

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 :	RES DE BRETAGNE
CP - Ville :	53100 MAYENNE
Référence client :	_0010000008_
Date du repérage :	14/03/2017
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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



Sommaire

Rapport	Annexes
<p>- Renseignements administratifs</p> <ul style="list-style-type: none"> A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées <p>- Etude Préalable</p> <ul style="list-style-type: none"> F - Descriptif des travaux envisagés G - Périmètre du bâtiment concerné H - Objectif de la mission I - Document(s) mis à disposition J - Périmètre et programme de repérage K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements L - Adjonction(s) ou exclusion(s) M - Conditions existantes <p>Conditions de repérage</p> <ul style="list-style-type: none"> N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation <p>Conclusions</p> <ul style="list-style-type: none"> P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités <p>Grille de résultats du repérage</p>	<p>Annexe : Mesurage des zones amiantées</p> <p>Annexe : Plans</p> <p>Annexe : Reportage photographique</p> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p>

Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	RES DE BRETAGNE 53100 MAYENNE	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0010000008_	<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 3 étages		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	JOUSSELIN David	Date du rapport :	28/03/2017
Accompagnateur :	H.MERCIER (0 800 400 100)		A Riorges, le 28/03/2017
Date de repérage :	14/03/2017		
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre			
Numéro attestation :	CPDI3391 V2	Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Délivré le :	03/04/2015		

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

Liste des locaux visités :	
Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) Sous sol - Vol 3 (PC Sous-sol 2) Etages - Vol 7 (Hall d'entrée) Etages - Vol 9 (PC RDC) Etages - Vol 11 (PC R+2) Combles - Vol 13 (combles) Façade avant - Vol 16 (Façade avant) Façade arrière - Vol 18 (Façade arrière)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1) Sous sol - Vol 4 (Local V.O) Etages - Vol 8 (Local à vélo) Etages - Vol 10 (PC R+1) Etages - Vol 12 (PC R+3) Plan masse - Vol 15 (Plan masse) Façade droite - Vol 17 (Façade droite) Façade gauche - Vol 19 (Façade gauche)

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
Conduits, canalisations et équipements	Sous sol	Vol 1 (Accès sous-sol) - Vol 2 (PC Sous-sol 1) - Vol 3 (PC Sous-sol 2) - Vol 4 (Local V.O)	
Parois verticales intérieures et enduits	Sous sol	Vol 1 (Accès sous-sol) - Vol 2 (PC Sous-sol 1) - Vol 3 (PC Sous-sol 2) - Vol 4 (Local V.O)	
Plafond et faux-plafonds	Sous sol	Vol 1 (Accès sous-sol) - Vol 2 (PC Sous-sol 1) - Vol 3 (PC Sous-sol 2) - Vol 4 (Local V.O)	
Revêtement de sol	Sous sol	Vol 1 (Accès sous-sol) - Vol 2 (PC Sous-sol 1) - Vol 3 (PC Sous-sol 2) - Vol 4 (Local V.O)	
Conduits, canalisations et équipements	Vide sanitaire	Vol 6 (vide sanitaire)	
Parois verticales intérieures et enduits	Etages	Vol 7 (Hall d'entrée) - Vol 8 (Local à velo) - Vol 9 (PC RDC) - Vol 10 (PC R+1) - Vol 11 (PC R+2) - Vol 12 (PC R+3)	



Revêtement de sol	Etages	Vol 7 (Hall d'entrée) - Vol 8 (Local à velo) - Vol 9 (PC RDC) - Vol 10 (PC R+1) - Vol 11 (PC R+2) - Vol 12 (PC R+3)	
Plafond et faux-plafonds	Etages	Vol 8 (Local à velo) - Vol 9 (PC RDC) - Vol 10 (PC R+1) - Vol 11 (PC R+2) - Vol 12 (PC R+3)	
Conduits, canalisations et équipements	Etages	Vol 9 (PC RDC) - Vol 10 (PC R+1) - Vol 11 (PC R+2) - Vol 12 (PC R+3)	
Conduits, canalisations et équipements	Combles	Vol 13 (combles)	
Parois verticales intérieures et enduits	Combles	Vol 13 (combles)	
Toiture et étanchéité	Combles	Vol 13 (combles)	
Revêtement de sol	Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	
Voies et réseaux divers	Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	
Façades	Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	
Façades	Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	
Façades	Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	
Façades	Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	

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 pléniums 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 2 (PC Sous-sol 1)	Panneaux vissés	Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux fibralith sans sondage destructif
Vol 4 (Local V.O)	Panneaux vissés	Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux fibralith sans sondage destructif
Vol 3 (PC Sous-sol 2)	Panneaux vissés	Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux fibralith sans sondage destructif
Vol 1 (Accès sous-sol)	Colles de carrelage	Carrelage récent (aucun prélèvement réalisé a la demande du client)
Vol 7 (Hall d'entrée)	lambris PVC	Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière le lambris sans sondage destructif.
Vol 16 (Façade avant)	lambris PVC	Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière le PVC sans sondage destructif
Vol 17 (Façade droite)	lambris PVC	Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière le PVC sans sondage destructif
Vol 18 (Façade arrière)	lambris PVC	Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière le PVC sans sondage destructif
Vol 19 (Façade gauche)	lambris PVC	Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière le PVC sans sondage destructif
Vol 16 (Façade avant)		Aucun accès au menuiserie derrière les grilles de protection

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

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S2
Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S3
Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S11
Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S12
Vol 4 (Local V.O)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S13
Vol 3 (PC Sous-sol 2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S19
Vol 8 (Local à velo)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S35
Vol 1 (Accès sous-sol)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S50
Vol 1 (Accès sous-sol)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Coffrages perdus fibres-ciment	S51
Vol 9 (PC RDC)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S52
Vol 9 (PC RDC)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S53
Vol 9 (PC RDC)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S54
Vol 9 (PC RDC)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S55



Vol 9 (PC RDC)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds et sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S56
Vol 10 (PC R+1)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds et sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S57
Vol 10 (PC R+1)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds et sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S58
Vol 11 (PC R+2)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds et sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S59
Vol 11 (PC R+2)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds et sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S60
Vol 12 (PC R+3)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S61
Vol 12 (PC R+3)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S62
Vol 12 (PC R+3)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S63
Vol 12 (PC R+3)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S64
Vol 12 (PC R+3)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S65
Vol 12 (PC R+3)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S66
Vol 13 (combles)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S67
Vol 13 (combles)	Toiture et étanchéité	Ardoises	Ardoises composites	S68
Vol 16 (Façade avant)	Façades	Bardages	Plaques fibres	S69
Vol 16 (Façade avant)	Façades	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S70

Q Réserves / Commentaires

Cartographie amiante résidence de bretagne / Mayenne / Groupe 99 / 100 / 101 :

Liste des bâtiments concernés :

- Bâtiment 1 / groupe 100 / 523 RUE DES FAUVETTES
- Bâtiment 2 / groupe 99 / 528 RUE DES FAUVETTES
- Bâtiment 3 / groupe 99 / 453 RUE DES FAUVETTES
- Bâtiment 4 / groupe 101 / 60 RUE DES ALOUETTES
- Bâtiment 5 / groupe 101 / 26 RUE DES ALOUETTES
- Bâtiment 6 / groupe 101 / 2 RUE DES ALOUETTES
- Bâtiment 7 / groupe 100 / 602 RUE DES FAUVETTES
- Bâtiment 8 / groupe 100 / 566 RUE DES FAUVETTES

Interprétation des résultats pour les matériaux amiantés :

-Allège menuiserie en fibres-ciment

Présente dans tous les bâtiments au niveau des locaux vélo et sous les lambris PVC en façade (Menuiserie des logements)

-Plafond dur enduit plâtre

1 des 8 plafonds enduit plâtre est revenu amianté (Prélèvement 9 du Bâtiment 4 du groupe 101 au 60 RUE DES ALOUETTES). Il est nécessaire de réaliser des prélèvements complémentaires sur les plafonds de ce bâtiment afin de confirmer ou non les premiers résultats obtenus.

-Ardoise en fibres-ciment (Noir avec peinture rose)

Présente sur l'ensemble des bâtiments

-Joint de scellement des bordures

1 des 8 Joints de scellements des bordures est revenu amianté (Prélèvement P31 du bâtiment 7 du groupe 100 au 602 RUE DES FAUVETTES). Il est nécessaire de réaliser des prélèvements complémentaires sur les joints de ce bâtiment afin de confirmer ou non les premiers résultats obtenus. Il est possible que le joint en question soit pollué par un autre matériaux.

-Bardage en façade (Plaque verte et orange avec granulats apparents)

Sur les 8 bâtiments, seul 1 prélèvement de ce type de bardage est revenu amianté (P33 du bâtiment 7 du groupe 100 au 602 RUE DES FAUVETTES). IL est fort probable qu'il soit dû à une pollution. Un prélèvement complémentaire pour ce matériau sur le bâtiment en question est donc nécessaire afin de confirmer ou non les premiers résultats obtenus.

- Commentaire n°1 : Impossible de se déplacer dans tout le vide sanitaire.Certaines parties n'ont pu être visitées. Cependant l'ensemble des réseaux d'eau et des conduits d'air repérés sont en fibre-ciment.Commentaire n°2 : Dans ce diagnostic, les combles n'ont pu être investigués de manière exhaustive à cause des difficultés de déplacement.

De plus, impossible de voir les matériaux présents sous la laine de verre sans retirer celle-ci.Commentaire n°3 : 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. (fibralth sous sol)

Les matériaux présents sous le bardage présent en façade.

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...)

Commentaire n°4 : 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.

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Plan masse - Vol 14 (Toiture)	Moyen investigation non mis a disposition	Aucun accès sécurisé. Nacelle nécessaire pour accéder en toiture.
Sous sol - Vol 5 (Local Orange)	Moyen investigation non mis a disposition	Pas de clés d'accès. De plus personne compétente en électricité nécessaire pou accéder à ce local.

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

- 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	
Sous sol	Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S2	Réalisation d'un sondage	Au sol	S2 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol	Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S3	Réalisation d'un sondage	Au sol	S3 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol	Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Conduit eau	Calorifugeage	S8			002HD0014 06 n°4 - 1 - 002HD0014 06 n°4 - 2 - S8 - 3				Négatif sur document cf prélèvement n° 5 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002LQ000386
Sous sol	Vol 4 (Local V.O)	Conduit eau	Calorifugeage	S8			002HD0014 06 n°4 - 1 - 002HD0014 06 n°4 - 2 - S8 - 3				Négatif sur document cf prélèvement n° 5 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002LQ000386



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
Vide sanitaire	Vol 6 (vide sanitaire)	Conduit eau	Calorifugeage	S8			002HD0014 06 n°4 - 1 - 002HD0014 06 n°4 - 2 - S8 - 3			Négatif sur document cf prélèvement n° 5 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002LQ000386	
Sous sol	Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S11	Réalisation d'un sondage		S11 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	
Sous sol	Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S12	Réalisation d'un sondage		S12 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	
Sous sol	Vol 4 (Local V.O)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S13	Réalisation d'un sondage	Au sol	S13 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	
Sous sol	Vol 3 (PC Sous-sol 2)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S19	Réalisation d'un sondage		S19 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	
Sous sol	Vol 3 (PC Sous-sol 2)	Conduit eau	Joint entre éléments (joint souple noir)	P8	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°8 - 1 - 002HD0014 06 n°8 - 2	P8	Matériau souple noir avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse



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	
Sous sol	Vol 1 (Accès sous-sol)	Conduit fluide non identifié	Calorifugeage	S20	calorifugeage noir		002HD0014 06 n°9 - 1 - S20 - 3 - 002HD0014 06 n°9 - 2			Négatif sur document cf prélèvement n° 8 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002LQ000386
Sous sol	Vol 1 (Accès sous-sol)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S50	Réalisation d'un sondage	Passage gaine électrique au sol	S50 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 9 (PC RDC)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S53	Réalisation d'un sondage	Au sol gaine gaz	S53 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 9 (PC RDC)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S54	Réalisation d'un sondage		S54 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 10 (PC R+1)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S54	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S54		S54 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 11 (PC R+2)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S54	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S54		S54 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage



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	
Etages	Vol 12 (PC R+3)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S54	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S54		S54 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 9 (PC RDC)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S55	Réalisation d'un sondage		S55 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 12 (PC R+3)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S62	Réalisation d'un sondage	Ventilation gaine gaz	S62 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 12 (PC R+3)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S63	Réalisation d'un sondage		S63 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 12 (PC R+3)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S65	Réalisation d'un sondage	Ventilation gaine gaz				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 12 (PC R+3)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S66	Réalisation d'un sondage					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 13 (combles)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S67	Réalisation d'un sondage		S67 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage



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	
Combles	Vol 13 (combles)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S67	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S67		S67 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage

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 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés gris + peinture grise	P29	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°29 - 1 - 002HD0014 06 n°29 - 2	P29 Phase 1	Enduit compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés gris + peinture grise	P29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002HD0014 06 n°29 - 1 - 002HD0014 06 n°29 - 2	P29 Phase 1	Enduit compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés gris + peinture grise	S75	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002HD0014 06 n°29 - 1 - 002HD0014 06 n°29 - 2	P29 Phase 1	Enduit compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	Enduits projetés gris + peinture grise	S76	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002HD0014 06 n°29 - 1 - 002HD0014 06 n°29 - 2	P29 Phase 1	Enduit compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés gris + peinture grise	P29	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°29 - 1 - 002HD0014 06 n°29 - 2	P29 Phase 2	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés gris + peinture grise	P29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002HD0014 06 n°29 - 1 - 002HD0014 06 n°29 - 2	P29 Phase 2	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés gris + peinture grise	S75	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002HD0014 06 n°29 - 1 - 002HD0014 06 n°29 - 2	P29 Phase 2	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	Enduits projetés gris + peinture grise	S76	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002HD0014 06 n°29 - 1 - 002HD0014 06 n°29 - 2	P29 Phase 2	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Plaques fibres verte	P30	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°30 - 1 - 002HD0014 06 n°30 - 2	P30	Matériau compact gris hétérogène avec fibres + poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Plaques fibres verte	P30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30		002HD0014 06 n°30 - 1 - 002HD0014 06 n°30 - 2	P30	Matériau compact gris hétérogène avec fibres + poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Bardages	Plaques fibres verte	S73	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30		002HD0014 06 n°30 - 1 - 002HD0014 06 n°30 - 2	P30	Matériau compact gris hétérogène avec fibres + poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Bardages	Plaques fibres verte	S74	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30		002HD0014 06 n°30 - 1 - 002HD0014 06 n°30 - 2	P30	Matériau compact gris hétérogène avec fibres + poussières 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 avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Plaques fibres beige	P31	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°31 - 1 - 002HD0014 06 n°31 - 2	P31	Matériau fibreux rose hétérogène avec fibres	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Bardages	Plaques fibres beige	S71	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002HD0014 06 n°31 - 1 - 002HD0014 06 n°31 - 2	P31	Matériau fibreux rose hétérogène avec fibres	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Bardages	Plaques fibres beige	S72	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002HD0014 06 n°31 - 1 - 002HD0014 06 n°31 - 2	P31	Matériau fibreux rose hétérogène avec fibres	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Plaques fibres	S69	Réalisation d'un sondage	Beige	S69 - 1				Présence sur document cf prélèvement n° 32 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002LQ000386
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Bardages	Plaques fibres	S69	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S69	Beige	S69 - 1				Présence sur document cf prélèvement n° 32 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002LQ000386



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Bardages	Plaques fibres	S69	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S69	Beige	S69 - 1				Présence sur document cf prélèvement n° 32 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002LQ000386
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Bardages	Plaques fibres	S69	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S69	Beige	S69 - 1				Présence sur document cf prélèvement n° 32 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002LQ000386
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	lambris PVC	I6			I6 - 2 - 002HD001406 n°32 - 1				Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière le PVC sans sondage destructif
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Bardages	lambris PVC	I6			I6 - 2 - 002HD001406 n°32 - 1				Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière le PVC sans sondage destructif



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Bardages	lambris PVC	I6			I6 - 2 - 002HD001406 n°32 - 1				Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière le PVC sans sondage destructif
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Bardages	lambris PVC	I6			I6 - 2 - 002HD001406 n°32 - 1				Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière le PVC sans sondage destructif
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S70	Réalisation d'un sondage		S70 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S70	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S70		S70 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S70	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S70		S70 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage



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 gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S70	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S70		S70 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Menuiseries		I7							Aucun accès au menuiserie derrière les grilles de protection

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	
Sous sol	Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P1	Réalisation d'un prélèvement	Trappe accès VS et portes	002HD0014 06 n°1 - 1 - 002HD0014 06 n°1 - 2	P1	Enduit gris + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 2 (PC Sous-sol 1) - Vol 3 (PC Sous-sol 2)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P1 - S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Trappe accès VS et portes	002HD0014 06 n°1 - 1 - 002HD0014 06 n°1 - 2	P1	Enduit gris + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2	Réalisation d'un prélèvement	Béton banché brut	002HD0014 06 n°2 - 1 - 002HD0014 06 n°2 - 2	P2	Enduit gris + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 2 (PC Sous-sol 1) - Vol 3 (PC Sous-sol 2) - Vol 4 (Local V.O) - Vol 1 (Accès sous-sol)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2 - S6 - S7 - S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Béton banché brut	002HD0014 06 n°2 - 1 - 002HD0014 06 n°2 - 2	P2	Enduit gris + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 4 (Local V.O)	Murs et cloisons	Joint d'assemblage des parpaings	P6	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°6 - 1 - 002HD0014 06 n°6 - 2	P6	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 4 (Local V.O)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P7	Réalisation d'un prélèvement	Conduit vide ordure	002HD0014 06 n°7 - 1 - 002HD0014 06 n°7 - 2	P7	Enduit gris en faible quantité non séparable + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 9 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment gratté	P11	Réalisation d'un prélèvement	Dans gaines techniques	002HD0014 06 n°11 - 1 - - 002HD0014 06 n°11 - 2	P11	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 9 (PC RDC) - Vol 12 (PC R+3) - Vol 11 (PC R+2) - Vol 10 (PC R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment gratté	P11 - S27 - S28 - S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Dans gaines techniques	002HD0014 06 n°11 - 1 - - 002HD0014 06 n°11 - 2	P11	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 9 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment avec peinture blanche et grise (imitation plinthe)	P12	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°12 - 1 - - 002HD0014 06 n°12 - 2	P12	Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 9 (PC RDC) - Vol 12 (PC R+3) - Vol 11 (PC R+2) - Vol 10 (PC R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment avec peinture blanche et grise (imitation plinthe)	P12 - S30 - S31 - S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002HD0014 06 n°12 - 1 - - 002HD0014 06 n°12 - 2	P12	Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 8 (Local à velo)	Murs et cloisons	Enduit ciment gratté avec peinture grise	P14	Réalisation d'un prélèvement	gris	002HD0014 06 n°14 - 1 - - 002HD0014 06 n°14 - 2	P14	Enduit gris en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages	Vol 8 (Local à velo)	Menuiseries	Mastic vitrier intérieur et extérieur	P16	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°16 - 1 - 002HD0014 06 n°16 - 2	P16	Matériau mou blanc avec poussières + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 8 (Local à velo)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité souple beige	P17	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°17 - 1 - 002HD0014 06 n°17 - 2	P17	Matériau souple blanc + peintures multiples + matériau bitumineux noir en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 8 (Local à velo)	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S35	Réalisation d'un sondage	Allège	S35 - 1				Présence sur document cf prélèvement n° 21 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002LQ000386
Etages	Vol 7 (Hall d'entrée)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S42			S42 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 24 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002LQ000386



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	
Etages	Vol 7 (Hall d'entrée)	Menuiseries	joints d'étanchéité	S43	porte d'entrée		002HD0014 06 n°19 - 1 - 002HD0014 06 n°19 - 2 - 002HD0014 06 n°19 - 3 - S43 - 4				Négatif sur document cf prélèvement n° 25 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002LQ000386
Etages	Vol 9 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P19	Réalisation d'un prélèvement	Distribution gaine technique (enduit gris avec peinture blanche)	002HD0014 06 n°19 - 1	P19	Enduit compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 9 (PC RDC) - Vol 10 (PC R+1) - Vol 11 (PC R+2) - Vol 12 (PC R+3) - Vol 8 (Local à velo)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P19 - S44 - S45 - S46 - S47	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Distribution gaine technique (enduit gris avec peinture blanche)	002HD0014 06 n°19 - 1	P19	Enduit compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 10 (PC R+1)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P20	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°20 - 1 - 002HD0014 06 n°20 - 2	P20	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 11 (PC R+2) - Vol 12 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	S48 - S49	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20		002HD0014 06 n°20 - 1 - 002HD0014 06 n°20 - 2	P20	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 12 (PC R+3)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P22	Réalisation d'un prélèvement	Bande entre plaque de plâtre	002HD0014 06 n°22 - 1 - 002HD0014 06 n°22 - 2	P22	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + carton	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	
Combles	Vol 13 (combles)	Murs et cloisons	Enduit ciment avec peinture blanche	P23	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°23 - 1 - 002HD0014 06 n°23 - 2	P23	Enduit compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 13 (combles)	Murs et cloisons	Enduit ciment avec peinture blanche	P23	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23		002HD0014 06 n°23 - 1 - 002HD0014 06 n°23 - 2	P23	Enduit compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 13 (combles)	Murs et cloisons	Enduit ciment (scellement cheminée)	P26	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°26 - 1	P26	Enduit compact gris hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 13 (combles)	Murs et cloisons	Enduit ciment (scellement cheminée)	P26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26		002HD0014 06 n°26 - 1	P26	Enduit compact gris hétérogène 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	
Sous sol	Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Plafonds	Enduit plâtre	P4	Réalisation d'un prélèvement	joints fibralith	002HD0014 06 n°4 - 1 - 002HD0014 06 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + bois en lamelles avec liant en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 4 (Local V.O) - Vol 3 (PC Sous-sol 2)	Plafonds	Enduit plâtre	S9 - S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	joints fibralith	002HD0014 06 n°4 - 1 - 002HD0014 06 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + bois en lamelles avec liant en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 4 (Local V.O)	Faux plafonds	Colle manneaux fibralith d'origine (avec bois + matériaux pulvérulent)	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°5 - 1 - 002HD0014 06 n°5 - 2	P5	Bois en lamelles avec liant + peintures multiples + colle beige	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	
Sous sol	Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Plafonds	Panneaux vissés	I1			002HD0014 06 n°6 - 1 - I1 - 2				Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux fibralith sans sondage destructif
Sous sol	Vol 4 (Local V.O)	Plafonds	Panneaux vissés	I1			002HD0014 06 n°6 - 1 - I1 - 2				Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux fibralith sans sondage destructif
Sous sol	Vol 3 (PC Sous-sol 2)	Plafonds	Panneaux vissés	I1			002HD0014 06 n°6 - 1 - I1 - 2				Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux fibralith sans sondage destructif
Étages	Vol 9 (PC RDC)	Plafonds	Enduit ciment avec fine couche enduit blanc	P13	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°13 - 1 - - 002HD0014 06 n°13 - 2	P13	Enduit plâtreux blanc + peinture + matériau compact gris hétérogène	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	
Etages	Vol 9 (PC RDC) - Vol 11 (PC R+2) - Vol 10 (PC R+1)	Plafonds	Enduit ciment avec fine couche enduit blanc	P13 - S33 - S34	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002HD0014 06 n°13 - 1 - 002HD0014 06 n°13 - 2	P13	Enduit plâtreux blanc + peinture + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 8 (Local à velo)	Plafonds	Enduit ciment	P15	Réalisation d'un prélèvement	Plafond brut	002HD0014 06 n°15 - 1 - 002HD0014 06 n°15 - 2	P15	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 12 (PC R+3)	Plafonds	Enduit ciment	P21	Réalisation d'un prélèvement	plafond dernier étage	002HD0014 06 n°21 - 1 - 002HD0014 06 n°21 - 2	P21	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture + matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 7 (Hall d'entrée)	Faux plafonds	lambris PVC	I4			I4 - 1				Impossibilité de connaître la nature des matériaux présents derrière le lambris sans sondage destructif.
Sous sol	Vol 1 (Accès sous-sol)	Plafonds	Coffrages perdus fibres-ciment	S51	Réalisation d'un sondage	Plafond gaine électrique	S51 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 9 (PC RDC)	Plafonds	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S52	Réalisation d'un sondage		S52 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage



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	
Etages	Vol 9 (PC RDC)	Plafonds et sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S56	Réalisation d'un sondage		S56 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 10 (PC R+1)	Plafonds et sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S57	Réalisation d'un sondage		S57 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 10 (PC R+1)	Plafonds et sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S58	Réalisation d'un sondage						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 11 (PC R+2)	Plafonds et sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S59	Réalisation d'un sondage						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 11 (PC R+2)	Plafonds et sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S60	Réalisation d'un sondage						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage

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	
Sous sol	Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Revêtement de sol	Chape maigre	P3	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°3 - 1 - 002HD0014 06 n°3 - 2	P3	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 3 (PC Sous-sol 2) - Vol 4 (Local V.O)	Revêtement de sol	Chape maigre	S4 - S5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD0014 06 n°3 - 1 - 002HD0014 06 n°3 - 2	P3	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 8 (Local à velo)	Revêtement de sol	Chape maigre	S36	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD0014 06 n°3 - 1 - 002HD0014 06 n°3 - 2	P3	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 1 (Accès sous-sol)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	I2			I2 - 1				Carrelage récent (aucun prélèvement réalisé à la demande du client)
Sous sol	Vol 1 (Accès sous-sol)	Revêtement de sol	Peinture sur escalier métallique	P9	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°9 - 1 - 002HD0014 06 n°9 - 2	P9	Peintures multiples en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 9 (PC RDC)	Revêtement de sol	Chape maigre	P10	Réalisation d'un prélèvement	gaine technique	002HD0014 06 n°10 - 1 - 002HD0014 06 n°10 - 2	P10	Enduit compact gris hétérogène + peinture + matériau rouge en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 9 (PC RDC) - Vol 12 (PC R+3) - Vol 11 (PC R+2) - Vol 10 (PC R+1)	Revêtement de sol	Chape maigre	S22 - S23 - S24 - S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	gaine technique	002HD0014 06 n°10 - 1 - 002HD0014 06 n°10 - 2	P10	Enduit compact gris hétérogène + peinture + matériau rouge en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 1 (Accès sous-sol)	Revêtement de sol	Chape maigre	S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	gaine technique	002HD0014 06 n°10 - 1 - 002HD0014 06 n°10 - 2	P10	Enduit compact gris hétérogène + peinture + matériau rouge en faible quantité 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	
Etages	Vol 9 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P18	Réalisation d'un prélèvement	petits carreaux beiges	002HD0014 06 n°18 - 1 - 002HD0014 06 n°18 - 2	P18	Colle grise + matériau gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 9 (PC RDC) - Vol 12 (PC R+3) - Vol 11 (PC R+2) - Vol 10 (PC R+1)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S37 - S38 - S39 - S40	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	petits carreaux beiges	002HD0014 06 n°18 - 1 - 002HD0014 06 n°18 - 2	P18	Colle grise + matériau gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 7 (Hall d'entrée)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S41	grand carreaux gris		S41 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 23 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002LQ000386
Etages	Vol 12 (PC R+3)	Revêtement de sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S61	Réalisation d'un sondage						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 12 (PC R+3)	Revêtement de sol	Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)	S64	Réalisation d'un sondage						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	Revêtement de sol	joint entre bordure	P28	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°28 - 1 - 002HD0014 06 n°28 - 2	P28	Matériau compact gris hétérogène avec poussières	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	
Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	Revêtement de sol	joint entre bordure	P28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28		002HD0014 06 n°28 - 1 - 002HD0014 06 n°28 - 2	P28	Matériau compact gris hétérogène avec poussières	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 13 (combles)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P24	Réalisation d'un prélèvement	Laine avec pare vapeur	002HD0014 06 n°24 - 1 - 002HD0014 06 n°24 - 2	P24	Matériau fibreux jaune avec poussières + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable + carton bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 13 (combles)	Revêtement bitumeux d'étanchéité	Complexe d'étanchéité	P25	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°25 - 1 - 002HD0014 06 n°25 - 2	P25	Matériau bitumineux noir avec aluminium avec couche en toile	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 13 (combles)	Ardoises	Ardoises composites	S68	Réalisation d'un sondage		S68 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage

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	



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 15 (Plan masse)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P27	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 06 n°27 - 1 - 002HD0014 06 n°27 - 2	P27	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
	Sous sol	Sous sol - Plan de repérage - Actions menées
	Sous sol	Sous sol - Plan de prélèvements
	Sous sol	Sous sol - MPCA Toutes catégories confondues
	Sous sol	Sous sol - MPCA Plafond et faux-plafonds
	Sous sol	Sous sol - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Vide sanitaire	Vide sanitaire - Plan de repérage - Actions menées
	Etages	Etages - Plan de repérage - Actions menées
	Etages	Etages - Plan de prélèvements
	Etages	Etages - MPCA Toutes catégories confondues
	Etages	Etages - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
	Etages	Etages - MPCA Plafond et faux-plafonds
	Etages	Etages - MPCA Revêtement de sol
	Etages	Etages - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Combles	Combles - Plan de repérage - Actions menées
	Combles	Combles - MPCA Toutes catégories confondues
	Combles	Combles - MPCA Toiture et étanchéité
	Combles	Combles - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Plan masse	Plan masse - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - MPCA Toutes catégories confondues
	Façade droite	Façade droite - Plan de repérage - Actions menées
	Façade droite	Façade droite - MPCA Toutes catégories confondues
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - MPCA Toutes catégories confondues
	Façade gauche	Façade gauche - Plan de repérage - Actions menées
	Façade gauche	Façade gauche - MPCA Toutes catégories confondues

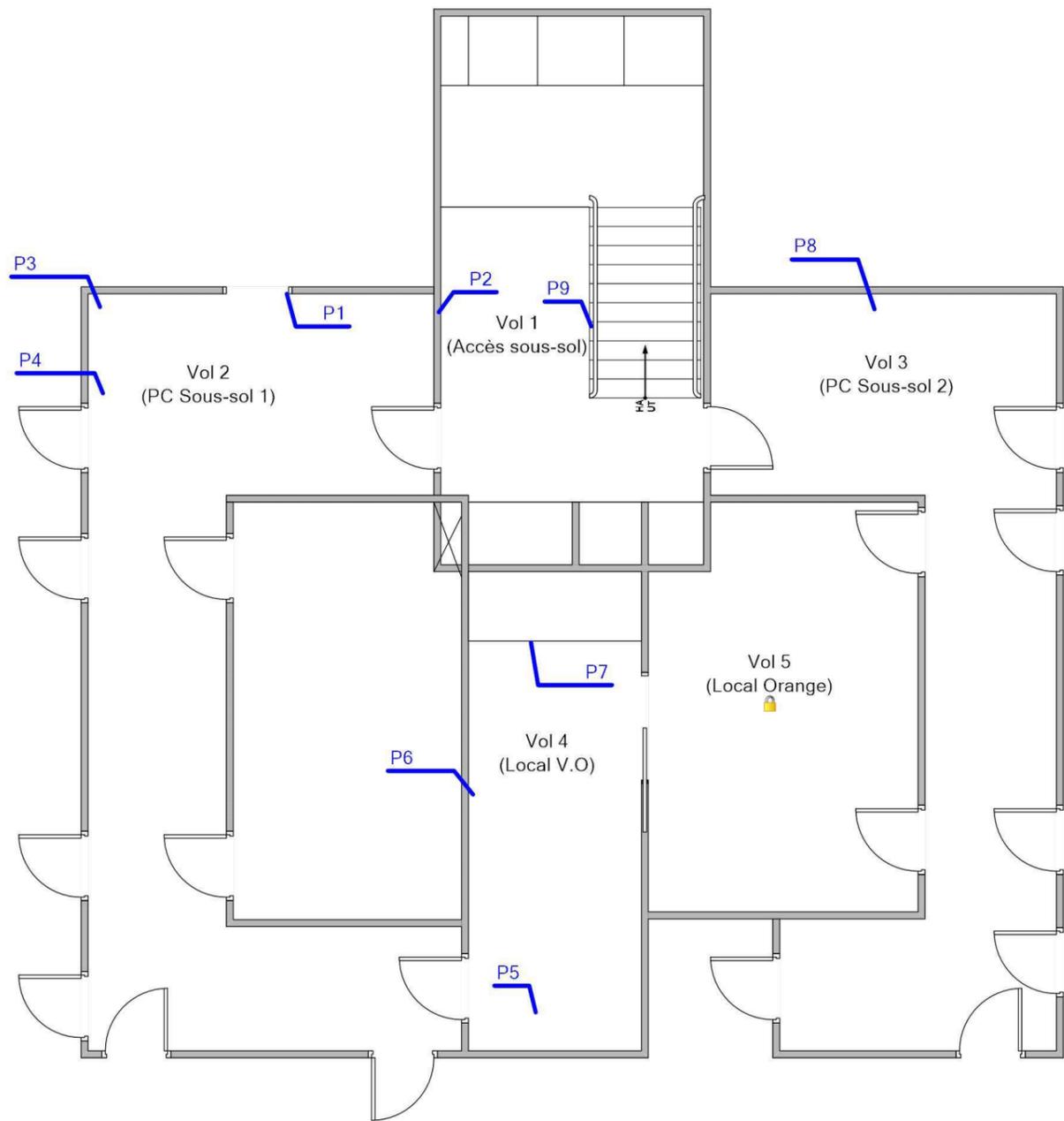
SOUS SOL - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001406

Légende



Volume non visité



Adresse du bien
RES DE BRETAGNE
53100 MAYENNE

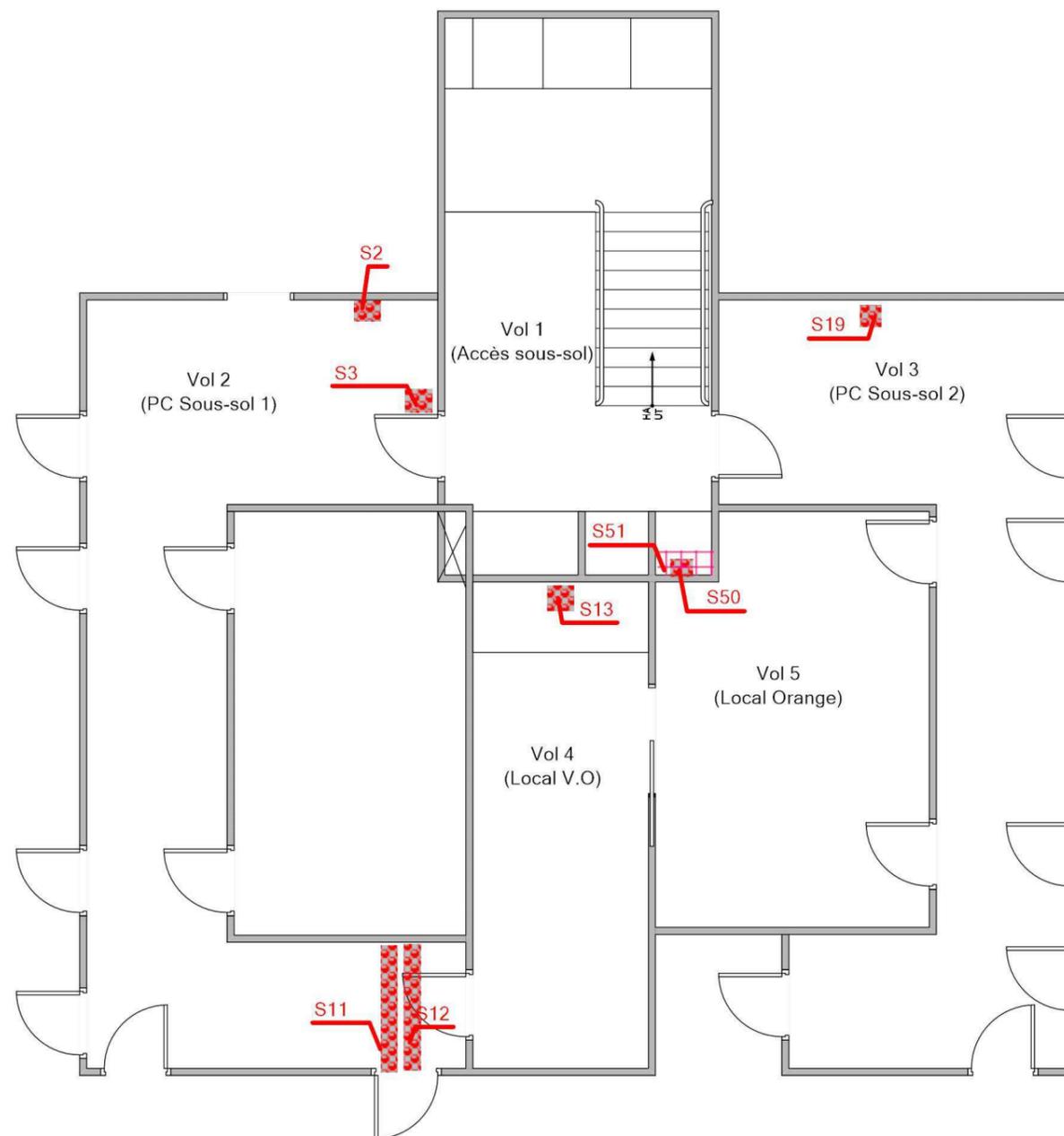
Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
14/03/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

SOUS SOL - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001406



Légende

	S2: Conduit en fibres-ciment
	S50: Conduit en fibres-ciment
	S51: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S3: Conduit en fibres-ciment
	S19: Conduit en fibres-ciment
	S12: Conduit en fibres-ciment
	S11: Conduit en fibres-ciment
	S13: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
RES DE BRETAGNE
53100 MAYENNE

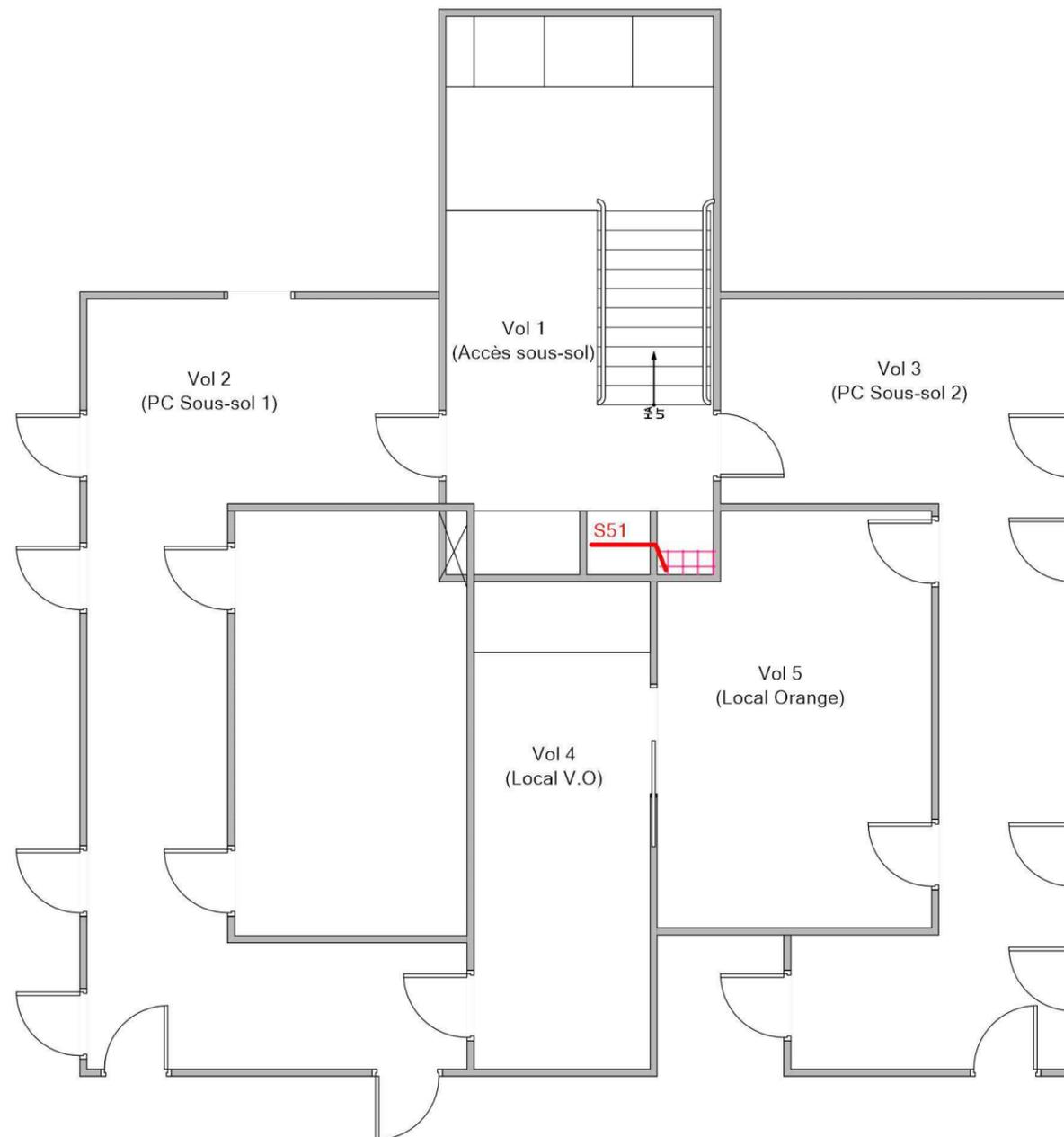
Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
14/03/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

SOUS SOL - MPCA PLAFOND ET FAUX-PLAFONDS

Référence:
002HD001406



Légende

	S51: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
---	---



Adresse du bien
RES DE BRETAGNE
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
14/03/2017

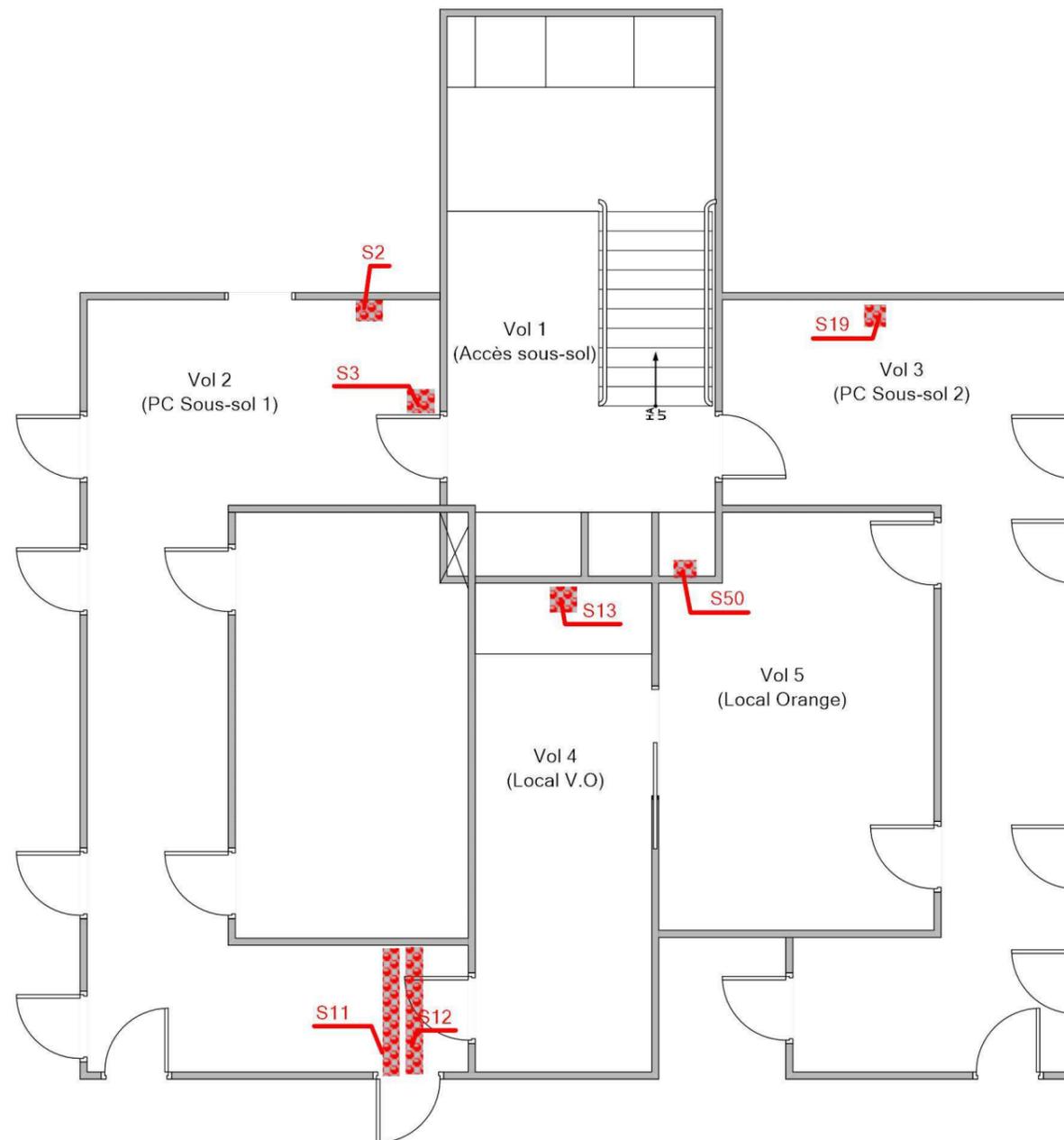
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

SOUS SOL - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002HD001406

Légende

	S2: Conduit en fibres-ciment
	S50: Conduit en fibres-ciment
	S3: Conduit en fibres-ciment
	S19: Conduit en fibres-ciment
	S12: Conduit en fibres-ciment
	S11: Conduit en fibres-ciment
	S13: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
RES DE BRETAGNE
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
14/03/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ETAGES - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001406

Légende



Adresse du bien
RES DE BRETAGNE
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
14/03/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ETAGES - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001406

Légende

	S52: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S57: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S56: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S53: Conduit en fibres-ciment
	S66: Conduit en fibres-ciment
	S55: Conduit en fibres-ciment
	S54: Conduit en fibres-ciment
	S64: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S62: Conduit en fibres-ciment
	S61: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S58: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S63: Conduit en fibres-ciment
	S59: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S60: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S35: Plaques planes en fibres-ciment
	S65: Conduit en fibres-ciment



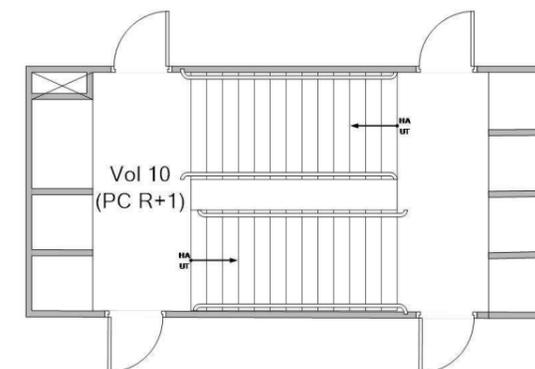
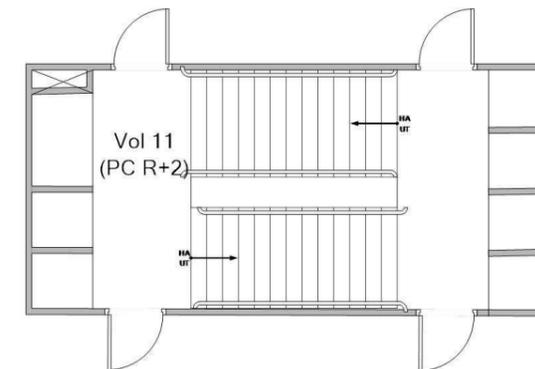
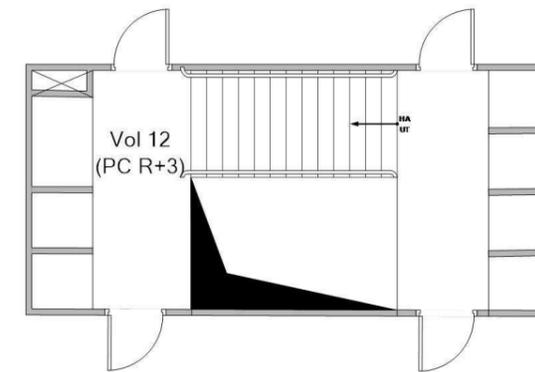
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES DE BRETAGNE 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	14/03/2017	JOUSSELIN David

ETAGES - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:
002HD001406

Légende

 S35: Plaques planes en fibres-ciment



Adresse du bien
RES DE BRETAGNE
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
14/03/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ETAGES - MPCA PLAFOND ET FAUX-PLAFONDS

Référence:
002HD001406

Légende

	S52: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S57: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S56: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S58: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S59: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S60: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES DE BRETAGNE 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	14/03/2017	JOUSSELIN David

ETAGES - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:
002HD001406



Légende

	S64: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)
	S61: Plaque isolante fibres-ciment (gaine elec)



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES DE BRETAGNE 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	14/03/2017	JOUSSELIN David

ETAGES - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002HD001406

Légende

	S53: Conduit en fibres-ciment
	S66: Conduit en fibres-ciment
	S55: Conduit en fibres-ciment
	S54: Conduit en fibres-ciment
	S62: Conduit en fibres-ciment
	S63: Conduit en fibres-ciment
	S65: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
RES DE BRETAGNE
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
14/03/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

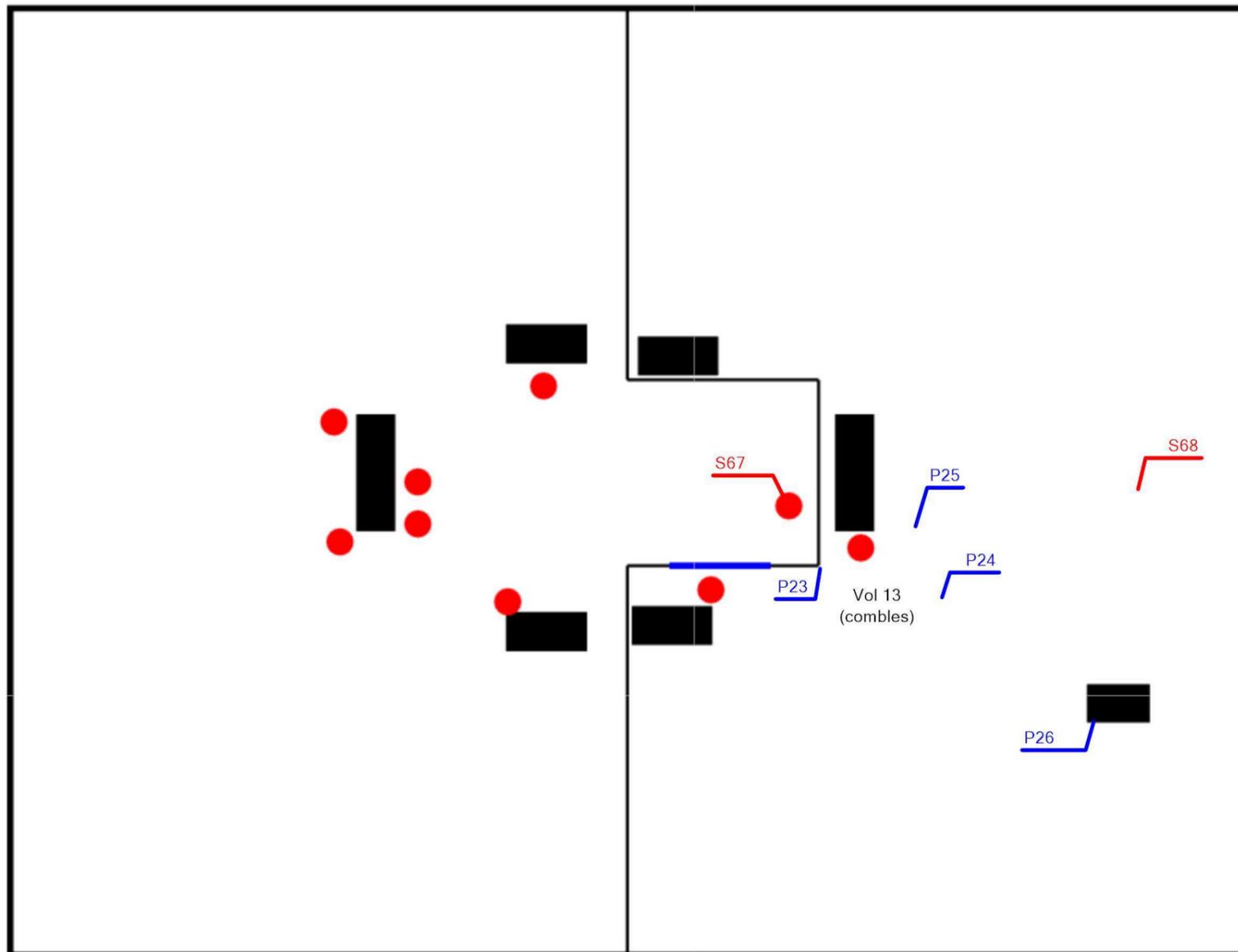
COMBLES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001406

Légende

 P Localisation d'un prélèvement

 S Localisation d'un sondage positif



Adresse du bien
RES DE BRETAGNE
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
14/03/2017

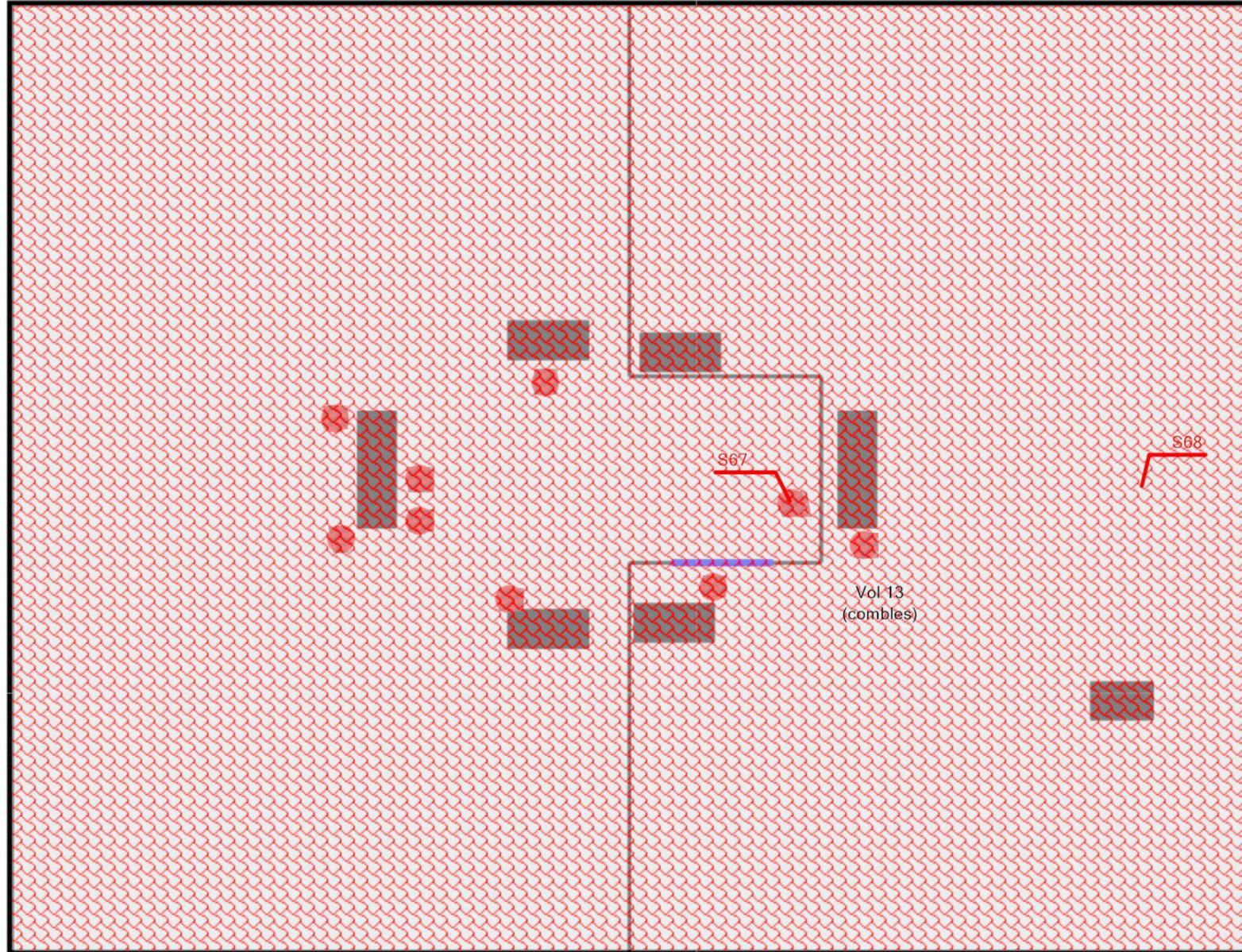
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

COMBLES - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001406

Légende

	S67: Conduit en fibres-ciment
	S68: Ardoises composites



Adresse du bien
RES DE BRETAGNE
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
14/03/2017

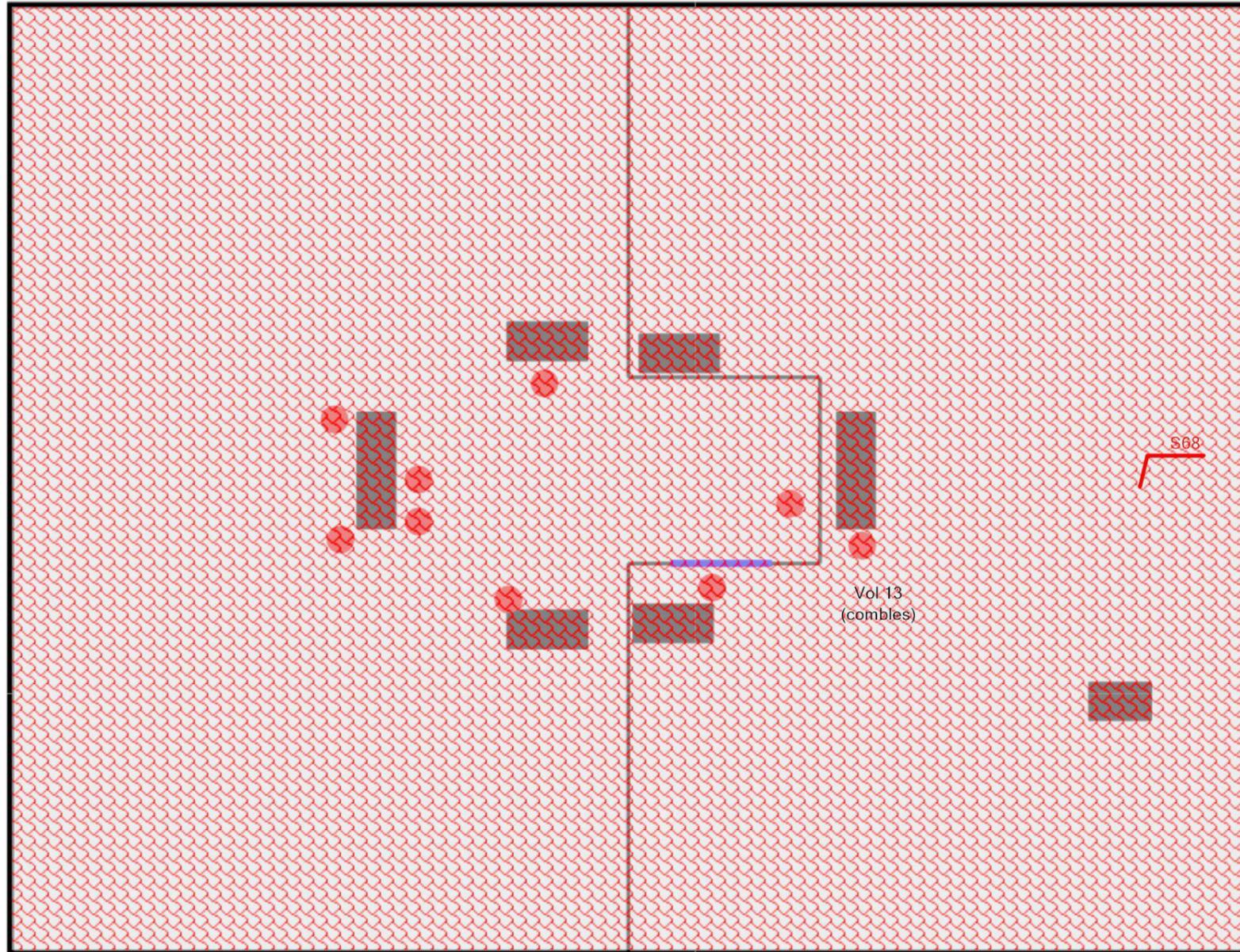
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

COMBLES - MPCA TOITURE ET ÉTANCHÉITÉ

Référence:
002HD001406

Légende

	S68: Ardoises composites
---	--------------------------



Adresse du bien
RES DE BRETAGNE 53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
14/03/2017

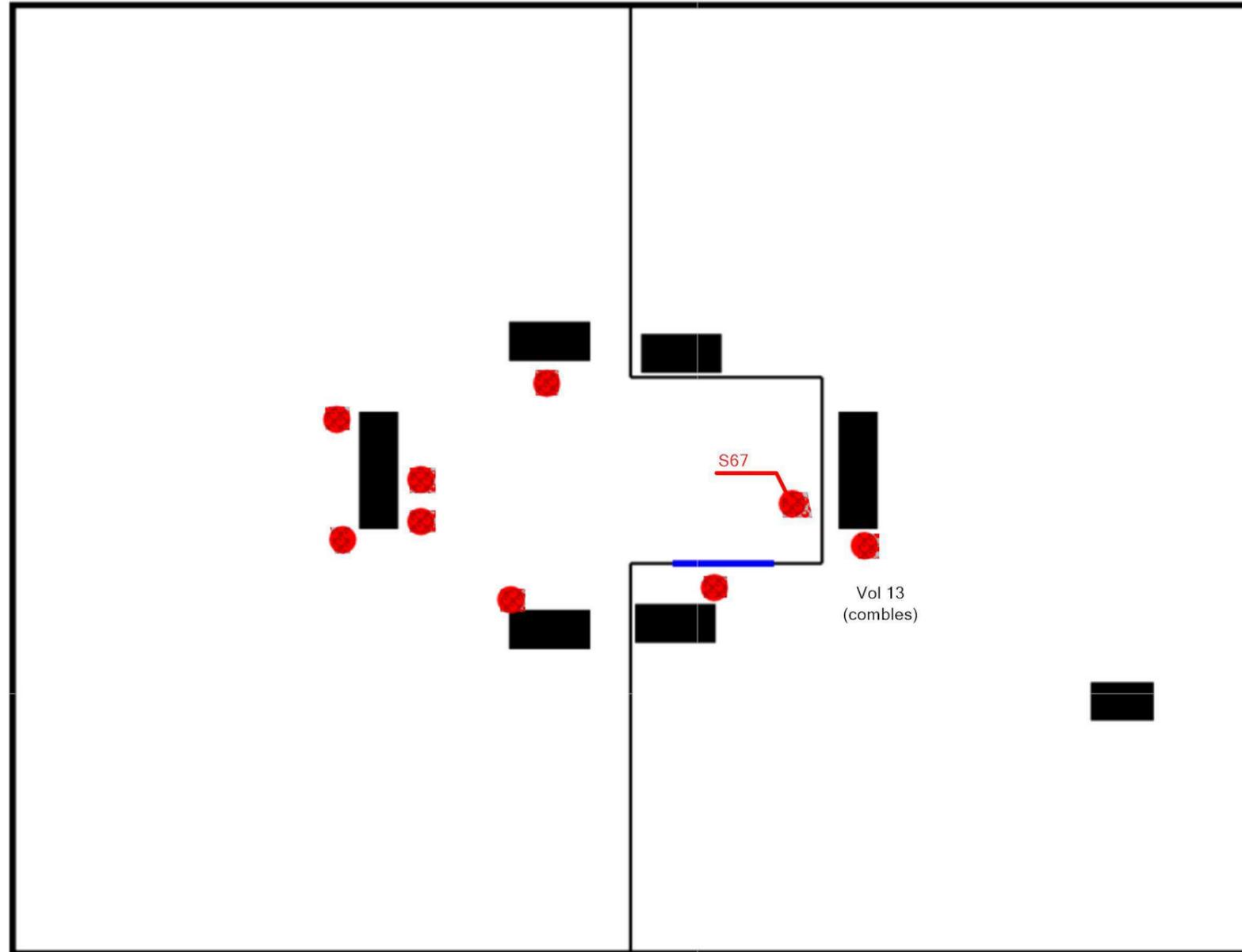
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

COMBLES - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002HD001406

Légende

 S67: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
RES DE BRETAGNE
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
14/03/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

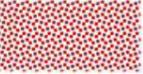
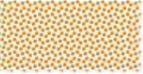
FAÇADE DROITE - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001406



Vol 17
(Façade droite)

Légende

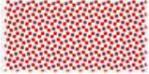
	S70: Ardoises en fibres-ciment
	S69: Plaques fibres



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES DE BRETAGNE 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	14/03/2017	JOUSSELIN David



Légende

	S70: Ardoises en fibres-ciment
	S69: Plaques fibres



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES DE BRETAGNE 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	14/03/2017	JOUSSELIN David

FAÇADE GAUCHE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001406

Légende

S Localisation d'un sondage négatif



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES DE BRETAGNE 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	14/03/2017	JOUSSELIN David

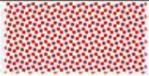
FAÇADE GAUCHE - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001406



Vol 19
(Façade gauche)

Légende

	S70: Ardoises en fibres-ciment
	S69: Plaques fibres



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES DE BRETAGNE 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	14/03/2017	JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001406 n°23 - 1 (P23)	Combles - Vol 13 (combles)	Prélevement négatif
002HD001406 n°23 - 2 (P23)	Combles - Vol 13 (combles)	Prélevement négatif
002HD001406 n°24 - 1 (P24)	Combles - Vol 13 (combles)	Prélevement négatif
002HD001406 n°24 - 2 (P24)	Combles - Vol 13 (combles)	Prélevement négatif
002HD001406 n°25 - 1 (P25)	Combles - Vol 13 (combles)	Prélevement négatif
002HD001406 n°25 - 2 (P25)	Combles - Vol 13 (combles)	Prélevement négatif
002HD001406 n°26 - 1 (P26)	Combles - Vol 13 (combles)	Prélevement négatif
S67 - 1 (A67)	Combles - Vol 13 (combles)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S68 - 1 (A68)	Combles - Vol 13 (combles)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
002HD001406 n°19 - 1 (A43)	Etages - Vol 7 (Hall d'entrée)	Absence sur présentation de documents
002HD001406 n°19 - 2 (A43)	Etages - Vol 7 (Hall d'entrée)	Absence sur présentation de documents
002HD001406 n°19 - 3 (A43)	Etages - Vol 7 (Hall d'entrée)	Absence sur présentation de documents
002HD001406 n°10 - 1 (P10)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001406 n°10 - 2 (P10)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001406 n°11 - 1 (P11)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001406 n°11 - 2 (P11)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001406 n°12 - 1 (P12)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001406 n°12 - 2 (P12)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001406 n°13 - 1 (P13)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001406 n°13 - 2 (P13)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001406 n°14 - 1 (P14)	Etages - Vol 8 (Local à velo)	Prélevement négatif
002HD001406 n°14 - 2 (P14)	Etages - Vol 8 (Local à velo)	Prélevement négatif
002HD001406 n°15 - 1 (P15)	Etages - Vol 8 (Local à velo)	Prélevement négatif



Référence	Localisation	Action
002HD001406 n°15 - 2 (P15)	Etages - Vol 8 (Local à velo)	Prélevement négatif
002HD001406 n°16 - 1 (P16)	Etages - Vol 8 (Local à velo)	Prélevement négatif
002HD001406 n°16 - 2 (P16)	Etages - Vol 8 (Local à velo)	Prélevement négatif
002HD001406 n°17 - 1 (P17)	Etages - Vol 8 (Local à velo)	Prélevement négatif
002HD001406 n°17 - 2 (P17)	Etages - Vol 8 (Local à velo)	Prélevement négatif
002HD001406 n°18 - 1 (P18)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001406 n°18 - 2 (P18)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001406 n°20 - 1 (P20)	Etages - Vol 10 (PC R+1)	Prélevement négatif
002HD001406 n°19 - 1 (P19)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001406 n°20 - 2 (P20)	Etages - Vol 10 (PC R+1)	Prélevement négatif
002HD001406 n°21 - 1 (P21)	Etages - Vol 12 (PC R+3)	Prélevement négatif
002HD001406 n°21 - 2 (P21)	Etages - Vol 12 (PC R+3)	Prélevement négatif
002HD001406 n°22 - 1 (P22)	Etages - Vol 12 (PC R+3)	Prélevement négatif
002HD001406 n°22 - 2 (P22)	Etages - Vol 12 (PC R+3)	Prélevement négatif
S35 - 1 (A35)	Etages - Vol 8 (Local à velo)	Présence sur présentation de documents
S41 - 1 (A41)	Etages - Vol 7 (Hall d'entrée)	Absence sur présentation de documents
S42 - 1 (A42)	Etages - Vol 7 (Hall d'entrée)	Absence sur présentation de documents
S43 - 4 (A43)	Etages - Vol 7 (Hall d'entrée)	Absence sur présentation de documents
	Etages - Vol 7 (Hall d'entrée)	14
	Etages - Vol 9 (PC RDC)	15
S52 - 1 (A52)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S53 - 1 (A53)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S54 - 1 (A54)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S55 - 1 (A55)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S57 - 1 (A57)	Etages - Vol 10 (PC R+1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S56 - 1 (A56)	Etages - Vol 9 (PC RDC)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
S62 - 1 (A62)	Etages - Vol 12 (PC R+3)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S63 - 1 (A63)	Etages - Vol 12 (PC R+3)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	I6
002HD001406 n°29 - 1 (P29)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001406 n°29 - 2 (P29)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001406 n°30 - 1 (P30)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001406 n°30 - 2 (P30)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001406 n°31 - 1 (P31)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001406 n°31 - 2 (P31)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
S69 - 1 (A69)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Présence sur présentation de documents
	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	I6
S70 - 1 (A70)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
002HD001406 n°27 - 1 (P27)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001406 n°27 - 2 (P27)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001406 n°28 - 1 (P28)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001406 n°28 - 2 (P28)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	I1
002HD001406 n°4 - 2 (A8)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Absence sur présentation de documents
002HD001406 n°4 - 1 (A8)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Absence sur présentation de documents
002HD001406 n°9 - 1 (A20)	Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol)	Absence sur présentation de documents
002HD001406 n°9 - 2 (A20)	Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol)	Absence sur présentation de documents
002HD001406 n°1 - 1 (P1)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Prélevement négatif
002HD001406 n°1 - 2 (P1)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Prélevement négatif
002HD001406 n°2 - 1 (P2)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Prélevement négatif
002HD001406 n°2 - 2 (P2)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Prélevement négatif
002HD001406 n°3 - 1 (P3)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Prélevement négatif
002HD001406 n°3 - 2 (P3)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Prélevement négatif
002HD001406 n°4 - 1 (P4)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Prélevement négatif
002HD001406 n°4 - 2 (P4)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Prélevement négatif
002HD001406 n°5 - 1 (P5)	Sous sol - Vol 4 (Local V.O)	Prélevement négatif
002HD001406 n°5 - 2 (P5)	Sous sol - Vol 4 (Local V.O)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001406 n°6 - 1 (P6)	Sous sol - Vol 4 (Local V.O)	Prélevement négatif
002HD001406 n°6 - 2 (P6)	Sous sol - Vol 4 (Local V.O)	Prélevement négatif
002HD001406 n°7 - 1 (P7)	Sous sol - Vol 4 (Local V.O)	Prélevement négatif
002HD001406 n°7 - 2 (P7)	Sous sol - Vol 4 (Local V.O)	Prélevement négatif
S2 - 1 (A2)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S3 - 1 (A3)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	I1
S8 - 3 (A8)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Absence sur présentation de documents
S11 - 1 (A11)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S12 - 1 (A12)	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S13 - 1 (A13)	Sous sol - Vol 4 (Local V.O)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
002HD001406 n°8 - 1 (P8)	Sous sol - Vol 3 (PC Sous-sol 2)	Prélevement négatif
002HD001406 n°8 - 2 (P8)	Sous sol - Vol 3 (PC Sous-sol 2)	Prélevement négatif
002HD001406 n°9 - 1 (P9)	Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol)	Prélevement négatif
002HD001406 n°9 - 2 (P9)	Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol)	Prélevement négatif
S19 - 1 (A19)	Sous sol - Vol 3 (PC Sous-sol 2)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S20 - 3 (A20)	Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol)	Absence sur présentation de documents
	Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol)	I2
	Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol)	I3
S50 - 1 (A50)	Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S51 - 1 (A51)	Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

002HD001406 n°6 - 1



002HD001406 n°32 - 1



002HD001406 n°4 - 2 (A8)



002HD001406 n°4 - 1 (A8)



002HD001406 n°9 - 1 (A20)



002HD001406 n°9 - 2 (A20)



002HD001406 n°19 - 1 (A43)



002HD001406 n°19 - 2 (A43)



002HD001406 n°19 - 3 (A43)



002HD001406 n°1 - 1 (P1)



002HD001406 n°1 - 2 (P1)



002HD001406 n°2 - 1 (P2)



002HD001406 n°2 - 2 (P2)



002HD001406 n°3 - 1 (P3)



002HD001406 n°3 - 2 (P3)



002HD001406 n°4 - 1 (P4)



002HD001406 n°4 - 2 (P4)



002HD001406 n°5 - 1 (P5)



002HD001406 n°5 - 2 (P5)



002HD001406 n°6 - 1 (P6)



002HD001406 n°6 - 2 (P6)



002HD001406 n°7 - 1 (P7)



002HD001406 n°7 - 2 (P7)



S2 - 1 (A2)



S3 - 1 (A3)



I1 - 2



S8 - 3 (A8)



S11 - 1 (A11)



S12 - 1 (A12)



S13 - 1 (A13)



002HD001406 n°8 - 1 (P8)



002HD001406 n°8 - 2 (P8)



002HD001406 n°9 - 1 (P9)



002HD001406 n°9 - 2 (P9)



002HD001406 n°10 - 1 (P10)



002HD001406 n°10 - 2 (P10)



002HD001406 n°11 - 1 (P11)



002HD001406 n°11 - 2 (P11)



002HD001406 n°12 - 1 (P12)



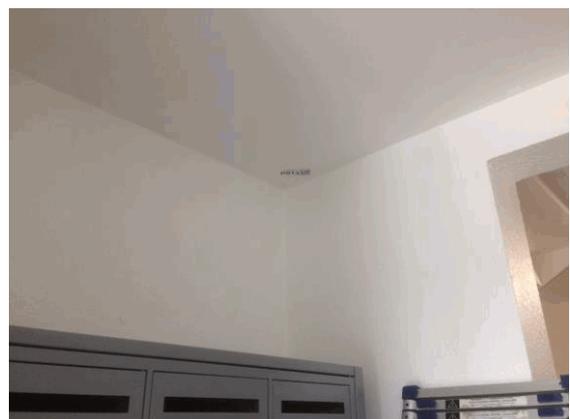
002HD001406 n°12 - 2 (P12)



002HD001406 n°13 - 1 (P13)



002HD001406 n°13 - 2 (P13)



002HD001406 n°14 - 1 (P14)



002HD001406 n°14 - 2 (P14)



002HD001406 n°15 - 1 (P15)



002HD001406 n°15 - 2 (P15)



002HD001406 n°16 - 1 (P16)



002HD001406 n°16 - 2 (P16)



002HD001406 n°17 - 1 (P17)



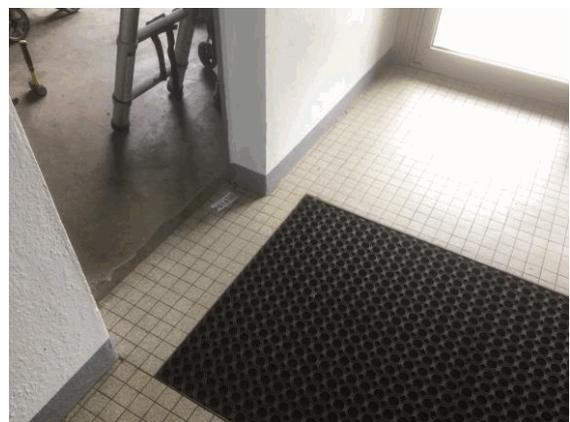
002HD001406 n°17 - 2 (P17)



002HD001406 n°18 - 1 (P18)



002HD001406 n°18 - 2 (P18)



002HD001406 n°20 - 1 (P20)



002HD001406 n°19 - 1 (P19)



002HD001406 n°20 - 2 (P20)



002HD001406 n°21 - 1 (P21)



002HD001406 n°21 - 2 (P21)



002HD001406 n°22 - 1 (P22)



002HD001406 n°22 - 2 (P22)



002HD001406 n°27 - 1 (P27)



002HD001406 n°27 - 2 (P27)



002HD001406 n°28 - 1 (P28)



002HD001406 n°28 - 2 (P28)



002HD001406 n°29 - 1 (P29)



002HD001406 n°29 - 2 (P29)



002HD001406 n°30 - 1 (P30)



002HD001406 n°30 - 2 (P30)



002HD001406 n°31 - 1 (P31)



002HD001406 n°31 - 2 (P31)



S69 - 1 (A69)



I6 - 2



S70 - 1 (A70)



S19 - 1 (A19)



S20 - 3 (A20)



I2 - 1



I3 - 1



S35 - 1 (A35)



S41 - 1 (A41)



S42 - 1 (A42)



S43 - 4 (A43)



I4 - 1



I5 - 1



S50 - 1 (A50)



S51 - 1 (A51)



S52 - 1 (A52)



S53 - 1 (A53)



S54 - 1 (A54)



S55 - 1 (A55)



S57 - 1 (A57)



S56 - 1 (A56)



S62 - 1 (A62)



S63 - 1 (A63)



002HD001406 n°23 - 1 (P23)



002HD001406 n°23 - 2 (P23)



002HD001406 n°24 - 1 (P24)



002HD001406 n°24 - 2 (P24)



002HD001406 n°25 - 1 (P25)



002HD001406 n°25 - 2 (P25)



002HD001406 n°26 - 1 (P26)



S67 - 1 (A67)



S68 - 1 (A68)



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 gris + matériau compact gris hétérogène - Trappe accès VS et portes -	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris + matériau compact gris hétérogène - Béton banché brut -	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	
P3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène - -	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + bois en lamelles avec liant en faible quantité non séparable - joints fibralith -	Sous sol - Vol 2 (PC Sous-sol 1)	
P5	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Bois en lamelles avec liant + peintures multiples + colle beige - -	Sous sol - Vol 4 (Local V.O)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau compact gris hétérogène - -	Sous sol - Vol 4 (Local V.O)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en faible quantité non séparable + matériau compact gris hétérogène - Conduit vide ordure -	Sous sol - Vol 4 (Local V.O)	
P8	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau souple noir avec poussières - -	Sous sol - Vol 3 (PC Sous-sol 2)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Peintures multiples en vrac - -	Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol)	
P10	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit compact gris hétérogène + peinture + matériau rouge en faible quantité non séparable - gaine technique -	Etages - Vol 9 (PC RDC)	
P11	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable - Dans gaines techniques -	Etages - Vol 9 (PC RDC)	
P12	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples - -	Etages - Vol 9 (PC RDC)	
P13	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + peinture + matériau compact gris hétérogène - -	Etages - Vol 9 (PC RDC)	
P14	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac + peinture - gris -	Etages - Vol 8 (Local à velo)	
P15	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture - Plafond brut -	Etages - Vol 8 (Local à velo)	
P16	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau mou blanc avec poussières + peinture - -	Etages - Vol 8 (Local à velo)	
P17	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple blanc + peintures multiples + matériau bitumineux noir en faible quantité non séparable - -	Etages - Vol 8 (Local à velo)	
P18	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + matériau gris hétérogène - petits carreaux beiges -	Etages - Vol 9 (PC RDC)	



P19	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris + peintures multiples - Distribution gaine technique (enduit gris avec peinture blanche) -	Etages - Vol 9 (PC RDC)	
P20	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples - -	Etages - Vol 10 (PC R+1)	
P21	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture + matériau gris en vrac hétérogène - plafond dernier étage -	Etages - Vol 12 (PC R+3)	
P22	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + carton - Bande entre plaque de plâtre -	Etages - Vol 12 (PC R+3)	
P23	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène + peinture - -	Combles - Vol 13 (combles)	
P24	Toiture et étanchéité	Élément sous toiture	Matériau fibreux jaune avec poussières + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable + carton bitumé non séparable - Laine avec pare vapeur -	Combles - Vol 13 (combles)	
P25	Toiture et étanchéité	Revêtement bitumeux d'étanchéité	Matériau bitumineux noir avec aluminium avec couche en toile - -	Combles - Vol 13 (combles)	
P26	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène avec poussières - -	Combles - Vol 13 (combles)	
P27	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 15 (Plan masse)	
P28	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène avec poussières - -	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	
P29 Phase 1	Façades	Murs	Enduit compact gris - -	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	
P29 Phase 2	Façades	Murs	Peintures multiples - -	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	
P30	Façades	Bardages	Matériau compact gris hétérogène avec fibres + poussières non séparable - -	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	
P31	Façades	Bardages	Matériau fibreux rose hétérogène avec fibres - -	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	



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° IT071703-47078 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47078
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de rebouchage / Vol 2 (PC Sous-sol 1)
Description ITGA	Enduit gris / Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris + matériau compact gris hétérogène	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47079 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47079
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 2 (PC Sous-sol 1)
Description ITGA	Enduit gris / Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris + matériau compact gris hétérogène	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - 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° IT071703-47080 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47080
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406003 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre / Vol 2 (PC Sous-sol 1)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47081 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47081
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406004 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 2 (PC Sous-sol 1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Bois en lamelles avec liant en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + bois en lamelles avec liant en faible quantité non séparable	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Delphine JOSSET - 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° IT071703-47082 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47082
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406005 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Colle manneaux fibralith d'origine (avec bois + matériaux pulvérulent) / Vol 4 (Local V.O)
Description ITGA	Bois en lamelles avec liant / Peintures multiples / Colle 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
▶ Bois en lamelles avec liant + peintures multiples + colle beige	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Delphine JOSSET - 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° IT071703-47083 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47083
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406006 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint d'assemblage des parpaings / Vol 4 (Local V.O)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47084 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47084
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 4 (Local V.O)
Description ITGA	Enduit gris en faible quantité / Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en faible quantité non séparable + matériau compact gris hétérogène	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47085 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47085
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406008 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Joint entre éléments (joint souple noir) / Vol 3 (PC Sous-sol 2)
Description ITGA	Matériau souple noir avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple noir avec poussières	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - 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° IT071703-47086 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47086
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Peinture sur escalier métallique / Vol 1 (Accès sous-sol)
Description ITGA	Peintures multiples 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
▶ Peintures multiples en vrac	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Delphine JOSSET - 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° IT071703-47087 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47087
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406010 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre / Vol 9 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peinture / Matériau rouge en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène + peinture + matériau rouge en faible quantité non séparable	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47088 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47088
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406011 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment gratté / Vol 9 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peinture en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Delphine JOSSET - 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° IT071703-47089 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47089
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406012 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment avec peinture blanche et grise (imitation plinthe) / Vol 9 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47090 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47090
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406013 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment avec fine couche enduit blanc / Vol 9 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture / Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc + peinture + matériau compact gris hétérogène	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47091 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47091
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406014 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment gratté avec peinture grise / Vol 8 (Local à velo)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac + peinture	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47092 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47092
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406015 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 8 (Local à velo)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène + peinture	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47093 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47093
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406016 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier intérieur et extérieur / Vol 8 (Local à velo)
Description ITGA	Matériau mou blanc 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
▶ Matériau mou blanc avec poussières + peinture	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - 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° IT071703-47094 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47094
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406017 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité souple beige / Vol 8 (Local à velo)
Description ITGA	Matériau souple blanc / Peintures multiples / Matériau bitumineux noir en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple blanc + peintures multiples + matériau bitumineux noir en faible quantité non séparable	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47095 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47095
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 9 (PC RDC)
Description ITGA	Colle grise / Matériau gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise + matériau gris hétérogène	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47096 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47096
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406019 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 9 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris + peintures multiples	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - 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° IT071703-47097 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47097
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406020 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de rebouchage / Vol 10 (PC R+1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47098 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47098
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406021 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 12 (PC R+3)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture / 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
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture + matériau gris en vrac hétérogène	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - 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° IT071703-47099 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47099
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406022 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 12 (PC R+3)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture / Carton

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + carton	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47100 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47100
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406023 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment avec peinture blanche / Vol 13 (combles)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène + peinture	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47101 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47101
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406024 / Toiture et étanchéité / Élément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 13 (combles)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune avec poussières / Matériau gris en faible quantité en vrac / Carton bitumé

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 + matériau gris en faible quantité en vrac non séparable + carton bitumé non séparable	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - 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° IT071703-47102 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47102
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406025 / Toiture et étanchéité / Revêtement bitumeux d'étanchéité / Complexe d'étanchéité / Vol 13 (combles)
Description ITGA	Matériau bitumineux noir avec aluminium avec couche en toile

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau bitumineux noir avec aluminium avec couche en toile	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - 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° IT071703-47103 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47103
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406026 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment (scellement cheminée) / Vol 13 (combles)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène 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 hétérogène avec poussières	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47104 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47104
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406027 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche supérieure / Vol 15 (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 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - 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° IT071703-47105 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47105
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406028 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / joint entre bordure / Vol 15 (Plan masse)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène 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 compact gris hétérogène avec poussières	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47106 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47106
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406029 / Façades / Murs / Enduits projetés gris + peinture grise / Vol 16 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit compact gris / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1
▶ Peintures multiples	META le 25/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - 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° IT071703-47107 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47107
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_0010000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406030 / Façades / Bardages / Plaques fibres verte / Vol 16 (Façade avant)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène avec fibres / 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 compact gris hétérogène avec fibres + poussières non séparable	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	4

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-47108 EN DATE DU 28/03/2017 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 : IT0717-26110
Echantillon ITGA : IT071703-47108
Reçu au laboratoire le : 16/03/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001406
Dossier client	_001000008_ RES DE BRETAGNE - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001406031 / Façades / Bardages / Plaques fibres beige / Vol 16 (Façade avant)
Description ITGA	Matériau fibreux rose hétérogène avec fibres

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 rose hétérogène avec fibres	META le 27/03/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste