

## Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant travaux

Examen réalisé conformément à l'application du décret n°2011-629 du 3 juin 2011 modifiant le Code du travail relatif à la protection contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis, à l'arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage, à la norme NF 46-020 et ses annexes.

### Adresse du bien

Adresse :	LOT BRAS 1
CP - Ville :	53100 MAYENNE
Référence client :	_0016700005_
Date du repérage :	17/02/2017
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><b>- Renseignements administratifs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A - Désignation de l'immeuble</li> <li>B - Propriétaire / Donneur d'ordre</li> <li>C - Opérateur de repérage</li> <li>D - Personne autorisant l'émission du rapport</li> <li>E - Pièces visitées</li> </ul> <p><b>- Etude Préalable</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>F - Descriptif des travaux envisagés</li> <li>G - Périmètre du bâtiment concerné</li> <li>H - Objectif de la mission</li> <li>I - Document(s) mis à disposition</li> <li>J - Périmètre et programme de repérage</li> <li>K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements</li> <li>L - Adjonction(s) ou exclusion(s)</li> <li>M - Conditions existantes</li> </ul> <p><b>Conditions de repérage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>N - Modalités de repérage</li> <li>O - Moyens d'investigation</li> </ul> <p><b>Conclusions</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage</li> <li>Q - Réserves / Commentaires</li> <li>R - Locaux ou partie de locaux non visités</li> </ul> <p><b>Grille de résultats du repérage</b></p>	<p>Annexe : Mesurage des zones amiantées</p> <p>Annexe : Plans</p> <p>Annexe : Reportage photographique</p> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p>

## Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0016700005_	<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 : Nom : Accompagnateur : Date de repérage :	AC Environnement (N° 441355914) JOUSSELIN David H.MERCIER (0 800 400 100) 17/02/2017	Nom : MORA Denis  Date du rapport : 08/03/2017 A Riorges, le 08/03/2017	
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 Délivré le : 03/04/2015 		Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	

**E Pièces visitées**

Liste des locaux visités :	
RDC - Vol 1 (PC RDC) RDC - Vol 3 (local V.O) Etages - Vol 5 (local VO 1) Etages - Vol 8 (local VO 2) Etages - Vol 10 (PC R+3) Etages - Vol 12 (local technique 3) Plan masse - Vol 14 (toiture) Façade avant - Vol 16 (Façade avant) Façade arrière - Vol 18 (Façade arrière)	RDC - Vol 2 (Local technique) Etages - Vol 4 (PC R+1) Etages - Vol 7 (PC R+2) Etages - Vol 9 (local technique 2) Etages - Vol 11 (local VO 3) RDC - Vol 13 (SAS ext) 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
Parois verticales intérieures et enduits	RDC	Vol 1 (PC RDC) - Vol 2 (Local technique) - Vol 3 (local V.O) - Vol 13 (SAS ext)	
Plafond et faux-plafonds	RDC	Vol 1 (PC RDC)	
Revêtement de mur	RDC	Vol 1 (PC RDC) - Vol 13 (SAS ext)	
Revêtement de sol	RDC	Vol 1 (PC RDC) - Vol 13 (SAS ext)	
Conduits, canalisations et équipements	RDC	Vol 3 (local V.O)	
Parois verticales intérieures et enduits	Etages	Vol 4 (PC R+1) - Vol 5 (local VO 1) - Vol 7 (PC R+2) - Vol 8 (local VO 2) - Vol 9 (local technique 2) - Vol 10 (PC R+3) - Vol 11 (local VO 3) - Vol 12 (local technique 3)	
Plafond et faux-plafonds	Etages	Vol 4 (PC R+1) - Vol 5 (local VO 1) - Vol 7 (PC R+2) - Vol 8 (local VO 2) - Vol 9 (local technique 2) - Vol 10 (PC R+3) - Vol 11 (local VO 3) - Vol 12 (local technique 3)	



Revêtement de sol	Etages	Vol 4 (PC R+1) - Vol 5 (local VO 1) - Vol 7 (PC R+2) - Vol 8 (local VO 2) - Vol 9 (local technique 2) - Vol 10 (PC R+3) - Vol 11 (local VO 3) - Vol 12 (local technique 3)	
Conduits, canalisations et équipements	Etages	Vol 5 (local VO 1) - Vol 8 (local VO 2) - Vol 11 (local VO 3)	
Conduits, canalisations et équipements	Plan masse	Vol 14 (toiture)	
Revêtement de sol	Plan masse	Vol 14 (toiture) - Vol 15 (Plan masse)	
Toiture et étanchéité	Plan masse	Vol 14 (toiture) - Vol 15 (Plan masse)	
Façades	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 plénums doivent être inspectés ;
- les gaines techniques doivent être contrôlées ;
- les cloisons démontables doivent être examinées (têtes, pieds et joints de la cloison, réservations) ;
- les éléments de façade, gaines maçonnées, joints de cloisons devront être sondés ou démontés s'il y a présomption de présence de matériaux contenant de l'amiante.

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

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

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

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

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

### O Moyens d'investigation

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



## Conclusions

**P** Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 2 (Local technique)	Matériaux sous panneaux fibralith	impossible de voir les matériaux présent sous panneaux fibralith sans dépose de ceux-ci
Vol 3 (local V.O)	Matériaux sous panneaux fibralith	impossible de voir les matériaux présent sous panneaux fibralith sans dépose de ceux-ci
Vol 16 (Façade avant)	Plaques	impossible de voir les matériaux présents derrière le bardage sans dépose de celui-ci
Vol 18 (Façade arrière)	Plaques	impossible de voir les matériaux présents derrière le bardage sans dépose de celui-ci
Vol 16 (Façade avant)	Plaques en partie haute	innaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Vol 17 (Façade droite)	Plaques en partie haute	innaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Vol 18 (Façade arrière)	Plaques en partie haute	innaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Vol 19 (Façade gauche)	Plaques en partie haute	innaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Vol 14 (toiture)	Complexe d'étanchéité	Risque de fuite en cas de prélèvements
Vol 14 (toiture)	Conduit	impossible de voir la nature des conduits sans retirer le revêtement d'étanchéité qui les entoures
Vol 13 (SAS ext)	Panneaux et plaques	Prélèvement impossible sans destruction importante des plaques rigides

**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 1 (PC RDC)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	P8
Vol 4 (PC R+1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	P8
Vol 7 (PC R+2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	P8
Vol 1 (PC RDC)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S9
Vol 4 (PC R+1)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S10
Vol 7 (PC R+2)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S11
Vol 10 (PC R+3)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S12
Vol 4 (PC R+1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles dures bleues + colle jaune	P16
Vol 7 (PC R+2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles dures bleues + colle jaune	P16
Vol 10 (PC R+3)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles dures bleues + colle jaune	P16
Vol 5 (local VO 1)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S14
Vol 8 (local VO 2)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S15
Vol 11 (local VO 3)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S16
Vol 3 (local V.O)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S17
Vol 3 (local V.O)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S18



**Q** Réserves / Commentaires

Cartographie amiante Lot BRAS 1 et 2 / Mayenne / Groupe 168 et 169 :

Liste des bâtiments concernés :

- Bâtiment 1 / 118 RUE DE DUBLIN A1
- Bâtiment 2 / 106 RUE DE DUBLIN A2
- Bâtiment 3 / 174 RUE DE DUBLIN A3
- Bâtiment 4 / 128 RUE DE ROME B1
- Bâtiment 5 / 146 RUE DE ROME B2
- Bâtiment 6 / 194 RUE DE ROME B3
- Bâtiment 7 / 178 RUE DE ROME B4
- Bâtiment 8 / 232 RUE DE ROME B5
- Bâtiment 9 / 56 RUE DE LONDRES C1

Interprétation des résultats :

- Colle des plaques de marbres dans les escaliers

8 des 9 colles de plaques de marbres prélevées sont revenues amiantées. Seul celle du bâtiment 3 (174 RUE DE DUBLIN A3) n'est pas amiantée. Il est donc nécessaire de considérer l'ensemble des colles de plaques de marbres comme amianté.

- Colle des plinthes intérieures

3 des 8 colles de plinthes intérieures sont revenues amiantées. Il est nécessaire de réaliser des prélèvements complémentaires sur les colles revenues non amiantées pour confirmer ou non les premiers résultats obtenus. (Bâtiment 1 / 2 / 3 / 5 / 7 / 9)

- Plafond plaque de plâtre RDC

4 des 9 plafonds plaques de plâtre au RDC sont revenus amiantés. Il est nécessaire de réaliser des prélèvements complémentaires sur les plafonds revenus non amiantés afin de confirmer ou non les premiers résultats obtenus. (Bâtiment 1 / 2 / 5 / 7 / 8)

- Plafond enduit plâtre

1 des 9 plafonds enduit plâtre est revenu amianté. Il est nécessaire de réaliser un prélèvement complémentaire sur le plafond du bâtiment en question (Bâtiment 8) pour confirmer ou non les premiers résultats obtenus.

- Dalles dures dans les étages courants.

Toutes les dalles dures de tous les bâtiments sont amiantées.

- Chape maigre gaine technique

1 chape sur les 9 est revenue amiantée. Contamination possible par les travaux effectués sur les impostes des gaines techniques (présence de poussières)

- Commentaire n°1 : Aucun prélèvement réalisé sur les menuiseries des appartements en façade car menuiseries inaccessibles. (accès aux logements obligatoire pour accéder aux menuiseries) Commentaire n°2 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles. Des réserves sont émises sur les matériaux non accessibles sans destruction importante ou démontage d'éléments de la construction.

Réserves sur :

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

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

Les matériaux présents sous le bardage présent en façade.

Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux.

Les éléments ponctuels de toiture où il est impossible de voir la nature des conduits sans retirer le revêtement d'étanchéité qui les entourent.

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

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

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



**R** Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Etages - Vol 6  (local  technique 1)	Moyen investigation non mis a disposition	Pas de cef d'accès.

Note : En présence de locaux ou partie de locaux non visités, des investigations complémentaires devront être menées afin d'accéder à ces locaux, pour finaliser ce repérage.

## Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Toiture et étanchéité

- Façades

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Conduits, canalisations et équipements

- Voies et réseaux divers



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages	Vol 5 (local VO 1)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S14	Réalisation d'un sondage		S14 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 8 (local VO 2)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S15	Réalisation d'un sondage		S15 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 11 (local VO 3)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S16	Réalisation d'un sondage		S16 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
RDC	Vol 3 (local V.O)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S17	Réalisation d'un sondage		S17 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
RDC	Vol 3 (local V.O)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S18	Réalisation d'un sondage	Pénétration EU dans sol	S18 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Plan masse	Vol 14 (toiture)	Conduit air	étanchéité noire entre tuyau	S21			S21 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 32 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001377 5



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	P24	Réalisation d'un prélèvement	Soubassement gris + peinture grise	002HD0013 77 n°24 - 1 - 002HD0013 77 n°24 - 2	P24	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P24	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	Soubassement gris + peinture grise	002HD0013 77 n°24 - 1 - 002HD0013 77 n°24 - 2	P24	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	Enduits projetés	S79	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	Soubassement gris + peinture grise	002HD0013 77 n°24 - 1 - 002HD0013 77 n°24 - 2	P24	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S80	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	Soubassement gris + peinture grise	002HD0013 77 n°24 - 1 - 002HD0013 77 n°24 - 2	P24	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	Enduits projetés	S81	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	Soubassement gris + peinture grise	002HD0013 77 n°24 - 1 - 002HD0013 77 n°24 - 2	P24	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P25	Réalisation d'un prélèvement	gris + peinture verte	002HD0013 77 n°25 - 1 - 002HD0013 77 n°25 - 2	P25	Enduit beige en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	gris + peinture verte	002HD0013 77 n°25 - 1 - 002HD0013 77 n°25 - 2	P25	Enduit beige en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	Enduits projetés	S82	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	gris + peinture verte	002HD0013 77 n°25 - 1 - 002HD0013 77 n°25 - 2	P25	Enduit beige en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S83	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	gris + peinture verte	002HD0013 77 n°25 - 1 - 002HD0013 77 n°25 - 2	P25	Enduit beige en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	Enduits projetés	S84	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	gris + peinture verte	002HD0013 77 n°25 - 1 - 002HD0013 77 n°25 - 2	P25	Enduit beige en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P26	Réalisation d'un prélèvement	gris + peinture bleue	002HD0013 77 n°26 - 1 - 002HD0013 77 n°26 - 3 - 002HD0013 77 n°26 - 2 - 002HD0013 77 n°26 - 4	P26	Enduit gris en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S85	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	gris + peinture bleue	002HD0013 77 n°26 - 1 - 002HD0013 77 n°26 - 3 - 002HD0013 77 n°26 - 2 - 002HD0013 77 n°26 - 4	P26	Enduit gris en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Joint de dilatation	P27	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 77 n°27 - 1 - 002HD0013 77 n°27 - 2	P27	Matériau souple blanc + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	Murs	Joint de dilatation	S87	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27		002HD0013 77 n°27 - 1 - 002HD0013 77 n°27 - 2	P27	Matériau souple blanc + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	Joint de dilatation	S86	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27		002HD0013 77 n°27 - 1 - 002HD0013 77 n°27 - 2	P27	Matériau souple blanc + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	reprise étanchéité	P28	Réalisation d'un prélèvement	Entre enduit bleu et vert en façade	002HD0013 77 n°28 - 1 - 002HD0013 77 n°28 - 2	P28	Matériau souple vert + peinture en faible quantité non séparable + matériau beige en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Murs	reprise étanchéité	S88	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28	Entre enduit bleu et vert en façade	002HD0013 77 n°28 - 1 - 002HD0013 77 n°28 - 2	P28	Matériau souple vert + peinture en faible quantité non séparable + matériau beige en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Plaques fibreuses beiges	S19			S19 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 19 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001376
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Bardages	Plaques fibreuses beiges	S19			S19 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 19 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001376
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Plaques	I2			I2 - 1				impossible de voir les matériaux présents derrière le bardage sans dépose de celui-ci



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	I2			I2 - 1				impossible de voir les matériaux présents derrière le bardage sans dépose de celui-ci
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Plaques en partie haute	I3			002HD0013 77 n°29 - 1 - I3 - 2				inaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Bardages	Plaques en partie haute	I3			002HD0013 77 n°29 - 1 - I3 - 2				inaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Bardages	Plaques en partie haute	I3			002HD0013 77 n°29 - 1 - I3 - 2				inaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Bardages	Plaques en partie haute	I3			002HD0013 77 n°29 - 1 - I3 - 2				inaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	Enduits projetés	P29	Réalisation d'un prélèvement	gris + peinture beige (mur mitoyenneté balcons)	002HD0013 77 n°29 - 1 - 002HD0013 77 n°29 - 2	P29	Enduit compact gris + peinture non séparable + matériau beige non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	Enduits projetés	P29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	gris + peinture beige (mur mitoyenneté balcons)	002HD0013 77 n°29 - 1 - 002HD0013 77 n°29 - 2	P29	Enduit compact gris + peinture non séparable + matériau beige non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	Enduits projetés	S89	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	gris + peinture beige (mur mitoyenneté balcons)	002HD0013 77 n°29 - 1 - 002HD0013 77 n°29 - 2	P29	Enduit compact gris + peinture non séparable + matériau beige non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	enduit + peinture balcon	P30	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 77 n°30 - 1 - 002HD0013 77 n°30 - 2	P30	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	enduit + peinture balcon	P30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30		002HD0013 77 n°30 - 1 - 002HD0013 77 n°30 - 2	P30	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	enduit + peinture balcon	S90	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30		002HD0013 77 n°30 - 1 - 002HD0013 77 n°30 - 2	P30	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 13 (SAS ext)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité de la menuiserie	S5			S5 - 1 - S5 - 2				Négatif sur document cf prélèvement n° 4 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD00108 4



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	
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité de la menuiserie	S5			S5 - 1 - S5 - 2				Négatif sur document cf prélèvement n° 4 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001084
RDC	Vol 13 (SAS ext)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S6	Intérieure et extérieure		S6 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 5 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001084
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment + enduit platreux + peinture gouttelé jaunatre	P4	Réalisation d'un prélèvement		002HD001377 n°4 - 1 - 002HD001377 n°4 - 2	P4	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment + enduit platreux + peinture gouttelé jaunatre	P4 - S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD001377 n°4 - 1 - 002HD001377 n°4 - 2	P4	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 4 (PC R+1) - Vol 7 (PC R+2) - Vol 10 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment + enduit platreux + peinture gouttelé jaunatre	S24 - S25 - S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD001377 n°4 - 1 - 002HD001377 n°4 - 2	P4	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages	Vol 5 (local VO 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10	Réalisation d'un prélèvement	Enduit gratté	002HD0013 77 n°10 - 1 - 002HD0013 77 n°10 - 2	P10	Enduit gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 5 (local VO 1) - Vol 8 (local VO 2) - Vol 11 (local VO 3) - Vol 12 (local technique 3) - Vol 9 (local technique 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10 - S40 - S41 - S42 - S43	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Enduit gratté	002HD0013 77 n°10 - 1 - 002HD0013 77 n°10 - 2	P10	Enduit gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (local V.O) - Vol 2 (Local tehnique)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S45 - S46	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Enduit gratté	002HD0013 77 n°10 - 1 - 002HD0013 77 n°10 - 2	P10	Enduit gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 5 (local VO 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P11	Réalisation d'un prélèvement	béton banché brut	002HD0013 77 n°11 - 1 - 002HD0013 77 n°11 - 2	P11	Enduit gris en vrac + matériau beige non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 8 (local VO 2) - Vol 11 (local VO 3) - Vol 12 (local technique 3) - Vol 9 (local technique 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S47 - S48 - S49 - S50	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	béton banché brut	002HD0013 77 n°11 - 1 - 002HD0013 77 n°11 - 2	P11	Enduit gris en vrac + matériau beige non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 2 (Local tehnique) - Vol 3 (local V.O)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S52 - S53	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	béton banché brut	002HD0013 77 n°11 - 1 - 002HD0013 77 n°11 - 2	P11	Enduit gris en vrac + matériau beige non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages	Vol 4 (PC R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P13	Réalisation d'un prélèvement	distribution gaines techniques	002HD0013 77 n°13 - 1 - 002HD0013 77 n°13 - 2	P13	Enduit gris en vrac non séparable + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 4 (PC R+1) - Vol 7 (PC R+2) - Vol 10 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P13 - S58 - S59	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	distribution gaines techniques	002HD0013 77 n°13 - 1 - 002HD0013 77 n°13 - 2	P13	Enduit gris en vrac non séparable + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S60	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	distribution gaines techniques	002HD0013 77 n°13 - 1 - 002HD0013 77 n°13 - 2	P13	Enduit gris en vrac non séparable + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S9	Réalisation d'un sondage	Linteaux gaines techniques	S9 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 4 (PC R+1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S10	Réalisation d'un sondage	Linteaux gaines techniques	S10 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 7 (PC R+2)	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S11	Réalisation d'un sondage	Linteaux gaines techniques	S11 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 10 (PC R+3)	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S12	Réalisation d'un sondage	Linteaux gaines techniques	S12 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage



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 5 (local VO 1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P20	Réalisation d'un prélèvement	bande plaque de plâtre (placo marron + enduit beige)	002HD0013 77 n°20 - 1 - 002HD0013 77 n°20 - 2	P20 Phase 1	Matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 8 (local VO 2) - Vol 11 (local VO 3) - Vol 12 (local technique 3) - Vol 9 (local technique 2)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S75 - S76 - S77 - S78	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	bande plaque de plâtre (placo marron + enduit beige)	002HD0013 77 n°20 - 1 - 002HD0013 77 n°20 - 2	P20 Phase 1	Matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 5 (local VO 1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P20	Réalisation d'un prélèvement	bande plaque de plâtre (placo marron + enduit beige)	002HD0013 77 n°20 - 1 - 002HD0013 77 n°20 - 2	P20 Phase 2	Peinture non séparable + carton	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 8 (local VO 2) - Vol 11 (local VO 3) - Vol 12 (local technique 3) - Vol 9 (local technique 2)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S75 - S76 - S77 - S78	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	bande plaque de plâtre (placo marron + enduit beige)	002HD0013 77 n°20 - 1 - 002HD0013 77 n°20 - 2	P20 Phase 2	Peinture non séparable + carton	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	
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P5	Réalisation d'un prélèvement	Plafond placoplatre + peinture gouttelé blanche	002HD0013 77 n°3 - 1 - 002HD0013 77 n°3 - 2	P3	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable + carton	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S8 (P5)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Plafond placoplatre + peinture gouttelé blanche	002HD0013 77 n°3 - 1 - 002HD0013 77 n°3 - 2	P3	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable + carton	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	
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Plafonds	Sous face escalier	P5	Réalisation d'un prélèvement	Enduit ciment + peinture blanche	002HD0013 77 n°5 - 1 - 002HD0013 77 n°5 - 2	P5	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 4 (PC R+1) - Vol 7 (PC R+2)	Plafonds	Sous face escalier	S27 - S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Enduit ciment + peinture blanche	002HD0013 77 n°5 - 1 - 002HD0013 77 n°5 - 2	P5	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 2 (Local technique)	Faux plafonds	Matériaux sous panneaux fibralith	I1			I1 - 1				impossible de voir les matériaux présent sous panneaux fibralith sans dépose de ceux-ci
RDC	Vol 3 (local V.O)	Faux plafonds	Matériaux sous panneaux fibralith	I1			I1 - 1				impossible de voir les matériaux présent sous panneaux fibralith sans dépose de ceux-ci
Etages	Vol 5 (local VO 1)	Plafonds	Enduit ciment brut dalle pleine	P14	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 77 n°14 - 1 - - 002HD0013 77 n°14 - 2	P14	Enduit gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 8 (local VO 2) - Vol 11 (local VO 3) - Vol 12 (local technique 3) - Vol 9 (local technique 2)	Plafonds	Enduit ciment brut dalle pleine	S61 - S62 - S63 - S64	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002HD0013 77 n°14 - 1 - - 002HD0013 77 n°14 - 2	P14	Enduit gris en vrac	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 4 (PC R+1)	Plafonds	Enduit pulvérulent (réservation dans dalle)	P18	Réalisation d'un prélèvement	Gaine technique	002HD0013 77 n°18 - 1 - 002HD0013 77 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 4 (PC R+1) - Vol 7 (PC R+2)	Plafonds	Enduit pulvérulent (réservation dans dalle)	P18 - S72	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	Gaine technique	002HD0013 77 n°18 - 1 - 002HD0013 77 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Plafonds	Enduit pulvérulent (réservation dans dalle)	S73	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	Gaine technique	002HD0013 77 n°18 - 1 - 002HD0013 77 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 7 (PC R+2)	Plafonds	Enduit plâtre + peinture blanche	P19	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 77 n°19 - 1 - 002HD0013 77 n°19 - 2	P19	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 4 (PC R+1)	Plafonds	Enduit plâtre + peinture blanche	S74	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002HD0013 77 n°19 - 1 - 002HD0013 77 n°19 - 2	P19	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 10 (PC R+3)	Plafonds	Enduit plâtre	P21	Réalisation d'un prélèvement	plafond dernier étage (enduit + peinture)	002HD0013 77 n°21 - 1 - 002HD0013 77 n°21 - 2	P21	Enduit plâtreux beige en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 13 (SAS ext)	Faux plafonds	Panneaux et plaques	I6							Prélèvement impossible sans destruction importante des plaques rigides

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P1	Réalisation d'un prélèvement	plinthe rouge 30X10	002HD0013 77 n°1 - 1 - 002HD0013 77 n°1 - 2	P1	Colle grise + peinture non séparable + couche plâtreuse beige non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (PC RDC) - Vol 13 (SAS ext)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P1 - S1 - S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	plinthe rouge 30X10	002HD0013 77 n°1 - 1 - 002HD0013 77 n°1 - 2	P1	Colle grise + peinture non séparable + couche plâtreuse beige 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	
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P2	Réalisation d'un prélèvement	Carreaux 5 X 5 Rouges	002HD0013 77 n°2 - 1 - 002HD0013 77 n°2 - 2	P2	Colle grise non séparable + matériau compact beige + joint cassant gris non séparable + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (PC RDC) - Vol 13 (SAS ext)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Carreaux 5 X 5 Rouges	002HD0013 77 n°2 - 1 - 002HD0013 77 n°2 - 2	P2	Colle grise non séparable + matériau compact beige + joint cassant gris non séparable + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Revêtement de sol	limon escalier	P6	Réalisation d'un prélèvement	Enduit + peinture grise	002HD0013 77 n°6 - 1 - 002HD0013 77 n°6 - 2	P6	Enduit gris en vrac + peinture 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	
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Revêtement de sol	limon escalier	P6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Enduit + peinture grise	002HD0013 77 n°6 - 1 - 002HD0013 77 n°6 - 2	P6	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 4 (PC R+1) - Vol 7 (PC R+2)	Revêtement de sol	limon escalier	S29 - S30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Enduit + peinture grise	002HD0013 77 n°6 - 1 - 002HD0013 77 n°6 - 2	P6	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	P7	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 77 n°7 - 1 - 002HD0013 77 n°7 - 2	P7	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 4 (PC R+1) - Vol 7 (PC R+2)	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	S31 - S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002HD0013 77 n°7 - 1 - 002HD0013 77 n°7 - 2	P7	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	P8	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 77 n°8 - 1 - 002HD0013 77 n°8 - 2	P8	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	Positif	Présence sur analyse
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	P8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002HD0013 77 n°8 - 1 - 002HD0013 77 n°8 - 2	P8	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	Positif	Présence sur analyse
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	S91 (P8)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002HD0013 77 n°8 - 1 - 002HD0013 77 n°8 - 2	P8	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	Positif	Présence sur analyse
Étages	Vol 4 (PC R+1)	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	S33 (P8)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002HD0013 77 n°8 - 1 - 002HD0013 77 n°8 - 2	P8	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	Positif	Présence 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 7 (PC R+2)	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	S34 (P8)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002HD0013 77 n°8 - 1 - 002HD0013 77 n°8 - 2	P8	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 4 (PC R+1)	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	S92 (P8)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002HD0013 77 n°8 - 1 - 002HD0013 77 n°8 - 2	P8	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 7 (PC R+2)	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	S93 (P8)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002HD0013 77 n°8 - 1 - 002HD0013 77 n°8 - 2	P8	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 5 (local VO 1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P9	Réalisation d'un prélèvement	grise avec motif	002HD0013 77 n°9 - 1 - 002HD0013 77 n°9 - 2	P9	Matériau gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 8 (local VO 2) - Vol 11 (local VO 3) - Vol 9 (local technique 2) - Vol 12 (local technique 3)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S35 - S36 - S38 - S39	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	grise avec motif	002HD0013 77 n°9 - 1 - 002HD0013 77 n°9 - 2	P9	Matériau gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 5 (local VO 1)	Revêtement de sol	Rebouchage autour de conduits	P12	Réalisation d'un prélèvement	Enduit ciment autour conduits PVC	002HD0013 77 n°12 - 1 - - 002HD0013 77 n°12 - 2	P12	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 5 (local VO 1) - Vol 8 (local VO 2) - Vol 11 (local VO 3) - Vol 12 (local technique 3) - Vol 9 (local technique 2)	Revêtement de sol	Rebouchage autour de conduits	P12 - S54 - S55 - S56 - S57	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	Enduit ciment autour conduits PVC	002HD0013 77 n°12 - 1 - - 002HD0013 77 n°12 - 2	P12	Enduit gris en vrac 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	
Etages	Vol 4 (PC R+1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P15	Réalisation d'un prélèvement	gaines techniques	002HD0013 77 n°15 - 1 - 002HD0013 77 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 7 (PC R+2) - Vol 10 (PC R+3)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S65 - S66	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	gaines techniques	002HD0013 77 n°15 - 1 - 002HD0013 77 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (PC RDC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S67	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	gaines techniques	002HD0013 77 n°15 - 1 - 002HD0013 77 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 10 (PC R+3)	Revêtement de sol	parquet posé au sol	S13			S13 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Etages	Vol 7 (PC R+2)	Revêtement de sol	parquet posé au sol	S13			S13 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Etages	Vol 4 (PC R+1)	Revêtement de sol	parquet posé au sol	S13			S13 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Etages	Vol 4 (PC R+1)	Revêtement de sol	Dalles dures bleues + colle jaune	P16	Réalisation d'un prélèvement	sous parquet	002HD0013 77 n°16 - 1 - 002HD0013 77 n°16 - 2	P16	Dalle dure cassante bleue + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable	Positif	Présence 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 7 (PC R+2)	Revêtement de sol	Dalles dures bleues + colle jaune	S68 (P16)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	sous parquet	002HD0013 77 n°16 - 1 - 002HD0013 77 n°16 - 2	P16	Dalle dure cassante bleue + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 10 (PC R+3)	Revêtement de sol	Dalles dures bleues + colle jaune	S69 (P16)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	sous parquet	002HD0013 77 n°16 - 1 - 002HD0013 77 n°16 - 2	P16	Dalle dure cassante bleue + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 4 (PC R+1)	Revêtement de sol	Ragréage	P17	Réalisation d'un prélèvement	Sous dalles plastiques	002HD0013 77 n°17 - 1 - 002HD0013 77 n°17 - 2	P17	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage beige non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 7 (PC R+2) - Vol 10 (PC R+3)	Revêtement de sol	Ragréage	S70 - S71	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Sous dalles plastiques	002HD0013 77 n°17 - 1 - 002HD0013 77 n°17 - 2	P17	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage beige non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	Revêtement de sol	joints d'assemblage des bordures	P23	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 77 n°23 - 1 - 002HD0013 77 n°23 - 2	P23	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	Revêtement de sol	joints d'assemblage des bordures	P23	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23		002HD0013 77 n°23 - 1 - 002HD0013 77 n°23 - 2	P23	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 14 (toiture)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S23			S23 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 33 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001375

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 14 (toiture)	bloc VMC	reprise étanchéité au sol	S20			S20 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 31 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001375
Plan masse	Vol 14 (toiture)	Revêtement bitumeux d'étanchéité	Complexe d'étanchéité	I4			I4 - 1				Risque de fuite en cas de prélèvements
Plan masse	Vol 14 (toiture)	Eléments ponctuels	Conduit	I5			I5 - 1				impossible de voir la nature des conduits sans retirer le revêtement d'étanchéité qui les entoures



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	skydome	joints	S22			S22 - 1				Négatif sur marquage Datée 2003

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	P22	Réalisation d'un prélèvement		002HD001377 n°22 - 1 - 002HD001377 n°22 - 2	P22	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
	RDC	RDC - Plan de repérage - Actions menées
	RDC	RDC - Plan de prélèvements
	RDC	RDC - MPCA Toutes catégories confondues
	RDC	RDC - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
	RDC	RDC - MPCA Revêtement de sol
	RDC	RDC - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	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 Revêtement de sol
	Etages	Etages - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Plan masse	Plan masse - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Façade droite	Façade droite - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	Façade gauche	Façade gauche - Plan de repérage - Actions menées

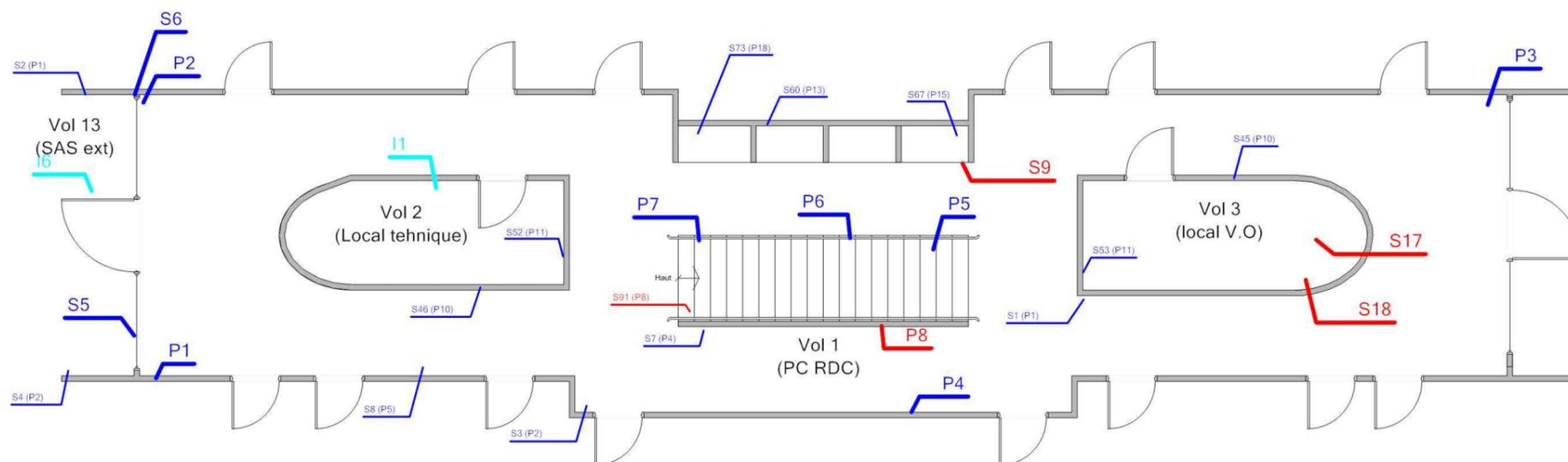


# RDC - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD001377

## Légende

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



**Adresse du bien**  
LOT BRAS 1  
53100 MAYENNE

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

**Date intervention**  
17/02/2017

**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

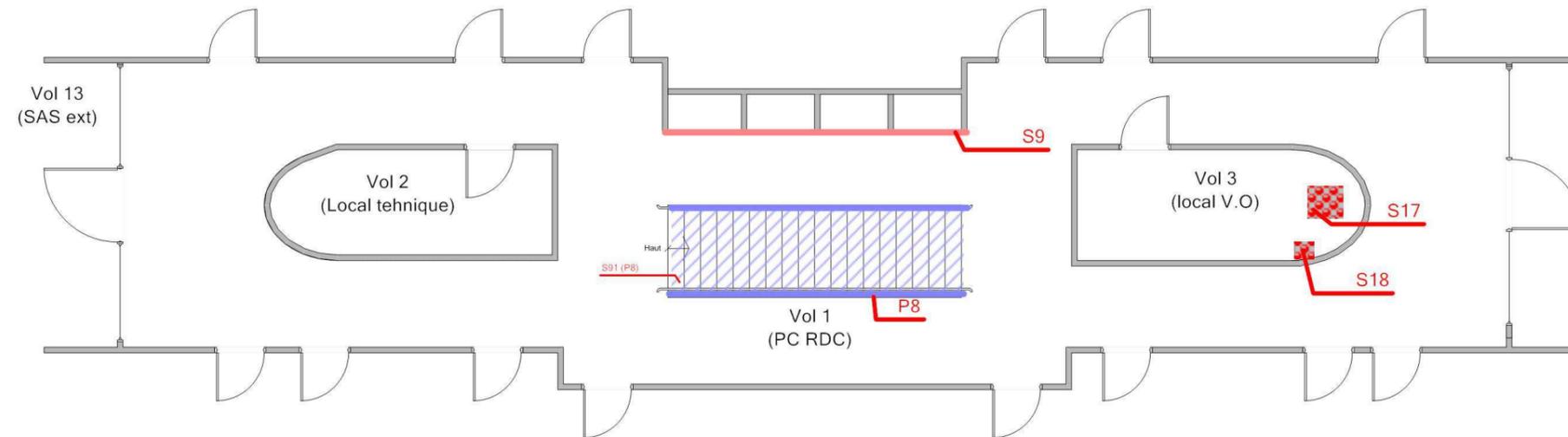


# RDC - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:  
002HD001377

## Légende

	S9: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	P8 : Colles plaque marbre marche + enduit contremarche
	P8 : Colles plaque marbre marche + enduit contremarche
	S17: Conduit en fibres-ciment
	S18: Conduit en fibres-ciment



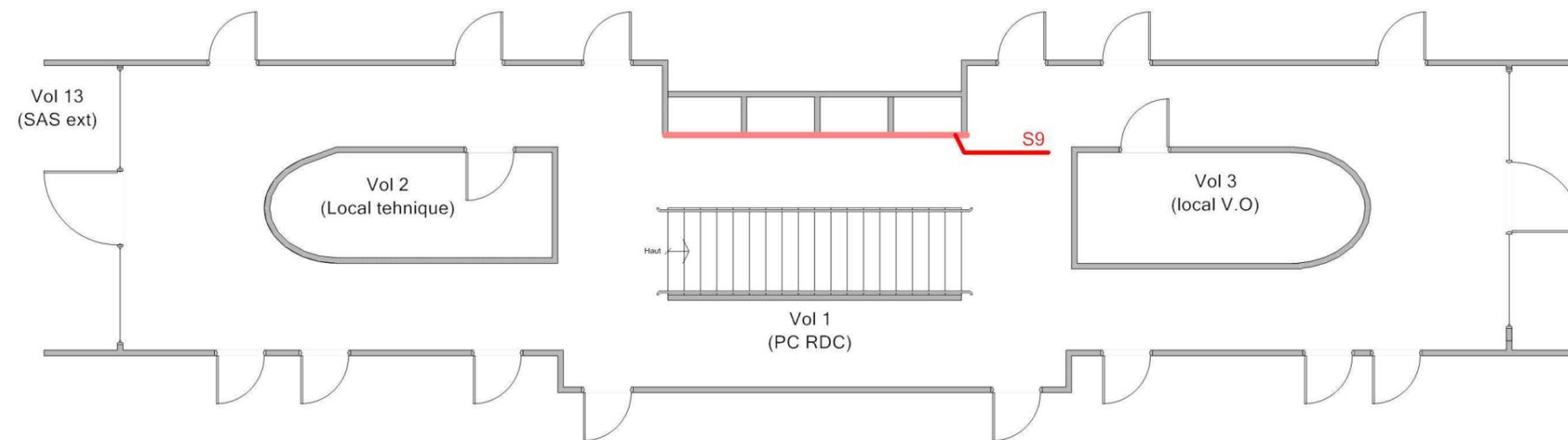
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	17/02/2017	JOUSSELIN David

# RDC - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:  
002HD001377

## Légende

 S9: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)



**Adresse du bien**  
LOT BRAS 1  
53100 MAYENNE

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

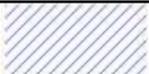
**Date intervention**  
17/02/2017

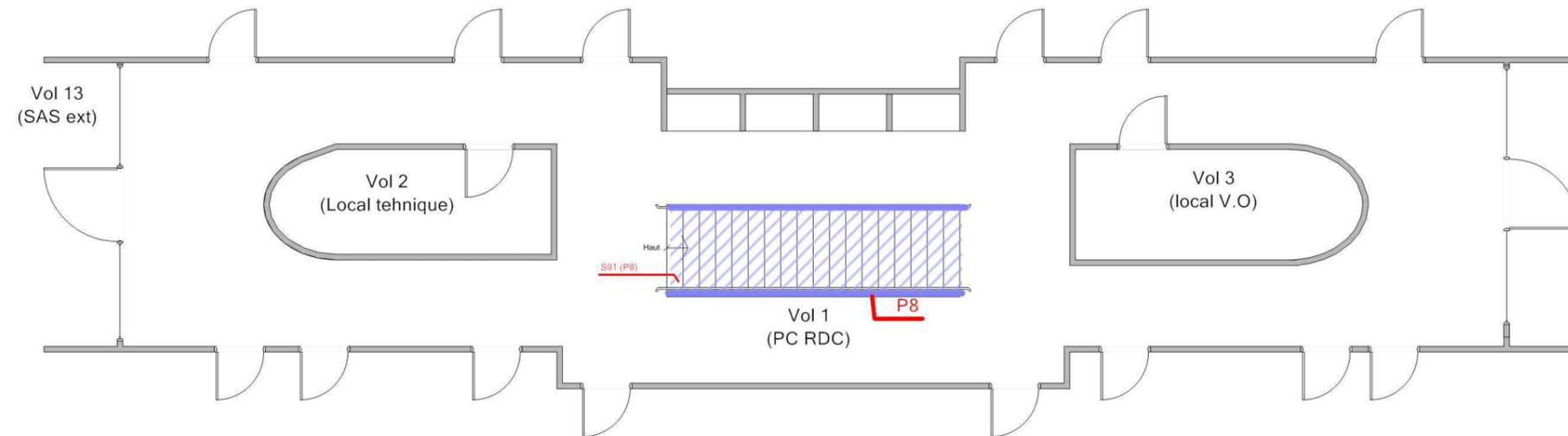
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

# RDC - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:  
002HD001377

## Légende

	P8 : Colles plaque marbre marche + enduit contremarche
	P8 : Colles plaque marbre marche + enduit contremarche



**Adresse du bien**  
LOT BRAS 1  
53100 MAYENNE

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

**Date intervention**  
17/02/2017

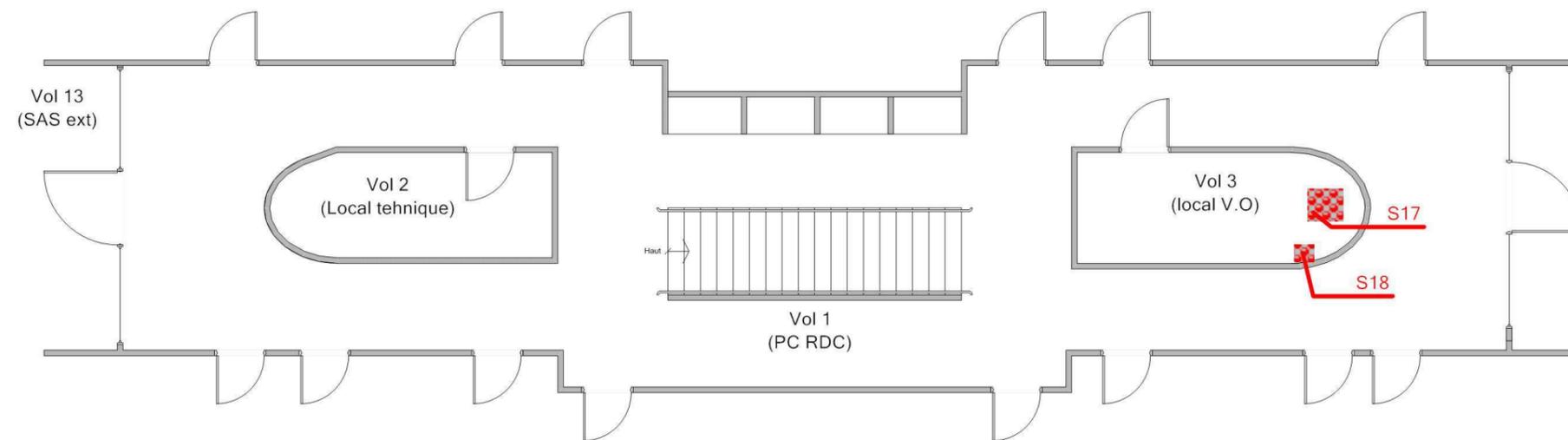
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

# RDC - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:  
002HD001377

## Légende

	S17: Conduit en fibres-ciment
	S18: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	17/02/2017	JOUSSELIN David



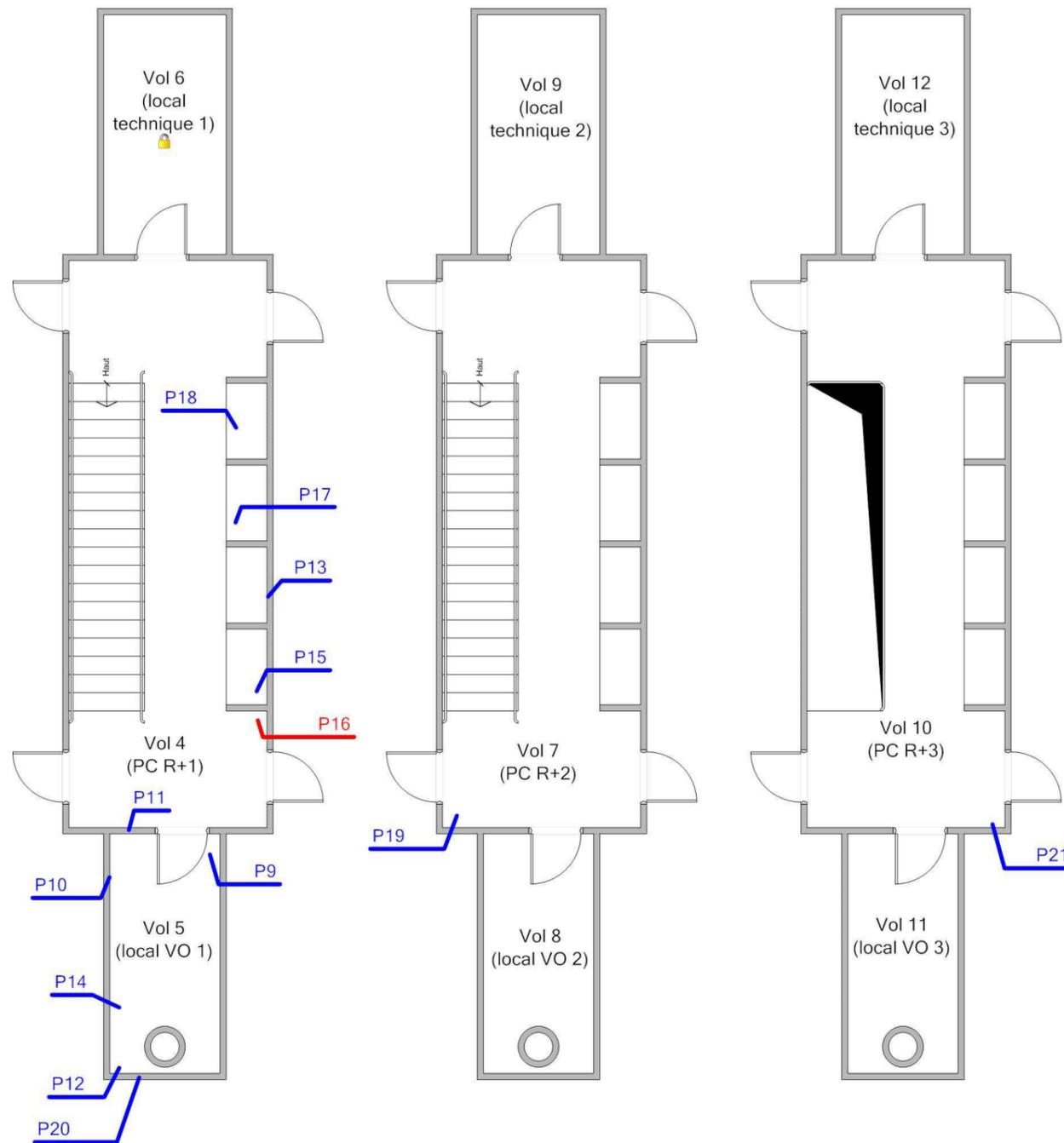
# ETAGES - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD001377

## Légende



Volume non visité



**Adresse du bien**  
LOT BRAS 1  
53100 MAYENNE

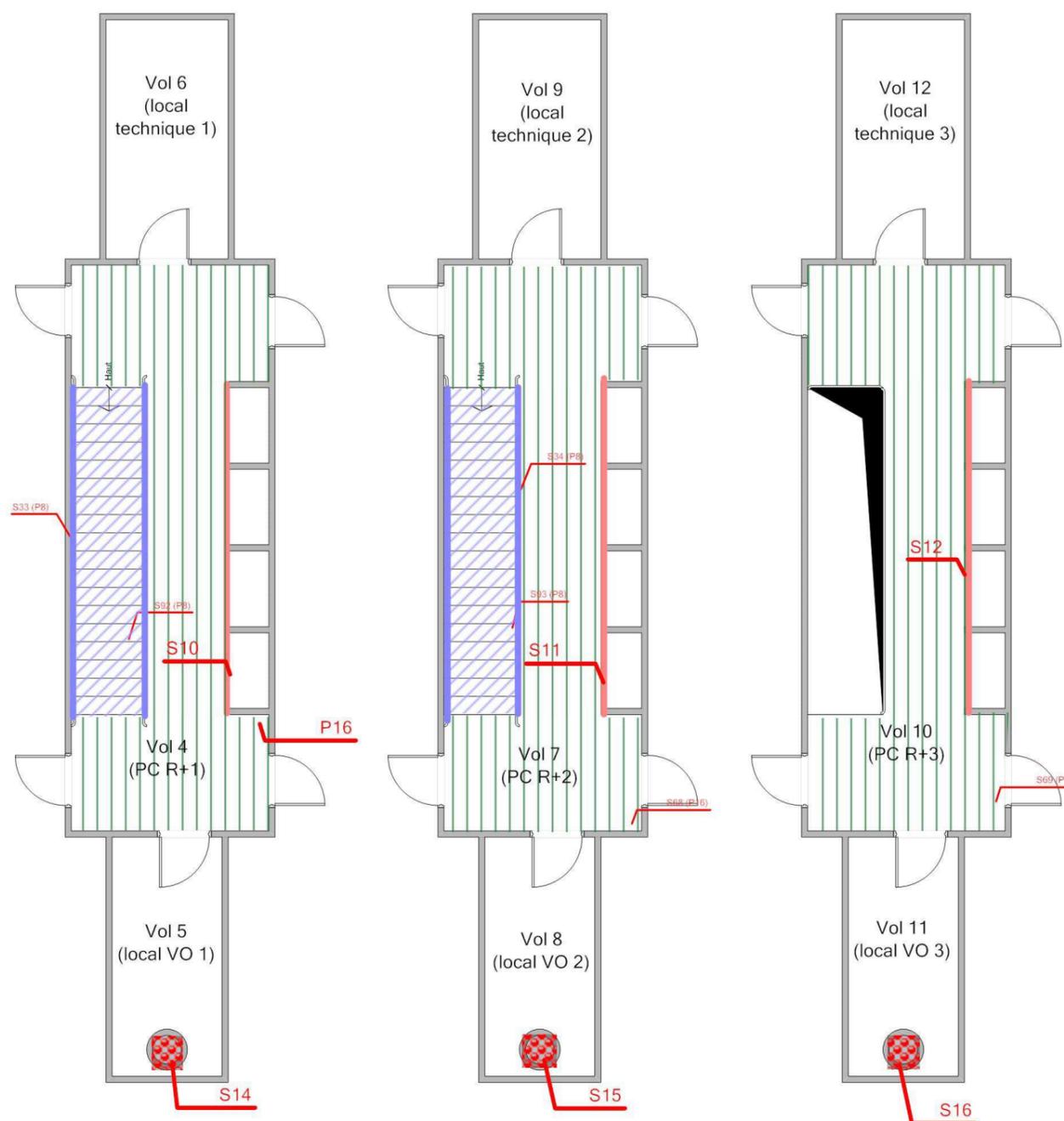
**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

**Date intervention**  
17/02/2017

**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

# ETAGES - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:  
002HD001377



## Légende

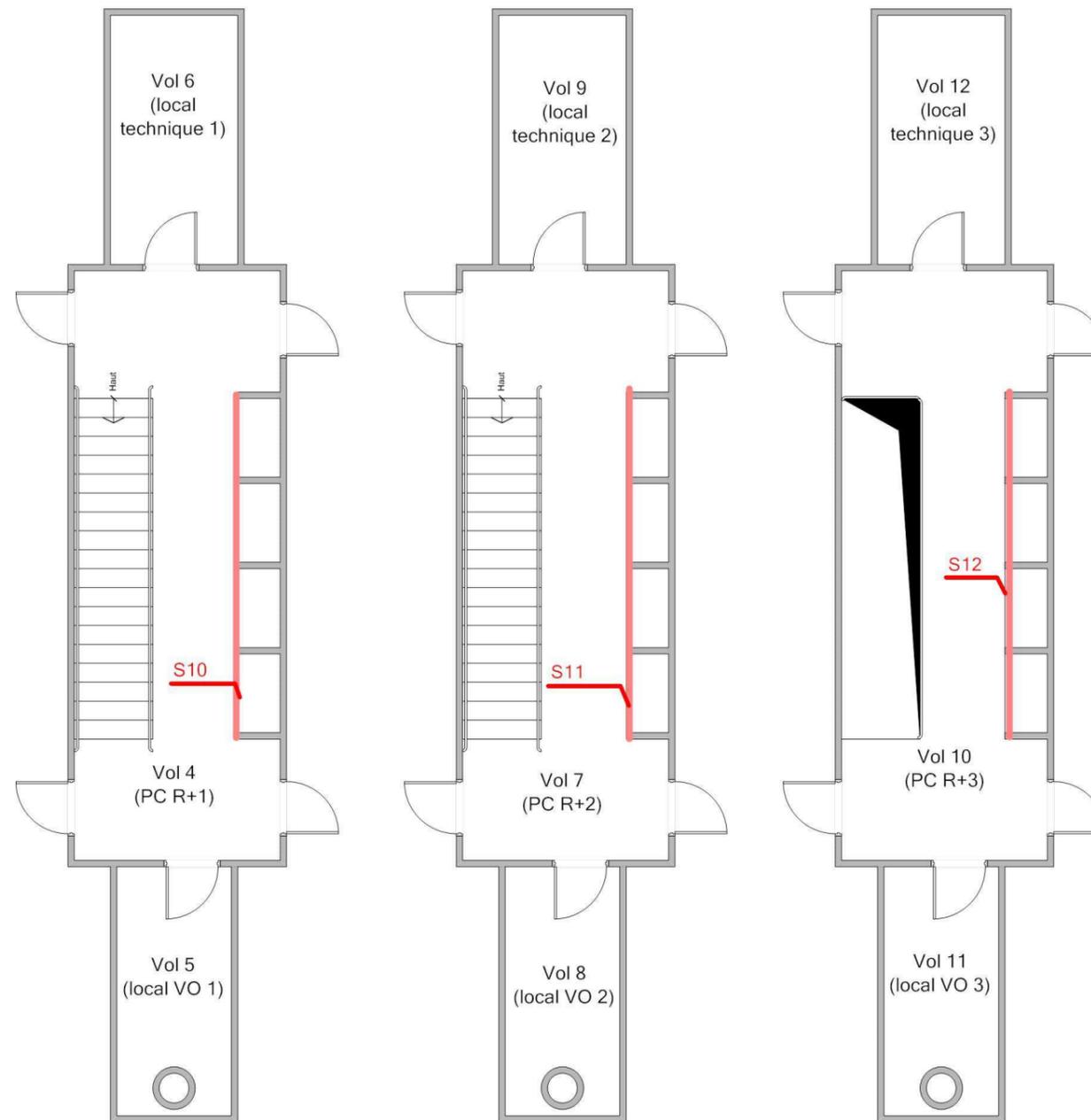
	S14: Conduit en fibres-ciment
	S16: Conduit en fibres-ciment
	S12: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	S15: Conduit en fibres-ciment
	S11: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	P16 : Dalles dures bleues + colle noire
	S10: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	P8 : Colles plaque marbre marche + enduit contremarche
	P8 : Colles plaque marbre marche + enduit contremarche



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	17/02/2017	JOUSSELIN David

# ETAGES - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:  
002HD001377



## Légende

	S12: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	S11: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	S10: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)



**Adresse du bien**  
LOT BRAS 1  
53100 MAYENNE

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

**Date intervention**  
17/02/2017

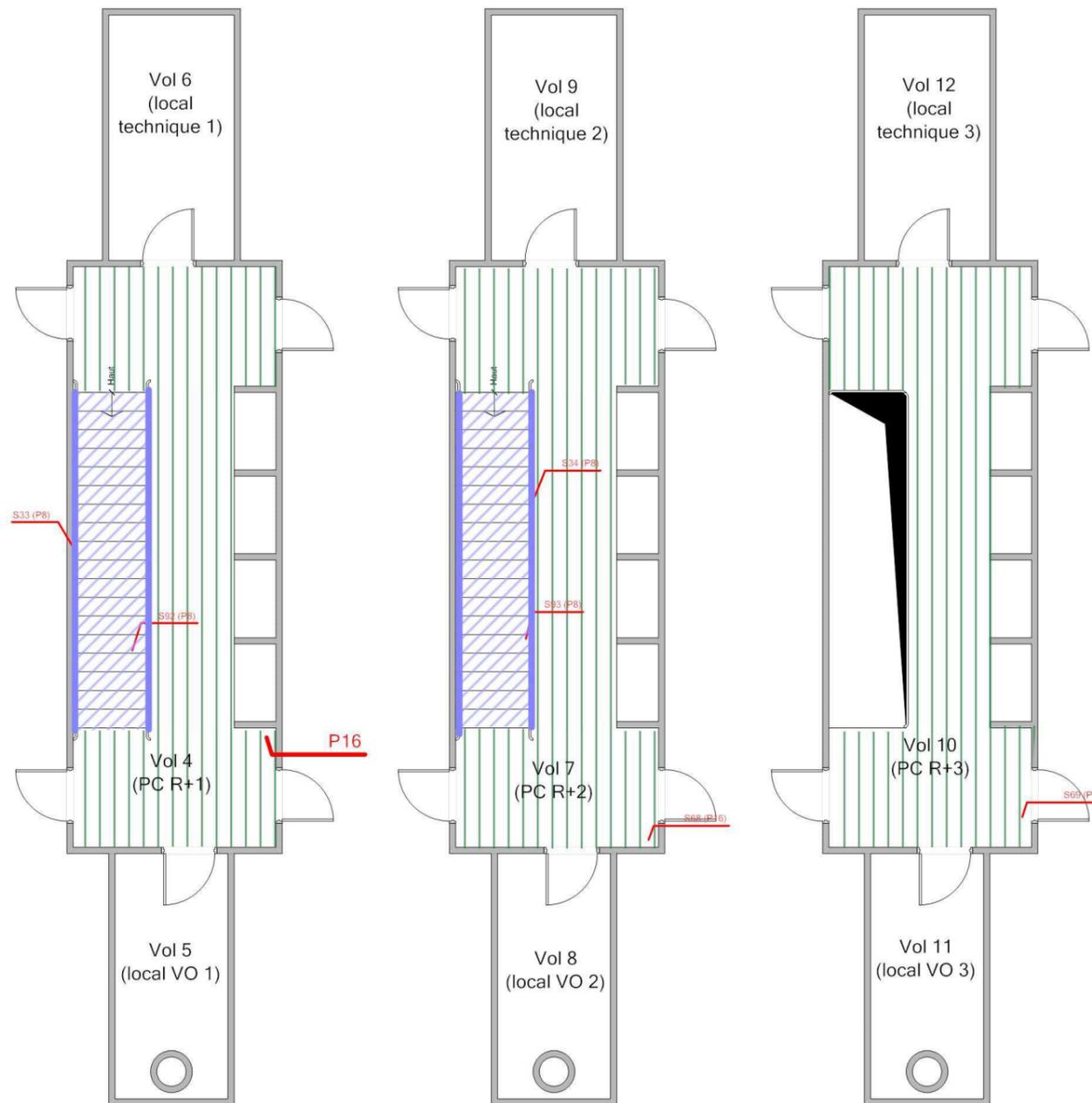
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

# ETAGES - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:  
002HD001377

## Légende

	P16 : Dalles dures bleues + colle noire
	P8 : Colles plaque marbre marche + enduit contremarche
	P8 : Colles plaque marbre marche + enduit contremarche



**Adresse du bien**  
LOT BRAS 1  
53100 MAYENNE

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

**Date intervention**  
17/02/2017

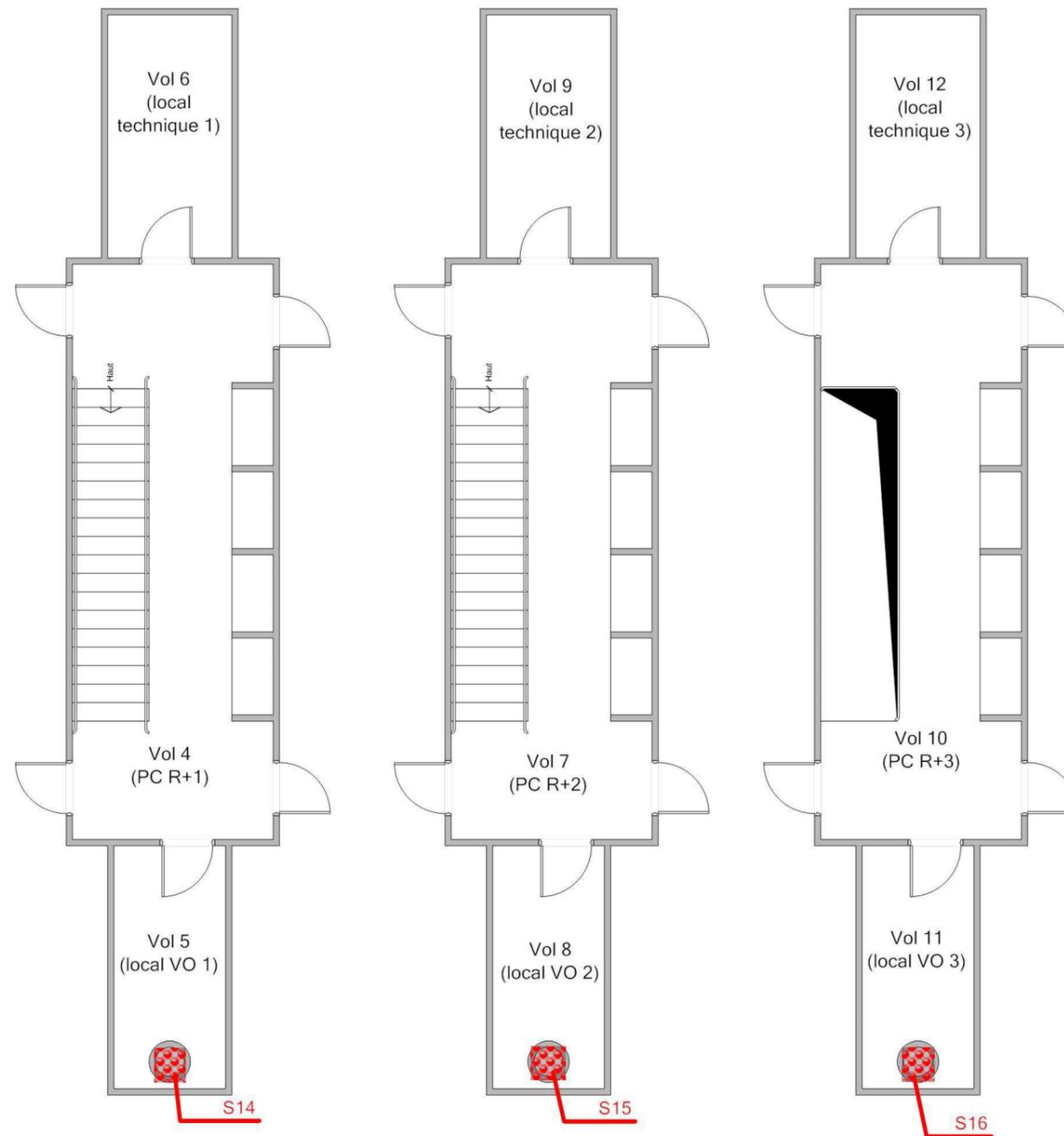
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

# ETAGES - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:  
002HD001377

## Légende

	S14: Conduit en fibres-ciment
	S16: Conduit en fibres-ciment
	S15: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	17/02/2017	JOUSSELIN David





**FAÇADE DROITE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES**

Référence:  
002HD001377

Vol 17  
(Façade droite)



Légende

S	Localisation dun sondage négatif
---	----------------------------------



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	17/02/2017	JOUSSELIN David





**ANNEXE : Reportage photographique**

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001377 n°9 - 1 (P9)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001377 n°9 - 2 (P9)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001377 n°10 - 2 (P10)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001377 n°10 - 1 (P10)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001377 n°11 - 2 (P11)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001377 n°11 - 1 (P11)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001377 n°12 - 2 (P12)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001377 n°12 - 1 (P12)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001377 n°13 - 2 (P13)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001377 n°13 - 1 (P13)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001377 n°14 - 1 (P14)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001377 n°14 - 2 (P14)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001377 n°15 - 1 (P15)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001377 n°15 - 2 (P15)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
<b>002HD001377 n°16 - 1 (P16)</b>	<b>Etages - Vol 4</b>	<b>Prélevement positif</b>
	<b>(PC R+1)</b>	
<b>002HD001377 n°16 - 2 (P16)</b>	<b>Etages - Vol 4</b>	<b>Prélevement positif</b>
	<b>(PC R+1)</b>	
002HD001377 n°17 - 2 (P17)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001377 n°17 - 1 (P17)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001377 n°18 - 1 (P18)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001377 n°18 - 2 (P18)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
	(PC R+1)	

Référence	Localisation	Action
002HD001377 n°19 - 2 (P19)	Etages - Vol 7 (PC R+2)	Prélevement négatif
002HD001377 n°19 - 1 (P19)	Etages - Vol 7 (PC R+2)	Prélevement négatif
002HD001377 n°20 - 1 (P20)	Etages - Vol 5 (local VO 1)	Prélevement négatif
002HD001377 n°20 - 2 (P20)	Etages - Vol 5 (local VO 1)	Prélevement négatif
002HD001377 n°21 - 1 (P21)	Etages - Vol 10 (PC R+3)	Prélevement négatif
002HD001377 n°21 - 2 (P21)	Etages - Vol 10 (PC R+3)	Prélevement négatif
<b>S10 - 1 (A10)</b>	<b>Etages - Vol 4 (PC R+1)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S11 - 1 (A11)</b>	<b>Etages - Vol 7 (PC R+2)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S12 - 1 (A12)</b>	<b>Etages - Vol 10 (PC R+3)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
S13 - 1 (A13)	Etages - Vol 10 (PC R+3)	Absence : pas d'amiante par nature
<b>S14 - 1 (A14)</b>	<b>Etages - Vol 5 (local VO 1)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S15 - 1 (A15)</b>	<b>Etages - Vol 8 (local VO 2)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S16 - 1 (A16)</b>	<b>Etages - Vol 11 (local VO 3)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>

Référence	Localisation	Action
002HD001377 n°24 - 1 (P24)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001377 n°24 - 2 (P24)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001377 n°25 - 1 (P25)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001377 n°25 - 2 (P25)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001377 n°26 - 4 (P26)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001377 n°26 - 3 (P26)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001377 n°26 - 1 (P26)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001377 n°26 - 2 (P26)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001377 n°27 - 1 (P27)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001377 n°27 - 2 (P27)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001377 n°28 - 1 (P28)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001377 n°28 - 2 (P28)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	I2
	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	I3

Référence	Localisation	Action
	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	I3
S19 - 1 (A19)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002HD001377 n°29 - 1 (P29)	Façade gauche - Vol 19 (Façade gauche)	Prélevement négatif
002HD001377 n°29 - 2 (P29)	Façade gauche - Vol 19 (Façade gauche)	Prélevement négatif
002HD001377 n°30 - 2 (P30)	Façade gauche - Vol 19 (Façade gauche)	Prélevement négatif
002HD001377 n°30 - 1 (P30)	Façade gauche - Vol 19 (Façade gauche)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001377 n°22 - 2 (P22)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001377 n°22 - 1 (P22)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001377 n°23 - 1 (P23)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001377 n°23 - 2 (P23)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Prélevement négatif
	Plan masse - Vol 14 (toiture)	I4
	Plan masse - Vol 14 (toiture)	I5
S20 - 1 (A20)	Plan masse - Vol 14 (toiture)	Absence sur présentation de documents
S21 - 1 (A21)	Plan masse - Vol 14 (toiture)	Absence sur présentation de documents
S22 - 1 (A22)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Absence sur marquage du materiau
S23 - 1 (A23)	Plan masse - Vol 14 (toiture)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002HD001377 n°1 - 1 (P1)	RDC - Vol 1  (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001377 n°1 - 2 (P1)	RDC - Vol 1  (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001377 n°2 - 1 (P2)	RDC - Vol 1  (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001377 n°2 - 2 (P2)	RDC - Vol 1  (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001377 n°3 - 1 (P3)	RDC - Vol 1  (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001377 n°3 - 2 (P3)	RDC - Vol 1  (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001377 n°4 - 1 (P4)	RDC - Vol 1  (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001377 n°4 - 2 (P4)	RDC - Vol 1  (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001377 n°5 - 1 (P5)	RDC - Vol 1  (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001377 n°5 - 2 (P5)	RDC - Vol 1  (PC RDC)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001377 n°6 - 1 (P6)	RDC - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001377 n°6 - 2 (P6)	RDC - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001377 n°7 - 1 (P7)	RDC - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001377 n°7 - 2 (P7)	RDC - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001377 n°8 - 1 (P8)	RDC - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement positif
002HD001377 n°8 - 2 (P8)	RDC - Vol 1 (PC RDC)	Prélevement positif
	RDC - Vol 2 (Local technique)	I1
S5 - 2 (A5)	RDC - Vol 13 (SAS ext)	Absence sur présentation de documents
S5 - 1 (A5)	RDC - Vol 13 (SAS ext)	Absence sur présentation de documents
S6 - 1 (A6)	RDC - Vol 13 (SAS ext)	Absence sur présentation de documents
S9 - 1 (A9)	RDC - Vol 1 (PC RDC)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S17 - 1 (A17)	RDC - Vol 3 (local V.O)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S18 - 1 (A18)	RDC - Vol 3 (local V.O)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

002HD001377 n°1 - 1 (P1)



002HD001377 n°1 - 2 (P1)



002HD001377 n°2 - 1 (P2)



002HD001377 n°2 - 2 (P2)



002HD001377 n°3 - 1 (P3)



002HD001377 n°3 - 2 (P3)



002HD001377 n°4 - 1 (P4)



002HD001377 n°4 - 2 (P4)



002HD001377 n°5 - 1 (P5)



002HD001377 n°5 - 2 (P5)



002HD001377 n°6 - 1 (P6)



002HD001377 n°6 - 2 (P6)



002HD001377 n°7 - 1 (P7)



002HD001377 n°7 - 2 (P7)



002HD001377 n°8 - 1 (P8)



002HD001377 n°8 - 2 (P8)



002HD001377 n°9 - 1 (P9)



002HD001377 n°9 - 2 (P9)



002HD001377 n°10 - 2 (P10)



002HD001377 n°10 - 1 (P10)



002HD001377 n°11 - 2 (P11)



002HD001377 n°11 - 1 (P11)



002HD001377 n°12 - 2 (P12)



002HD001377 n°12 - 1 (P12)



002HD001377 n°13 - 2 (P13)



002HD001377 n°13 - 1 (P13)



002HD001377 n°14 - 1 (P14)



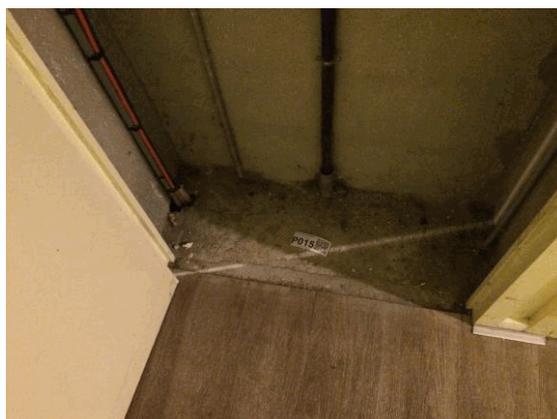
002HD001377 n°14 - 2 (P14)



002HD001377 n°15 - 1 (P15)



002HD001377 n°15 - 2 (P15)



002HD001377 n°16 - 1 (P16)



002HD001377 n°16 - 2 (P16)



002HD001377 n°17 - 2 (P17)



002HD001377 n°17 - 1 (P17)



002HD001377 n°18 - 1 (P18)



002HD001377 n°18 - 2 (P18)



002HD001377 n°19 - 2 (P19)



002HD001377 n°19 - 1 (P19)



002HD001377 n°20 - 1 (P20)



002HD001377 n°20 - 2 (P20)



002HD001377 n°21 - 1 (P21)



002HD001377 n°21 - 2 (P21)



002HD001377 n°22 - 2 (P22)



002HD001377 n°22 - 1 (P22)



002HD001377 n°23 - 1 (P23)



002HD001377 n°23 - 2 (P23)



002HD001377 n°24 - 1 (P24)



002HD001377 n°24 - 2 (P24)



002HD001377 n°25 - 1 (P25)



002HD001377 n°25 - 2 (P25)



002HD001377 n°26 - 4 (P26)



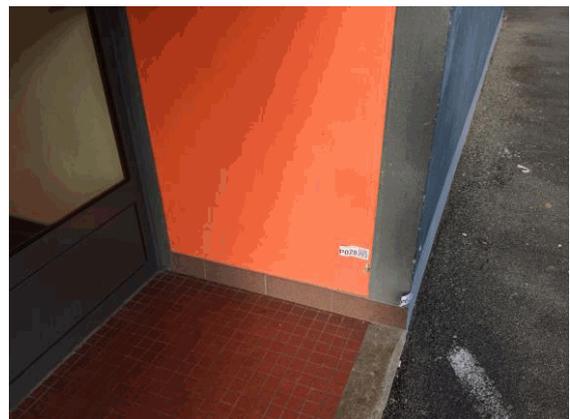
002HD001377 n°26 - 3 (P26)



002HD001377 n°26 - 1 (P26)



002HD001377 n°26 - 2 (P26)



002HD001377 n°27 - 1 (P27)



002HD001377 n°27 - 2 (P27)



002HD001377 n°28 - 1 (P28)



002HD001377 n°28 - 2 (P28)



002HD001377 n°29 - 1 (P29)



002HD001377 n°29 - 2 (P29)



002HD001377 n°30 - 2 (P30)



I1 - 1



I3 - 2



002HD001377 n°30 - 1 (P30)



I2 - 1



002HD001377 n°29 - 1



I4 - 1



I5 - 1



S5 - 2 (A5)



S5 - 1 (A5)



S6 - 1 (A6)



S9 - 1 (A9)



S10 - 1 (A10)



S11 - 1 (A11)



S12 - 1 (A12)



S13 - 1 (A13)



S14 - 1 (A14)



S15 - 1 (A15)



S16 - 1 (A16)



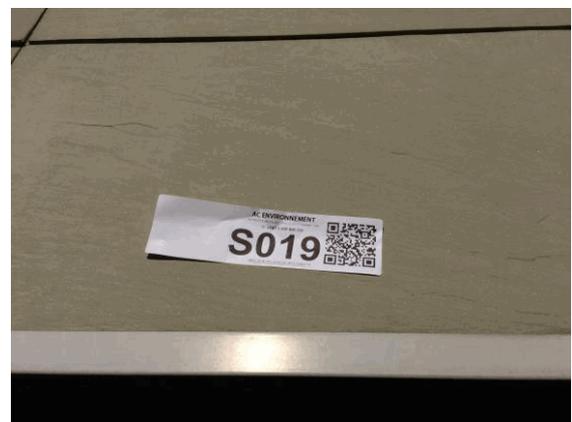
S17 - 1 (A17)



S18 - 1 (A18)



S19 - 1 (A19)



S20 - 1 (A20)



S21 - 1 (A21)



S22 - 1 (A22)



S23 - 1 (A23)



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

**Prélèvements en rouge = Positif**

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + peinture non séparable + couche plâtréuse beige non séparable - plinthe rouge 30X10 -	RDC - Vol 1 (PC RDC)	
P2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise non séparable + matériau compact beige + joint cassant gris non séparable + carrelage - Carreaux 5 X 5 Rouges -	RDC - Vol 1 (PC RDC)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable - -	RDC - Vol 1 (PC RDC)	
P3	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable + carton - Plafond placoplatre + peinture gouttelé blanche -	RDC - Vol 1 (PC RDC)	
P5	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac + peinture non séparable - Enduit ciment + peinture blanche -	RDC - Vol 1 (PC RDC)	
P6	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit gris en vrac + peinture non séparable - Enduit + peinture grise -	RDC - Vol 1 (PC RDC)	
P7	Revêtement de sol	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier - -	RDC - Vol 1 (PC RDC)	
<b>P8</b>	<b>Revêtement de sol</b>	<b>Revêtement de sol</b>	<b>Colles plaque marbre marche + enduit contremarche - -</b>	<b>RDC - Vol 1 (PC RDC)</b>	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac + peinture non séparable - grise avec motif -	Etages - Vol 5 (local VO 1)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac - Enduit gratté -	Etages - Vol 5 (local VO 1)	
P11	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac + matériau beige non séparable - béton banché brut -	Etages - Vol 5 (local VO 1)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit gris en vrac hétérogène - Enduit ciment autour conduits PVC -	Etages - Vol 5 (local VO 1)	
P13	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac non séparable + peinture en faible quantité non séparable - distribution gaines techniques -	Etages - Vol 4 (PC R+1)	
P14	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac - -	Etages - Vol 5 (local VO 1)	

P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris + peinture en faible quantité non séparable - gaines techniques -	Etages - Vol 4 (PC R+1)	
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante bleue + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable - sous parquet -	Etages - Vol 4 (PC R+1)	
P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage beige non séparable - Sous dalles plastiques -	Etages - Vol 4 (PC R+1)	
P18	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières - Gaine technique -	Etages - Vol 4 (PC R+1)	
P19	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - -	Etages - Vol 7 (PC R+2)	
P20 Phase 1	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc en vrac - bande plaque de plâtre (placo marron + enduit beige) -	Etages - Vol 5 (local VO 1)	
P20 Phase 2	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Peinture non séparable + carton - bande plaque de plâtre (placo marron + enduit beige) -	Etages - Vol 5 (local VO 1)	
P21	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux beige en vrac non séparable + peinture non séparable - plafond dernier étage (enduit + peinture) -	Etages - Vol 10 (PC R+3)	
P22	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)	
P23	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris - -	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	
P24	Façades	Murs	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable - Soubassement gris + peinture grise -	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	
P25	Façades	Murs	Enduit beige en vrac non séparable + peinture non séparable - gris + peinture verte -	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	
P26	Façades	Murs	Enduit gris en vrac + peintures multiples non séparable - gris + peinture bleue -	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	
P27	Façades	Murs	Matériau souple blanc + peinture non séparable - -	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	

P28	Façades	Murs	Matériau souple vert + peinture en faible quantité non séparable + matériau beige en vrac non séparable - Entre enduit bleu et vert en façade -	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	
P29	Façades	Murs	Enduit compact gris + peinture non séparable + matériau beige non séparable - gris + peinture beige (mur mitoyenneté balcons) -	Façade gauche - Vol 19 (Façade gauche)	
P30	Façades	Murs	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable - -	Façade gauche - Vol 19 (Façade gauche)	



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7916 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7916  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 1 (PC RDC)
Description ITGA	Colle grise / Peinture / Couche plâtreuse 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
▶ Colle grise + peinture non séparable + couche plâtreuse beige non séparable	META le 08/03/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7917 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7917  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377002 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 1 (PC RDC)
Description ITGA	Colle grise / Matériau compact beige / Joint cassant gris / Carrelage

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise non séparable + matériau compact beige + joint cassant gris non séparable + carrelage	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7918 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7918  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377003 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 1 (PC RDC)
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 non séparable + peinture non séparable + carton	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7919 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7919  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment + enduit plâtreux + peinture gouttelé jaunâtre / Vol 1  (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture / Matériau plâtreux blanc en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7920 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7920  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377005 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Sous face escalier / Vol 1 (PC RDC)
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 non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7921 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7921  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377006 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / limon escalier / Vol 1 (PC RDC)
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 non séparable	META le 08/03/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7922 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7922  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377007 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles plaque marbre marche + enduit contremarche / Vol 1 (PC RDC)
Description ITGA	Colle grise en vrac / Peinture / Enduit compact blanc en faible quantité en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise en vrac non séparable + peinture non séparable + enduit compact blanc en faible quantité en vrac non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7923 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7923  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377008 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier / Vol 1 (PC RDC)
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 non séparable	META le 08/03/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7924 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7924  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 5 (local VO 1)
Description ITGA	Matériau 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
▶ Matériau gris en vrac + peinture non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7925 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7925  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 5 (local VO 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7926 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7926  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377011 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 5 (local VO 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Matériau beige

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac + matériau beige non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7927 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7927  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Rebouchage autour de conduits / Vol 5 (local VO 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7928 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7928  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377013 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 4 (PC R+1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac non séparable + peinture en faible quantité non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7929 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7929  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377014 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment brut dalle pleine / Vol 5 (local VO 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7930 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7930  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 4 (PC R+1)
Description ITGA	Matériau compact gris / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris + peinture en faible quantité non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7932 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7932  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles dures bleues + colle jaune / Vol 4 (PC R+1)
Description ITGA	Dalle dure cassante bleue / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Dalle dure cassante bleue + colle bitumineuse noire non séparable + ragréage gris non séparable	META le 07/03/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7933 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7933  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 4 (PC R+1)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage gris / Sous couche de ragréage 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
▶ Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage beige non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7934 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7934  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377018 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit pulvérulent (réservation dans dalle) / Vol 4 (PC R+1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac 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 plâtreux blanc en vrac avec poussières	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7935 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7935  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377019 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre + peinture blanche / Vol 7 (PC R+2)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 08/03/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7936 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7936  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377020 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 5  (local VO 1)
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	META le 08/03/2017	Amiante non détecté	---	2
▶ Peinture non séparable + carton	META le 08/03/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7937 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7937  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377021 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 10 (PC R+3)
Description ITGA	Enduit plâtreux beige en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux beige en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7938 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7938  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377022 / 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 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7939 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7939  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377023 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / joints d'assemblage des bordures / Vol 15 (Plan masse)
Description ITGA	Matériau compact gris

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7940 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7940  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377024 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 16 (Façade avant)
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 non séparable + peinture non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7941 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7941  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377025 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 16 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit beige en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit beige en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7942 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7942  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377026 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 16 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit gris 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 gris en vrac + peintures multiples non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7944 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7944  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377027 / Façades / Murs / Joint de dilatation / Vol 16 (Façade avant)
Description ITGA	Matériau souple blanc / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple blanc + peinture non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7945 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7945  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377028 / Façades / Murs / reprise étanchéité / Vol 16 (Façade avant)
Description ITGA	Matériau souple vert / Peinture en faible quantité / Matériau beige en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple vert + peinture en faible quantité non séparable + matériau beige en vrac non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7946 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7946  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377029 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 19 (Façade gauche)
Description ITGA	Enduit compact gris / Peinture / Matériau beige

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris + peinture non séparable + matériau beige non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7947 EN DATE DU 08/03/2017 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 : IT0717-16845  
Echantillon ITGA : IT071703-7947  
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001377
Dossier client	_0016700005_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001377030 / Façades / Murs / enduit + peinture balcon / Vol 19 (Façade gauche)
Description ITGA	Enduit gris 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 gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste