

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

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

Adresse du bien

Adresse :	LOT BRAS 1
CP - Ville :	53100 MAYENNE
Référence client :	_0016700007_
Date du repérage :	16/02/2017
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 1 53100 MAYENNE	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0016700007_	<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 :	08/03/2017
Accompagnateur :	H.MERCIER (0 800 400 100)	A Riorges, le 08/03/2017	
Date de repérage :	16/02/2017		
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre		Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	
Numéro attestation : CPDI3391 V2 Délivré le : 03/04/2015 			

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

Liste des locaux visités :	
RDC - Vol 1 (Local technique) RDC - Vol 3 (SAS ext) Etages - Vol 5 (PC R+1) Etages - Vol 7 (local technique 1) Etages - Vol 9 (local VO 2) Etages - Vol 11 (PC R+3) Etages - Vol 13 (local technique 3) Plan masse - Vol 15 (Plan masse) Façade droite - Vol 17 (Façade droite) Façade gauche - Vol 19 (Façade gauche)	RDC - Vol 2 (local V.O) RDC - Vol 4 (PC RDC) Etages - Vol 6 (local VO 1) Etages - Vol 8 (PC R+2) Etages - Vol 10 (local technique 2) Etages - Vol 12 (local VO 3) Plan masse - Vol 14 (Toiture) Façade avant - Vol 16 (Façade avant) Façade arrière - Vol 18 (Façade arrière)



Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante dans les parties communes du bâtiment.

G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble des parties communes du bâtiment

H Objectif de la mission

Ce repérage a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.

I Document(s) mis à disposition

Aucun

J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

Conformément au programme des travaux défini par le donneur d'ordre, nous avons vérifié l'ensemble des composants et matériaux des catégories suivantes conformément à l'annexe A1 de la norme NF 46-020:

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Parois verticales intérieures et enduits	RDC	Vol 1 (Local technique) - Vol 2 (local V.O) - Vol 3 (SAS ext) - Vol 4 (PC RDC)	
Revêtement de sol	RDC	Vol 1 (Local technique) - Vol 2 (local V.O) - Vol 4 (PC RDC)	
Conduits, canalisations et équipements	RDC	Vol 2 (local V.O)	
Revêtement de mur	RDC	Vol 3 (SAS ext) - Vol 4 (PC RDC)	
Plafond et faux-plafonds	RDC	Vol 4 (PC RDC)	
Parois verticales intérieures et enduits	Etages	Vol 5 (PC R+1) - Vol 6 (local VO 1) - Vol 7 (local technique 1) - Vol 8 (PC R+2) - Vol 9 (local VO 2) - Vol 10 (local technique 2) - Vol 11 (PC R+3) - Vol 12 (local VO 3) - Vol 13 (local technique 3)	
Plafond et faux-plafonds	Etages	Vol 5 (PC R+1) - Vol 6 (local VO 1) - Vol 7 (local technique 1) - Vol 8 (PC R+2) - Vol 9 (local VO 2) - Vol 10 (local technique 2) - Vol 11 (PC R+3) - Vol 12 (local VO 3) - Vol 13 (local technique 3)	



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

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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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



Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 2 (local V.O)	Matériaux sous panneaux fibralith	impossible de voir les matériaux présent sous panneaux fibralith sans dépose de ceux-ci
Vol 1 (Local tehniqne)	Matériaux sous panneaux fibralith	impossible de voir les matériaux présent sous panneaux fibralith sans dépose de ceux-ci
Vol 16 (Façade avant)	Plaques	impossible de voir les matériaux présents derrière le bardage sans dépose de celui-ci
Vol 18 (Façade arrière)	Plaques	impossible de voir les matériaux présents derrière le bardage sans dépose de celui-ci
Vol 16 (Façade avant)	Plaques en partie haute	innaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Vol 17 (Façade droite)	Plaques en partie haute	innaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Vol 18 (Façade arrière)	Plaques en partie haute	innaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Vol 19 (Façade gauche)	Plaques en partie haute	innaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Vol 14 (Toiture)	Complexe d'étanchéité	Risque de fuite en cas de prélèvements
Vol 14 (Toiture)	Conduit	impossible de voir la nature des conduits sans retirer le revement 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 4 (PC RDC)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	P8
Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	P8
Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	P8
Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	P16
Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	P16
Vol 4 (PC RDC)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	P16
Vol 5 (PC R+1)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S8
Vol 8 (PC R+2)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S9
Vol 11 (PC R+3)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S10
Vol 4 (PC RDC)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S11
Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles dur vertes + colle jaune	P17
Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles dur vertes + colle jaune	P17
Vol 11 (PC R+3)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles dur vertes + colle jaune	P17
Vol 6 (local VO 1)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S13
Vol 9 (local VO 2)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S14
Vol 12 (local VO 3)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S15



Vol 2 (local V.O)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S16
Vol 11 (PC R+3)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	dalles semie dures noires	P23

Q

Réserves / Commentaires

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

Liste des bâtiments concernés :

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

Interprétation des résultats :

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

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

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

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

- Dalles dures dans les étages courants.
Toutes les dalles dures de tous les bâtiments sont amiantées.

- Chape maigre gaine technique
1 chape sur les 9 est revenue amiantée. Contamination possible par les travaux effectués sur les impostes des gaines techniques (présence de poussières)
- Commentaire n°1 : Aucun prélèvement réalisé sur les menuiseries des appartements en façade car menuiseries inaccessibles. (accès aux logements obligatoire pour accéder aux menuiseries) Commentaire n°2 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux 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

- Voies et réseaux divers



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages	Vol 6 (local VO 1)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S13	Réalisation d'un sondage		S13 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 9 (local VO 2)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S14	Réalisation d'un sondage		S14 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages	Vol 12 (local VO 3)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S15	Réalisation d'un sondage		S15 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
RDC	Vol 2 (local V.O)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S16	Réalisation d'un sondage		S16 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Plan masse	Vol 14 (Toiture)	Conduit air	étanchéité noire entre tuyau	P32	Réalisation d'un prélèvement		002HD001375 n°32 - 1	P32	Matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 14 (Toiture)	Conduit air	étanchéité noire entre tuyau	P32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32		002HD001375 n°32 - 1	P32	Matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P26	Réalisation d'un prélèvement	Soubassement gris + peinture grise	002HD001375 n°26 - 1 - 002HD001375 n°26 - 2	P26	Enduit gris en vrac + matériau plâtreux blanc non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	Soubassement gris + peinture grise	002HD0013 75 n°26 - 1 - 002HD0013 75 n°26 - 2	P26	Enduit gris en vrac + matériau plâtreux blanc non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	Enduits projetés	S73	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	Soubassement gris + peinture grise	002HD0013 75 n°26 - 1 - 002HD0013 75 n°26 - 2	P26	Enduit gris en vrac + matériau plâtreux blanc non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S74	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	Soubassement gris + peinture grise	002HD0013 75 n°26 - 1 - 002HD0013 75 n°26 - 2	P26	Enduit gris en vrac + matériau plâtreux blanc non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	Enduits projetés	S75	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	Soubassement gris + peinture grise	002HD0013 75 n°26 - 1 - 002HD0013 75 n°26 - 2	P26	Enduit gris en vrac + matériau plâtreux blanc non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P27	Réalisation d'un prélèvement	gris + peinture verte	002HD0013 75 n°27 - 1 - 002HD0013 75 n°27 - 2	P27	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27	gris + peinture verte	002HD0013 75 n°27 - 1 - 002HD0013 75 n°27 - 2	P27	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	Enduits projetés	S76	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27	gris + peinture verte	002HD0013 75 n°27 - 1 - 002HD0013 75 n°27 - 2	P27	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S77	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27	gris + peinture verte	002HD0013 75 n°27 - 1 - 002HD0013 75 n°27 - 2	P27	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	Enduits projetés	S78	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27	gris + peinture verte	002HD0013 75 n°27 - 1 - 002HD0013 75 n°27 - 2	P27	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P28	Réalisation d'un prélèvement	gris + peinture orange	002HD0013 75 n°28 - 1 - 002HD0013 75 n°28 - 2	P28	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S79	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28	gris + peinture orange	002HD0013 75 n°28 - 1 - 002HD0013 75 n°28 - 2	P28	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Plaques fibreuses beiges	S17			S17 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 36 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD00108 4



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 fibreuses beiges	S17			S17 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 36 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001084
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Plaques	I2			I2 - 1				impossible de voir les matériaux présents derrière le bardage sans dépose de celui-ci
Façade arrière	Vol 18 (Façade arrière)	Bardages	Plaques	I2			I2 - 1				impossible de voir les matériaux présents derrière le bardage sans dépose de celui-ci
Façade avant	Vol 16 (Façade avant)	Bardages	Plaques en partie haute	I3			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				inaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Bardages	Plaques en partie haute	I3			I3 - 1				inaccessible (impossible de voir la nature du matériaux)
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	Enduits projetés	P29	Réalisation d'un prélèvement	gris + peinture beige (mur mitoyenneté balcons)	002HD0013 75 n°29 - 1 - 002HD0013 75 n°29 - 2	P29	Enduit gris en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	Enduits projetés	P29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	gris + peinture beige (mur mitoyenneté balcons)	002HD0013 75 n°29 - 1 - 002HD0013 75 n°29 - 2	P29	Enduit gris en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	Enduits projetés	S80	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	gris + peinture beige (mur mitoyenneté balcons)	002HD0013 75 n°29 - 1 - 002HD0013 75 n°29 - 2	P29	Enduit gris en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	enduit + peinture balcon	P30	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 75 n°30 - 1 - 002HD0013 75 n°30 - 2	P30	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau blanc non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade droite	Vol 17 (Façade droite)	Murs	enduit + peinture balcon	P30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30		002HD0013 75 n°30 - 1 - 002HD0013 75 n°30 - 2	P30	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau blanc non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade gauche	Vol 19 (Façade gauche)	Murs	enduit + peinture balcon	S81	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30		002HD0013 75 n°30 - 1 - 002HD0013 75 n°30 - 2	P30	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau blanc non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 3 (SAS ext)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité de la menuiserie	S2			S2 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 4 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001084
RDC	Vol 3 (SAS ext)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S3	Intérieure et extérieure		S3 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 5 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001084
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment + enduit platreux + peinture goutté jaunatre	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 75 n°5 - 1 - 002HD0013 75 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment + enduit plâtreux + peinture goutté jaunâtre	P5 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD0013 75 n°5 - 1 - 002HD0013 75 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 6 (local VO 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10	Réalisation d'un prélèvement	Enduit gratté	002HD0013 75 n°10 - 1 - - 002HD0013 75 n°10 - 2	P10	Enduit gris en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 6 (local VO 1) - Vol 9 (local VO 2) - Vol 12 (local VO 3) - Vol 13 (local technique 3) - Vol 10 (local technique 2) - Vol 7 (local technique 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10 - S30 - S31 - S32 - S33 - S34	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Enduit gratté	002HD0013 75 n°10 - 1 - - 002HD0013 75 n°10 - 2	P10	Enduit gris en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (Local technique) - Vol 2 (local V.O)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S35 - S36	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Enduit gratté	002HD0013 75 n°10 - 1 - - 002HD0013 75 n°10 - 2	P10	Enduit gris en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 6 (local VO 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P11	Réalisation d'un prélèvement	béton banché brut	002HD0013 75 n°11 - 1 - - 002HD0013 75 n°11 - 2	P11	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 9 (local VO 2) - Vol 12 (local VO 3) - Vol 13 (local technique 3) - Vol 10 (local technique 2) - Vol 7 (local technique 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S37 - S38 - S39 - S40 - S41	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	béton banché brut	002HD0013 75 n°11 - 1 - - 002HD0013 75 n°11 - 2	P11	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 1 (Local technique) - Vol 2 (local V.O)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S42 - S43	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	béton banché brut	002HD0013 75 n°11 - 1 - 002HD0013 75 n°11 - 2	P11	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P13	Réalisation d'un prélèvement	distribution gaines techniques	002HD0013 75 n°13 - 1 - 002HD0013 75 n°13 - 2	P13	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	distribution gaines techniques	002HD0013 75 n°13 - 1 - 002HD0013 75 n°13 - 2	P13	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	S48 - S49 - S50	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	distribution gaines techniques	002HD0013 75 n°13 - 1 - 002HD0013 75 n°13 - 2	P13	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 5 (PC R+1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S8	Réalisation d'un sondage	Linteaux gaines techniques	S8 - 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	S9	Réalisation d'un sondage	Linteaux gaines techniques	S9 - 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	S10	Réalisation d'un sondage	Linteaux gaines techniques	S10 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Cloisons légères ou préfabriquées	Plaques planes en fibres-ciment	S11	Réalisation d'un sondage	Linteaux gaines techniques	S11 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Étages	Vol 6 (local VO 1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P21	Réalisation d'un prélèvement	bande plaque de plâtre (placo marron + enduit beige)	002HD0013 75 n°21 - 1 - 002HD0013 75 n°21 - 2 - 002HD0013 75 n°21 - 3 - 002HD0013 75 n°21 - 4	P21	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + carton non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Étages	Vol 9 (local VO 2) - Vol 12 (local VO 3) - Vol 13 (local technique 3) - Vol 10 (local technique 2) - Vol 7 (local technique 1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S68 - S69 - S70 - S71 - S72	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	bande plaque de plâtre (placo marron + enduit beige)	002HD0013 75 n°21 - 1 - 002HD0013 75 n°21 - 2 - 002HD0013 75 n°21 - 3 - 002HD0013 75 n°21 - 4	P21	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + carton non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P4	Réalisation d'un prélèvement	Plafond placoplatre + peinture gouttelé blanche	002HD0013 75 n°4 - 1 - 002HD0013 75 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Plafond placoplatre + peinture gouttelé blanche	002HD0013 75 n°4 - 1 - 002HD0013 75 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Plafonds	Sous face escalier	P6	Réalisation d'un prélèvement	Enduit ciment + peinture blanche	002HD0013 75 n°6 - 1 - 002HD0013 75 n°6 - 2	P6	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 5 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2)	Plafonds	Sous face escalier	S5 - S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Enduit ciment + peinture blanche	002HD0013 75 n°6 - 1 - 002HD0013 75 n°6 - 2	P6	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 2 (local V.O)	Faux plafonds	Matériaux sous panneaux fibralith	I1			I1 - 1				impossible de voir les matériaux présent sous panneaux fibralith sans dépose de ceux-ci
RDC	Vol 1 (Local technique)	Faux plafonds	Matériaux sous panneaux fibralith	I1			I1 - 1				impossible de voir les matériaux présent sous panneaux fibralith sans dépose de ceux-ci



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 6 (local VO 1)	Plafonds	Enduit ciment brut dalle pleine	P14	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 75 n°14 - 1 - 002HD0013 75 n°14 - 2	P14	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 9 (local VO 2) - Vol 12 (local VO 3) - Vol 13 (local technique 3) - Vol 10 (local technique 2) - Vol 7 (local technique 1)	Plafonds	Enduit ciment brut dalle pleine	S51 - S52 - S53 - S54 - S55	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002HD0013 75 n°14 - 1 - 002HD0013 75 n°14 - 2	P14	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 5 (PC R+1)	Plafonds	Enduit pulvérulent (réservation dans dalle)	P19	Réalisation d'un prélèvement	Gaine technique	002HD0013 75 n°19 - 1 - 002HD0013 75 n°19 - 2	P19	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 5 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2)	Plafonds	Enduit pulvérulent (réservation dans dalle)	P19 - S65	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Gaine technique	002HD0013 75 n°19 - 1 - 002HD0013 75 n°19 - 2	P19	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Plafonds	Enduit pulvérulent (réservation dans dalle)	S66	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Gaine technique	002HD0013 75 n°19 - 1 - 002HD0013 75 n°19 - 2	P19	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 8 (PC R+2)	Plafonds	Enduit plâtre + peinture blanche	P20	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 75 n°20 - 1 - 002HD0013 75 n°20 - 2	P20	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages	Vol 5 (PC R+1)	Plafonds	Enduit plâtre + peinture blanche	S67	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20		002HD0013 75 n°20 - 1 - 002HD0013 75 n°20 - 2	P20	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 11 (PC R+3)	Plafonds	Enduit plâtre	P22	Réalisation d'un prélèvement	plafond dernier étage (enduit + peinture)	002HD0013 75 n°22 - 1 - 002HD0013 75 n°22 - 2	P22	Enduit plâtreux blanc en vrac + 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	
RDC	Vol 3 (SAS ext)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P1	Réalisation d'un prélèvement	plinthe rouge 30X10	002HD0013 75 n°1 - 1 - 002HD0013 75 n°1 - 2	P1	Colle de carrelage (plinthe)	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 3 (SAS ext)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	plinthe rouge 30X10	002HD0013 75 n°1 - 1 - 002HD0013 75 n°1 - 2	P1	Colle de carrelage (plinthe)	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P2	Réalisation d'un prélèvement	Plinthes rouges 15 X 7	002HD0013 75 n°2 - 1 - 002HD0013 75 n°2 - 2	P2	Colle grise + matériau compact gris hétérogène non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P2 - S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Plinthes rouges 15 X 7	002HD0013 75 n°2 - 1 - 002HD0013 75 n°2 - 2	P2	Colle grise + matériau compact gris hétérogène 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	



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P3	Réalisation d'un prélèvement	Carreaux 5 X 5 Rouges	002HD0013 75 n°3 - 1 - 002HD0013 75 n°3 - 2	P3	Colle grise hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Carreaux 5 X 5 Rouges	002HD0013 75 n°3 - 1 - 002HD0013 75 n°3 - 2	P3	Colle grise hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Revêtement de sol	limon escalier	P7	Réalisation d'un prélèvement	Enduit + peinture grise	002HD0013 75 n°7 - 1 - 002HD0013 75 n°7 - 2	P7	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Revêtement de sol	limon escalier	P7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Enduit + peinture grise	002HD0013 75 n°7 - 1 - 002HD0013 75 n°7 - 2	P7	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 5 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	limon escalier	S19 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Enduit + peinture grise	002HD0013 75 n°7 - 1 - 002HD0013 75 n°7 - 2	P7	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	P8	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 75 n°8 - 1 - 002HD0013 75 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	S21 (P8)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002HD0013 75 n°8 - 1 - 002HD0013 75 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Colles plaque marbre marche + enduit contremarche	S22 (P8)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002HD0013 75 n°8 - 1 - 002HD0013 75 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages	Vol 6 (local VO 1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P9	Réalisation d'un prélèvement	grise avec motif	002HD0013 75 n°9 - 1 - 002HD0013 75 n°9 - 2	P9	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 9 (local VO 2) - Vol 12 (local VO 3) - Vol 13 (local technique 3) - Vol 10 (local technique 2) - Vol 7 (local technique 1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S23 - S24 - S25 - S26 - S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	grise avec motif	002HD0013 75 n°9 - 1 - 002HD0013 75 n°9 - 2	P9	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 2 (local V.O) - Vol 1 (Local technique)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S28 - S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	grise avec motif	002HD0013 75 n°9 - 1 - 002HD0013 75 n°9 - 2	P9	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 6 (local VO 1)	Revêtement de sol	Rebouchage autour de conduits	P12	Réalisation d'un prélèvement	Enduit ciment autour conduits PVC	002HD0013 75 n°12 - 1 - - 002HD0013 75 n°12 - 2	P12	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 6 (local VO 1) - Vol 7 (local technique 1) - Vol 9 (local VO 2) - Vol 12 (local VO 3) - Vol 13 (local technique 3) - Vol 10 (local technique 2)	Revêtement de sol	Rebouchage autour de conduits	P12 - S7 - S44 - S45 - S46 - S47	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	Enduit ciment autour conduits PVC	002HD0013 75 n°12 - 1 - - 002HD0013 75 n°12 - 2	P12	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P15	Réalisation d'un prélèvement	gaines techniques	002HD0013 75 n°15 - 1 - - 002HD0013 75 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris hétérogène + 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	
Etages	Vol 8 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S56 - S57	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	gaines techniques	002HD0013 75 n°15 - 1 - 002HD0013 75 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S58	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	gaines techniques	002HD0013 75 n°15 - 1 - 002HD0013 75 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	P16	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 75 n°16 - 1 - 002HD0013 75 n°16 - 2	P16	Enduit gris en vrac + matériau compact blanc non séparable + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	P16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002HD0013 75 n°16 - 1 - 002HD0013 75 n°16 - 2	P16	Enduit gris en vrac + matériau compact blanc non séparable + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	S59 (P16)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002HD0013 75 n°16 - 1 - 002HD0013 75 n°16 - 2	P16	Enduit gris en vrac + matériau compact blanc non séparable + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
RDC	Vol 4 (PC RDC)	Revêtement de sol	enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier	S60 (P16)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002HD0013 75 n°16 - 1 - 002HD0013 75 n°16 - 2	P16	Enduit gris en vrac + matériau compact blanc non séparable + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	parquet posé au sol	S12			S12 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature



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 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	parquet posé au sol	S12			S12 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Etages	Vol 11 (PC R+3)	Revêtement de sol	parquet posé au sol	S12			S12 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Etages	Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Dalles dur vertes + colle jaune	P17	Réalisation d'un prélèvement	sous parquet	002HD0013 75 n°17 - 1 - 002HD0013 75 n°17 - 2	P17	Dalle dure cassante bleue + colle polymère jaune non séparable	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Dalles dur vertes + colle jaune	P17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	sous parquet	002HD0013 75 n°17 - 1 - 002HD0013 75 n°17 - 2	P17	Dalle dure cassante bleue + colle polymère jaune non séparable	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 8 (PC R+2)	Revêtement de sol	Dalles dur vertes + colle jaune	S61 (P17)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	sous parquet	002HD0013 75 n°17 - 1 - 002HD0013 75 n°17 - 2	P17	Dalle dure cassante bleue + colle polymère jaune non séparable	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 11 (PC R+3)	Revêtement de sol	Dalles dur vertes + colle jaune	S62 (P17)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	sous parquet	002HD0013 75 n°17 - 1 - 002HD0013 75 n°17 - 2	P17	Dalle dure cassante bleue + colle polymère jaune non séparable	Positif	Présence sur analyse
Etages	Vol 5 (PC R+1)	Revêtement de sol	Ragréage	P18	Réalisation d'un prélèvement	Sous dalles plastiques	002HD0013 75 n°18 - 1 - 002HD0013 75 n°18 - 2	P18	Sous couche de ragréage blanche non séparable + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages	Vol 5 (PC R+1) - Vol 8 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3)	Revêtement de sol	Ragréage	P18 - S63 - S64	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	Sous dalles plastiques	002HD0013 75 n°18 - 1 - 002HD0013 75 n°18 - 2	P18	Sous couche de ragréage blanche non séparable + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 11 (PC R+3)	Revêtement de sol	dalles semie dures noires	P23	Réalisation d'un prélèvement	stocké dans gaines techniques	002HD0013 75 n°23 - 1 - 002HD0013 75 n°23 - 2	P23	Dalle dure cassante grise	Positif	Présence sur analyse
Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	Revêtement de sol	joints d'assemblage des bordures	P25	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 75 n°25 - 1 - 002HD0013 75 n°25 - 2	P25	Matériau compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	Revêtement de sol	joints d'assemblage des bordures	P25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25		002HD0013 75 n°25 - 1 - 002HD0013 75 n°25 - 2	P25	Matériau compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 14 (Toiture)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P33	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 75 n°33 - 1	P33	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 14 (Toiture)	bloc VMC	reprise étanchéité au sol	P31	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 75 n°31 - 1	P31	Matériau souple incolore + peinture non séparable + matériau gris hétérogène non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 14 (Toiture)	Revêtement bitumeux d'étanchéité	Complexe d'étanchéité	I4			I4 - 1				Risque de fuite en cas de prélèvements



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)	Eléments ponctuels	Conduit	I5			I5 - 1				impossible de voir la nature des conduits sans retirer le revêtement d'étanchéité qui les entoures
Plan masse	Vol 14 (Toiture)	skydome	joints	S18			S18 - 1				Négatif sur marquage Datée 2003

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Voies et réseaux divers

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P24	Réalisation d'un prélèvement		002HD0013 75 n°24 - 1 - 002HD0013 75 n°24 - 2	P24	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	Négatif	Négatif sur analyse



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	RDC	RDC - Plan de repérage - Actions menées
	RDC	RDC - Plan de prélèvements
	RDC	RDC - MPCA Toutes catégories confondues
	RDC	RDC - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
	RDC	RDC - MPCA Revêtement de sol
	RDC	RDC - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Etages	Etages - Plan de repérage - Actions menées
	Etages	Etages - Plan de prélèvements
	Etages	Etages - MPCA Toutes catégories confondues
	Etages	Etages - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
	Etages	Etages - MPCA Revêtement de sol
	Etages	Etages - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Plan masse	Plan masse - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Façade droite	Façade droite - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	Façade gauche	Façade gauche - Plan de repérage - Actions menées

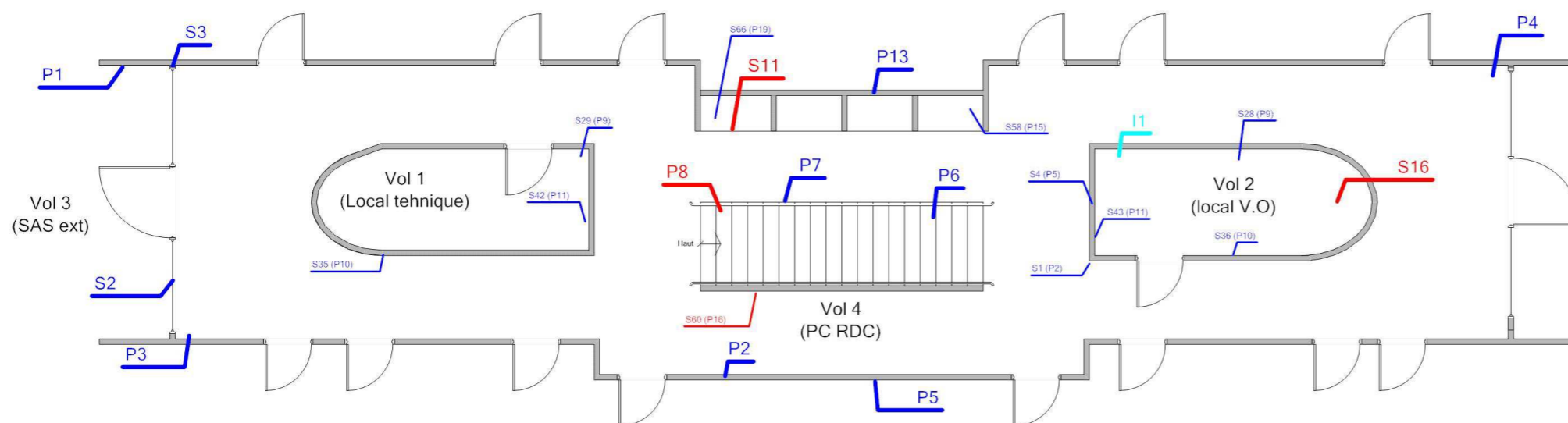


RDC - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001375

Légende

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



Adresse du bien
LOT BRAS 1
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

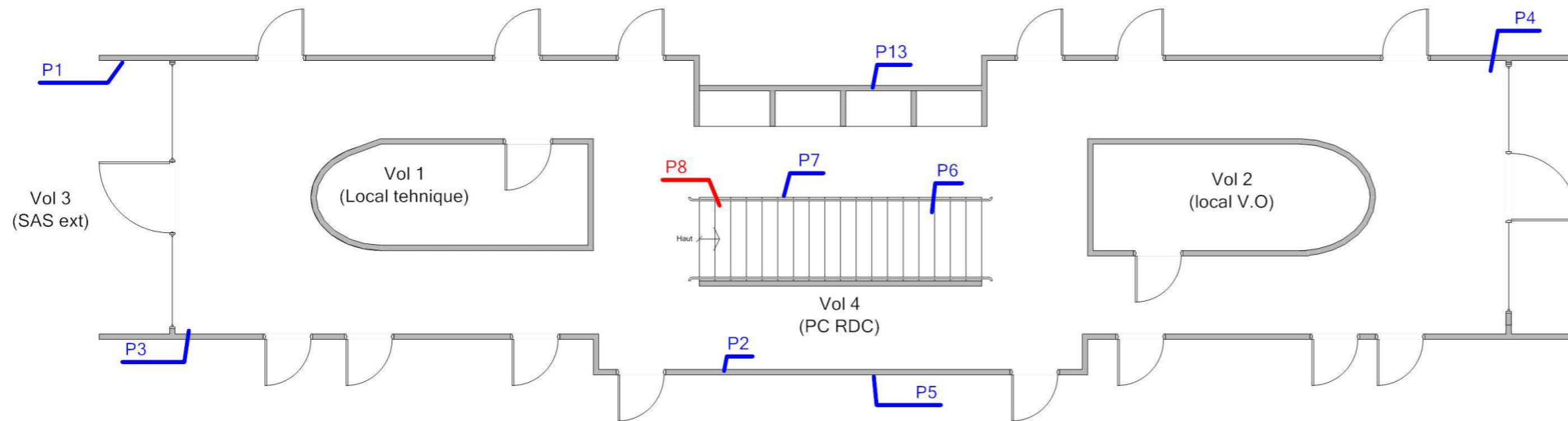
Date intervention
16/02/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

RDC - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001375

Légende



Adresse du bien
LOT BRAS 1
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages





Date intervention
16/02/2017

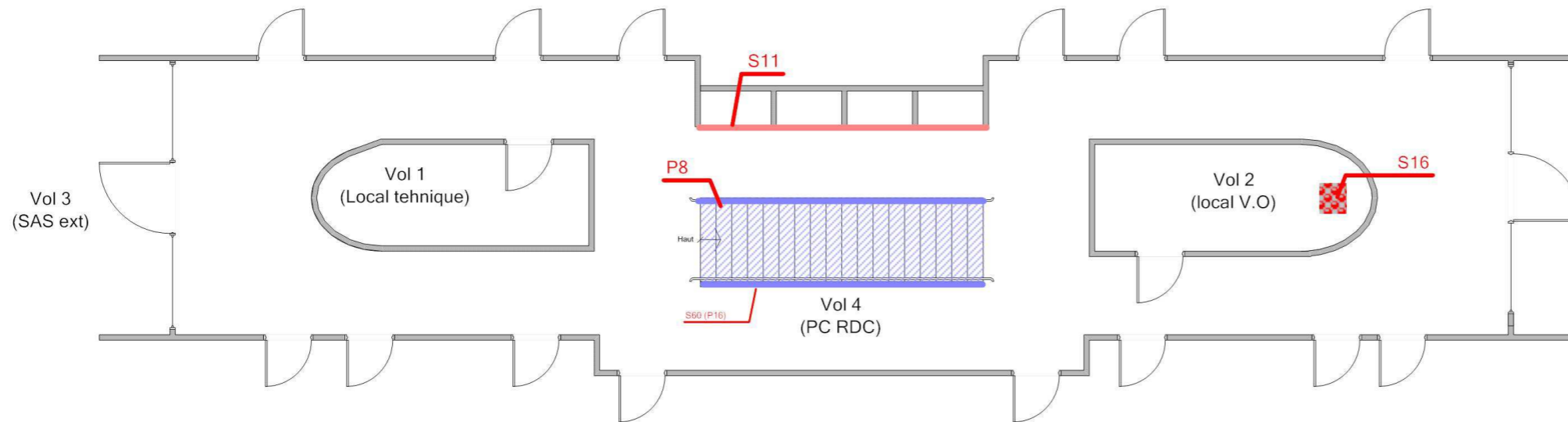
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

RDC - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001375

Légende

	P16 : enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier
	S16: Conduit en fibres-ciment
	S11: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	P8 : Colles plaque marbre marche + enduit contremarche



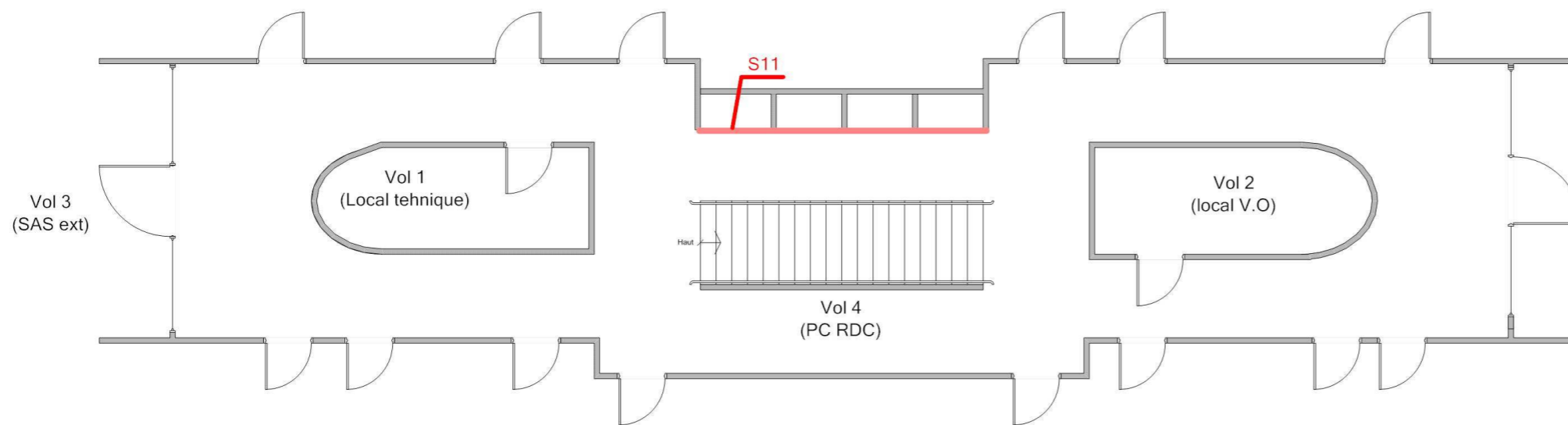
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	16/02/2017	JOUSSELIN David

RDC - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:
002HD001375

Légende

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





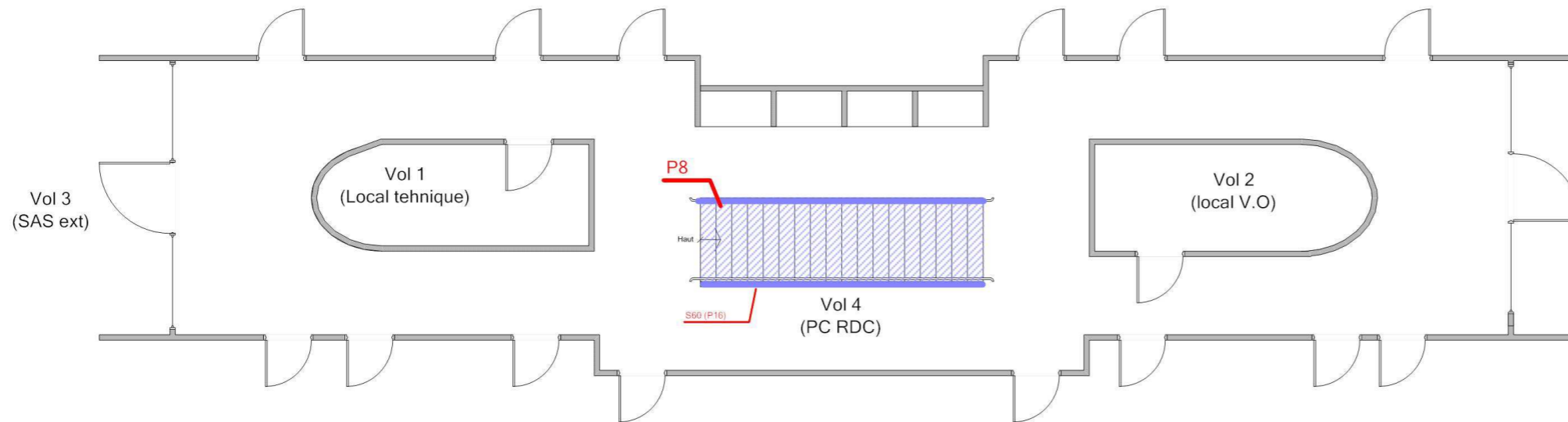
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	16/02/2017	JOUSSELIN David

RDC - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:
002HD001375

Légende

	P16 : enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier
	P8 : Colles plaque marbre marche + enduit contremarche



Adresse du bien
LOT BRAS 1
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages


Date intervention
16/02/2017

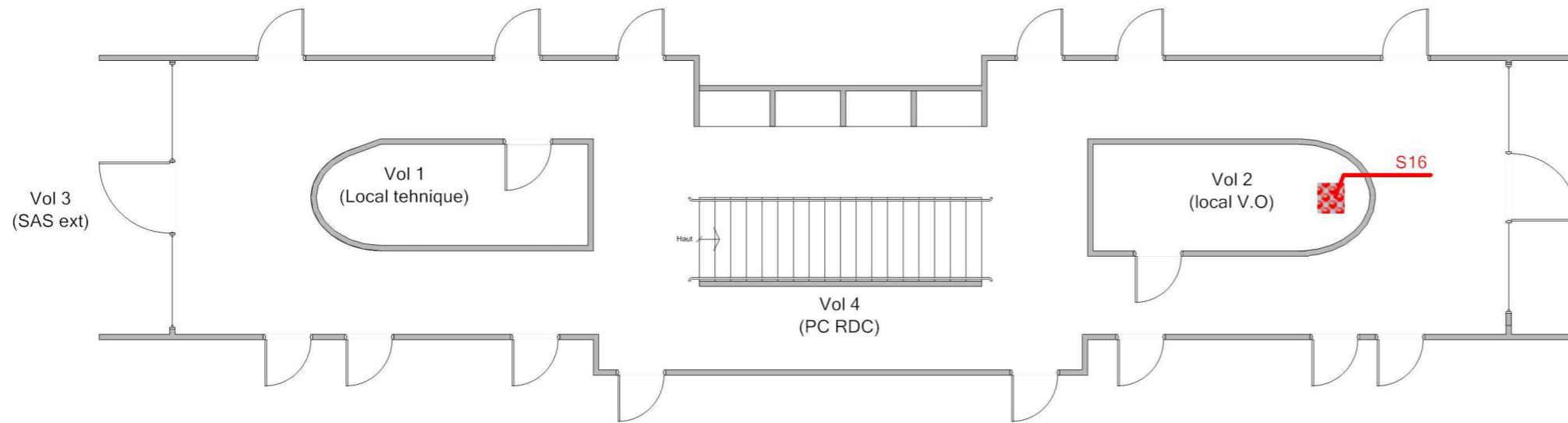
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

RDC - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002HD001375

Légende

 S16: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LOT BRAS 1
53100 MAYENNE

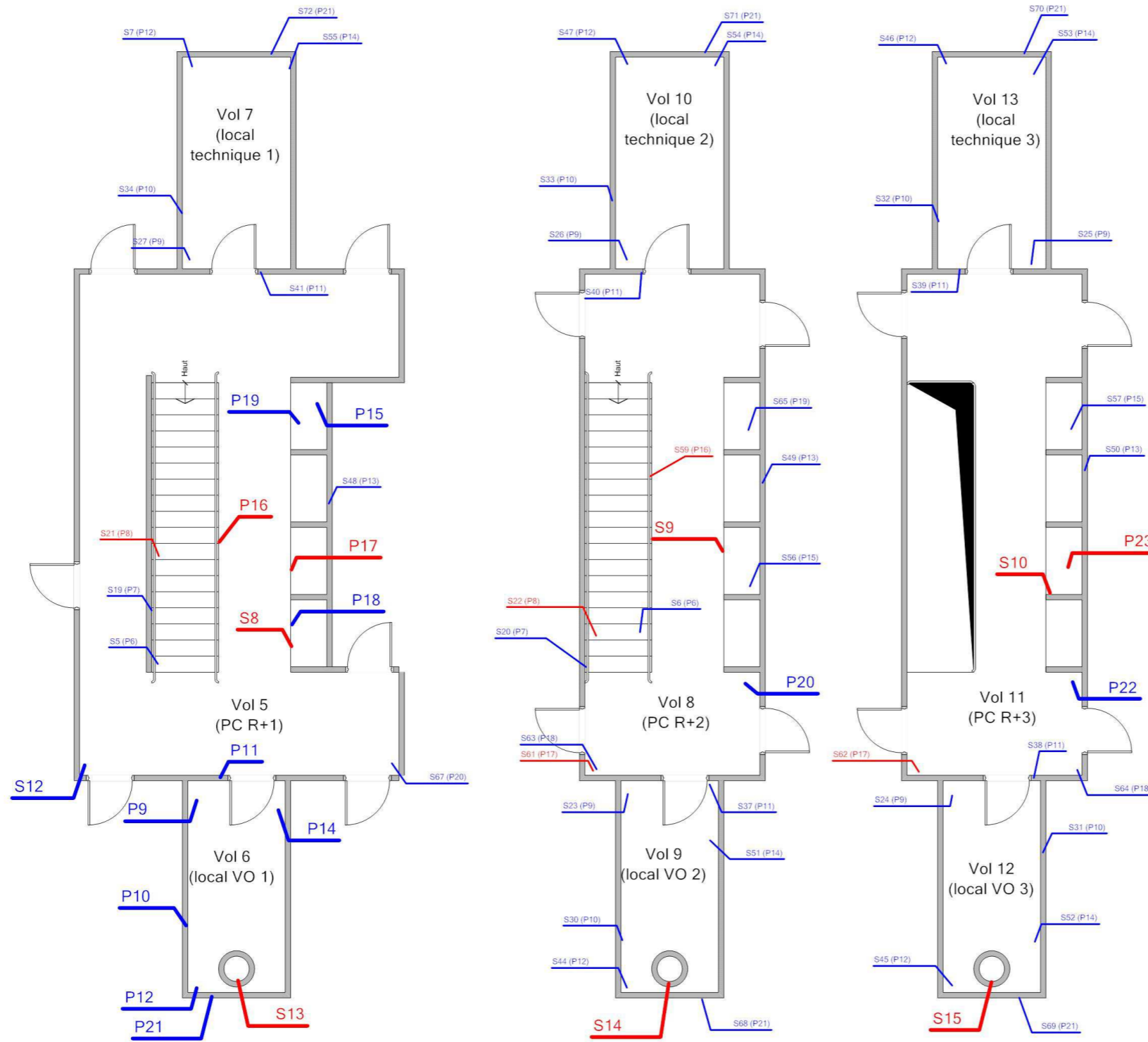
Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
16/02/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ETAGES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001375



Légende

	Localisation dun prélèvement positif
	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif

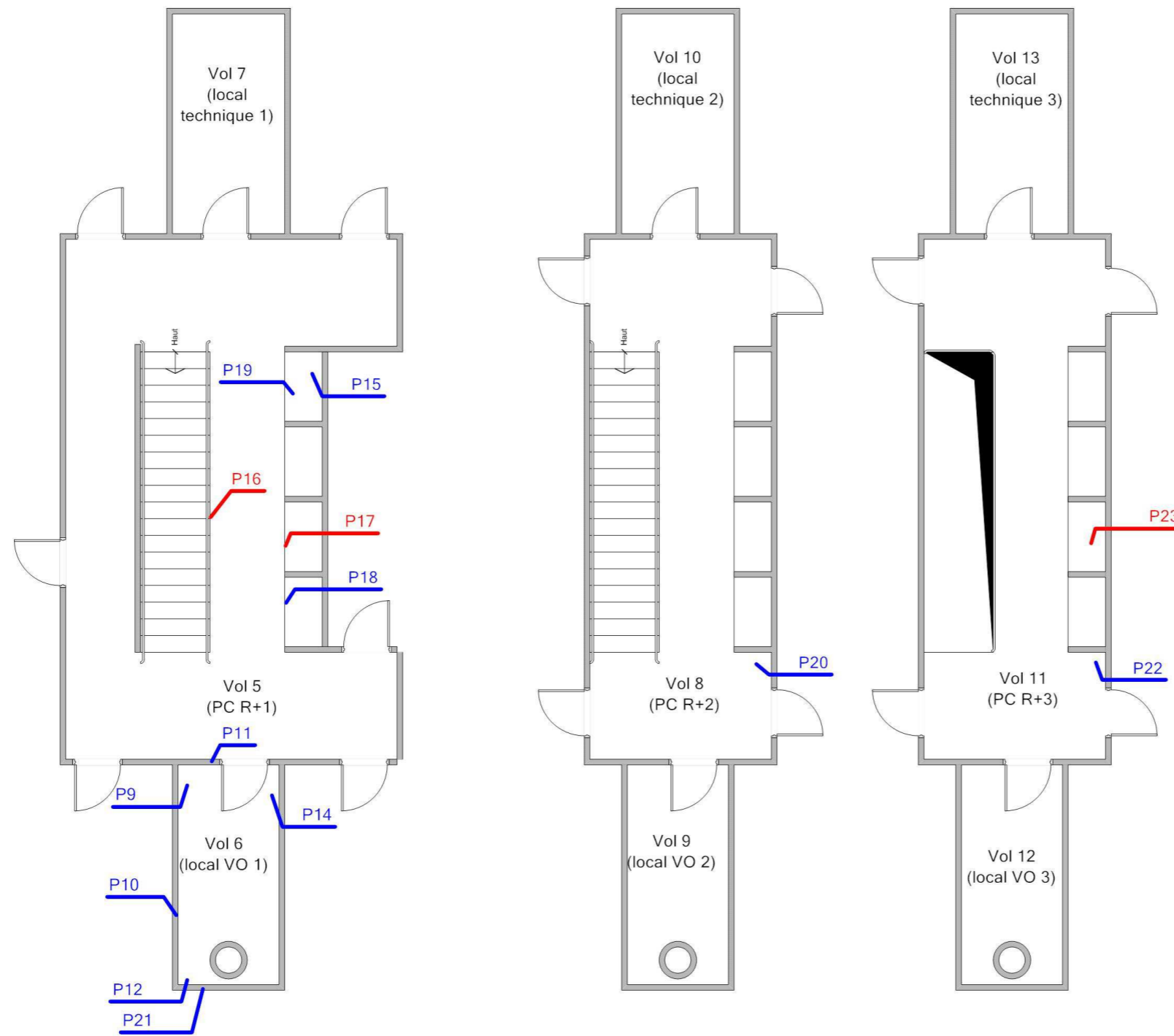


Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	16/02/2017	JOUSSELIN David

ETAGES - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001375

Légende



Adresse du bien
LOT BRAS 1
53100 MAYENNE

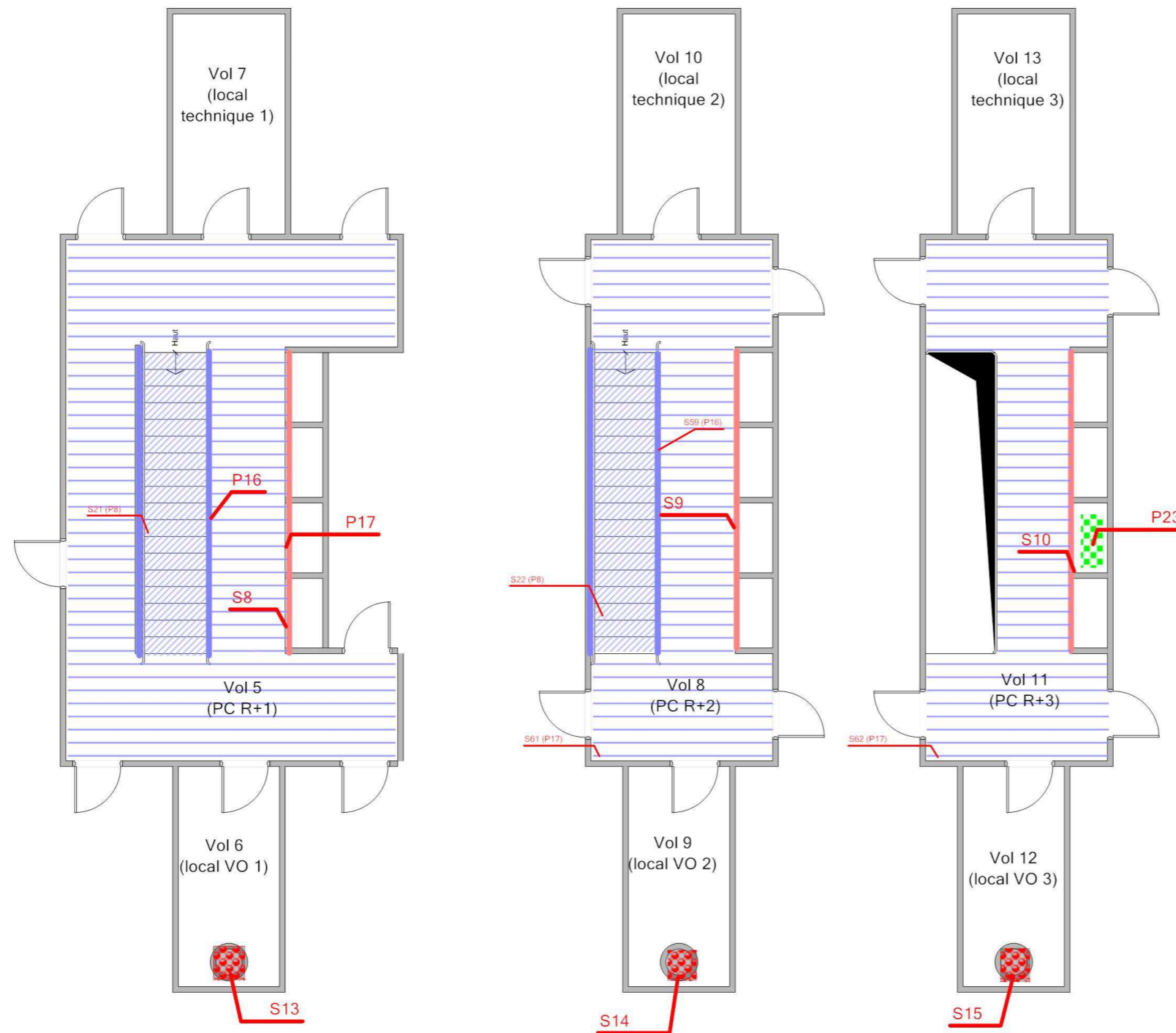
Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
16/02/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ETAGES - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001375



Légende

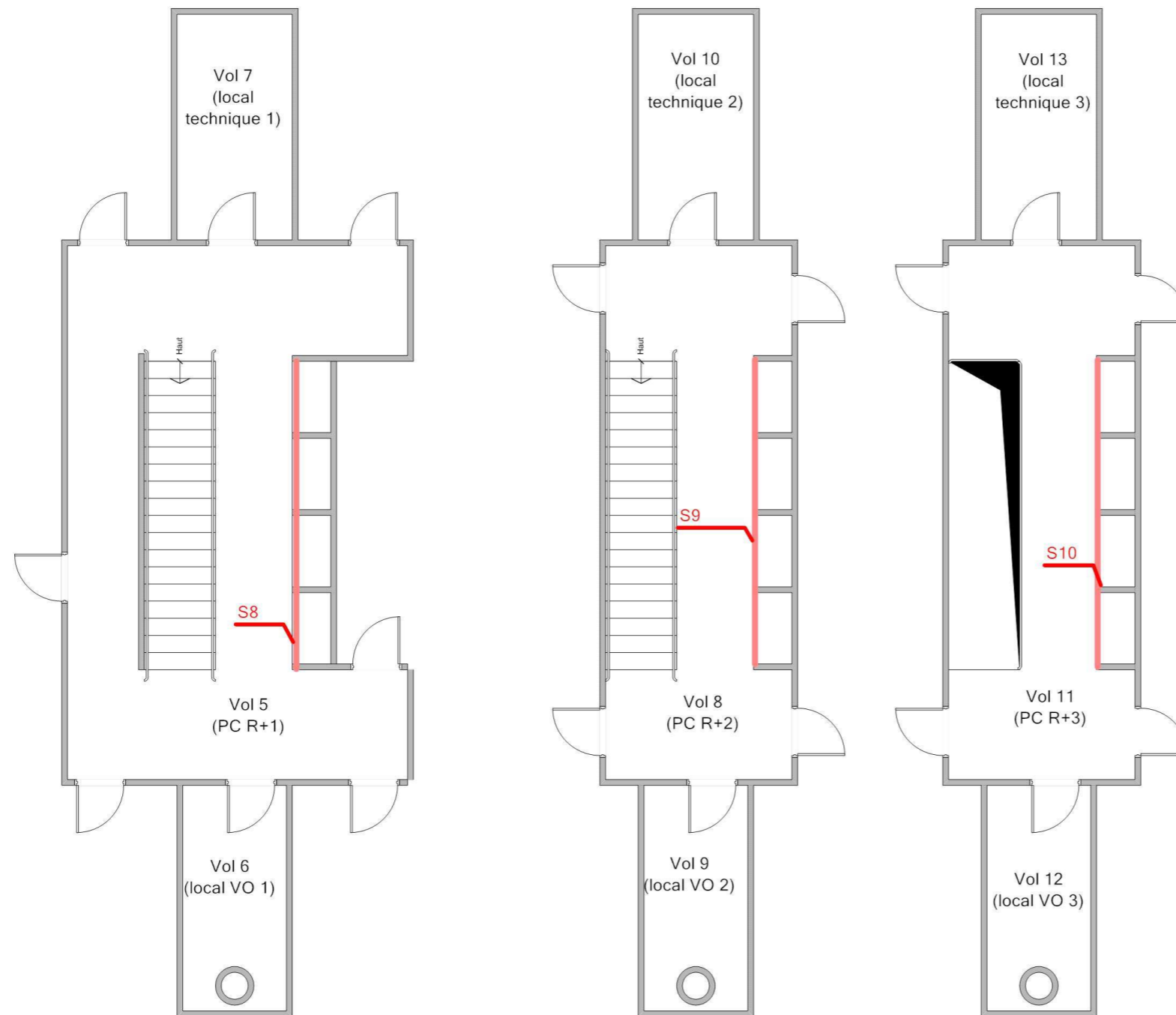
	S14: Conduit en fibres-ciment
	S8: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	S9: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	S15: Conduit en fibres-ciment
	P16 : enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier
	P17 : Dalles dures vertes + colle jaune
	S10: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	P8 : Colles plaque marbre marche + enduit contremarche
	P23 : dalles semie dures noires
	S13: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	16/02/2017	JOUSSELIN David

ETAGES - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:
002HD001375



Légende

	S8: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	S9: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)
	S10: Plaques planes en fibres-ciment (imposte gaine technique)


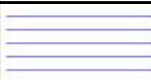




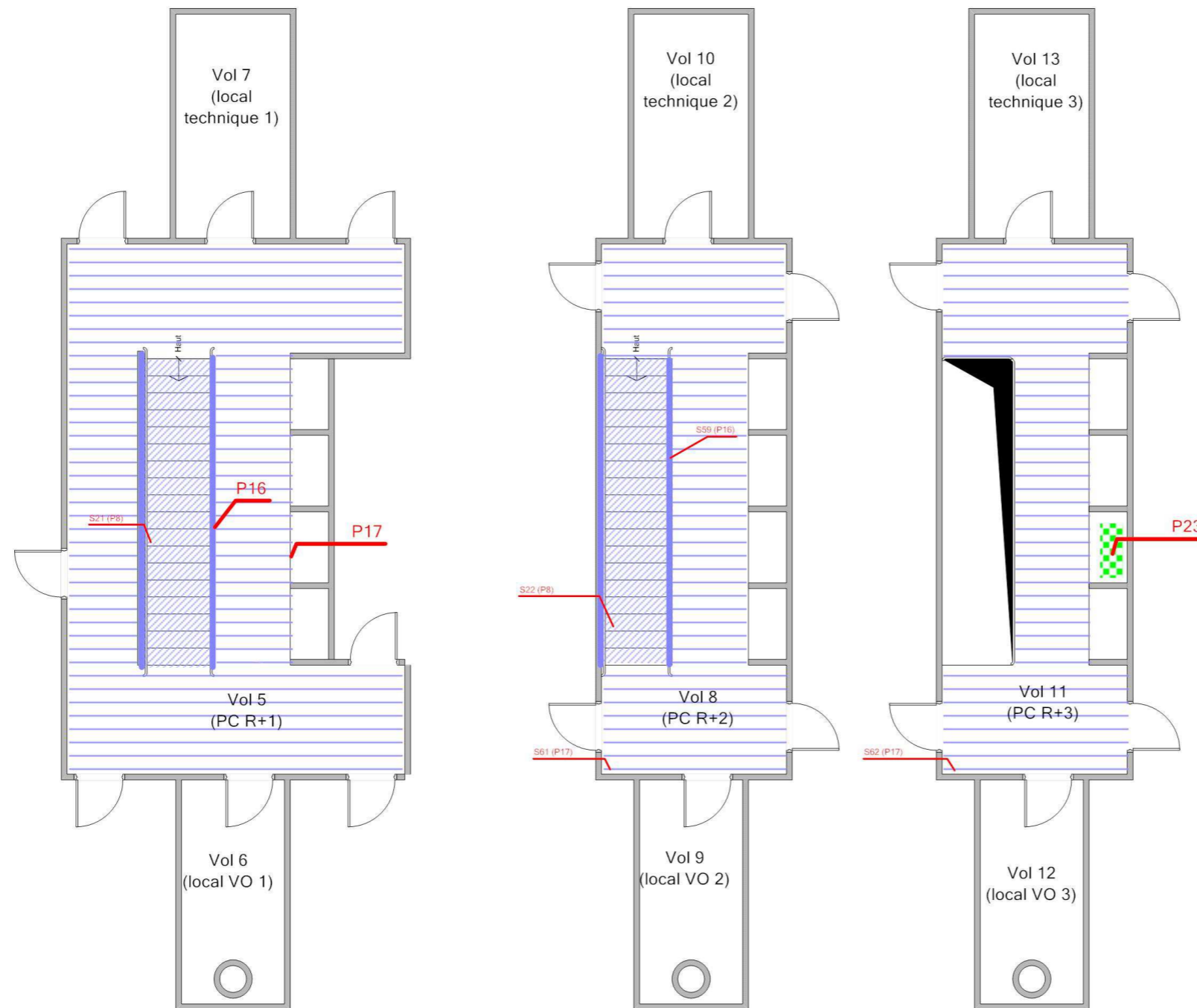
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	16/02/2017	JOUSSELIN David

ETAGES - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:
002HD001375

Légende

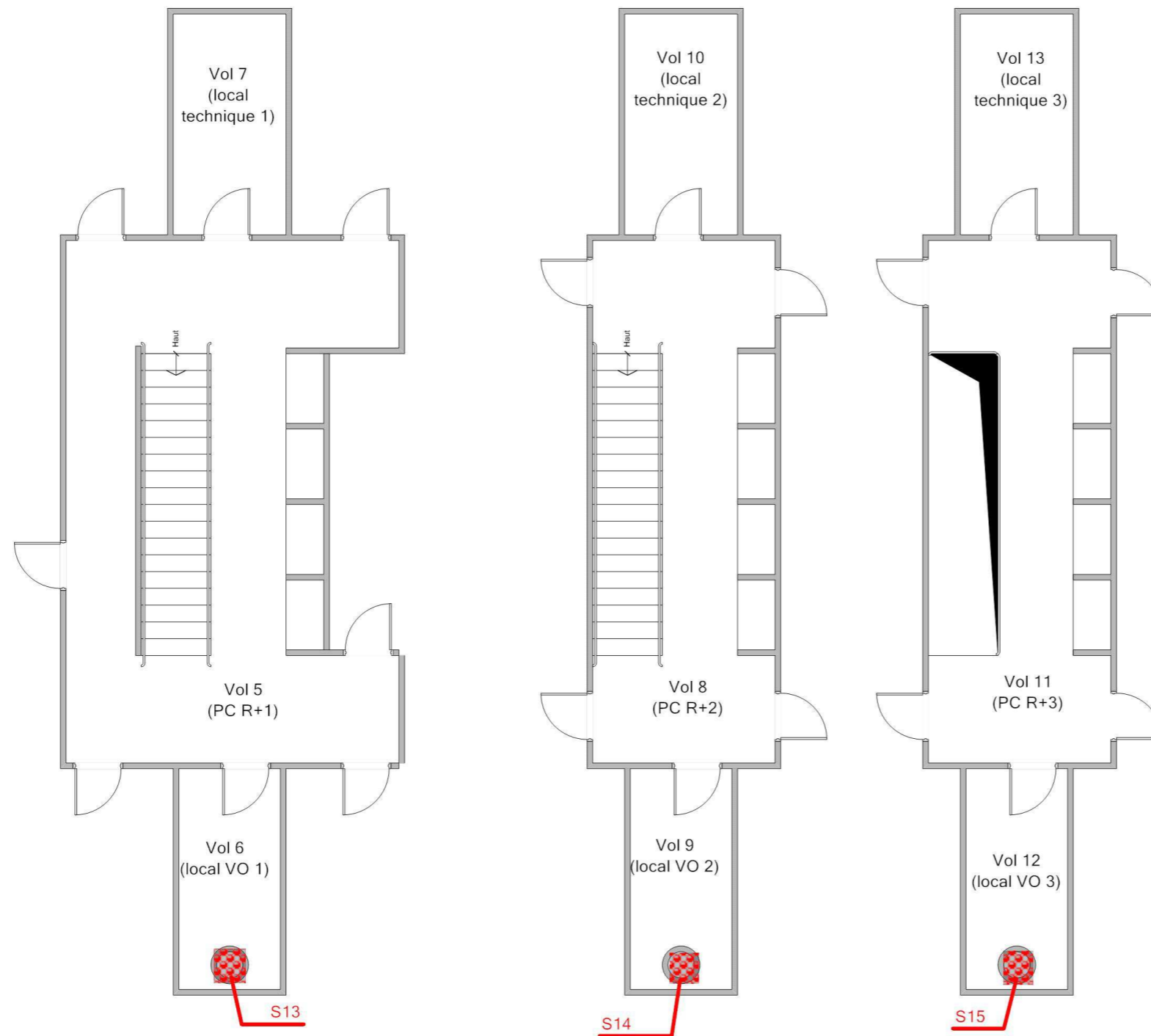
	P16 : enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier
	P17 : Dalles dures vertes + colle jaune
	P8 : Colles plaque marbre marche + enduit contremarche
	P23 : dalles semie dures noires






Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	16/02/2017	JOUSSELIN David

ETAGES - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002HD001375

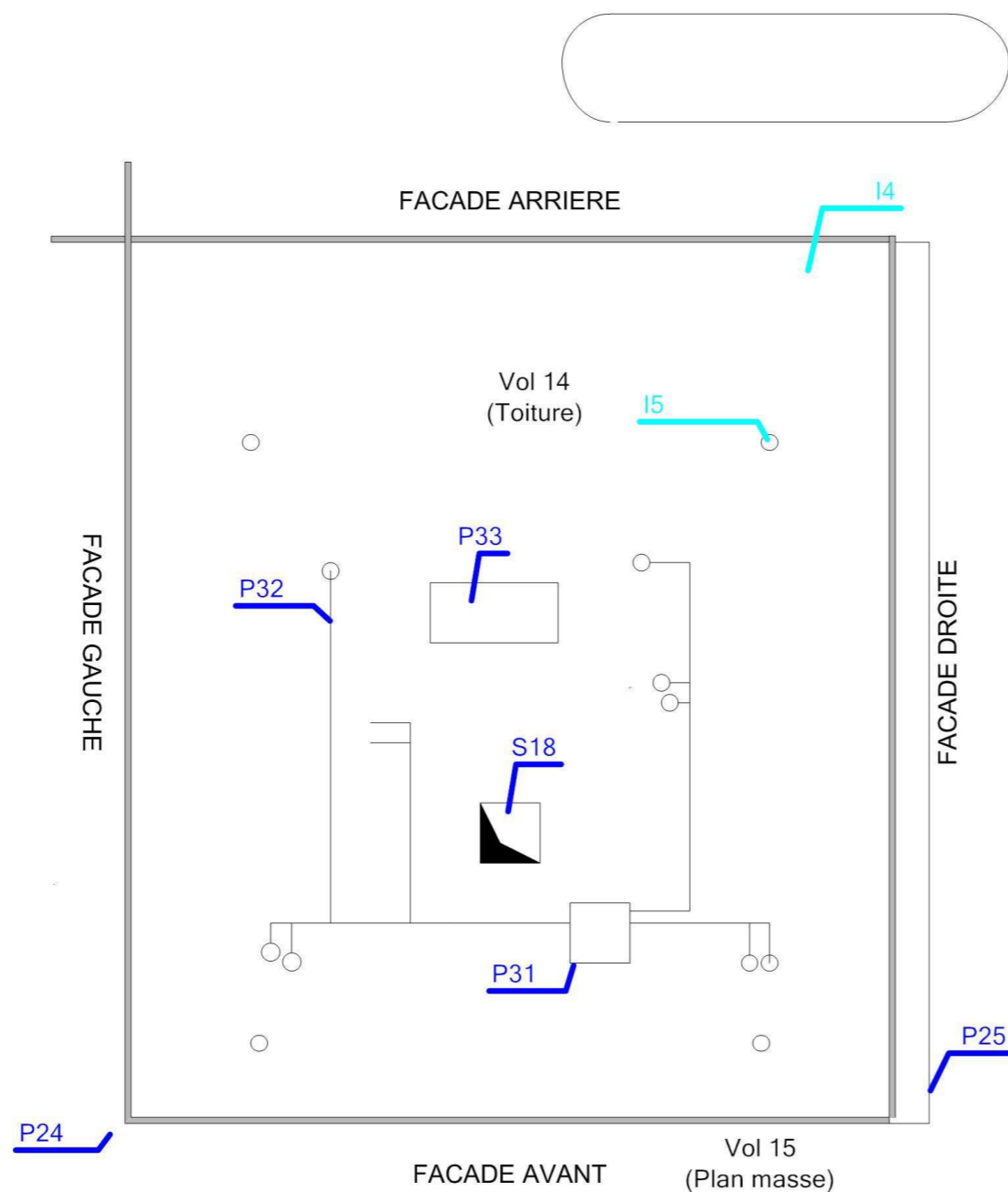


Légende

	S14: Conduit en fibres-ciment
	S15: Conduit en fibres-ciment
	S13: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	16/02/2017	JOUSSELIN David



Légende

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



Adresse du bien
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
16/02/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David



Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif



Adresse du bien
LOT BRAS 1
53100 MAYENNE

Adresse du bien

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Désignation

Date intervention
16/02/2017

Date intervention

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

Technicien intervenant



Légende

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



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	16/02/2017	JOUSSELIN David

FAÇADE GAUCHE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001375



Légende

S	Localisation d'un sondage négatif
---	-----------------------------------



Adresse du bien
LOT BRAS 1 53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
16/02/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001375 n°9 - 1 (P9)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001375 n°9 - 2 (P9)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001375 n°10 - 2 (P10)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001375 n°10 - 1 (P10)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001375 n°11 - 2 (P11)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001375 n°11 - 1 (P11)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001375 n°12 - 2 (P12)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001375 n°12 - 1 (P12)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001375 n°14 - 1 (P14)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001375 n°14 - 2 (P14)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(local VO 1)	
002HD001375 n°15 - 2 (P15)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001375 n°15 - 1 (P15)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001375 n°16 - 1 (P16)	Etages - Vol 5	Prélevement positif
	(PC R+1)	
002HD001375 n°16 - 2 (P16)	Etages - Vol 5	Prélevement positif
	(PC R+1)	
002HD001375 n°17 - 1 (P17)	Etages - Vol 5	Prélevement positif
	(PC R+1)	
002HD001375 n°17 - 2 (P17)	Etages - Vol 5	Prélevement positif
	(PC R+1)	
002HD001375 n°18 - 2 (P18)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001375 n°18 - 1 (P18)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001375 n°19 - 2 (P19)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001375 n°19 - 1 (P19)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(PC R+1)	



Référence	Localisation	Action
002HD001375 n°20 - 1 (P20)	Etages - Vol 8 (PC R+2)	Prélevement négatif
002HD001375 n°20 - 2 (P20)	Etages - Vol 8 (PC R+2)	Prélevement négatif
002HD001375 n°21 - 2 (P21)	Etages - Vol 6 (local VO 1)	Prélevement négatif
002HD001375 n°21 - 4 (P21)	Etages - Vol 6 (local VO 1)	Prélevement négatif
002HD001375 n°21 - 3 (P21)	Etages - Vol 6 (local VO 1)	Prélevement négatif
002HD001375 n°21 - 1 (P21)	Etages - Vol 6 (local VO 1)	Prélevement négatif
002HD001375 n°22 - 2 (P22)	Etages - Vol 11 (PC R+3)	Prélevement négatif
002HD001375 n°22 - 1 (P22)	Etages - Vol 11 (PC R+3)	Prélevement négatif
002HD001375 n°23 - 1 (P23)	Etages - Vol 11 (PC R+3)	Prélevement positif
002HD001375 n°23 - 2 (P23)	Etages - Vol 11 (PC R+3)	Prélevement positif
S8 - 1 (A8)	Etages - Vol 5 (PC R+1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S9 - 1 (A9)	Etages - Vol 8 (PC R+2)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S10 - 1 (A10)	Etages - Vol 11 (PC R+3)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S12 - 1 (A12)	Etages - Vol 5 (PC R+1)	Absence : pas d'amiante par nature
S13 - 1 (A13)	Etages - Vol 6 (local VO 1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S14 - 1 (A14)	Etages - Vol 9 (local VO 2)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S15 - 1 (A15)	Etages - Vol 12 (local VO 3)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
002HD001375 n°26 - 2 (P26)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001375 n°26 - 1 (P26)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001375 n°27 - 1 (P27)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001375 n°27 - 2 (P27)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001375 n°28 - 2 (P28)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001375 n°28 - 1 (P28)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Prélevement négatif
	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	I2
	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	I3



Référence	Localisation	Action
S17 - 1 (A17)	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002HD001375 n°29 - 1 (P29)	Façade droite - Vol 17 (Façade droite)	Prélevement négatif
002HD001375 n°29 - 2 (P29)	Façade droite - Vol 17 (Façade droite)	Prélevement négatif
002HD001375 n°30 - 1 (P30)	Façade droite - Vol 17 (Façade droite)	Prélevement négatif
002HD001375 n°30 - 2 (P30)	Façade droite - Vol 17 (Façade droite)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001375 n°24 - 2 (P24)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001375 n°24 - 1 (P24)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001375 n°25 - 2 (P25)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001375 n°25 - 1 (P25)	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001375 n°31 - 1 (P31)	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	Prélevement négatif
002HD001375 n°32 - 1 (P32)	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	Prélevement négatif
002HD001375 n°33 - 1 (P33)	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	Prélevement négatif
	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	14
	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	15
S18 - 1 (A18)	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	Absence sur marquage du materiau

Référence	Localisation	Action
002HD001375 n°1 - 1 (P1)	RDC - Vol 3 (SAS ext)	Prélevement négatif
002HD001375 n°1 - 2 (P1)	RDC - Vol 3 (SAS ext)	Prélevement négatif
002HD001375 n°2 - 2 (P2)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001375 n°2 - 1 (P2)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001375 n°3 - 2 (P3)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001375 n°3 - 1 (P3)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001375 n°4 - 1 (P4)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001375 n°4 - 2 (P4)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001375 n°5 - 1 (P5)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001375 n°5 - 2 (P5)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001375 n°6 - 2 (P6)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001375 n°6 - 1 (P6)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001375 n°7 - 1 (P7)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001375 n°7 - 2 (P7)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001375 n°8 - 2 (P8)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement positif
002HD001375 n°8 - 1 (P8)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement positif
002HD001375 n°13 - 2 (P13)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001375 n°13 - 1 (P13)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Prélevement négatif
	RDC - Vol 2 (local V.O)	I1
S2 - 1 (A2)	RDC - Vol 3 (SAS ext)	Absence sur présentation de documents
S3 - 1 (A3)	RDC - Vol 3 (SAS ext)	Absence sur présentation de documents
S11 - 1 (A11)	RDC - Vol 4 (PC RDC)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S16 - 1 (A16)	RDC - Vol 2 (local V.O)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage



002HD001375 n°1 - 1 (P1)



002HD001375 n°1 - 2 (P1)



002HD001375 n°2 - 2 (P2)



002HD001375 n°2 - 1 (P2)



002HD001375 n°3 - 2 (P3)



002HD001375 n°3 - 1 (P3)



002HD001375 n°4 - 1 (P4)



002HD001375 n°4 - 2 (P4)



002HD001375 n°5 - 1 (P5)



002HD001375 n°5 - 2 (P5)



002HD001375 n°6 - 2 (P6)



002HD001375 n°6 - 1 (P6)



002HD001375 n°7 - 1 (P7)



002HD001375 n°7 - 2 (P7)



002HD001375 n°8 - 2 (P8)



002HD001375 n°8 - 1 (P8)



002HD001375 n°9 - 1 (P9)



002HD001375 n°9 - 2 (P9)



002HD001375 n°10 - 2 (P10)



002HD001375 n°10 - 1 (P10)



002HD001375 n°11 - 2 (P11)



002HD001375 n°11 - 1 (P11)



002HD001375 n°12 - 2 (P12)



002HD001375 n°12 - 1 (P12)



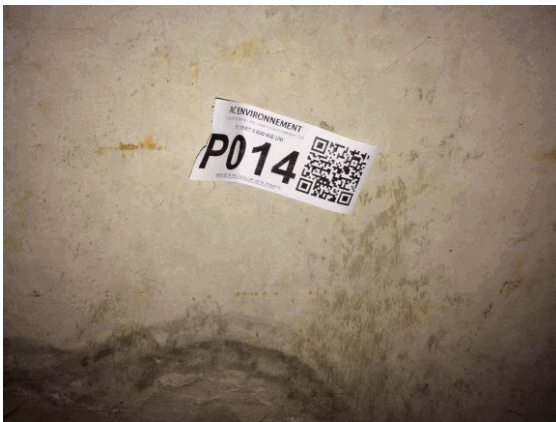
002HD001375 n°13 - 2 (P13)



002HD001375 n°13 - 1 (P13)



002HD001375 n°14 - 1 (P14)



002HD001375 n°14 - 2 (P14)



002HD001375 n°15 - 2 (P15)



002HD001375 n°15 - 1 (P15)



002HD001375 n°16 - 1 (P16)



002HD001375 n°16 - 2 (P16)



002HD001375 n°17 - 1 (P17)



002HD001375 n°17 - 2 (P17)



002HD001375 n°18 - 2 (P18)



002HD001375 n°18 - 1 (P18)



002HD001375 n°19 - 2 (P19)



002HD001375 n°19 - 1 (P19)



002HD001375 n°20 - 1 (P20)



002HD001375 n°20 - 2 (P20)



002HD001375 n°21 - 2 (P21)



002HD001375 n°21 - 4 (P21)



002HD001375 n°21 - 3 (P21)



002HD001375 n°21 - 1 (P21)



002HD001375 n°22 - 2 (P22)



002HD001375 n°22 - 1 (P22)



002HD001375 n°23 - 1 (P23)



002HD001375 n°23 - 2 (P23)



002HD001375 n°24 - 2 (P24)



002HD001375 n°24 - 1 (P24)



002HD001375 n°25 - 2 (P25)



002HD001375 n°25 - 1 (P25)



002HD001375 n°26 - 2 (P26)



002HD001375 n°26 - 1 (P26)



002HD001375 n°27 - 1 (P27)



002HD001375 n°27 - 2 (P27)



002HD001375 n°28 - 2 (P28)



002HD001375 n°28 - 1 (P28)



002HD001375 n°29 - 1 (P29)



002HD001375 n°29 - 2 (P29)



002HD001375 n°30 - 1 (P30)



002HD001375 n°30 - 2 (P30)



002HD001375 n°31 - 1 (P31)



002HD001375 n°32 - 1 (P32)



002HD001375 n°33 - 1 (P33)



I1 - 1



I2 - 1



I3 - 1



I4 - 1



I5 - 1



S2 - 1 (A2)



S3 - 1 (A3)



S8 - 1 (A8)



S9 - 1 (A9)



S10 - 1 (A10)



S11 - 1 (A11)



S12 - 1 (A12)



S13 - 1 (A13)



S14 - 1 (A14)



S15 - 1 (A15)



S16 - 1 (A16)



S17 - 1 (A17)



S18 - 1 (A18)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe) - plinthe rouge 30X10 -	RDC - Vol 3 (SAS ext)	
P2	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + matériau compact gris hétérogène non séparable - Plinthes rouges 15 X 7 -	RDC - Vol 4 (PC RDC)	
P3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise hétérogène - Carreaux 5 X 5 Rouges -	RDC - Vol 4 (PC RDC)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier non séparable - Plafond placoplatre + peinture gouttelé blanche -	RDC - Vol 4 (PC RDC)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable - -	RDC - Vol 4 (PC RDC)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac + peinture non séparable - Enduit ciment + peinture blanche -	RDC - Vol 4 (PC RDC)	
P7	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit gris en vrac + peinture non séparable - Enduit + peinture grise -	RDC - Vol 4 (PC RDC)	
P8	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit gris en vrac + peinture non séparable - -	RDC - Vol 4 (PC RDC)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène - grise avec motif -	Etages - Vol 6 (local VO 1)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable - Enduit gratté -	Etages - Vol 6 (local VO 1)	
P11	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac + peinture non séparable - béton banché brut -	Etages - Vol 6 (local VO 1)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - Enduit ciment autour conduits PVC -	Etages - Vol 6 (local VO 1)	
P13	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène - distribution gaines techniques -	RDC - Vol 4 (PC RDC)	
P14	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - -	Etages - Vol 6 (local VO 1)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène + peinture non séparable - gaines techniques -	Etages - Vol 5 (PC R+1)	

P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit gris en vrac + matériau compact blanc non séparable + peinture non séparable - -	Etages - Vol 5 (PC R+1)	
P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante bleue + colle polymère jaune non séparable - sous parquet -	Etages - Vol 5 (PC R+1)	
P18	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Sous couche de ragréage blanche non séparable + ragréage gris - Sous dalles plastiques -	Etages - Vol 5 (PC R+1)	
P19	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable - Gaine technique -	Etages - Vol 5 (PC R+1)	
P20	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	Etages - Vol 8 (PC R+2)	
P21	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + carton non séparable - bande plaque de platre (placo marron + enduit beige) -	Etages - Vol 6 (local VO 1)	
P22	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - plafond dernier étage (enduit + peinture) -	Etages - Vol 11 (PC R+3)	
P23	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalle dure cassante grise - stocké dans gaines techniques -	Etages - Vol 11 (PC R+3)	
P24	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)	
P25	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène + peinture non séparable - -	Plan masse - Vol 15 (Plan masse)	
P26	Façades	Murs	Enduit gris en vrac + matériau plâtreux blanc non séparable + peinture non séparable - Soubassement gris + peinture grise -	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	
P27	Façades	Murs	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + papier non séparable - gris + peinture verte -	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	
P28	Façades	Murs	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable - gris + peinture orange -	Façade avant - Vol 16 (Façade avant)	
P29	Façades	Murs	Enduit gris en vrac + peintures multiples non séparable - gris + peinture beige (mur mitoyenneté balcons) -	Façade droite - Vol 17 (Façade droite)	

P30	Façades	Murs	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau blanc non séparable + peintures multiples non séparable - -	Façade droite - Vol 17 (Façade droite)	
P31	Toiture et étanchéité	bloc VMC	Matériau souple incolore + peinture non séparable + matériau gris hétérogène non séparable - -	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	
P32	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Matériau souple noir - -	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	
P33	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit gris en vrac + peinture non séparable - -	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7193 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7193
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 3 (SAS ext)
Description ITGA	Colle grise / Peinture avec poussières / 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 + peinture avec poussières non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7194 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7194
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375002 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 4 (PC RDC)
Description ITGA	Colle grise / Matériau compact gris 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 + matériau compact gris hétérogène non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7195 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7195
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375003 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 4 (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 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7196 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7196
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375004 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 4 (PC RDC)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture / Papier

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7197 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7197
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment + enduit plâtreux + peinture gouttelé jaunâtre / Vol 4 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7198 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7198
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Sous face escalier / Vol 4 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7199 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7199
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375007 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / limon escalier / Vol 4 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7200 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7200
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375008 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles plaque marbre marche + enduit contremarche / Vol 4 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac + peinture non séparable	META le 07/03/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7201 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7201
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 6 (local VO 1)
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7202 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7202
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 6 (local VO 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture en vrac

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7203 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7203
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375011 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 6 (local VO 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7204 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7204
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Rebouchage autour de conduits / Vol 6 (local VO 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7205 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7205
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375013 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 4 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7206 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7206
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375014 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment brut dalle pleine / Vol 6 (local VO 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7207 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7207
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 5 (PC R+1)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène + peinture non séparable	META le 08/03/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7208 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
 M. David JOUSSELIN
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
 Echantillon ITGA : IT071703-7208
 Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / enduit cimenteux entre plaque marbre et limon escalier / Vol 5 (PC R+1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Matériau compact blanc / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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


Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac + matériau compact blanc non séparable + peinture non séparable	META le 08/03/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7209 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7209
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles dures vertes + colle jaune / Vol 5 (PC R+1)
Description ITGA	Dalle dure cassante bleue / Colle polymère jaune

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7210 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7210
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 5 (PC R+1)
Description ITGA	Sous couche de ragréage blanche / Ragréage gris

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Sous couche de ragréage blanche non séparable + ragréage gris	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7211 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7211
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375019 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit pulvérulent (réservation dans dalle) / Vol 5 (PC R+1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 08/03/2017	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7212 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7212
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375020 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre + peinture blanche / Vol 8 (PC R+2)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7213 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7213
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375021 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 6 (local VO 1)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture / Carton

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7214 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7214
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375022 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 11 (PC R+3)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7215 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7215
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375023 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / dalles semie dures noires / Vol 11 (PC R+3)
Description ITGA	Dalle dure cassante grise

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Dalle dure cassante grise	META le 07/03/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7216 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7216
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375024 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche supérieure / Vol 15 (Plan masse)
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7217 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7217
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375025 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / joints d'assemblage des bordures / Vol 15 (Plan masse)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7218 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7218
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375026 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 16 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Matériau plâtreux blanc / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7219 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7219
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375027 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 16 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture / Papier

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7220 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7220
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375028 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 16 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit beige 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 beige en vrac + peintures multiples non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7221 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7221
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375029 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 17 (Façade droite)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac + peintures multiples non séparable	META le 08/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7222 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7222
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375030 / Façades / Murs / enduit + peinture balcon / Vol 17 (Façade droite)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Matériau blanc / 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 hétérogène + matériau blanc non séparable + peintures multiples non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7223 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7223
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375031 / Toiture et étanchéité / bloc VMC / reprise étanchéité au sol / Vol 14 (Toiture)
Description ITGA	Matériau souple incolore / Peinture / 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
▶ Matériau souple incolore + peinture non séparable + matériau gris hétérogène non séparable	META le 07/03/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7224 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7224
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375032 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit air / étanchéité noire entre tuyau / Vol 14 (Toiture)
Description ITGA	Matériau souple noir

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071703-7225 EN DATE DU 08/03/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-16843
Echantillon ITGA : IT071703-7225
Reçu au laboratoire le : 21/02/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001375
Dossier client	_0016700007_ LOT BRAS 1 - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001375033 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 14 (Toiture)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

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

Validé par : Benjamin Regent - Analyste