

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 4
CP - Ville :	53100 MAYENNE
Référence client :	_0017000013_
Date du repérage :	09/02/2017
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Non

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



Sommaire

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

Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	LOT BRAS 4 53100 MAYENNE	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0017000013_	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	JOUSSELIN David	Date du rapport :	24/02/2017
Accompagnateur :	H.MERCIER (0 800 400 100)		A Riorges, le 24/02/2017
Date de repérage :	09/02/2017		
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre			
Numéro attestation :	CPDI3391 V2	Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Délivré le :	03/04/2015		

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

Liste des locaux visités :	
<ul style="list-style-type: none"> PC RDC - Vol 1 (SAS ext) PC RDC - Vol 3 (local V.O) ETAGES - Vol 5 (PC R+1) ETAGES - Vol 7 (local tech 1) ETAGES - Vol 9 (Local VO 2) ETAGES - Vol 11 (PC R+3) ETAGES - Vol 13 (local tech 3) Plan masse - Vol 15 (Plan masse) Façade droite - Vol 17 (Façade droite) Façade gauche - Vol 19 (Façade gauche) PC RDC - Vol 21 (accès caves 2) 	<ul style="list-style-type: none"> PC RDC - Vol 2 (PC RDC) PC RDC - Vol 4 (local technique) ETAGES - Vol 6 (Local VO 1) ETAGES - Vol 8 (PC R+2) ETAGES - Vol 10 (local tech 2) ETAGES - Vol 12 (Local VO 3) Plan masse - Vol 14 (Toiture) Façade avant - Vol 16 (Façade avant) Façade arrière - Vol 18 (Façade arrière) PC RDC - Vol 20 (accès caves 1)



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
Revêtement de mur	PC RDC	Vol 1 (SAS ext) - Vol 2 (PC RDC)	
Revêtement de sol	PC RDC	Vol 1 (SAS ext) - Vol 2 (PC RDC)	
Parois verticales intérieures et enduits	PC RDC	Vol 2 (PC RDC) - Vol 21 (accès caves 2)	
Plafond et faux-plafonds	PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	
Conduits, canalisations et équipements	PC RDC	Vol 3 (local V.O) - Vol 20 (accès caves 1) - Vol 21 (accès caves 2)	
Parois verticales intérieures et enduits	ETAGES	Vol 5 (PC R+1) - Vol 6 (Local VO 1) - Vol 7 (local tech 1) - Vol 8 (PC R+2) - Vol 9 (Local VO 2) - Vol 10 (local tech 2) - Vol 11 (PC R+3) - Vol 12 (Local VO 3) - Vol 13 (local tech 3)	
Plafond et faux-plafonds	ETAGES	Vol 5 (PC R+1) - Vol 6 (Local VO 1) - Vol 7 (local tech 1) - Vol 8 (PC R+2) - Vol 9 (Local VO 2) - Vol 10 (local tech 2) - Vol 11 (PC R+3) - Vol 12 (Local VO 3) - Vol 13 (local tech 3)	



Revêtement de sol	ETAGES	Vol 5 (PC R+1) - Vol 6 (Local VO 1) - Vol 7 (local tech 1) - Vol 8 (PC R+2) - Vol 9 (Local VO 2) - Vol 10 (local tech 2) - Vol 11 (PC R+3) - Vol 12 (Local VO 3) - Vol 13 (local tech 3)	
Conduits, canalisations et équipements	ETAGES	Vol 6 (Local VO 1) - Vol 9 (Local VO 2) - Vol 12 (Local VO 3)	
Conduits, canalisations et équipements	Plan masse	Vol 14 (Toiture)	
Equipements divers et accessoires	Plan masse	Vol 14 (Toiture)	
Toiture et étanchéité	Plan masse	Vol 14 (Toiture)	
Façades	Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	
Revêtement de sol	Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	
Voies et réseaux divers	Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	
Façades	Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	
Façades	Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	
Façades	Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	
Façades	Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	

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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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



Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 1 (SAS ext)	Panneaux et plaques	impossible de voir la nature des plaques rigides sans destruction de celles-ci
Vol 1 (SAS ext)	matériaux sous faux plafond	impossible de voir la nature des matériaux présents sous les plaques de faux plafond sans dépose de celles 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 16 (Façade avant)	Plaques	impossible de voir les matériaux présents derrière le bardage sans dépose de celui-ci
Vol 17 (Façade droite)	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 19 (Façade gauche)	Plaques	impossible de voir les matériaux présents derrière le bardage sans dépose de celui-ci
Vol 3 (local V.O)	Matériaux sous plafond fibralith	impossible de voir les matériaux présents sous les panneaux fibralith sans dépose de ceux-ci.
Vol 4 (local technique)	Matériaux sous plafond fibralith	impossible de voir les matériaux présents sous les panneaux fibralith sans dépose de ceux-ci.
Vol 14 (Toiture)	Complexe d'étanchéité	Risque de fuite en cas de prélèvements. (impossible de voir les matériaux présents sous les gravillons sans retirer ceux ci.
Vol 14 (Toiture)	Conduit	impossible de voir la nature des conduits sans retirer le revêtement d'étanchéité qui les entoures

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

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 2 (PC RDC)	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P4
Vol 2 (PC RDC)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S44
Vol 5 (PC R+1)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S45
Vol 8 (PC R+2)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S46
Vol 11 (PC R+3)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S47
Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles dur grises + colle jaune	S49
Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P14
Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P14
Vol 11 (PC R+3)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P14
Vol 3 (local V.O)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S52
Vol 6 (Local VO 1)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S53



Vol 9 (Local VO 2)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S54
Vol 12 (Local VO 3)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S55
Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	P17
Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	P17
Vol 2 (PC RDC)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	P17
Vol 20 (accès caves 1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S78
Vol 21 (accès caves 2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S79

Q

Réserves / Commentaires



Cartographie amiante Lot BRAS 4 / Mayenne / Groupe 170 :

Liste des bâtiments concernés et matériaux amiantés :

- Bâtiment 11 / 154 RUE DE BRUXELLES C3

P2 : colle plinthe intérieure

P6 : Plafond plaque de plâtre RDC

P10 : Colle de plaque de marbre escalier

P17 : Dalles dures grises

- Bâtiment 12 / 176 RUE DE BRUXELLES C4

P1 : Plinthe extérieur

P2 : Plinthe intérieur

P16 : Dalles dures vertes avec colle noire

P20 : Colle de plaque de marbre escalier

- Bâtiment 13 / 198 RUE DE BRUXELLES C5

P4 : Plafond plaque de plâtre RDC

P14 : Ragréage avec colle noire

P17 : Colle de plaque de marbre escalier

Interprétation des résultats :

- Sur les 3 plafonds prélevés (joint entre plaque de plâtre au RDC), 2 sont amiantés. Un prélèvement complémentaire est nécessaire sur le plafond du bâtiment 12 revenu non amianté (afin de confirmer ou non l'absence d'amiante) ou à défaut considérer l'ensemble des plafonds plaque de plâtre comme amianté pour les 3 bâtiments.

- Sur les 3 colles de plinthes intérieures prélevées (Colle blanche au RDC), 2 sont amiantées. Un prélèvement complémentaire est nécessaire sur la colle de plinthe intérieure du bâtiment 13 revenu non amianté (afin de confirmer ou non l'absence d'amiante) ou à défaut considérer l'ensemble des colles de plinthes intérieures comme amianté pour les 3 bâtiments.

- Sur les 3 colles de plinthes extérieures prélevées, 1 est revenu amianté.

- Les dalles dures dans les étages courants des 3 bâtiments sont amiantées.

- Dans les 3 bâtiments, les colles des plaques de marbres des escaliers sont revenues amiantées.

- Commentaire n°1 : Les locaux associatif au RDC n'ont pas été pris en compte dans ce diagnostic. (Pas de clef d'accès) ni pour le DTA et ni pour le DAT. Commentaire n°2 : Aucun prélèvement réalisé sur les menuiseries des appartements en façade car menuiseries inaccessibles. (accès aux logements obligatoire pour accéder aux menuiseries) Commentaire n°3 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles. Des réserves sont émises sur les matériaux non accessibles sans destruction importante ou démontage d'éléments de la construction.

Réserves sur :

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

Les 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
Sans objet	Sans objet	Sans objet

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

- Equipements divers et accessoires

- 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	
PC RDC	Vol 3 (local V.O)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S52	Réalisation d'un sondage		S52 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
ETAGES	Vol 6 (Local VO 1)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S53	Réalisation d'un sondage		S53 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
ETAGES	Vol 9 (Local VO 2)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S54	Réalisation d'un sondage		S54 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
ETAGES	Vol 12 (Local VO 3)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S55	Réalisation d'un sondage		S55 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Plan masse	Vol 14 (Toiture)	Conduit air	étanchéité noire entre tuyau	S74			S74 - 1 - S74 - 2			Négatif sur document cf prélèvement n° 29 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352
PC RDC	Vol 20 (accès caves 1)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S78	Réalisation d'un sondage		S78 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 21 (accès caves 2)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S79	Réalisation d'un sondage		S79 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Equipements divers et accessoires

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 14 (Toiture)	bloc VMC	reprise étanchéité au sol	S73			S73 - 1 - S73 - 2				Négatif sur document cf prélèvement n° 28 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352

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	S64	Gris + peinture grise clair soubassement		S64 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 22 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352



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	S64	Gris + peinture grise clair soubassement		S64 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 22 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	Enduits projetés	S64	Gris + peinture grise clair soubassement		S64 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 22 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	Enduits projetés	S64	Gris + peinture grise clair soubassement		S64 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 22 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352



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	S65	Gris + peinture verte		S65 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 23 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	S65	Gris + peinture verte		S65 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 23 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	Enduits projetés	S65	Gris + peinture verte		S65 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 23 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	Enduits projetés	S65	Gris + peinture verte		S65 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 23 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	P19	Réalisation d'un prélèvement	Gris + peinture orange	002HD001353 n°19 - 1	P19	Enduit gris en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	S66	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Gris + peinture orange	002HD001353 n°19 - 1	P19	Enduit gris en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Bardages	Plaques fibreuses verte	P20	Réalisation d'un prélèvement		002HD001353 n°20 - 1	P20	Matériau compact vert avec fibres	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Plaques fibreuses verte	S70	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20		002HD001353 n°20 - 1	P20	Matériau compact vert avec fibres	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Bardages	Plaques fibreuses verte	S69	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20		002HD001353 n°20 - 1	P20	Matériau compact vert avec fibres	Négatif	Négatif sur analyse
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Bardages	Plaques fibreuses verte	S67 - S68	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20		002HD001353 n°20 - 1	P20	Matériau compact vert avec fibres	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Plaques en partie haute	I3			I3 - 1				inaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Bardages	Plaques en partie haute	I3			I3 - 1				inaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)



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 en partie haute	I3			I3 - 1				innaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Bardages	Plaques en partie haute	I3			I3 - 1				innaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	Enduits projetés	S71	Gris + peinture jaune et grise sur balcons		S71 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 26 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	Enduits projetés	S71	Gris + peinture jaune et grise sur balcons		S71 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 26 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	enduit + peinture balcon	S72			S72 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 27 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352



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	enduit + peinture balcon	S72			S72 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 27 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Plaques	I4			I4 - 1				impossible de voir les matériaux présents derrière le bardage sans dépose de celui-ci
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Bardages	Plaques	I4			I4 - 1				impossible de voir les matériaux présents derrière le bardage sans dépose de celui-ci
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Bardages	Plaques	I4			I4 - 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 gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Bardages	Plaques	I4			I4 - 1				impossible de voir les matériaux présents derrière le bardage sans dépose de celui-ci
Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	Murs	Joint de dilatation blanc	S76							Négatif sur document cf prélèvement n° 30 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Murs	Joint de dilatation gris	S77			S77 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 31 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Joint de dilatation gris	S77			S77 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 31 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001352



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité de la menuiserie	S5			S5 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 4 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001099
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S6	Intérieure et extérieure		S6 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 5 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001099
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment + enduit platreux + peinture gouttelé jaunatre	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD001353 n°5 - 1 - 002HD001353 n°5 - 2	P5	Enduit blanc + peinture non séparable + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment + enduit platreux + peinture gouttelé jaunatre	P5 - S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD001353 n°5 - 1 - 002HD001353 n°5 - 2	P5	Enduit blanc + peinture non séparable + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 5 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment + enduit platreux + peinture gouttelé jaunatre	S9 - S10 - S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD001353 n°5 - 1 - 002HD001353 n°5 - 2	P5	Enduit blanc + peinture non séparable + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 5 (PC R+1)	Murs et cloisons	limon escalier	P7	Réalisation d'un prélèvement	Enduit + peinture grise	002HD001353 n°7 - 1 - 002HD001353 n°7 - 2	P7	Enduit gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
ETAGES	Vol 5 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2)	Murs et cloisons	limon escalier	P7 - S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Enduit + peinture grise	002HD0013 53 n°7 - 1 - 002HD0013 53 n°7 - 2	P7	Enduit gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Murs et cloisons	limon escalier	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Enduit + peinture grise	002HD0013 53 n°7 - 1 - 002HD0013 53 n°7 - 2	P7	Enduit gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 6 (Local VO 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10	Réalisation d'un prélèvement	Gratté	002HD0013 53 n°10 - 1 - - 002HD0013 53 n°10 - 2	P10	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 9 (Local VO 2) - Vol 12 (Local VO 3) - Vol 7 (local tech 1) - Vol 10 (local tech 2) - Vol 13 (local tech 3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S23 - S24 - S25 - S26 - S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Gratté	002HD0013 53 n°10 - 1 - - 002HD0013 53 n°10 - 2	P10	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 5 (PC R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P11	Réalisation d'un prélèvement	distribution gaines techniques	002HD0013 53 n°11 - 1 - - 002HD0013 53 n°11 - 2	P11	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 5 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P11 - S29 - S30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	distribution gaines techniques	002HD0013 53 n°11 - 1 - - 002HD0013 53 n°11 - 2	P11	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	distribution gaines techniques	002HD0013 53 n°11 - 1 - - 002HD0013 53 n°11 - 2	P11	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S44	Réalisation d'un sondage	Linteaux gaines techniques	S44 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
ETAGES	Vol 5 (PC R+1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S45	Réalisation d'un sondage	Linteaux gaines techniques	S45 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
ETAGES	Vol 8 (PC R+2)	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S46	Réalisation d'un sondage	Linteaux gaines techniques	S46 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
ETAGES	Vol 11 (PC R+3)	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S47	Réalisation d'un sondage	Linteaux gaines techniques	S47 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
ETAGES	Vol 6 (Local VO 1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P16	Réalisation d'un prélèvement	Sur briques rouges	002HD0013 53 n°16 - 1 - 002HD0013 53 n°16 - 2	P16	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 9 (Local VO 2) - Vol 12 (Local VO 3) - Vol 13 (local tech 3) - Vol 10 (local tech 2) - Vol 7 (local tech 1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S56 - S57 - S58 - S59 - S60	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	Sur briques rouges	002HD0013 53 n°16 - 1 - 002HD0013 53 n°16 - 2	P16	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 21 (accès caves 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment (joint entre parpaings)	P21	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 53 n°21 - 1 - 002HD0013 53 n°21 - 2	P21	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 21 (accès caves 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment (joint entre parpaings)	P21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21		002HD0013 53 n°21 - 1 - 002HD0013 53 n°21 - 2	P21	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P4	Réalisation d'un prélèvement	Plafond placoplâtre + peinture gouttelé blanche	002HD0013 53 n°4 - 1 - 002HD0013 53 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable + matériau beige non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S7 (P4)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Plafond placoplâtre + peinture gouttelé blanche	002HD0013 53 n°4 - 1 - 002HD0013 53 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable + matériau beige non séparable	Positif	Présence sur analyse
ETAGES	Vol 5 (PC R+1)	Plafonds	Sous face escalier	P6	Réalisation d'un prélèvement	Enduit ciment + peinture blanche	002HD0013 53 n°6 - 1 - 002HD0013 53 n°6 - 2	P6	Enduit blanc + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 8 (PC R+2)	Plafonds	Sous face escalier	S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Enduit ciment + peinture blanche	002HD0013 53 n°6 - 1 - 002HD0013 53 n°6 - 2	P6	Enduit blanc + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Plafonds	Sous face escalier	S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Enduit ciment + peinture blanche	002HD0013 53 n°6 - 1 - 002HD0013 53 n°6 - 2	P6	Enduit blanc + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 6 (Local VO 1)	Plafonds	Enduit ciment brut dalle pleine	P12	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 53 n°12 - 1	P12	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
ETAGES	Vol 9 (Local VO 2) - Vol 12 (Local VO 3) - Vol 13 (local tech 3) - Vol 10 (local tech 2) - Vol 7 (local tech 1) - Vol 5 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3)	Plafonds	Enduit ciment brut dalle pleine	S32 - S33 - S34 - S35 - S36 - S37 - S38 - S39	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002HD0013 53 n°12 - 1	P12	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Plafonds	Enduit ciment brut dalle pleine	S40	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002HD0013 53 n°12 - 1	P12	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 5 (PC R+1)	Plafonds	Enduit plâtre + peinture blanche	P15	Réalisation d'un prélevement		002HD0013 53 n°15 - 1 - 002HD0013 53 n°15 - 2	P15	Enduit blanc + peinture non séparable + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 5 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3)	Plafonds	Enduit plâtre + peinture blanche	P15 - S50 - S51	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002HD0013 53 n°15 - 1 - 002HD0013 53 n°15 - 2	P15	Enduit blanc + peinture non séparable + matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 1 (SAS ext)	Faux plafonds	Panneaux et plaques	I1			I1 - 1				impossible de voir la nature des plaques rigides sans destruction de celles-ci
PC RDC	Vol 1 (SAS ext)	Faux plafonds	matériaux sous faux plafond	I2			I2 - 1				impossible de voir la nature des matériaux présents sous les plaques de faux plafond sans dépose de celles-ci



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	
PC RDC	Vol 3 (local V.O)	Faux plafonds	Matériaux sous plafond fibralith	I5			I5 - 1				impossible de voir les matériaux présents sous les panneaux fibralith sans dépose de ceux-ci.
PC RDC	Vol 4 (local technique)	Faux plafonds	Matériaux sous plafond fibralith	I5			I5 - 1				impossible de voir les matériaux présents sous les panneaux fibralith sans dépose de ceux-ci.

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	
PC RDC	Vol 1 (SAS ext)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P1	Réalisation d'un prélèvement	plinthes 30 X 10 rouges	002HD0013 53 n°1 - 1 - 002HD0013 53 n°1 - 2	P1	Colle beige en vrac + matériau compact gris avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 1 (SAS ext)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P1 - S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	plinthes 30 X 10 rouges	002HD0013 53 n°1 - 1 - 002HD0013 53 n°1 - 2	P1	Colle beige en vrac + matériau compact gris avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P2	Réalisation d'un prélèvement	plinthes 10 X 7 rouges	002HD0013 53 n°2 - 1 - 002HD0013 53 n°2 - 2	P2	Colle beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P2 - S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	plinthes 10 X 7 rouges	002HD0013 53 n°2 - 1 - 002HD0013 53 n°2 - 2	P2	Colle beige + 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	
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P3	Réalisation d'un prélèvement	Carreaux 5 X 5 Rouges	002HD0013 53 n°3 - 1 - 002HD0013 53 n°3 - 2	P3	Colle grise hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (PC RDC) - Vol 1 (SAS ext)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P3 - S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Carreaux 5 X 5 Rouges	002HD0013 53 n°3 - 1 - 002HD0013 53 n°3 - 2	P3	Colle grise hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	P8	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 53 n°8 - 1 - 002HD0013 53 n°8 - 2	P8	Colle grise en vrac non séparable + matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 5 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	S16 - S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002HD0013 53 n°8 - 1 - 002HD0013 53 n°8 - 2	P8	Colle grise en vrac non séparable + matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 6 (Local VO 1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P9	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 53 n°9 - 1 - 002HD0013 53 n°9 - 2	P9	Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + matériau gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 9 (Local VO 2) - Vol 12 (Local VO 3) - Vol 13 (local tech 3) - Vol 10 (local tech 2) - Vol 7 (local tech 1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S18 - S19 - S20 - S21 - S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD0013 53 n°9 - 1 - 002HD0013 53 n°9 - 2	P9	Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + matériau gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
ETAGES	Vol 6 (Local VO 1)	Revêtement de sol / Plafond	Enduit ciment rebouchage autour de conduits	S28			002HD0013 53 n°11 - 1 - S28 - 3 - 002HD0013 53 n°11 - 2				Négatif sur document cf prélèvement n° 13 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001099
ETAGES	Vol 9 (Local VO 2)	Revêtement de sol / Plafond	Enduit ciment rebouchage autour de conduits	S28			002HD0013 53 n°11 - 1 - S28 - 3 - 002HD0013 53 n°11 - 2				Négatif sur document cf prélèvement n° 13 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001099
ETAGES	Vol 12 (Local VO 3)	Revêtement de sol / Plafond	Enduit ciment rebouchage autour de conduits	S28			002HD0013 53 n°11 - 1 - S28 - 3 - 002HD0013 53 n°11 - 2				Négatif sur document cf prélèvement n° 13 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001099



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 13 (local tech 3)	Revêtement de sol / Plafond	Enduit ciment rebouchage autour de conduits	S28			002HD0013 53 n°11 - 1 - S28 - 3 - 002HD0013 53 n°11 - 2				Négatif sur document cf prélèvement n° 13 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001099
ETAGES	Vol 10 (local tech 2)	Revêtement de sol / Plafond	Enduit ciment rebouchage autour de conduits	S28			002HD0013 53 n°11 - 1 - S28 - 3 - 002HD0013 53 n°11 - 2				Négatif sur document cf prélèvement n° 13 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001099
ETAGES	Vol 7 (local tech 1)	Revêtement de sol / Plafond	Enduit ciment rebouchage autour de conduits	S28			002HD0013 53 n°11 - 1 - S28 - 3 - 002HD0013 53 n°11 - 2				Négatif sur document cf prélèvement n° 13 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001099
ETAGES	Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P13	Réalisation d'un prélèvement	gaines techniques	002HD0013 53 n°13 - 1 - 002HD0013 53 n°13 - 2	P13	Matériau 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 5 (PC R+1) - Vol 11 (PC R+3)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S41 - S42	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	gaines techniques	002HD0013 53 n°13 - 1 - 002HD0013 53 n°13 - 2	P13	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S43	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	gaines techniques	002HD0013 53 n°13 - 1 - 002HD0013 53 n°13 - 2	P13	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
ETAGES	Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Parquet posé au sol	S48			S48 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
ETAGES	Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Parquet posé au sol	S48			S48 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
ETAGES	Vol 11 (PC R+3)	Revêtement de sol	Parquet posé au sol	S48			S48 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
ETAGES	Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Dalles dur grises + colle jaune	S49	Réalisation d'un sondage		S49 - 1				Présence sur document cf prélèvement n° 17 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001099



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 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Dalles dur grises + colle jaune	S49	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S49		S49 - 1				Présence sur document cf prélèvement n° 17 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001099
ETAGES	Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Dalles dur grises + colle jaune	S49	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S49		S49 - 1				Présence sur document cf prélèvement n° 17 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001099
ETAGES	Vol 11 (PC R+3)	Revêtement de sol	Dalles dur grises + colle jaune	S49	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S49		S49 - 1				Présence sur document cf prélèvement n° 17 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001099
ETAGES	Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Ragréage	P14	Réalisation d'un prélèvement		002HD001353 n°14 - 1 - 002HD001353 n°14 - 2	P14	Ragréage	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 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Ragréage	P14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002HD0013 53 n°14 - 1 - 002HD0013 53 n°14 - 2	P14	Ragréage	Positif	Présence sur analyse
ETAGES	Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Ragréage	S80 (P14)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002HD0013 53 n°14 - 1 - 002HD0013 53 n°14 - 2	P14	Ragréage	Positif	Présence sur analyse
ETAGES	Vol 11 (PC R+3)	Revêtement de sol	Ragréage	S81 (P14)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002HD0013 53 n°14 - 1 - 002HD0013 53 n°14 - 2	P14	Ragréage	Positif	Présence sur analyse
ETAGES	Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	P17	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 53 n°17 - 1 - 002HD0013 53 n°17 - 2	P17	Enduit gris + peinture non séparable + matériau compact blanc	Positif	Présence sur analyse
ETAGES	Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	S61 (P17)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17		002HD0013 53 n°17 - 1 - 002HD0013 53 n°17 - 2	P17	Enduit gris + peinture non séparable + matériau compact blanc	Positif	Présence sur analyse
PC RDC	Vol 2 (PC RDC)	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	S62 (P17)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17		002HD0013 53 n°17 - 1 - 002HD0013 53 n°17 - 2	P17	Enduit gris + peinture non séparable + matériau compact blanc	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	
Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	Revêtement de sol	Joint d'assemblage des bordures	S63			S63 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 27 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001099

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)	Revêtement bitumeux d'étanchéité	Complexe d'étanchéité	I6			I6 - 2 - 002HD001353 n°21 - 1				Risque de fuite en cas de prélèvements. (impossible de voir les matériaux présents sous les gravillons sans retirer ceux ci.
Plan masse	Vol 14 (Toiture)	Eléments ponctuels	Conduit	I7			I7 - 2 - 002HD001353 n°21 - 1				impossible de voir la nature des conduits sans retirer le revêtement d'étanchéité qui les entoures
Plan masse	Vol 14 (Toiture)	skydome	joints	S75			S75 - 1				Négatif sur marquagedatée 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	P18	Réalisation d'un prélèvement		002HD001353 n°18 - 1	P18	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	Négatif	Négatif sur analyse



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	PC RDC	PC RDC - Plan de repérage - Actions menées
	PC RDC	PC RDC - Plan de prélèvements
	PC RDC	PC RDC - MPCA Toutes catégories confondues
	PC RDC	PC RDC - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
	PC RDC	PC RDC - MPCA Plafond et faux-plafonds
	PC RDC	PC RDC - MPCA Revêtement de sol
	PC RDC	PC 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

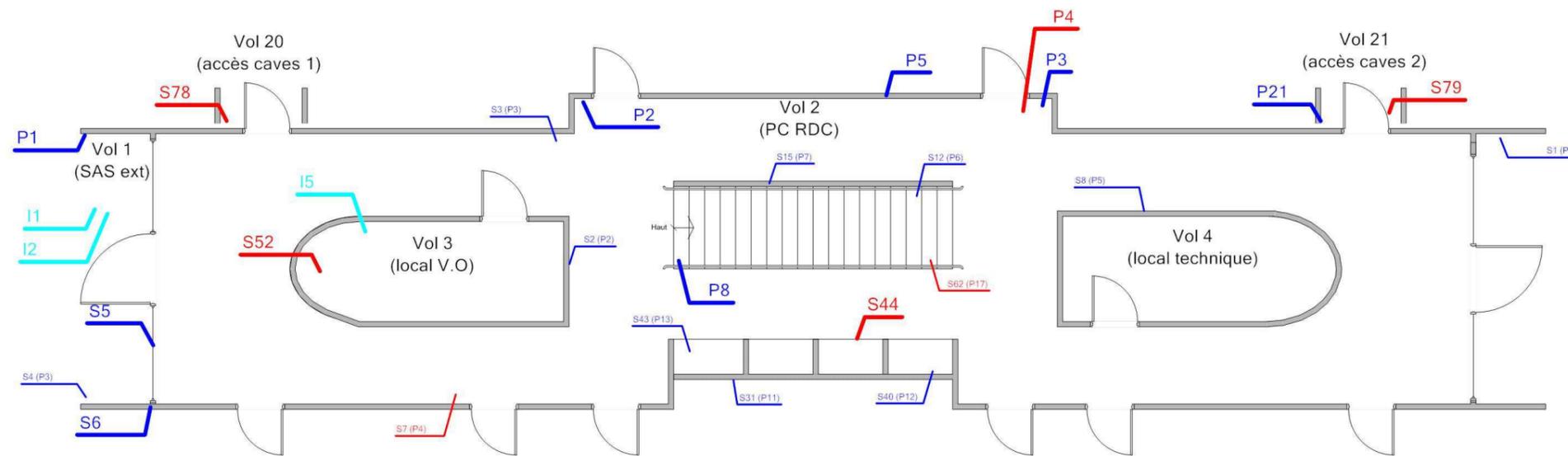


PC RDC - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001353

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 4
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

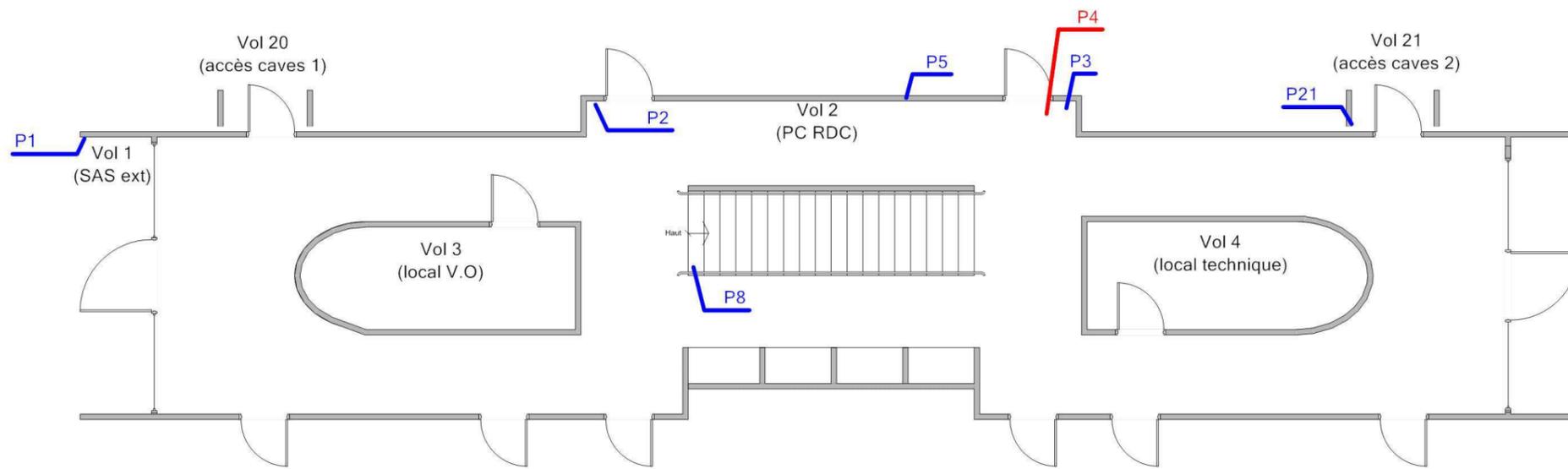
Date intervention
09/02/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

PC RDC - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001353

Légende



Adresse du bien
LOT BRAS 4
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
09/02/2017

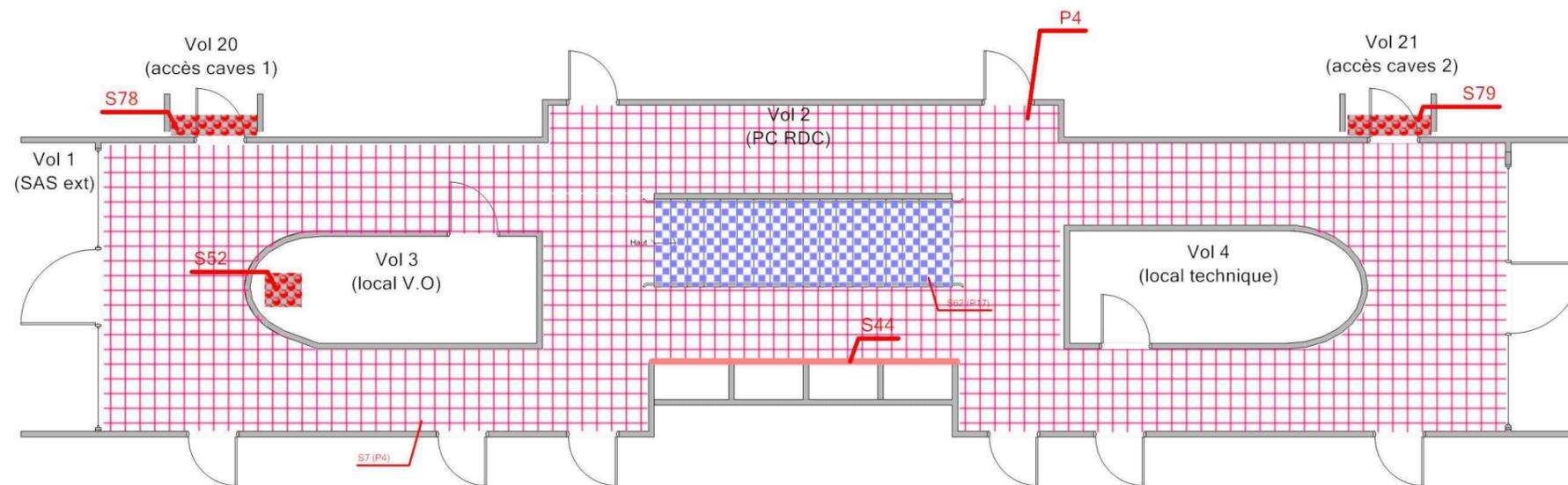
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

PC RDC - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001353

Légende

	S52: Conduit en fibres-ciment
	S44: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	P17 : enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier (matériaux blancs)
	P4 : Joint entre plaque plâtre plafond
	S78: Conduit en fibres-ciment
	S79: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LOT BRAS 4
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
09/02/2017

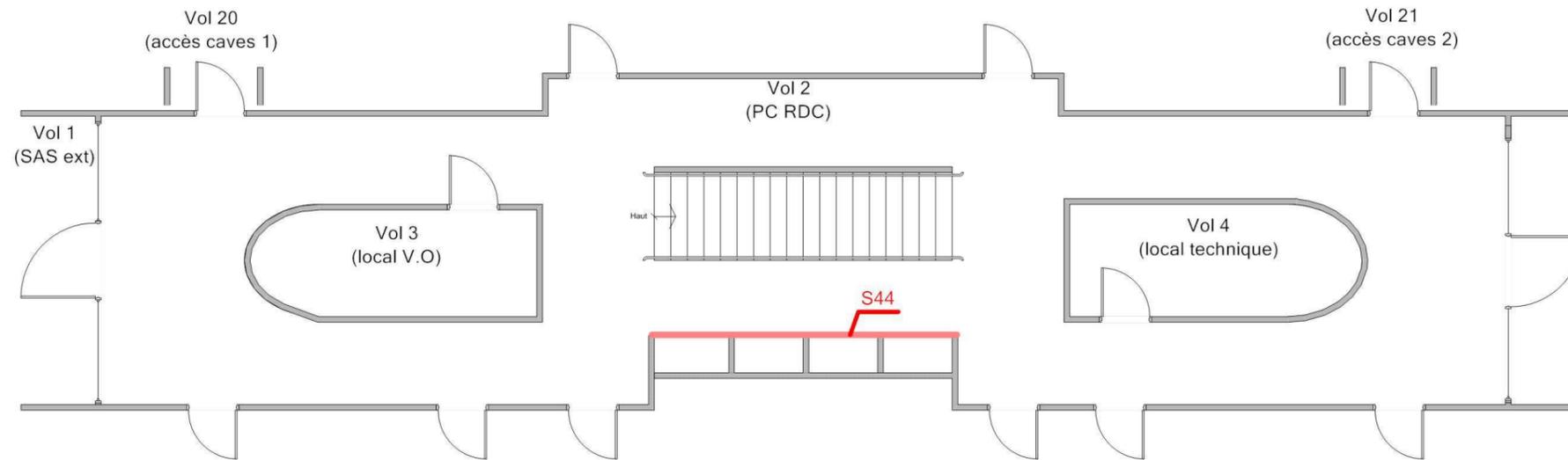
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

PC RDC - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:
002HD001353

Légende

	S44: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
---	--



Adresse du bien
LOT BRAS 4
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

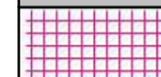
Date intervention
09/02/2017

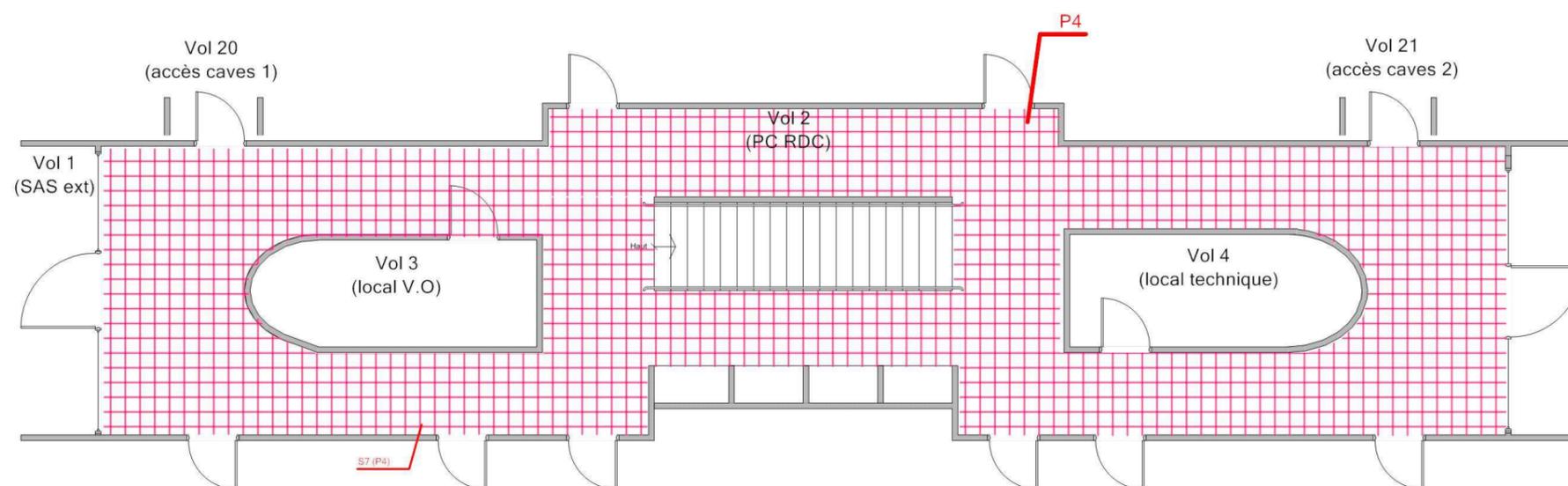
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

PC RDC - MPCA PLAFOND ET FAUX-PLAFONDS

Référence:
002HD001353

Légende

 P4 : Joint entre plaque plâtre plafond



Adresse du bien
LOT BRAS 4
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
09/02/2017

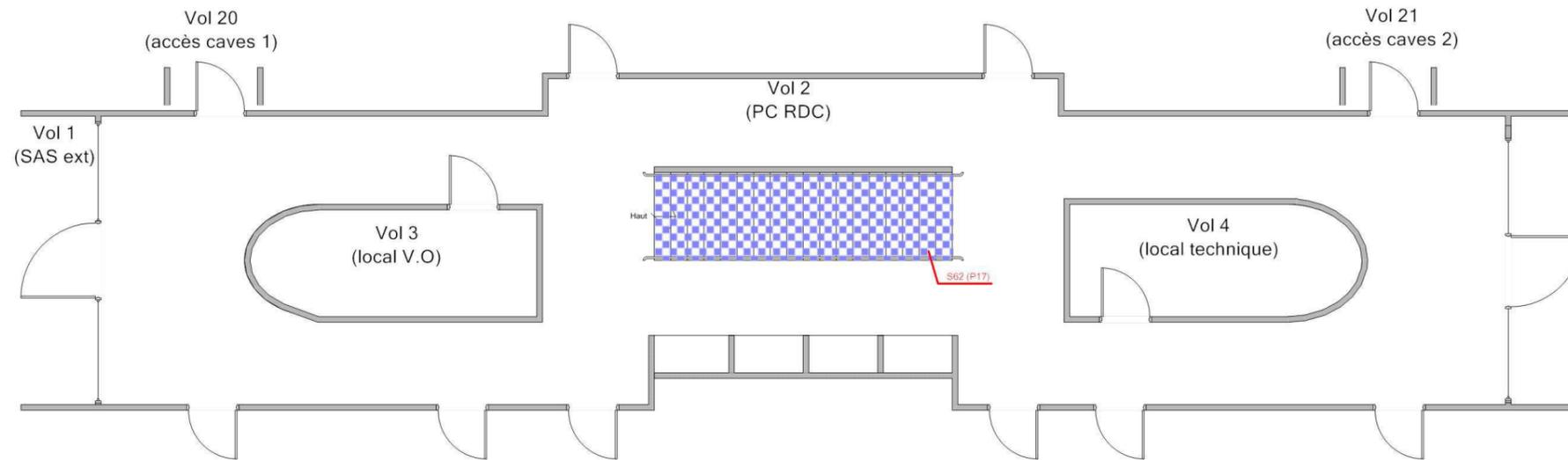
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

PC RDC - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:
002HD001353

Légende

 P17 : enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier (matériaux blanc)



Adresse du bien
LOT BRAS 4
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
09/02/2017

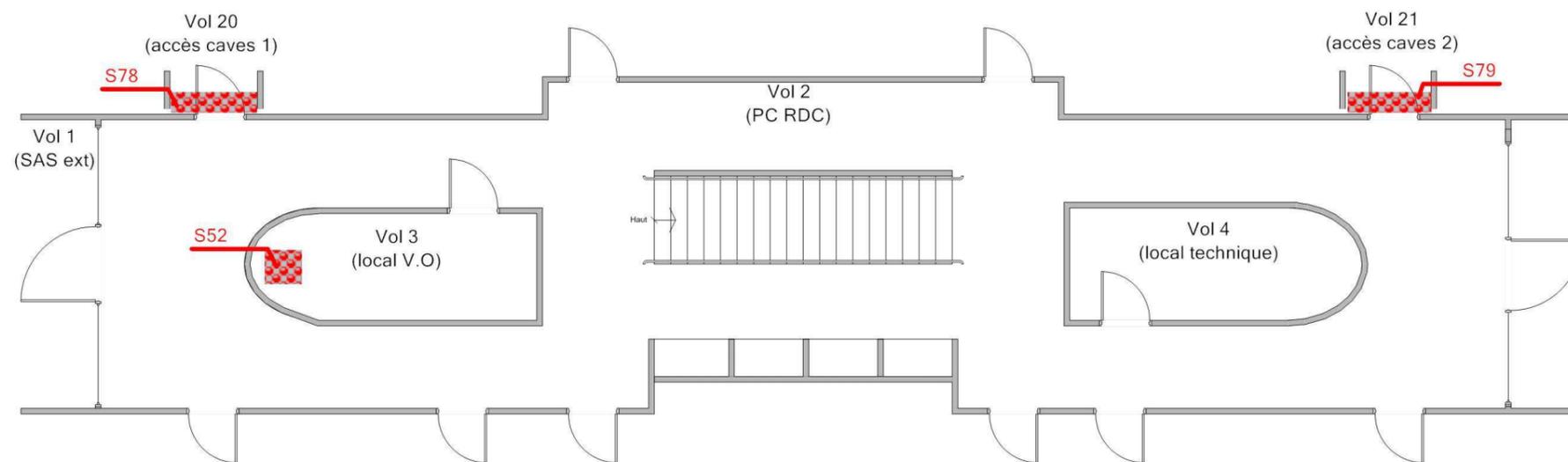
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

PC RDC - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002HD001353

Légende

	S52: Conduit en fibres-ciment
	S78: Conduit en fibres-ciment
	S79: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LOT BRAS 4
53100 MAYENNE

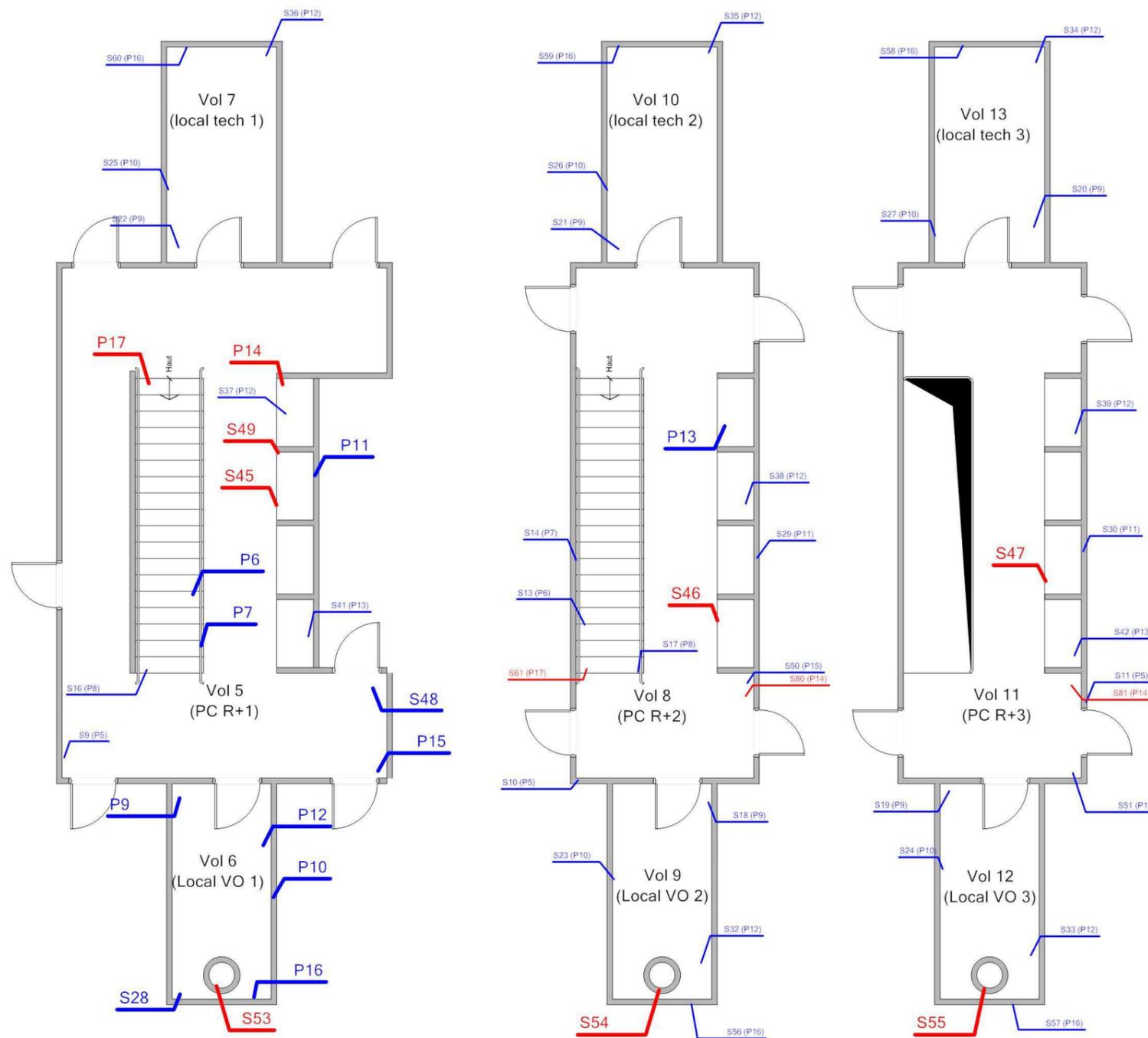
Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
09/02/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ETAGES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001353



Légende

	Localisation d'un prélèvement positif
	Localisation d'un prélèvement
	Localisation d'un sondage négatif
	Localisation d'un sondage positif



Adresse du bien
LOT BRAS 4
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

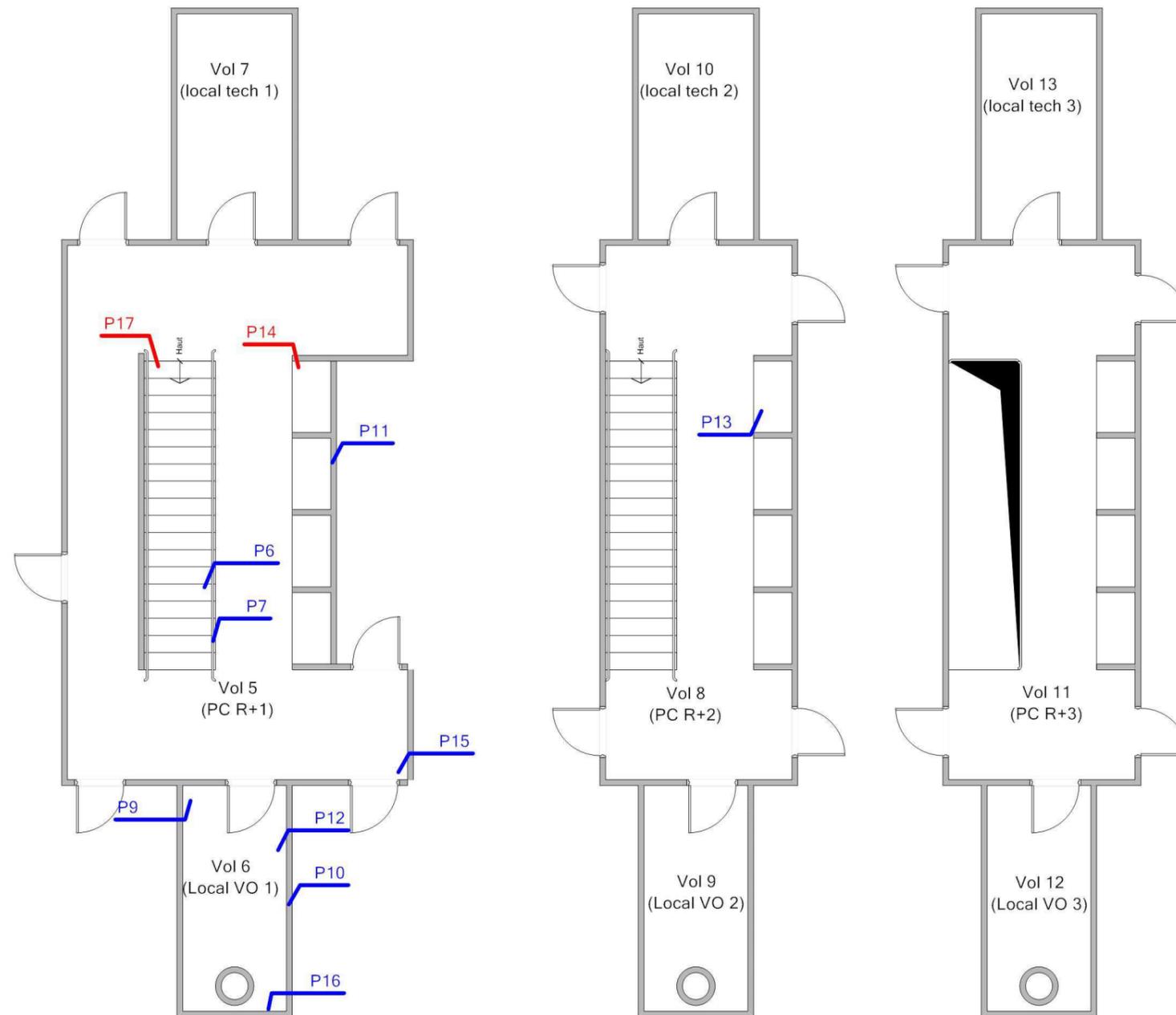
Date intervention
09/02/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ETAGES - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001353

Légende



Adresse du bien
LOT BRAS 4
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
09/02/2017

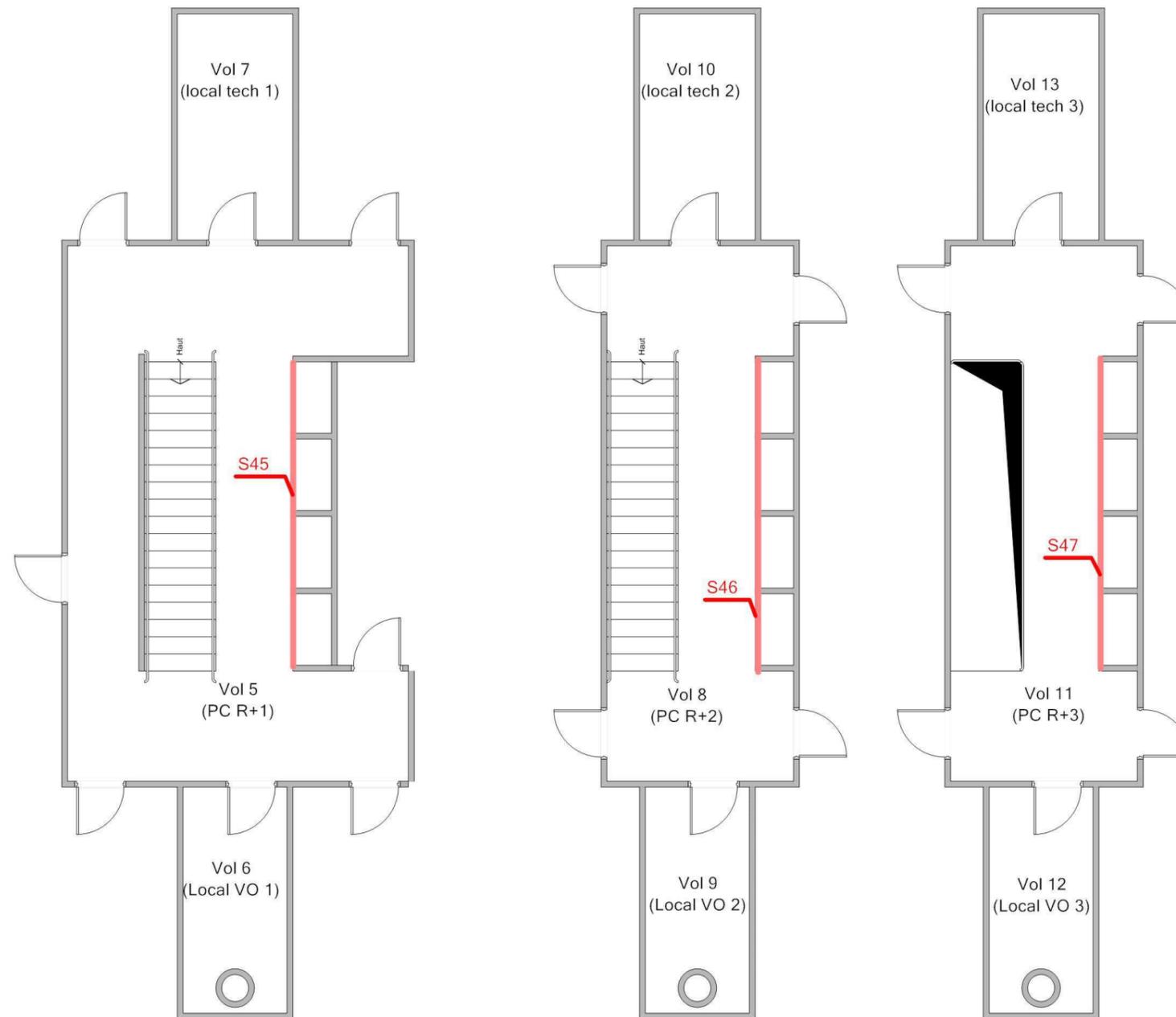
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ETAGES - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:
002HD001353

Légende

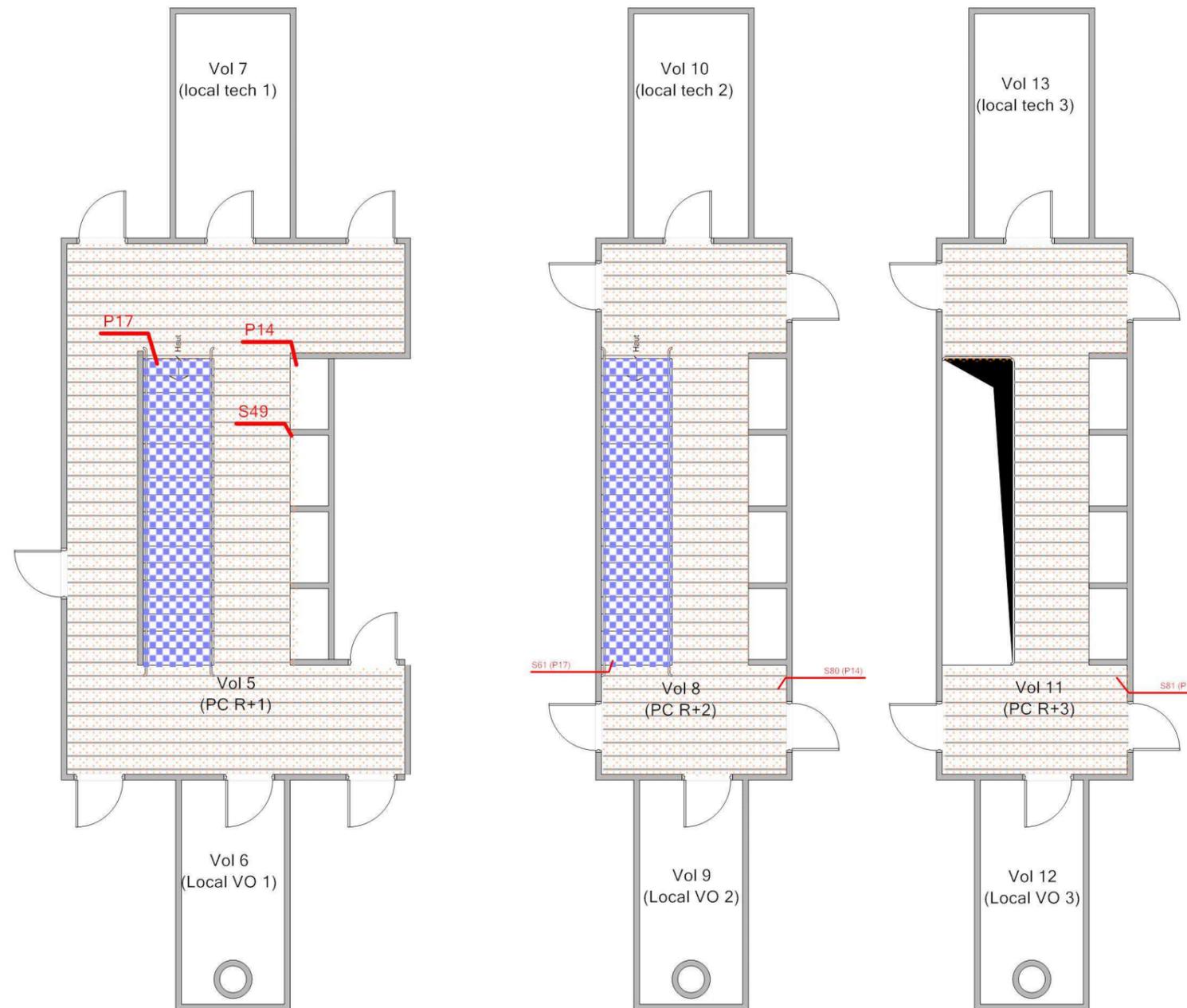
	S46: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	S47: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	S45: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 4 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	09/02/2017	JOUSSELIN David

ETAGES - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:
002HD001353



Légende

	P14 : Ragréage avec colle noire
	P17 : enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier (matériau blanc)
	S49: Dalles dur grises



Adresse du bien
LOT BRAS 4
53100 MAYENNE

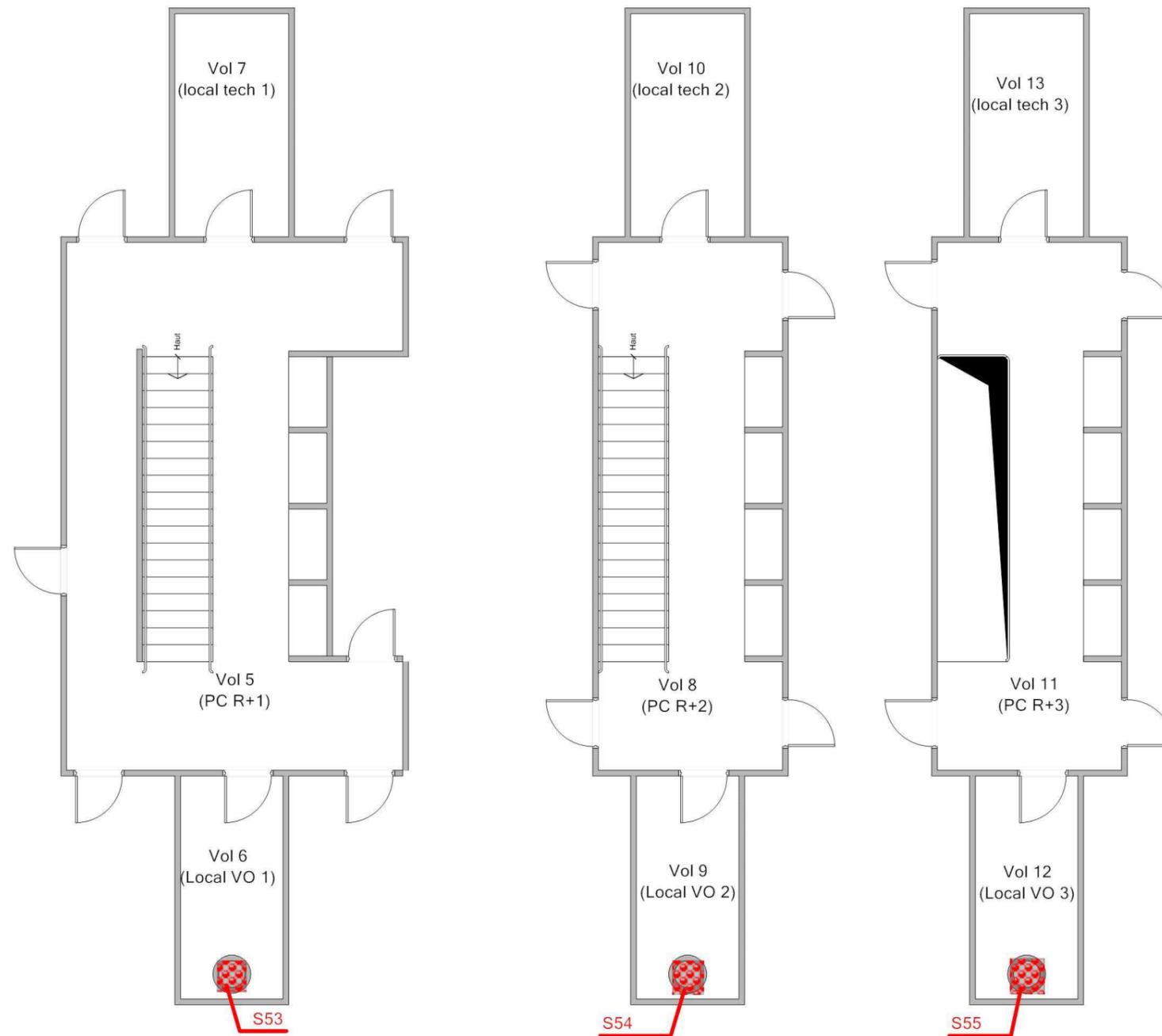
Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
09/02/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ETAGES - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002HD001353



Légende

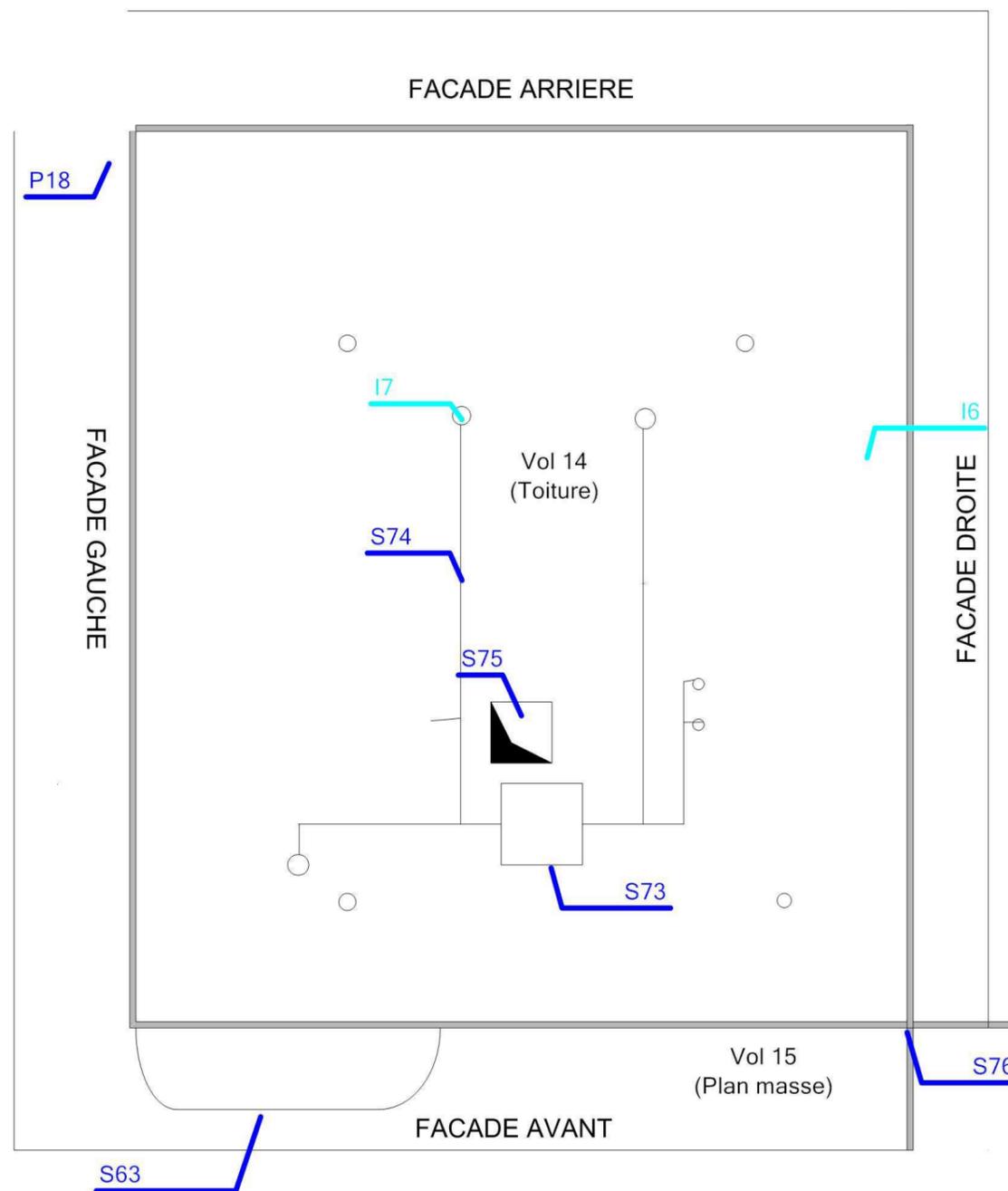
	S54: Conduit en fibres-ciment
	S55: Conduit en fibres-ciment
	S53: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 4 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	09/02/2017	JOUSSELIN David

PLAN MASSE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001353



Légende

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



Adresse du bien
LOT BRAS 4
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
09/02/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001353 n°6 - 2 (P6)	ETAGES - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001353 n°6 - 1 (P6)	ETAGES - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001353 n°7 - 1 (P7)	ETAGES - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001353 n°7 - 2 (P7)	ETAGES - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001353 n°9 - 1 (P9)	ETAGES - Vol 6	Prélevement négatif
	(Local VO 1)	
002HD001353 n°9 - 2 (P9)	ETAGES - Vol 6	Prélevement négatif
	(Local VO 1)	
002HD001353 n°10 - 1 (P10)	ETAGES - Vol 6	Prélevement négatif
	(Local VO 1)	
002HD001353 n°10 - 2 (P10)	ETAGES - Vol 6	Prélevement négatif
	(Local VO 1)	
002HD001353 n°11 - 1 (P11)	ETAGES - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001353 n°11 - 2 (P11)	ETAGES - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001353 n°12 - 1 (P12)	ETAGES - Vol 6	Prélevement négatif
	(Local VO 1)	
002HD001353 n°13 - 1 (P13)	ETAGES - Vol 8	Prélevement négatif
	(PC R+2)	
002HD001353 n°13 - 2 (P13)	ETAGES - Vol 8	Prélevement négatif
	(PC R+2)	
002HD001353 n°14 - 1 (P14)	ETAGES - Vol 5	Prélevement positif
	(PC R+1)	
002HD001353 n°14 - 2 (P14)	ETAGES - Vol 5	Prélevement positif
	(PC R+1)	
002HD001353 n°15 - 2 (P15)	ETAGES - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001353 n°15 - 1 (P15)	ETAGES - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001353 n°16 - 1 (P16)	ETAGES - Vol 6	Prélevement négatif
	(Local VO 1)	
002HD001353 n°16 - 2 (P16)	ETAGES - Vol 6	Prélevement négatif
	(Local VO 1)	
002HD001353 n°17 - 1 (P17)	ETAGES - Vol 5	Prélevement positif
	(PC R+1)	



Référence	Localisation	Action
002HD001353 n°17 - 2 (P17)	ETAGES - Vol 5 (PC R+1)	Prélevement positif
002HD001353 n°11 - 1 (A28)	ETAGES - Vol 6 (Local VO 1)	Absence sur présentation de documents
002HD001353 n°11 - 2 (A28)	ETAGES - Vol 6 (Local VO 1)	Absence sur présentation de documents
S28 - 3 (A28)	ETAGES - Vol 6 (Local VO 1)	Absence sur présentation de documents
S45 - 1 (A45)	ETAGES - Vol 5 (PC R+1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S46 - 1 (A46)	ETAGES - Vol 8 (PC R+2)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S47 - 1 (A47)	ETAGES - Vol 11 (PC R+3)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S48 - 1 (A48)	ETAGES - Vol 5 (PC R+1)	Absence : pas d'amiante par nature
S49 - 1 (A49)	ETAGES - Vol 5 (PC R+1)	Présence sur présentation de documents
S53 - 1 (A53)	ETAGES - Vol 6 (Local VO 1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S54 - 1 (A54)	ETAGES - Vol 9 (Local VO 2)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S55 - 1 (A55)	ETAGES - Vol 12 (Local VO 3)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
002HD001353 n°19 - 1 (P19)	Façade arrière - Vol 18 (Façade arrière)	Prélevement négatif
002HD001353 n°20 - 1 (P20)	Façade arrière - Vol 18 (Façade arrière)	Prélevement négatif
S64 - 1 (A64)	Façade arrière - Vol 18 (Façade arrière)	Absence sur présentation de documents
S65 - 1 (A65)	Façade arrière - Vol 18 (Façade arrière)	Absence sur présentation de documents
S77 - 1 (A77)	Façade arrière - Vol 18 (Façade arrière)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	I3
	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	I4

Référence	Localisation	Action
S71 - 1 (A71)	Façade droite - Vol 17 (Façade droite)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
S72 - 1 (A72)	Façade gauche - Vol 19 (Façade gauche)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002HD001353 n°1 - 2 (P1)	PC RDC - Vol 1 (SAS ext)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001353 n°1 - 1 (P1)	PC RDC - Vol 1	Prélevement négatif
	(SAS ext)	
002HD001353 n°2 - 2 (P2)	PC RDC - Vol 2	Prélevement négatif
	(PC RDC)	
002HD001353 n°2 - 1 (P2)	PC RDC - Vol 2	Prélevement négatif
	(PC RDC)	
002HD001353 n°3 - 2 (P3)	PC RDC - Vol 2	Prélevement négatif
	(PC RDC)	
002HD001353 n°3 - 1 (P3)	PC RDC - Vol 2	Prélevement négatif
	(PC RDC)	
002HD001353 n°4 - 2 (P4)	PC RDC - Vol 2	Prélevement positif
	(PC RDC)	
002HD001353 n°4 - 1 (P4)	PC RDC - Vol 2	Prélevement positif
	(PC RDC)	
002HD001353 n°5 - 2 (P5)	PC RDC - Vol 2	Prélevement négatif
	(PC RDC)	
002HD001353 n°5 - 1 (P5)	PC RDC - Vol 2	Prélevement négatif
	(PC RDC)	
002HD001353 n°8 - 2 (P8)	PC RDC - Vol 2	Prélevement négatif
	(PC RDC)	
002HD001353 n°8 - 1 (P8)	PC RDC - Vol 2	Prélevement négatif
	(PC RDC)	
002HD001353 n°21 - 2 (P21)	PC RDC - Vol 21	Prélevement négatif
	(accès caves 2)	
002HD001353 n°21 - 1 (P21)	PC RDC - Vol 21	Prélevement négatif
	(accès caves 2)	
	PC RDC - Vol 1	I1
	(SAS ext)	
	PC RDC - Vol 1	I2
	(SAS ext)	
	PC RDC - Vol 3 (local V.O)	I5
S5 - 1 (A5)	PC RDC - Vol 2	Absence sur présentation de documents
	(PC RDC)	
S6 - 1 (A6)	PC RDC - Vol 2	Absence sur présentation de documents
	(PC RDC)	
S44 - 1 (A44)	PC RDC - Vol 2	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
	(PC RDC)	
S52 - 1 (A52)	PC RDC - Vol 3 (local V.O)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S78 - 1 (A78)	PC RDC - Vol 20	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
	(accès caves 1)	
S79 - 1 (A79)	PC RDC - Vol 21	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
	(accès caves 2)	

Référence	Localisation	Action
002HD001353 n°18 - 1 (P18)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Prélevement négatif
	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	I6

Référence	Localisation	Action
	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	I6
	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	I7
	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	I7
S63 - 1 (A63)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Absence sur présentation de documents
S73 - 2 (A73)	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	Absence sur présentation de documents
S73 - 1 (A73)	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	Absence sur présentation de documents
S74 - 1 (A74)	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	Absence sur présentation de documents
S74 - 2 (A74)	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	Absence sur présentation de documents
S75 - 1 (A75)	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	Absence sur marquage du matériau



002HD001353 n°1 - 2 (P1)



002HD001353 n°1 - 1 (P1)



002HD001353 n°2 - 2 (P2)



002HD001353 n°2 - 1 (P2)



002HD001353 n°3 - 2 (P3)



002HD001353 n°3 - 1 (P3)



002HD001353 n°4 - 2 (P4)



002HD001353 n°4 - 1 (P4)



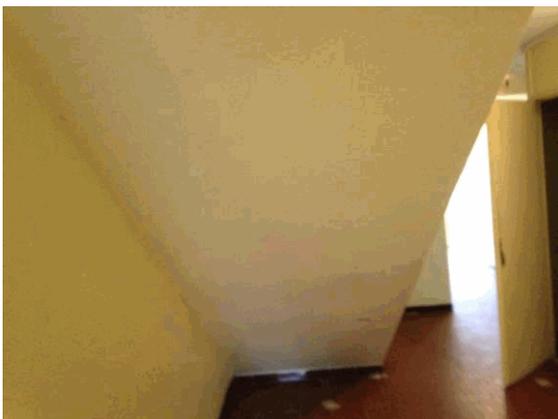
002HD001353 n°5 - 2 (P5)



002HD001353 n°5 - 1 (P5)



002HD001353 n°6 - 2 (P6)



002HD001353 n°6 - 1 (P6)



002HD001353 n°7 - 1 (P7)



002HD001353 n°7 - 2 (P7)



002HD001353 n°8 - 2 (P8)



002HD001353 n°8 - 1 (P8)



002HD001353 n°9 - 1 (P9)



002HD001353 n°9 - 2 (P9)



002HD001353 n°10 - 1 (P10)



002HD001353 n°10 - 2 (P10)



002HD001353 n°11 - 1 (P11)



002HD001353 n°11 - 2 (P11)



002HD001353 n°12 - 1 (P12)



002HD001353 n°13 - 1 (P13)



002HD001353 n°13 - 2 (P13)



002HD001353 n°14 - 1 (P14)



002HD001353 n°14 - 2 (P14)



002HD001353 n°15 - 2 (P15)



002HD001353 n°15 - 1 (P15)



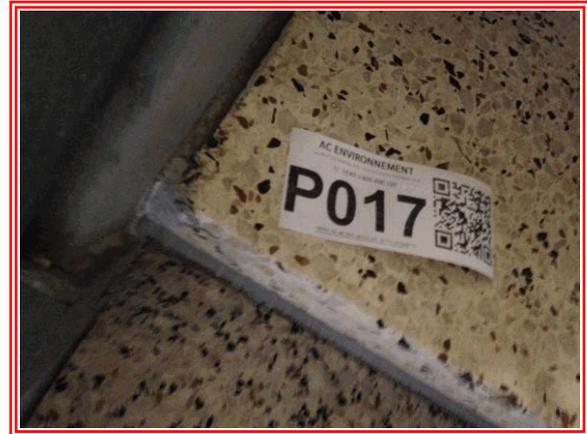
002HD001353 n°16 - 1 (P16)



002HD001353 n°16 - 2 (P16)



002HD001353 n°17 - 1 (P17)



002HD001353 n°17 - 2 (P17)



002HD001353 n°18 - 1 (P18)



002HD001353 n°19 - 1 (P19)



002HD001353 n°20 - 1 (P20)



002HD001353 n°21 - 2 (P21)



I1 - 1



I3 - 1



002HD001353 n°21 - 1 (P21)



I2 - 1



I4 - 1



I5 - 1



002HD001353 n°21 - 1



I6 - 2



002HD001353 n°21 - 1



I7 - 2



S5 - 1 (A5)



S6 - 1 (A6)



002HD001353 n°11 - 1 (A28)



002HD001353 n°11 - 2 (A28)



S28 - 3 (A28)



S44 - 1 (A44)



S45 - 1 (A45)



S46 - 1 (A46)



S47 - 1 (A47)



S48 - 1 (A48)



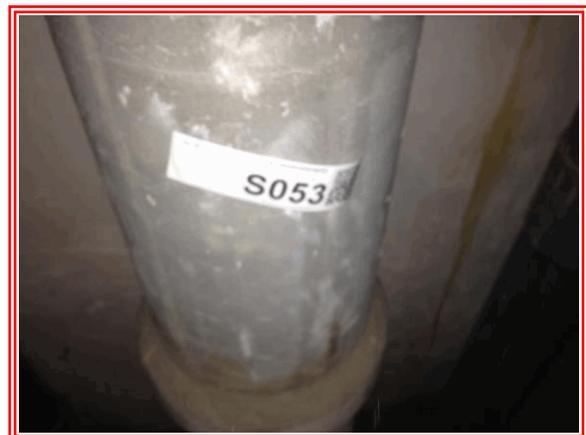
S49 - 1 (A49)



S52 - 1 (A52)



S53 - 1 (A53)



S54 - 1 (A54)



S55 - 1 (A55)



S63 - 1 (A63)



S64 - 1 (A64)



S65 - 1 (A65)



S71 - 1 (A71)



S72 - 1 (A72)



S73 - 2 (A73)



S73 - 1 (A73)



S74 - 1 (A74)



S74 - 2 (A74)



S75 - 1 (A75)



S77 - 1 (A77)



S78 - 1 (A78)



S79 - 1 (A79)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige en vrac + matériau compact gris avec poussières - plinthes 30 X 10 rouges -	PC RDC - Vol 1 (SAS ext)	
P2	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + peinture non séparable - plinthes 10 X 7 rouges -	PC RDC - Vol 2 (PC RDC)	
P3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise hétérogène - Carreaux 5 X 5 Rouges -	PC RDC - Vol 2 (PC RDC)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable + matériau beige non séparable - Plafond placoplatre + peinture gouttelé blanche -	PC RDC - Vol 2 (PC RDC)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit blanc + peinture non séparable + matériau compact gris hétérogène - -	PC RDC - Vol 2 (PC RDC)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit blanc + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable - Enduit ciment + peinture blanche -	ETAGES - Vol 5 (PC R+1)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris + peinture - Enduit + peinture grise -	ETAGES - Vol 5 (PC R+1)	
P8	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise en vrac non séparable + matériau gris en vrac hétérogène - -	PC RDC - Vol 2 (PC RDC)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + matériau gris hétérogène - -	ETAGES - Vol 6 (Local VO 1)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène - Gratté -	ETAGES - Vol 6 (Local VO 1)	
P11	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène - distribution gaines techniques -	ETAGES - Vol 5 (PC R+1)	
P12	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac hétérogène - -	ETAGES - Vol 6 (Local VO 1)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène - gaines techniques -	ETAGES - Vol 8 (PC R+2)	
P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage - -	ETAGES - Vol 5 (PC R+1)	
P15	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit blanc + peinture non séparable + matériau compact gris hétérogène - -	ETAGES - Vol 5 (PC R+1)	
P16	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac - Sur briques rouges -	ETAGES - Vol 6 (Local VO 1)	



P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit gris + peinture non séparable + matériau compact blanc - -	ETAGES - Vol 5 (PC R+1)	
P18	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)	
P19	Façades	Murs	Enduit gris en vrac + peintures multiples - Gris + peinture orange -	Façade arrière - Vol 18 (Façade arrière)	
P20	Façades	Bardages	Matériau compact vert avec fibres - -	Façade arrière - Vol 18 (Façade arrière)	
P21	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène - -	PC RDC - Vol 21 (accès caves 2)	



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38712 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38712
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 1 (SAS ext)
Description ITGA	Colle beige en vrac / Matériau compact gris avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle beige en vrac + matériau compact gris avec poussières	META le 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38713 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38713
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353002 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 2 (PC RDC)
Description ITGA	Colle beige / Carrelage / 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
▶ Colle beige + peinture non séparable	META le 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38714 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38714
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353003 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 2 (PC RDC)
Description ITGA	Colle grise hétérogène / 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 hétérogène	META le 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38715 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38715
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353004 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 2 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture / Carton / 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 plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable + matériau beige non séparable	META le 23/02/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38716 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38716
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment + enduit platreux + peinture gouttelé jaunâtre / Vol 2 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit blanc / Peinture / Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit blanc + peinture non séparable + matériau compact gris hétérogène	META le 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38717 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38717
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Sous face escalier / Vol 5 (PC R+1)
Description ITGA	Enduit blanc / Peinture / Matériau gris en vrac

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit blanc + peinture non séparable + matériau gris en vrac non séparable	META le 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38718 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38718
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / limon escalier / Vol 5 (PC R+1)
Description ITGA	Enduit gris / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris + peinture	META le 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38719 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38719
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353008 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles plaque marbre marche + enduit contremarche / Vol 2 (PC RDC)
Description ITGA	Colle grise en vrac / Matériau gris en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise en vrac non séparable + matériau gris en vrac hétérogène	META le 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38720 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38720
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 6 (Local VO 1)
Description ITGA	Colle polymère jaune en faible quantité / Matériau gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + matériau gris hétérogène	META le 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38721 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38721
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 6 (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 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38722 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38722
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353011 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 5 (PC R+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 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38723 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38723
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353012 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment brut dalle pleine / Vol 6 (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 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38724 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38724
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 8 (PC R+2)
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau gris en vrac hétérogène	META le 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38725 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38725
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 5 (PC R+1)
Description ITGA	Ragréage gris / Colle bitumineuse noire

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
▶ Ragréage gris + colle bitumineuse noire	META le 23/02/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	3

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38726 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38726
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353015 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre + peinture blanche / Vol 5 (PC R+1)
Description ITGA	Enduit blanc / Peinture / Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit blanc + peinture non séparable + matériau compact gris hétérogène	META le 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38727 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38727
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353016 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 6 (Local VO 1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac	META le 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38728 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38728
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier / Vol 5 (PC R+1)
Description ITGA	Enduit gris / Peinture / Matériau compact blanc

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris + peinture non séparable + matériau compact blanc	META le 23/02/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38729 EN DATE DU 23/02/2017

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 : IT0717-14067
 Echantillon ITGA : IT071702-38729
 Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353018 / 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)

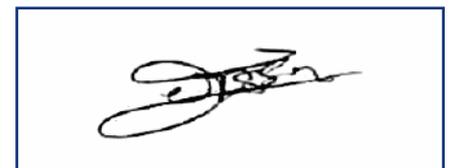
Technique Analytique :

- 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 23/02/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste





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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38730 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38730
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353019 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 18 (Façade arrière)
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	META le 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38731 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38731
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353020 / Façades / Bardages / Plaques fibreuses verte / Vol 18 (Façade arrière)
Description ITGA	Matériau compact vert avec fibres

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact vert avec fibres	META le 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-38732 EN DATE DU 23/02/2017 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 : IT0717-14067
Echantillon ITGA : IT071702-38732
Reçu au laboratoire le : 14/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001353
Dossier client	_0017000013_ LOT BRAS 4 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001353021 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment (joint entre parpaings) / Vol 21 (accès caves 2)
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 23/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste