
Adresse du bien		Désignation	Date intervention	JOUSSELIN David
LOT DE NORMANDIE 53410 GORRON		Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage	23/03/2017	

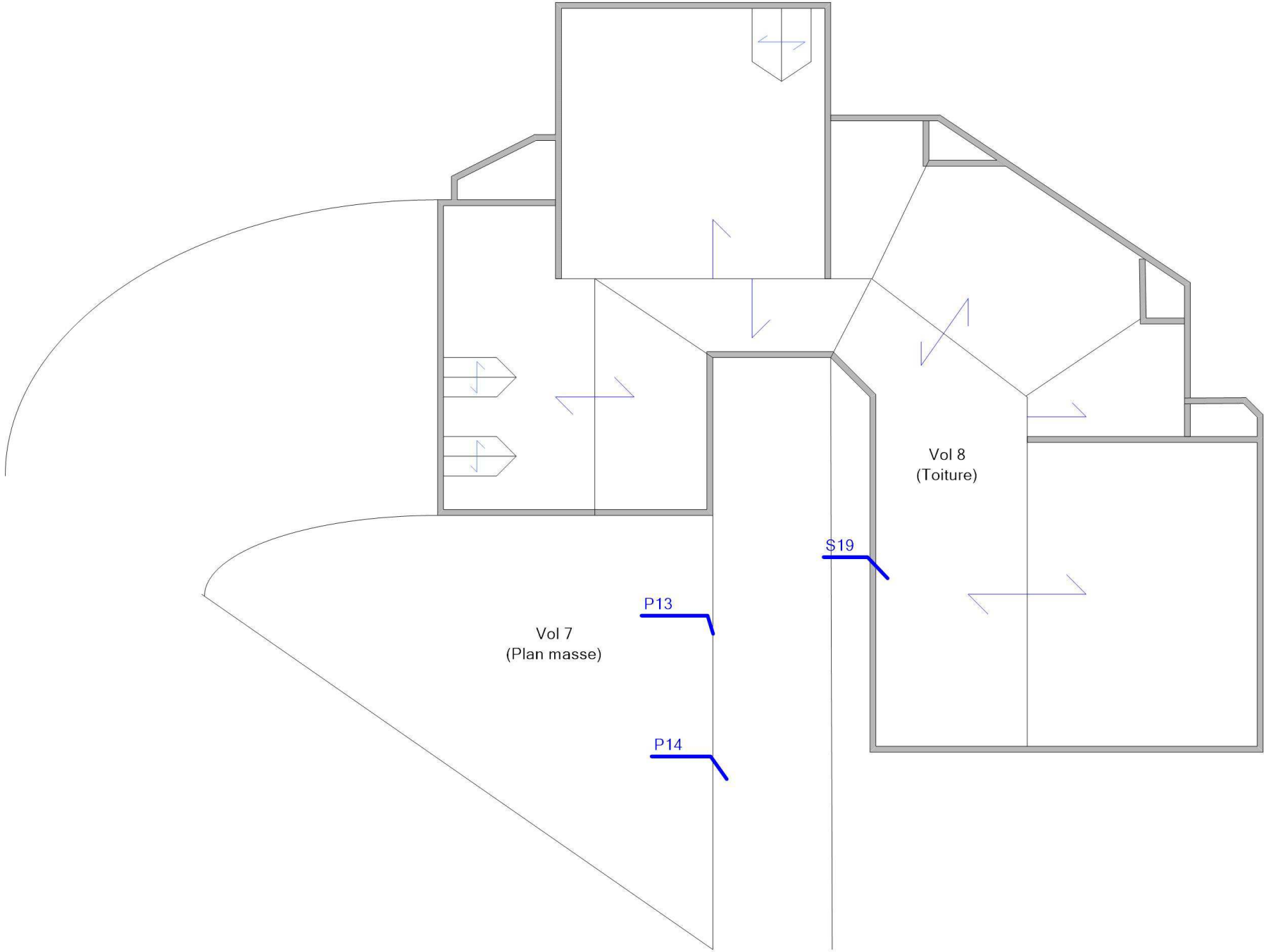
PLAN MASSE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001422

Légende

P Localisation dun
prélèvement

S Localisation dun
sondage négatif

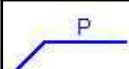
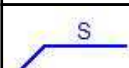


Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT DE NORMANDIE 53410 GORRON	Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage	23/03/2017	JOUSSELIN David

FAÇADE AVANT - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001422

Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif



Adresse du bien

LOT DE NORMANDIE
53410 GORRON

Désignation

Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage

Date intervention

23/03/2017

Technicien intervenant

JOUSSELIN David



Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif

	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	LOT DE NORMANDIE 53410 GORRON	Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage	23/03/2017	JOUSSELIN David



Légende	
	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif

	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	LOT DE NORMANDIE 53410 GORRON	Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage	23/03/2017	JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique



Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001422 n°15 - 1 (P15)	Combles - Vol 4 (combles 1)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001422 n°17 - 1 (P17)	Façade arrière - Vol 11 (Façade arrière)	Prélevement négatif
002HD001422 n°17 - 2 (P17)	Façade arrière - Vol 11 (Façade arrière)	Prélevement négatif
002HD001422 n°19 - 1 (P19)	Façade arrière - Vol 11 (Façade arrière)	Prélevement négatif
002HD001422 n°19 - 2 (P19)	Façade arrière - Vol 11 (Façade arrière)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001422 n°16 - 1 (P16)	Façade avant - Vol 9 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001422 n°16 - 2 (P16)	Façade avant - Vol 9 (Façade avant)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001422 n°18 - 1 (P18)	Façade droite - Vol 10 (Façade droite)	Prélevement négatif
002HD001422 n°18 - 2 (P18)	Façade droite - Vol 10 (Façade droite)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001422 n°1 - 1 (P1)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001422 n°1 - 2 (P1)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
S2 - 1 (A2)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Absence sur présentation de documents
002HD001422 n°2 - 1 (P2)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001422 n°2 - 2 (P2)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001422 n°3 - 1 (P3)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001422 n°3 - 2 (P3)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001422 n°4 - 1 (P4)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001422 n°4 - 2 (P4)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001422 n°5 - 1 (P5)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif



Référence	Localisation	Action
002HD001422 n°5 - 2 (P5)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001422 n°6 - 1 (P6)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001422 n°6 - 2 (P6)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001422 n°7 - 1 (P7)	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
S5 - 1 (A5)	PC Etages - Vol 3 (PC R+1)	Absence sur présentation de documents
002HD001422 n°8 - 1 (P8)	PC Etages - Vol 2 (accès caves)	Prélevement négatif
002HD001422 n°8 - 2 (P8)	PC Etages - Vol 2 (accès caves)	Prélevement négatif
002HD001422 n°9 - 1 (P9)	PC Etages - Vol 2 (accès caves)	Prélevement négatif
002HD001422 n°9 - 2 (P9)	PC Etages - Vol 2 (accès caves)	Prélevement négatif
002HD001422 n°10 - 1 (P10)	PC Etages - Vol 2 (accès caves)	Prélevement négatif
002HD001422 n°10 - 2 (P10)	PC Etages - Vol 2 (accès caves)	Prélevement négatif
S9 - 1 (A9)	PC Etages - Vol 2 (accès caves)	Absence sur présentation de documents
002HD001422 n°11 - 1 (P11)	PC Etages - Vol 3 (PC R+1)	Prélevement négatif
002HD001422 n°11 - 2 (P11)	PC Etages - Vol 3 (PC R+1)	Prélevement négatif
S10 - 1 (A10)	PC Etages - Vol 3 (PC R+1)	Absence sur présentation de documents
S11 - 1 (A11)	PC Etages - Vol 3 (PC R+1)	Absence sur présentation de documents
002HD001422 n°12 - 1 (P12)	PC Etages - Vol 3 (PC R+1)	Prélevement négatif
002HD001422 n°12 - 2 (P12)	PC Etages - Vol 3 (PC R+1)	Prélevement négatif
	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	I1

Référence	Localisation	Action
S19 - 1 (A19)	Plan masse - Vol 8 (Toiture)	Absence : pas d'amiante par nature
002HD001422 n°13 - 1 (P13)	Plan masse - Vol 7 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001422 n°13 - 2 (P13)	Plan masse - Vol 7 (Plan masse)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001422 n°14 - 1 (P14)	Plan masse - Vol 7 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001422 n°14 - 2 (P14)	Plan masse - Vol 7 (Plan masse)	Prélevement négatif

002HD001422 n°15 - 1 (P15)



S19 - 1 (A19)



002HD001422 n°1 - 1 (P1)



002HD001422 n°1 - 2 (P1)



S2 - 1 (A2)



002HD001422 n°2 - 1 (P2)



002HD001422 n°2 - 2 (P2)



002HD001422 n°3 - 1 (P3)



002HD001422 n°3 - 2 (P3)



002HD001422 n°4 - 1 (P4)



002HD001422 n°4 - 2 (P4)



002HD001422 n°5 - 1 (P5)



002HD001422 n°5 - 2 (P5)



002HD001422 n°6 - 1 (P6)



002HD001422 n°6 - 2 (P6)



002HD001422 n°7 - 1 (P7)



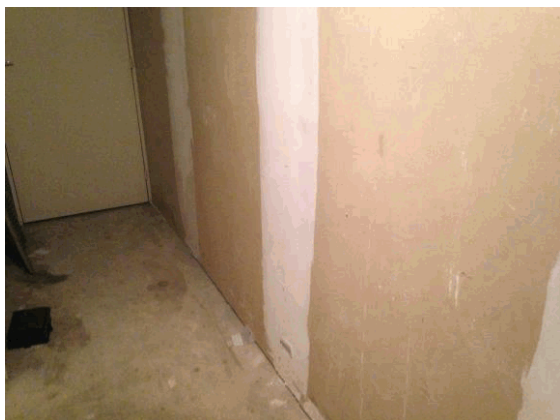
S5 - 1 (A5)



002HD001422 n°8 - 1 (P8)



002HD001422 n°8 - 2 (P8)



002HD001422 n°9 - 1 (P9)



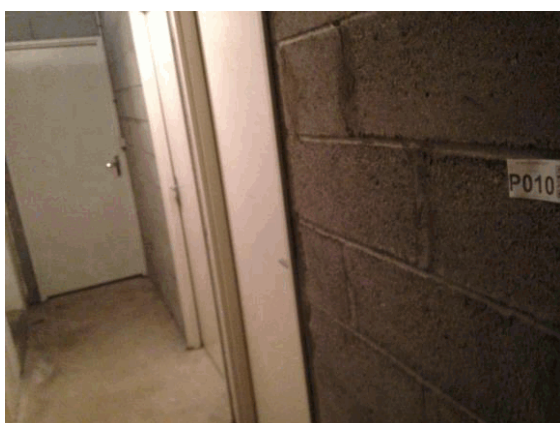
002HD001422 n°9 - 2 (P9)



002HD001422 n°10 - 1 (P10)



002HD001422 n°10 - 2 (P10)



S9 - 1 (A9)



002HD001422 n°11 - 1 (P11)



002HD001422 n°11 - 2 (P11)



S10 - 1 (A10)



S11 - 1 (A11)



002HD001422 n°12 - 1 (P12)



002HD001422 n°12 - 2 (P12)



I1 - 1



002HD001422 n°13 - 1 (P13)



002HD001422 n°13 - 2 (P13)



002HD001422 n°14 - 1 (P14)



002HD001422 n°14 - 2 (P14)



002HD001422 n°16 - 1 (P16)



002HD001422 n°16 - 2 (P16)



002HD001422 n°17 - 1 (P17)



002HD001422 n°17 - 2 (P17)



002HD001422 n°18 - 1 (P18)



002HD001422 n°18 - 2 (P18)



002HD001422 n°19 - 1 (P19)



002HD001422 n°19 - 2 (P19)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac - Mur porteur -	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	
P2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + matériau beige hétérogène - -	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	
P3	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige avec poussières + peinture non séparable - -	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable - Plafond dur droit -	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	
P5	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable - Sous face escalier -	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	
P6	Façades	Menuiseries	Matériau souple blanc avec poussières - -	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux blanc avec poussières - -	PC Etages - Vol 1 (PC RDC)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc + papier non séparable + carton non séparable + matériau blanc non séparable - Bande entre plaque de plâtre -	PC Etages - Vol 2 (accès caves)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène - -	PC Etages - Vol 2 (accès caves)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène - Joint d'assemblage des parpaings -	PC Etages - Vol 2 (accès caves)	
P11	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène - -	PC Etages - Vol 3 (PC R+1)	
P12	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc + papier non séparable + carton non séparable + matériau blanc non séparable - Bande entre plaque de plâtre -	PC Etages - Vol 3 (PC R+1)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène - -	Plan masse - Vol 7 (Plan masse)	
P14	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 - Vol 7 (Plan masse)	

P15	Toiture et étanchéité	Elément sous toiture	Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé non séparable + matériau fibreux blanc non séparable - -	Combles - Vol 4 (combles 1)	
P16	Façades	Murs	Enduit compact gris + peinture non séparable - Soubassement -	Façade avant - Vol 9 (Façade avant)	
P17	Façades	Murs	Enduit beige + peinture non séparable - Enduit principal -	Façade arrière - Vol 11 (Façade arrière)	
P18	Façades	Murs	Enduit beige + peinture non séparable - -	Façade droite - Vol 10 (Façade droite)	
P19	Façades	Murs	Enduit beige + peinture non séparable - -	Façade arrière - Vol 11 (Façade arrière)	



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° IT071704-29513 EN DATE DU 19/04/2017

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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29513
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 1 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Enduit plâtreux blanc en vrac	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29514 EN DATE DU 19/04/2017 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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29514
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422002 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 1 (PC RDC)
Description ITGA	Colle grise / Matériau 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
► Colle grise + matériau beige hétérogène	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29515 EN DATE DU 19/04/2017

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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29515
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422003 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 1 (PC RDC)
Description ITGA	Colle beige avec poussières / Peinture / Carrelage 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 avec poussières + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage en faible quantité	Non analysé			

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29516 EN DATE DU 19/04/2017

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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29516
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422004 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 1 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture / 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
► Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29517 EN DATE DU 19/04/2017

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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29517
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422005 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre avec enduit ciment / Vol 1 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29518 EN DATE DU 19/04/2017

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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29518
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422006 / Façades / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 1 (PC RDC)
Description ITGA	Matériau souple blanc avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Matériau souple blanc avec poussières	META le 18/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29519 EN DATE DU 19/04/2017 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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29519
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint d'assemblage des carreaux de plâtre / Vol 1 (PC RDC)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Matériau plâtreux blanc avec poussières	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29520 EN DATE DU 19/04/2017

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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29520
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422008 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 2 (accès caves)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc / Papier / Carton / Matériau blanc

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Matériau plâtreux blanc + papier non séparable + carton non séparable + matériau blanc non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29521 EN DATE DU 19/04/2017

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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29521
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 2 (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 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29522 EN DATE DU 19/04/2017 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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29522
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 2 (accès caves)
Description ITGA	Enduit 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 hétérogène	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29523 EN DATE DU 19/04/2017 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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29523
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre et enduit rebouchage (gaine technique) / Vol 3 (PC R+1)
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Matériau gris en vrac hétérogène	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29524 EN DATE DU 19/04/2017

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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29524
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422012 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 3 (PC R+1)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc / Papier / Carton / Matériau blanc

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Matériau plâtreux blanc + papier non séparable + carton non séparable + matériau blanc non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29525 EN DATE DU 19/04/2017

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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29525
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Joint d'assemblage des bordures / Vol 7 (Plan masse)
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 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29526 EN DATE DU 19/04/2017

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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29526
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422014 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche supérieure / Vol 7 (Plan masse)
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 18/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29527 EN DATE DU 19/04/2017

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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29527
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422015 / Toiture et étanchéité / Élément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 4 (combles 1)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune avec poussières / Papier bitumé / Matériau fibreux blanc

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé non séparable + matériau fibreux blanc non séparable	META le 18/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29528 EN DATE DU 19/04/2017 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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29528
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422016 / Façades / Murs / Enduit ciment avec peinture jaune / Vol 9 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit compact gris / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Enduit compact gris + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29529 EN DATE DU 19/04/2017 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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29529
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422017 / Façades / Murs / Enduit projeté beige + peinture blanche / Vol 11 (Façade arrière)
Description ITGA	Enduit beige / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Enduit beige + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29530 EN DATE DU 19/04/2017 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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29530
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422018 / Façades / Murs / Enduit ciment + peinture balcon / Vol 10 (Façade droite)
Description ITGA	Enduit beige / Peinture / Matériau compact noir

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Enduit beige + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1
Matériau compact noir	Non analysé			

Validé par : Fabien BEILLONET - 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° IT071704-29532 EN DATE DU 19/04/2017 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. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-34391
Echantillon ITGA : IT071704-29532
Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001422
Dossier client	_0035600003_ LOT DE NORMANDIE - 53410 GORRON Bâtiment composé de 1 cage et de 1 étage
Echantillon	002HD001422019 / Façades / Murs / Enduits projetés beige avec peinture jaune autour des menuiseries / Vol 11 (Façade arrière)
Description ITGA	Enduit beige / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
► Enduit beige + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste