

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 GRINHARD
CP - Ville :	53100 MAYENNE
Référence client :	_0026000009_
Date du repérage :	23/03/2017
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 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 GRINHARD 53100 MAYENNE	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0026000009_	<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 2 étages		
Date de construction :			



C Opérateur de repérage		D
Compagnie & Siret : Nom : Accompagnateur : Date de repérage :	AC Environnement (N° 441355914) LOYER Florian D.JOUSSELIN (0800400100) 23/03/2017	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020 Nom : MORA Denis Date du rapport : 13/04/2017 A Riorges, le 13/04/2017
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia Bat G rue de la Terre		 Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Numéro attestation : Délivré le :	CPDI3805 V4 25/03/2016	

E Pièces visitées

Liste des locaux visités :	
Sous-sol - Vol 1 (Accès cave) Sous-sol - Vol 3 (Parking) Etages - Vol 5 (Entrée) Etages - Vol 7 (R+1) Etages - Vol 9 (Local vide-ordure) Toiture - Vol 11 Pignon droit - Vol 13 (Pignon droit)	Sous-sol - Vol 2 (SAS) Etages - Vol 4 (Local à vélo) Etages - Vol 6 (RDC) Etages - Vol 8 (R+2) Comble - Vol 10 (Comble) Façade avant - Vol 12 (Façade avant) Façade arrière - Vol 14 (Façade arrière)



Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

Mission 1 :
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	Sous-sol	Vol 1 (Accès cave) - Vol 2 (SAS) - Vol 3 (Parking)	
Plafond et faux-plafonds	Sous-sol	Vol 1 (Accès cave) - Vol 2 (SAS) - Vol 3 (Parking)	
Revêtement de sol	Sous-sol	Vol 1 (Accès cave) - Vol 2 (SAS) - Vol 3 (Parking)	
Parois verticales intérieures et enduits	Etages	Vol 4 (Local à velo) - Vol 5 (Entrée) - Vol 6 (RDC) - Vol 7 (R+1) - Vol 8 (R+2) - Vol 9 (Local vide-ordure)	
Plafond et faux-plafonds	Etages	Vol 4 (Local à velo) - Vol 5 (Entrée) - Vol 6 (RDC) - Vol 7 (R+1) - Vol 8 (R+2) - Vol 9 (Local vide-ordure)	
Revêtement de sol	Etages	Vol 4 (Local à velo) - Vol 5 (Entrée) - Vol 6 (RDC) - Vol 7 (R+1) - Vol 8 (R+2) - Vol 9 (Local vide-ordure)	
Façades	Etages	Vol 5 (Entrée)	
Revêtement de mur	Etages	Vol 5 (Entrée) - Vol 6 (RDC)	
Conduits, canalisations et équipements	Etages	Vol 7 (R+1) - Vol 8 (R+2)	
Conduits, canalisations et équipements	Comble	Vol 10 (Comble)	
Toiture et étanchéité	Comble	Vol 10 (Comble)	



Toiture et étanchéité	Toiture	Vol 11	
Façades	Façade avant	Vol 12 (Façade avant)	
Façades	Pignon droit	Vol 13 (Pignon droit)	
Façades	Façade arrière	Vol 14 (Façade arrière)	

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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucune(s)

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 contenant de l'amiante

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.	Etat de conservation
Vol 3 (Parking)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Isolant	S4	
Vol 3 (Parking)	Plafond et faux-plafonds	Gaines et coffre horizontaux	Enduit plâtre	S6	EP
Vol 4 (Local à vélo)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Mastic vitrier	P1	
Vol 7 (R+1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S25	EP
Vol 8 (R+2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S26	EP
Vol 10 (Comble)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S27	EP
Vol 10 (Comble)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S28	EP
Vol 12 (Façade avant)	Façades	Murs	Enduits projetés	S31	
Vol 12 (Façade avant)	Façades	Murs	Enduits projetés	S32	

Q Réserves / Commentaires



Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles.

Des réserves sont émises sur les matériaux non accessibles sans destruction importante ou démontage d'éléments de la construction.

Réserves sur :

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

Les sorties de conduits sur les façades extérieures avec caches intérieurs empêchant leur repérage si des sondages destructifs ne sont pas effectués.

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

Les matériaux présents sous le bardage bois présent en façade.

Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux.

Les éléments ponctuels de toiture où une nacelle est nécessaire pour être exhaustif.

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

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...)

Conduits, canalisations et équipements

2 interventions ont été menées dans l'ensemble des bâtiments de ce groupe :

- La mission relocation ;
- La mission réhabilitation.

Les résultats de ces 2 interventions nous permettent d'apporter les conclusions suivantes :

Dans les bâtiments 246A, 246B et 246C, des murs de parties communes sont revenus amiantés lors de prélèvements réalisés dans le cadre de la réhabilitation. Un prélèvement de ce matériau est revenu amianté dans ces 3 bâtiments. Des prélèvements complémentaires peuvent être effectués dans les bâtiments où ces porteurs ne sont pas amiantés pour confirmer les premiers résultats obtenus. A défaut, il faudra considérer l'ensemble des murs porteurs comme amiantés.

Dans les bâtiments 306A, 306B, 306C et 306D, les prélèvements d'enduit de façade réalisés dans le cadre de la relocation et de la réhabilitation sont revenus à chaque fois amiantés. Aucun prélèvement de ce matériau n'est revenu amiantés dans les autres bâtiments au cours des interventions pour les 2 missions. Des prélèvements complémentaires peuvent être effectués dans les bâtiments où ces enduits de façades ne sont pas amiantés pour confirmer les premiers résultats obtenus. A défaut, il faudra considérer l'ensemble des enduits de façade comme amianté.

Des enduits de plafonds droits et de sous face d'escalier sont revenus amiantés seulement dans le bâtiment 306B (dossier 002HD001181-1). Des prélèvements complémentaires de ce matériau pourront être menés dans ce bâtiment pour vérifier le résultat du prélèvement initial.

Des enduits ciment dans les locaux vide-ordures de chaque palier sont revenus amiantés seulement dans le bâtiment 306B (dossier 002HD001181-1). Des prélèvements complémentaires de ce matériau pourront être menés dans ce bâtiment pour vérifier le résultat du prélèvement initial.

Dans le sous-sol du bâtiment 306, un prélèvement d'isolation de plancher haut est revenu amianté. Au regard du résultat positif des coffres horizontaux présents dans le sous-sol et des résultats des autres bâtiments, des nouveaux prélèvements pourront être réalisés pour confirmer ou non la présence d'amiante dans ce matériau.

Dans le sous-sol du bâtiment 246, un prélèvement de jointure ciment de parpaings est revenu amianté. Au regard du résultat positif des coffres horizontaux présents dans le sous-sol et des résultats des autres bâtiments, des nouveaux prélèvements pourront être réalisés pour confirmer ou non la présence d'amiante dans ce matériau.

Les mastics vitriers sont revenus amiantés dans les bâtiments 246A, 246B, 246C, 306A, 306B, 306C et 306D et pas dans les bâtiments 288, 180 et 256. Des prélèvements complémentaires pourront être menés dans les bâtiments 288, 180 et 256 pour confirmer les résultats de ce matériau. A défaut, il faudra considérer les mastics vitriers comme amiantés dans l'ensemble des bâtiments.

Les parois des coffres horizontaux des sous-sols sont revenues à chaque fois amiantés dans les bâtiments possédant des sous-sols. L'ensemble devra donc être considéré comme amianté.



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



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Etages	Vol 7 (R+1)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S25	Réalisation d'un sondage		S25 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	B - EP
Etages	Vol 8 (R+2)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S26	Réalisation d'un sondage		S26 - 1 - S26 - 2				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	B - EP
Comble	Vol 10 (Comble)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S27	Réalisation d'un sondage		S27 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	B - EP
Comble	Vol 10 (Comble)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S28	Réalisation d'un sondage		S28 - 2				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	B - EP

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Façade avant	Vol 12 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	S31	Réalisation d'un sondage	Beige	S31 - 1				Présence sur document Prélèvement n°28 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	C -



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Façade avant	Vol 12 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	S31	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S31	Beige	S31 - 1				Présence sur document Prélèvement n°28 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	C -
Etages	Vol 5 (Entrée)	Murs	Enduits projetés	S31	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S31	Beige	S31 - 1				Présence sur document Prélèvement n°28 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	C -
Pignon droit	Vol 13 (Pignon droit)	Murs	Enduits projetés	S31	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S31	Beige	S31 - 1				Présence sur document Prélèvement n°28 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	C -
Façade arrière	Vol 14 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S31	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S31	Beige	S31 - 1				Présence sur document Prélèvement n°28 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	C -
Façade avant	Vol 12 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	S32	Réalisation d'un sondage	Orange	S32 - 1				Présence sur document Prélèvement n°29 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	C -



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Façade avant	Vol 12 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	S32	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S32	Orange	S32 - 1				Présence sur document Prélèvement n°29 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	C -
Pignon droit	Vol 13 (Pignon droit)	Murs	Enduits projetés	S32	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S32	Orange	S32 - 1				Présence sur document Prélèvement n°29 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	C -
Façade arrière	Vol 14 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S32	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S32	Orange	S32 - 1				Présence sur document Prélèvement n°29 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	C -

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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Sous-sol	Vol 1 (Accès cave)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S1	Entre parpaings		S1 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°1 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Sous-sol	Vol 2 (SAS)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S1	Entre parpaings		S1 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°1 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-
Sous-sol	Vol 3 (Parking)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S2	Béton lisse		S2 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°2 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-
Sous-sol	Vol 1 (Accès cave)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S2	Béton lisse		S2 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°2 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-
Etages	Vol 4 (Local à velo)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S2	Béton lisse		S2 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°2 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-
Etages	Vol 8 (R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S2	Béton lisse		S2 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°2 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Etages	Vol 7 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S2	Béton lisse		S2 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°2 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-
Etages	Vol 9 (Local vide-ordure)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S2	Béton lisse		S2 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°2 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-
Etages	Vol 4 (Local à velo)	Menuiseries	Mastic vitrier	P1	Réalisation d'un prélèvement	Souple gris	002NI001350 n°1 - 1 - 002NI001350 n°1 - 2	P1	Matériau mou gris + peinture	Positif	Présence sur analyse	C -
Etages	Vol 4 (Local à velo)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P2	Réalisation d'un prélèvement	Beige	002NI001350 n°2 - 1 - 002NI001350 n°2 - 2	P2	Matériau souple blanc + peinture + bois	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 4 (Local à velo)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Beige	002NI001350 n°2 - 1 - 002NI001350 n°2 - 2	P2	Matériau souple blanc + peinture + bois	Négatif	Négatif sur analyse	C -



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Etages	Vol 5 (Entrée)	Menuiseries	Joint	P3	Réalisation d'un prélèvement	Noir sur ouvrant et dormant	002NI001 350 n°3 - 1 - 002NI001 350 n°3 - 2	P3	Matériau souple blanc et noir + matériau souple beige et noir	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 4 (Local à velo)	Menuiseries	Joint	S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Noir sur ouvrant et dormant	002NI001 350 n°3 - 1 - 002NI001 350 n°3 - 2	P3	Matériau souple blanc et noir + matériau souple beige et noir	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 4 (Local à velo)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P4	Réalisation d'un prélèvement	Gris frotté	002NI001 350 n°4 - 1 - 002NI001 350 n°4 - 2	P4	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 4 (Local à velo) - Vol 9 (Local vide-ordure)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P4 - S34	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Gris frotté	002NI001 350 n°4 - 1 - 002NI001 350 n°4 - 2	P4	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 4 (Local à velo)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P7	Réalisation d'un prélèvement	Gris autour des portes	002NI001 350 n°7 - 1 - 002NI001 350 n°7 - 2	P7	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	C -



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Etages	Vol 4 (Local à velo)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Gris autour des portes	002NI001 350 n°7 - 1 - 002NI001 350 n°7 - 2	P7	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 6 (RDC)	Murs et cloisons	Peinture décoratives	P8	Réalisation d'un prélèvement	Paillettes jaune et bleu	002NI001 350 n°8 - 1 - 002NI001 350 n°8 - 2	P8	Peintures multiples en vrac	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 6 (RDC) - Vol 8 (R+2) - Vol 7 (R+1)	Murs et cloisons	Peinture décoratives	P8 - S13 - S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Paillettes jaune et bleu	002NI001 350 n°8 - 1 - 002NI001 350 n°8 - 2	P8	Peintures multiples en vrac	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 6 (RDC)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P9	Réalisation d'un prélèvement	Briques rouges	002NI001 350 n°9 - 1 - 002NI001 350 n°9 - 2	P9	Enduit compact gris hétérogène + enduit compact rouge	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 5 (Entrée)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Briques rouges	002NI001 350 n°9 - 1 - 002NI001 350 n°9 - 2	P9	Enduit compact gris hétérogène + enduit compact rouge	Négatif	Négatif sur analyse	C -



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Etages	Vol 6 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S12	Refends des communs		S12 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°6 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001329	-
Etages	Vol 8 (R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S12	Refends des communs		S12 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°6 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001329	-
Etages	Vol 7 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S12	Refends des communs		S12 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°6 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001329	-
Etages	Vol 7 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P16	Réalisation d'un prélèvement	Séparation des gaines	002NI001350 n°16 - 1 - 002NI001350 n°16 - 2	P16	Enduit plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 7 (R+1) - Vol 8 (R+2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P16 - S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	Séparation des gaines	002NI001350 n°16 - 1 - 002NI001350 n°16 - 2	P16	Enduit plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur analyse	C -



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Etages	Vol 9 (Local vide-ordure)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P20	Réalisation d'un prélèvement	Cloisons du vide-ordure	002NI001 350 n°20 - 1 - 002NI001 350 n°20 - 2	P20	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -

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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Sous-sol	Vol 3 (Parking)	Plafonds	Isolant	S4	Réalisation d'un sondage	Marron foncé	S4 - 1				Présence sur document Prélèvement n°4 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	C -
Sous-sol	Vol 2 (SAS)	Plafonds	Isolant	S4	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S4	Marron foncé	S4 - 1				Présence sur document Prélèvement n°4 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	C -
Sous-sol	Vol 1 (Accès cave)	Plafonds	Isolant	S4	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S4	Marron foncé	S4 - 1				Présence sur document Prélèvement n°4 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	C -



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Sous-sol	Vol 3 (Parking)	Plafonds	Enduit de rebouchage	S5	Autour des conduits		S5 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°5 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-
Sous-sol	Vol 2 (SAS)	Plafonds	Enduit de rebouchage	S5	Autour des conduits		S5 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°5 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-
Sous-sol	Vol 3 (Parking)	Gaines et coffre horizontaux	Enduit plâtre	S6	Réalisation d'un sondage	Coffrage blanc	S6 - 1				Présence sur document Prélèvement n°6 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	B - EP
Etages	Vol 4 (Local à velo)	Plafonds	Flocages	P6	Réalisation d'un prélèvement	Gris	002NI001350 n°6 - 1 - 002NI001350 n°6 - 2	P6	Matériau cotonneux blanc	Négatif	Négatif sur analyse	A -
Etages	Vol 6 (RDC)	Plafonds	Lambris	S11	Bois		S11 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature	-
Etages	Vol 5 (Entrée)	Plafonds	Lambris	S11	Bois		S11 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature	-



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Sous-sol	Vol 1 (Accès cave)	Plafonds	Enduit ciment	P12	Réalisation d'un prélèvement	Sous face d'escaliers + paliers	002NI001 350 n°12 - 1 - 002NI001 350 n°12 - 2	P12	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 7 (R+1)	Plafonds	Enduit ciment	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	Sous face d'escaliers + paliers	002NI001 350 n°12 - 1 - 002NI001 350 n°12 - 2	P12	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 7 (R+1)	Plafonds	Enduit plâtre	P18	Réalisation d'un prélèvement	Sur la sous-face des escaliers et paliers	002NI001 350 n°18 - 1 - 002NI001 350 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 8 (R+2)	Plafonds	Enduit ciment	P19	Réalisation d'un prélèvement	Ciment + fine couche de plâtre	002NI001 350 n°19 - 1 - 002NI001 350 n°19 - 2	P19	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 9 (Local vide-ordure)	Plafonds	Enduit ciment	S24	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Ciment + fine couche de plâtre	002NI001 350 n°19 - 1 - 002NI001 350 n°19 - 2	P19	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -

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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Etages	Vol 6 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P11	Réalisation d'un prélèvement	Marron 10*5	002NI001350 n°11 - 1 - 002NI001350 n°11 - 2	P11	Colle grise + couche plâtreuse blanche + carrelage + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 6 (RDC) - Vol 5 (Entrée)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P11 - S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Marron 10*5	002NI001350 n°11 - 1 - 002NI001350 n°11 - 2	P11	Colle grise + couche plâtreuse blanche + carrelage + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse	C -

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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Sous-sol	Vol 3 (Parking)	Revêtement de sol	Chape maigre	S3	Gris		S3 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°3 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-
Sous-sol	Vol 2 (SAS)	Revêtement de sol	Chape maigre	S3	Gris		S3 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°3 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Sous-sol	Vol 1 (Accès cave)	Revêtement de sol	Chape maigre	S3	Gris		S3 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°3 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-
Etages	Vol 4 (Local à velo)	Revêtement de sol	Chape maigre	P5	Réalisation d'un prélèvement	Gris	002NI001 350 n°5 - 1 - 002NI001 350 n°5 - 2	P5	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 9 (Local vide-ordure)	Revêtement de sol	Chape maigre	S35	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Gris	002NI001 350 n°5 - 1 - 002NI001 350 n°5 - 2	P5	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Sous-sol	Vol 1 (Accès cave)	Revêtement de sol	Chape maigre	S36	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Gris	002NI001 350 n°5 - 1 - 002NI001 350 n°5 - 2	P5	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 6 (RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P10	Réalisation d'un prélèvement	Marron clair et foncé 10*5	002NI001 350 n°10 - 1 - 002NI001 350 n°10 - 2	P10	Colle grise	Négatif	Négatif sur analyse	C -



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Etages	Vol 5 (Entrée)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Marron clair et foncé 10*5	002NI001 350 n°10 - 1 - 002NI001 350 n°10 - 2	P10	Colle grise	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 6 (RDC)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P13	Réalisation d'un prélèvement	Lino orange + colle jaune	002NI001 350 n°13 - 1 - 002NI001 350 n°13 - 2	P13 Phase 1	Colle polymère jaune + ragréage beige en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 7 (R+1) - Vol 8 (R+2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S16 - S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Lino orange + colle jaune	002NI001 350 n°13 - 1 - 002NI001 350 n°13 - 2	P13 Phase 1	Colle polymère jaune + ragréage beige en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 6 (RDC)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P13	Réalisation d'un prélèvement	Lino orange + colle jaune	002NI001 350 n°13 - 1 - 002NI001 350 n°13 - 2	P13 Phase 2	Revêtement souple jaune	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 7 (R+1) - Vol 8 (R+2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S16 - S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Lino orange + colle jaune	002NI001 350 n°13 - 1 - 002NI001 350 n°13 - 2	P13 Phase 2	Revêtement souple jaune	Négatif	Négatif sur analyse	C -



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Etages	Vol 7 (R+1)	Revêtement de sol	Ragréage	P14	Réalisation d'un prélèvement	Sous lino orange	002NI001 350 n°14 - 1 - 002NI001 350 n°14 - 2	P14	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 7 (R+1) - Vol 8 (R+2)	Revêtement de sol	Ragréage	P14 - S18 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	Sous lino orange	002NI001 350 n°14 - 1 - 002NI001 350 n°14 - 2	P14	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 7 (R+1)	Revêtement de sol	Chape maigre	P15	Réalisation d'un prélèvement	Dans les gaines techniques	002NI001 350 n°15 - 1 - 002NI001 350 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 8 (R+2)	Revêtement de sol	Chape maigre	S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Dans les gaines techniques	002NI001 350 n°15 - 1 - 002NI001 350 n°15 - 2	P15	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 7 (R+1)	Revêtement de sol	Chape maigre	P17	Réalisation d'un prélèvement	Escaliers + paliers	002NI001 350 n°17 - 1 - 002NI001 350 n°17 - 2	P17	Matériau compact gris hétérogène + colle polymère jaune en faible quantité + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -



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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Etages	Vol 8 (R+2) - Vol 6 (RDC)	Revêtement de sol	Chape maigre	S22 - S23	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Escaliers + paliers	002NI001 350 n°17 - 1 - 002NI001 350 n°17 - 2	P17	Matériau compact gris hétérogène + colle polymère jaune en faible quantité + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 5 (Entrée)	Revêtement de sol	Bitume	S33	Noir		S33 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°29 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001346	-

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	Classe / Etat conservation
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat		
Comble	Vol 10 (Comble)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	S29	Laine de verre		S29 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°27 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001348	-
Toiture	Vol 11	Ardoises	Ardoises naturelles	S30			S30 - 1				Négatif sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	-



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

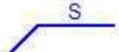
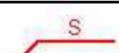
Ref.	Plans	Titre du plan
	Sous-sol	Sous-sol - Plan de repérage - Actions menées
	Sous-sol	Sous-sol - Plan de prélèvements
	Sous-sol	Sous-sol - MPCA Toutes catégories confondues
	Etages	Etages - Plan de repérage - Actions menées
	Etages	Etages - Plan de prélèvements
	Etages	Etages - MPCA Toutes catégories confondues
	Etages	Etages - MPCA Façades
	Etages	Etages - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
	Etages	Etages - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Comble	Comble - Plan de repérage - Actions menées
	Comble	Comble - MPCA Toutes catégories confondues
	Toiture	Toiture - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - MPCA Toutes catégories confondues
	Pignon droit	Pignon droit - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon droit	Pignon droit - MPCA Toutes catégories confondues
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - MPCA Toutes catégories confondues

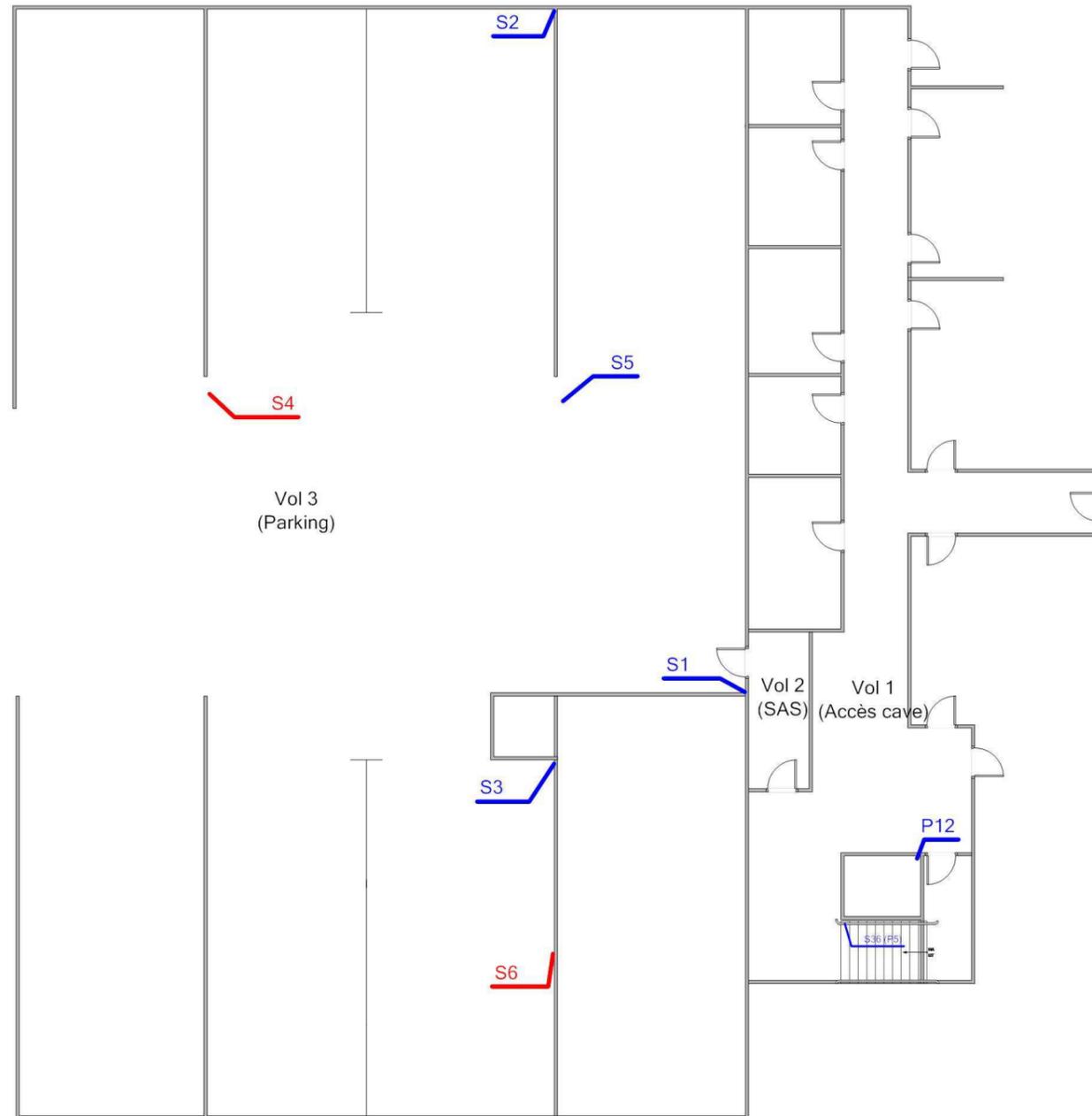


SOUS-SOL - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002NI001350

Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif



Adresse du bien
LOT GRINHARD
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

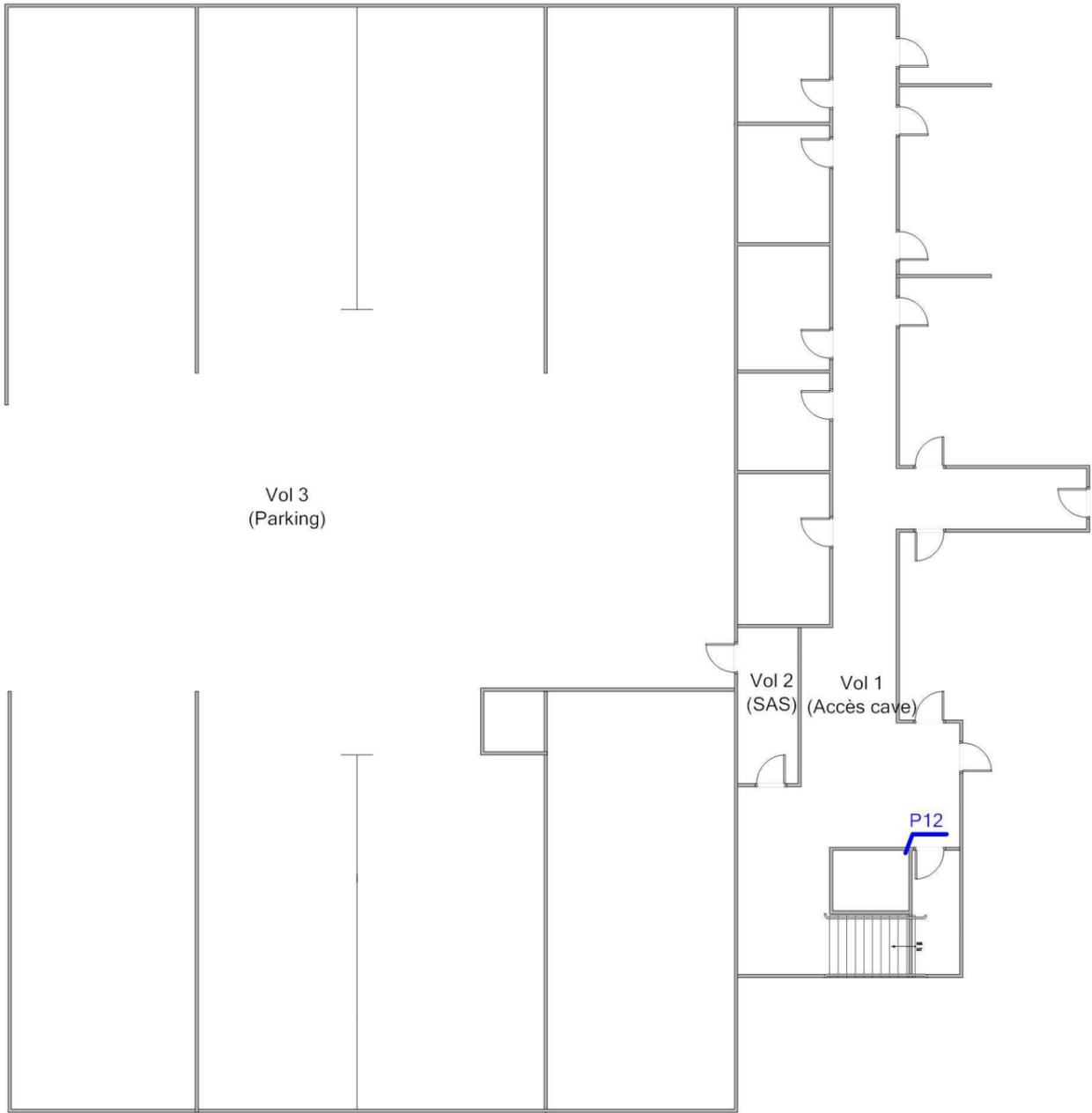
Date intervention
23/03/2017

Technicien intervenant
LOYER Florian

SOUS-SOL - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002NI001350

Légende



Adresse du bien
LOT GRINHARD
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

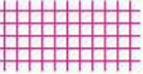
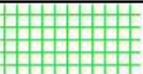
Date intervention
23/03/2017

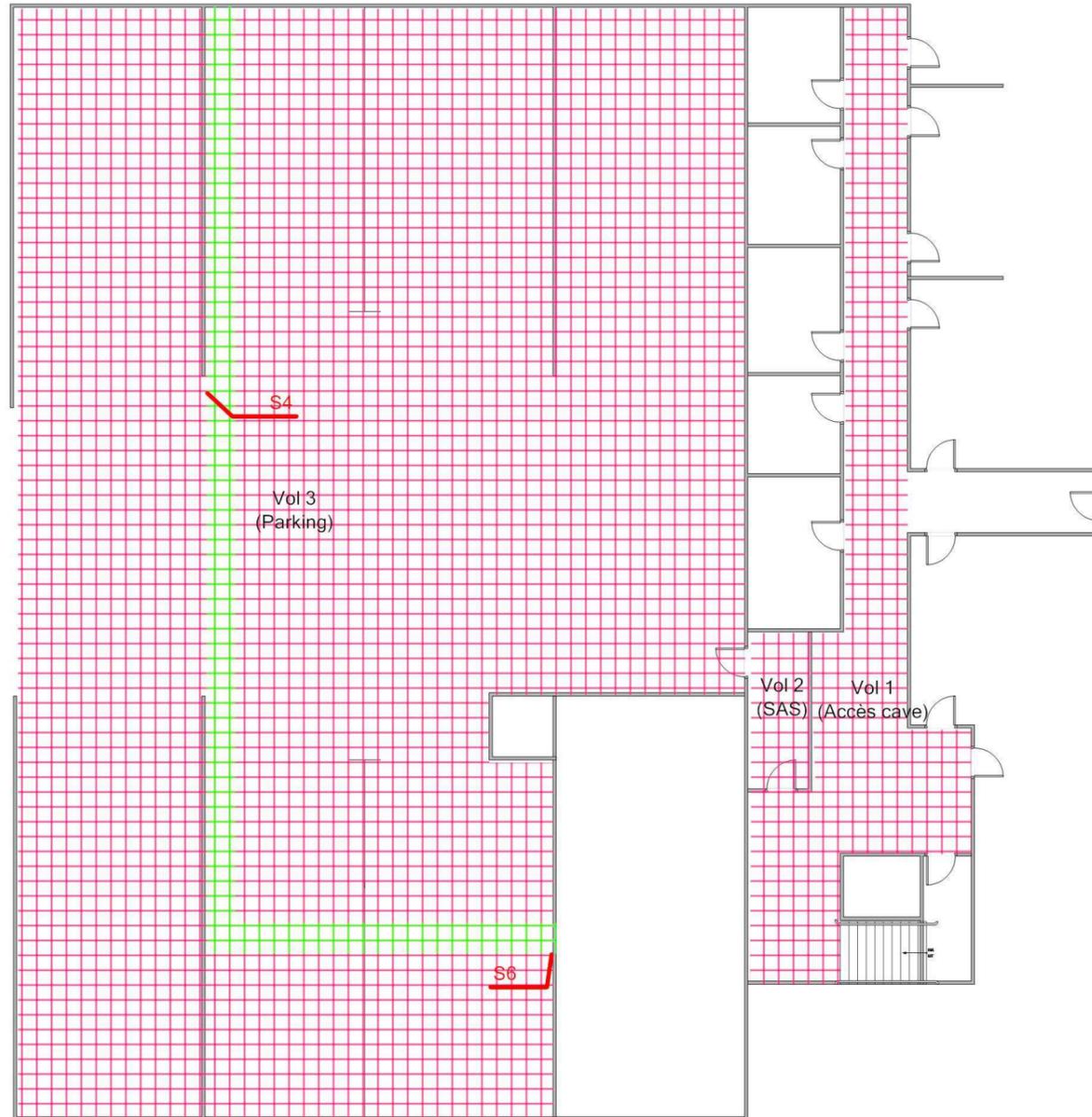
Technicien intervenant
LOYER Florian

SOUS-SOL - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002NI001350

Légende

	S4: Isolant en sous face de plancher
	S6: Enduit plâtre sur coffres horizontaux



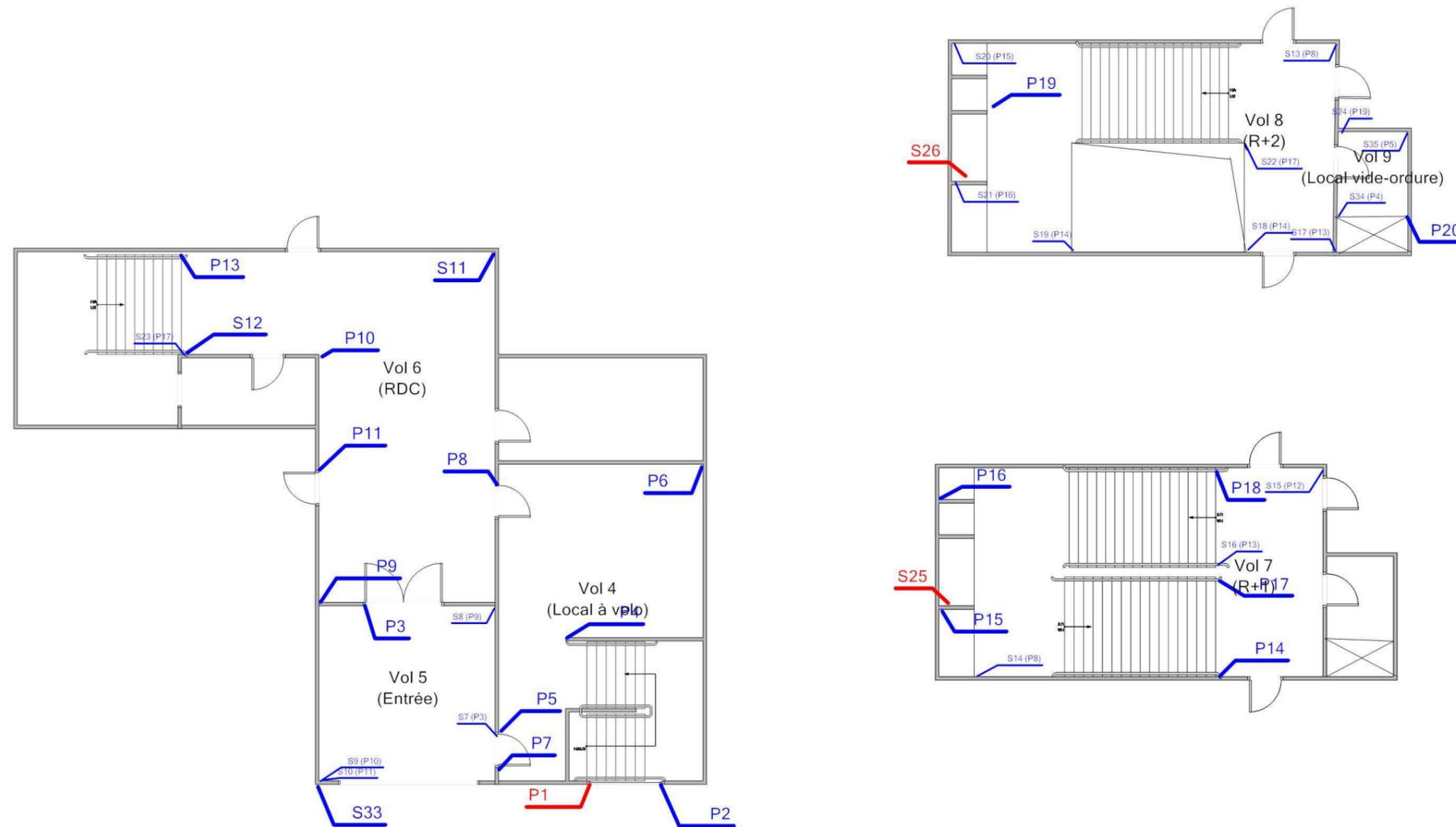
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT GRINHARD 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	23/03/2017	LOYER Florian

ETAGES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002NI001350

Légende

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



Adresse du bien
LOT GRINHARD
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

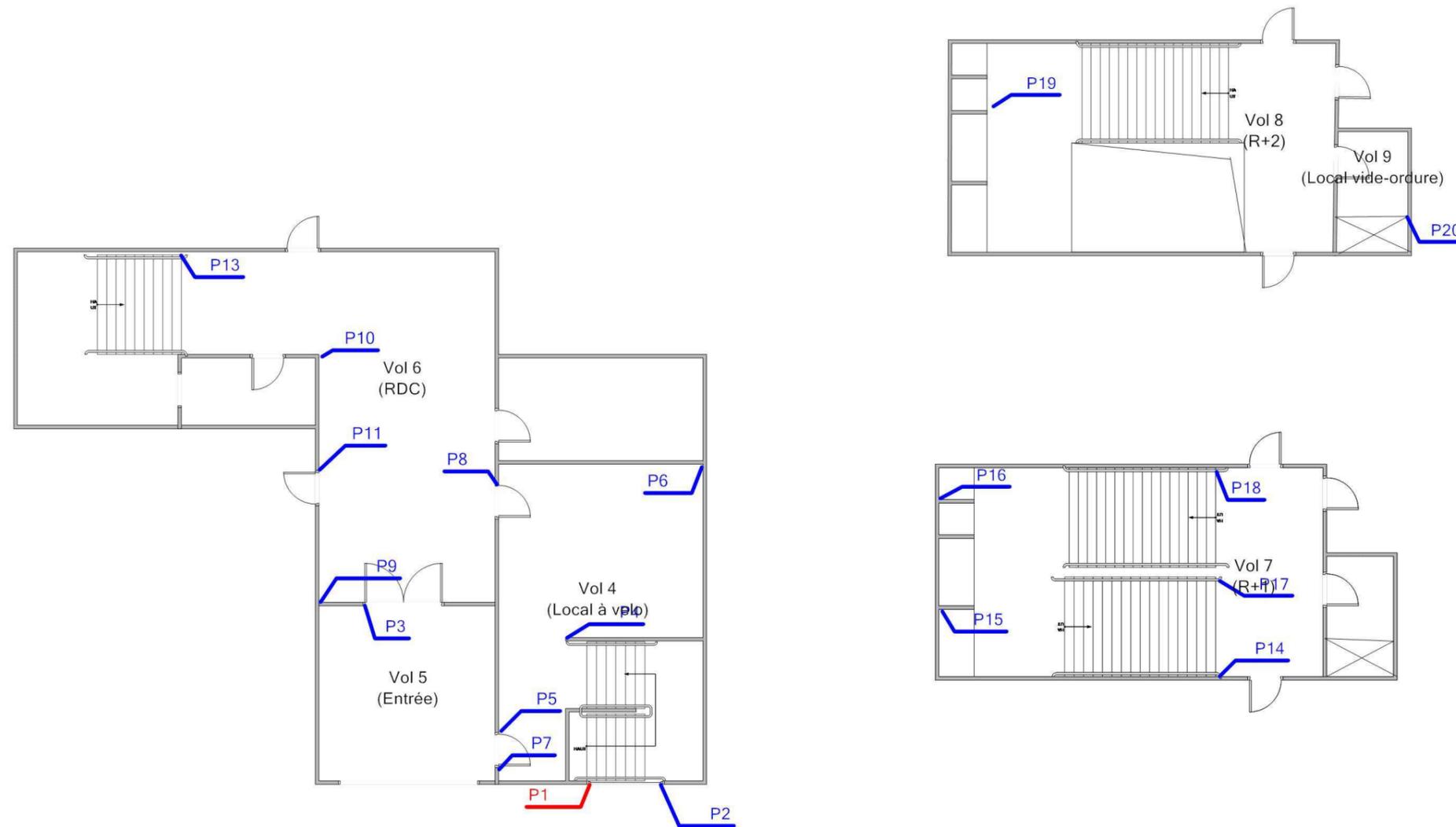
Date intervention
23/03/2017

Technicien intervenant
LOYER Florian

ETAGES - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002NI001350

Légende



Adresse du bien
LOT GRINHARD
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
23/03/2017

Technicien intervenant
LOYER Florian

ETAGES - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002NI001350

Légende

	S31: Enduits projetés de façade
	P1 : Mastic vitrier
	S25: Conduit en fibres-ciment
	S26: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT GRINHARD 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	23/03/2017	LOYER Florian

ETAGES - MPCA FAÇADES

Référence:
002NI001350

Légende

	S31: Enduits projetés
---	-----------------------



Adresse du bien
LOT GRINHARD
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

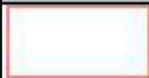
Date intervention
23/03/2017

Technicien intervenant
LOYER Florian

ETAGES - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:
002NI001350

Légende

 P1 : Mastic vitrier



Adresse du bien
LOT GRINHARD
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
23/03/2017

Technicien intervenant
LOYER Florian

ETAGES - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002NI001350

Légende

	S25: Conduit en fibres-ciment
	S26: Conduit en fibres-ciment

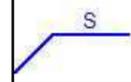


Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT GRINHARD 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	23/03/2017	LOYER Florian

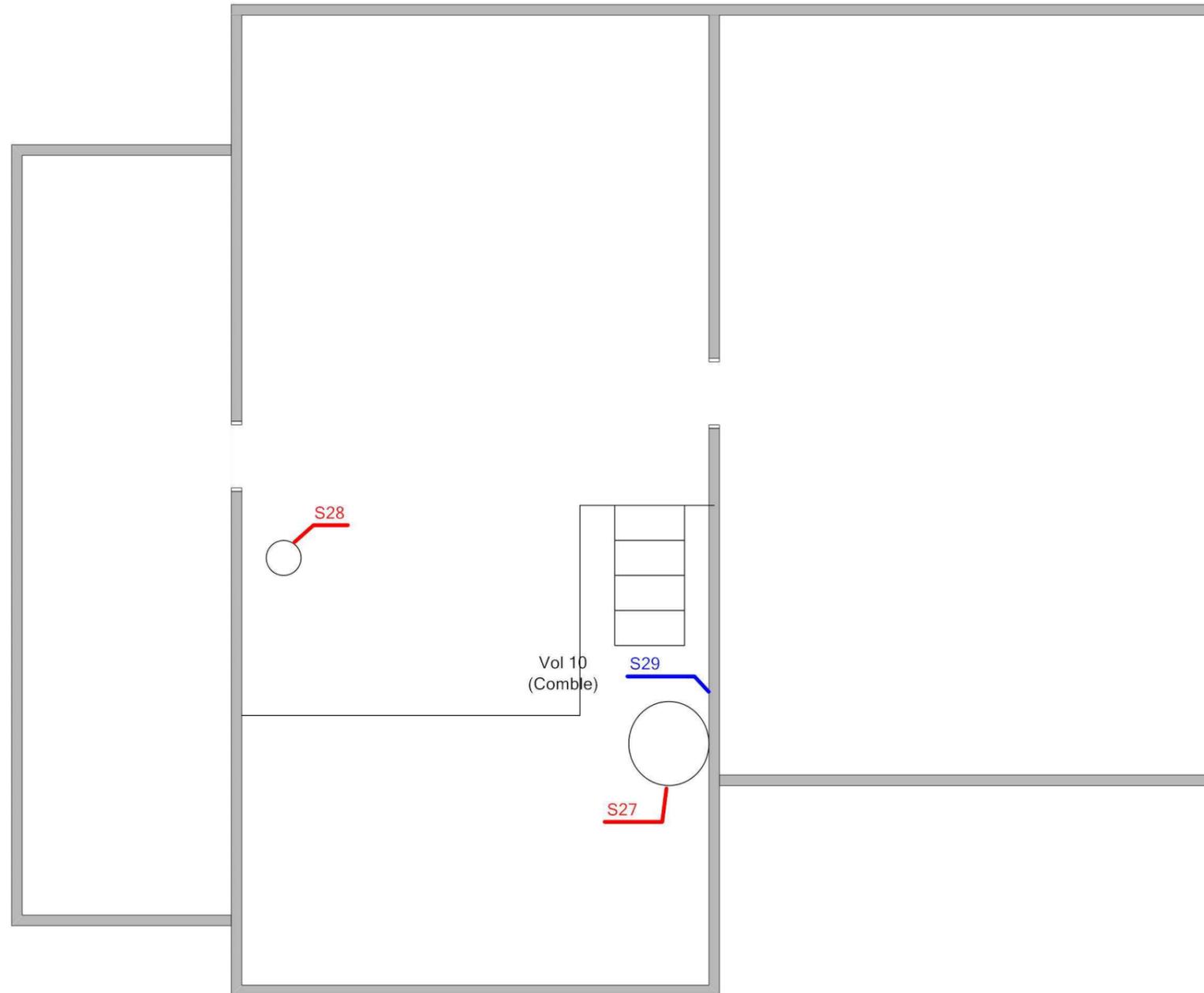
COMBLE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002NI001350

Légende

 Localisation d'un sondage négatif

 Localisation d'un sondage positif



Adresse du bien
LOT GRINHARD
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
23/03/2017

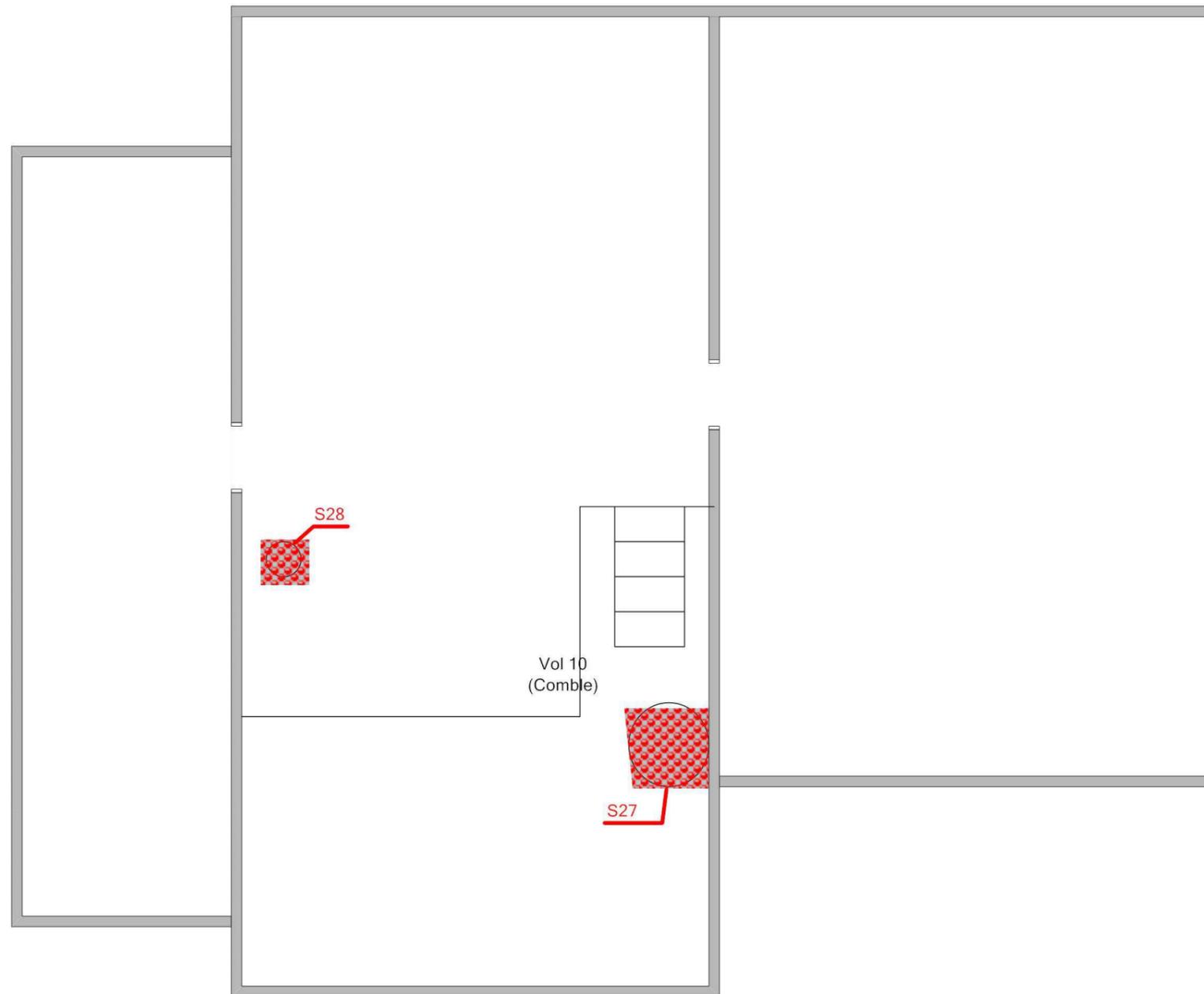
Technicien intervenant
LOYER Florian

COMBLE - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002NI001350

Légende

	S27: Conduit en fibres-ciment
	S28: Conduit en fibres-ciment

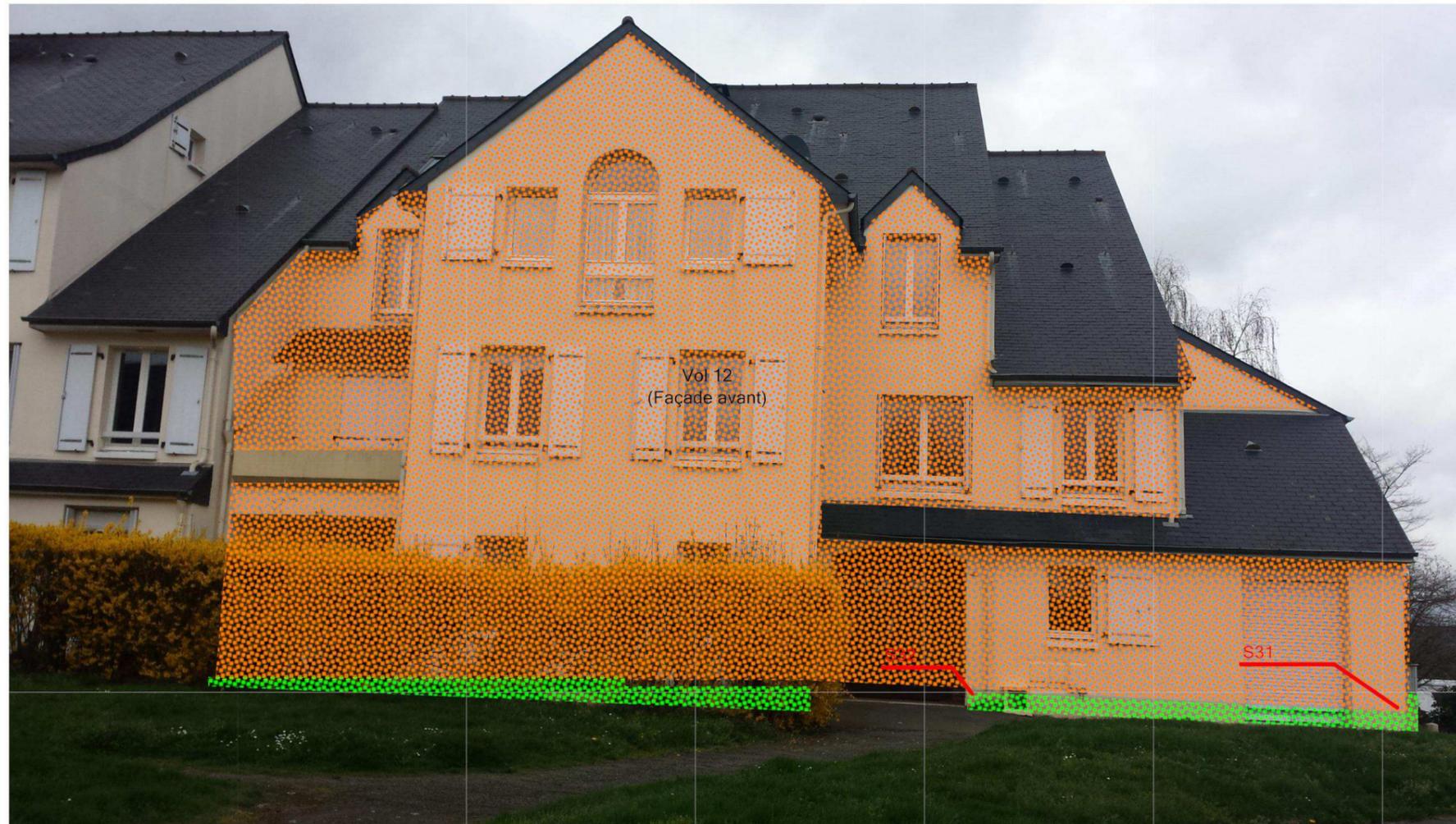


Adresse du bien
LOT GRINHARD
53100 MAYENNE

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
23/03/2017

Technicien intervenant
LOYER Florian



Légende

	S32: Enduits projetés de soubassement
	S31: Enduits projetés de façade



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT GRINHARD 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	23/03/2017	LOYER Florian

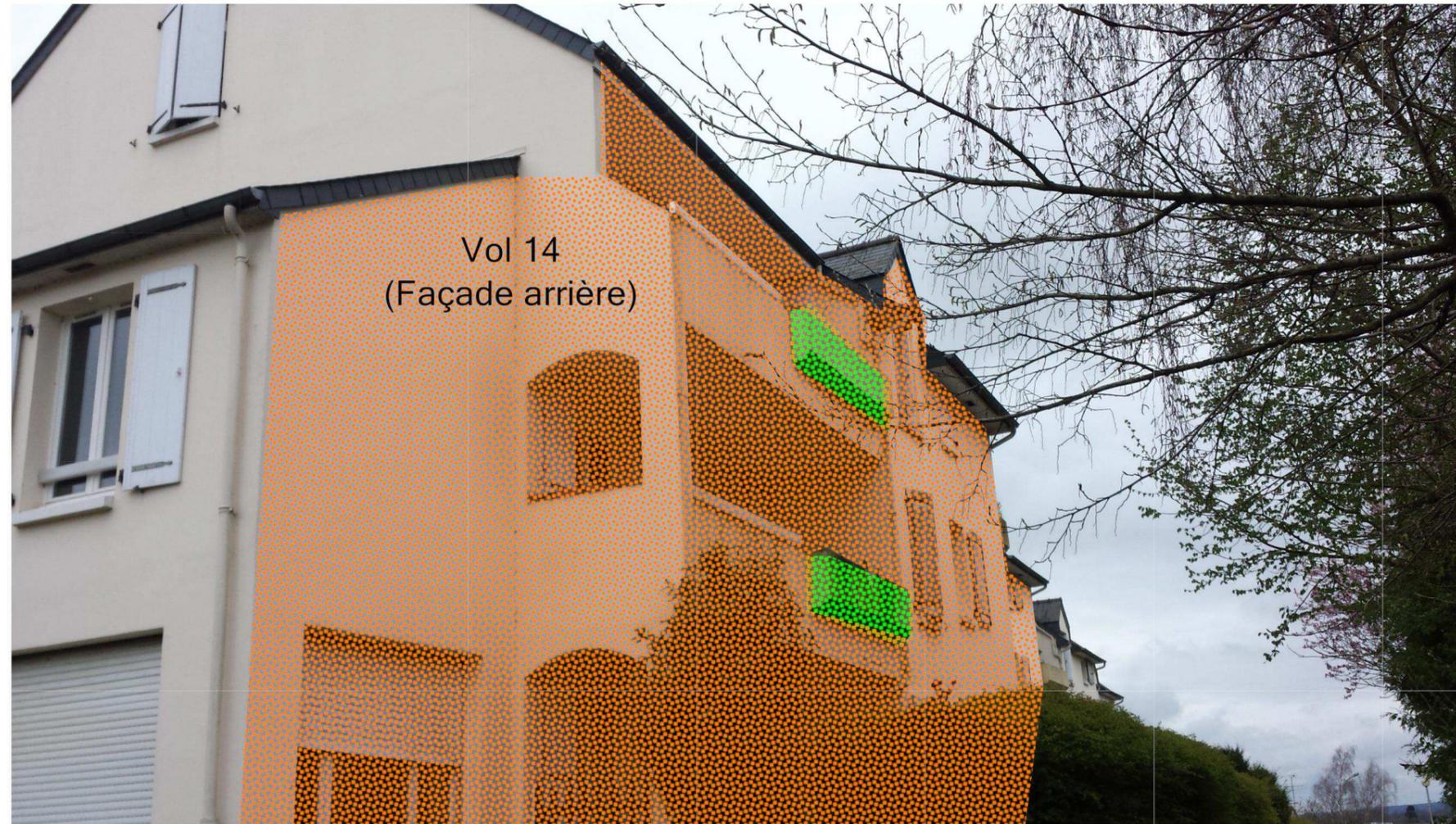
Légende



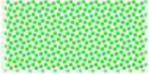
Vol 14
(Façade arrière)



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT GRINHARD 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	23/03/2017	LOYER Florian



Légende

	S32: Enduits projetés de soubassement + balcons
	S31: Enduits projetés de façade



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT GRINHARD 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	23/03/2017	LOYER Florian

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
S27 - 1 (A27)	Comble - Vol 10 (Comble)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S28 - 2 (A28)	Comble - Vol 10 (Comble)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S29 - 1 (A29)	Comble - Vol 10 (Comble)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002NI001350 n°1 - 1 (P1)	Etages - Vol 4 (Local à velo)	Prélevement positif
002NI001350 n°1 - 2 (P1)	Etages - Vol 4 (Local à velo)	Prélevement positif
002NI001350 n°2 - 1 (P2)	Etages - Vol 4 (Local à velo)	Prélevement négatif
002NI001350 n°2 - 2 (P2)	Etages - Vol 4 (Local à velo)	Prélevement négatif
002NI001350 n°3 - 1 (P3)	Etages - Vol 5 (Entrée)	Prélevement négatif
002NI001350 n°3 - 2 (P3)	Etages - Vol 5 (Entrée)	Prélevement négatif
002NI001350 n°4 - 2 (P4)	Etages - Vol 4 (Local à velo)	Prélevement négatif
002NI001350 n°4 - 1 (P4)	Etages - Vol 4 (Local à velo)	Prélevement négatif
002NI001350 n°5 - 2 (P5)	Etages - Vol 4 (Local à velo)	Prélevement négatif
002NI001350 n°5 - 1 (P5)	Etages - Vol 4 (Local à velo)	Prélevement négatif
002NI001350 n°6 - 2 (P6)	Etages - Vol 4 (Local à velo)	Prélevement négatif
002NI001350 n°6 - 1 (P6)	Etages - Vol 4 (Local à velo)	Prélevement négatif
002NI001350 n°7 - 1 (P7)	Etages - Vol 4 (Local à velo)	Prélevement négatif
002NI001350 n°7 - 2 (P7)	Etages - Vol 4 (Local à velo)	Prélevement négatif
002NI001350 n°8 - 2 (P8)	Etages - Vol 6 (RDC)	Prélevement négatif
002NI001350 n°8 - 1 (P8)	Etages - Vol 6 (RDC)	Prélevement négatif
002NI001350 n°9 - 1 (P9)	Etages - Vol 6 (RDC)	Prélevement négatif
002NI001350 n°9 - 2 (P9)	Etages - Vol 6 (RDC)	Prélevement négatif
002NI001350 n°10 - 1 (P10)	Etages - Vol 6 (RDC)	Prélevement négatif
002NI001350 n°10 - 2 (P10)	Etages - Vol 6 (RDC)	Prélevement négatif
002NI001350 n°11 - 2 (P11)	Etages - Vol 6 (RDC)	Prélevement négatif
002NI001350 n°11 - 1 (P11)	Etages - Vol 6 (RDC)	Prélevement négatif
002NI001350 n°13 - 2 (P13)	Etages - Vol 6 (RDC)	Prélevement négatif
002NI001350 n°13 - 1 (P13)	Etages - Vol 6 (RDC)	Prélevement négatif
002NI001350 n°14 - 2 (P14)	Etages - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif
002NI001350 n°14 - 1 (P14)	Etages - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif
002NI001350 n°15 - 2 (P15)	Etages - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif



Référence	Localisation	Action
002NI001350 n°15 - 1 (P15)	Etages - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif
002NI001350 n°16 - 2 (P16)	Etages - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif
002NI001350 n°16 - 1 (P16)	Etages - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif
002NI001350 n°17 - 1 (P17)	Etages - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif
002NI001350 n°17 - 2 (P17)	Etages - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif
002NI001350 n°18 - 1 (P18)	Etages - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif
002NI001350 n°18 - 2 (P18)	Etages - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif
002NI001350 n°19 - 1 (P19)	Etages - Vol 8 (R+2)	Prélevement négatif
002NI001350 n°19 - 2 (P19)	Etages - Vol 8 (R+2)	Prélevement négatif
002NI001350 n°20 - 2 (P20)	Etages - Vol 9 (Local vide-ordure)	Prélevement négatif
002NI001350 n°20 - 1 (P20)	Etages - Vol 9 (Local vide-ordure)	Prélevement négatif
S11 - 1 (A11)	Etages - Vol 6 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S12 - 1 (A12)	Etages - Vol 6 (RDC)	Absence sur présentation de documents
S25 - 1 (A25)	Etages - Vol 7 (R+1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S26 - 2 (A26)	Etages - Vol 8 (R+2)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S26 - 1 (A26)	Etages - Vol 8 (R+2)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S33 - 1 (A33)	Etages - Vol 5 (Entrée)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
S31 - 1 (A31)	Façade avant - Vol 12 (Façade avant)	Présence sur présentation de documents
S32 - 1 (A32)	Façade avant - Vol 12 (Façade avant)	Présence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002NI001350 n°12 - 1 (P12)	Sous-sol - Vol 1 (Accès cave)	Prélevement négatif
002NI001350 n°12 - 2 (P12)	Sous-sol - Vol 1 (Accès cave)	Prélevement négatif
S1 - 1 (A1)	Sous-sol - Vol 1 (Accès cave)	Absence sur présentation de documents
S2 - 1 (A2)	Sous-sol - Vol 3 (Parking)	Absence sur présentation de documents
S3 - 1 (A3)	Sous-sol - Vol 3 (Parking)	Absence sur présentation de documents
S4 - 1 (A4)	Sous-sol - Vol 3 (Parking)	Présence sur présentation de documents
S5 - 1 (A5)	Sous-sol - Vol 3 (Parking)	Absence sur présentation de documents
S6 - 1 (A6)	Sous-sol - Vol 3 (Parking)	Présence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
S30 - 1 (A30)	Toiture - Vol 11	

002NI001350 n°1 - 1 (P1)



002NI001350 n°1 - 2 (P1)



002NI001350 n°2 - 1 (P2)



002NI001350 n°2 - 2 (P2)



002NI001350 n°3 - 1 (P3)



002NI001350 n°3 - 2 (P3)



002NI001350 n°4 - 2 (P4)



002NI001350 n°4 - 1 (P4)



002NI001350 n°5 - 2 (P5)



002NI001350 n°5 - 1 (P5)



002NI001350 n°6 - 2 (P6)



002NI001350 n°6 - 1 (P6)



002NI001350 n°7 - 1 (P7)



002NI001350 n°7 - 2 (P7)



002NI001350 n°8 - 2 (P8)



002NI001350 n°8 - 1 (P8)



002NI001350 n°9 - 1 (P9)



002NI001350 n°9 - 2 (P9)



002NI001350 n°10 - 1 (P10)



002NI001350 n°10 - 2 (P10)



002NI001350 n°11 - 2 (P11)



002NI001350 n°11 - 1 (P11)



002NI001350 n°12 - 1 (P12)



002NI001350 n°12 - 2 (P12)



002NI001350 n°13 - 2 (P13)



002NI001350 n°13 - 1 (P13)



002NI001350 n°14 - 2 (P14)



002NI001350 n°14 - 1 (P14)



002NI001350 n°15 - 2 (P15)



002NI001350 n°15 - 1 (P15)



002NI001350 n°16 - 2 (P16)



002NI001350 n°16 - 1 (P16)



002NI001350 n°17 - 1 (P17)



002NI001350 n°17 - 2 (P17)



002NI001350 n°18 - 1 (P18)



002NI001350 n°18 - 2 (P18)



002NI001350 n°19 - 1 (P19)



002NI001350 n°19 - 2 (P19)



002NI001350 n°20 - 2 (P20)



002NI001350 n°20 - 1 (P20)



S1 - 1 (A1)



S2 - 1 (A2)



S3 - 1 (A3)



S4 - 1 (A4)



S5 - 1 (A5)



S6 - 1 (A6)



S11 - 1 (A11)



S12 - 1 (A12)



S25 - 1 (A25)



S26 - 2 (A26)



S26 - 1 (A26)



S27 - 1 (A27)



S28 - 2 (A28)



S29 - 1 (A29)



S30 - 1 (A30)



S31 - 1 (A31)



S32 - 1 (A32)



S33 - 1 (A33)



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002NI001350	Materiau :	Enduit platre
Réf mesure :	S6	Destination du local :	
Date évaluation :	23/03/2017	Local ou zone homogène :	Vol 3 (Parking)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du materiau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque faible d'extension de la dégradation	EP
				Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
		Généralisée		Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
					AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.

Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002NI001350	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S25	Destination du local :	
Date évaluation :	23/03/2017	Local ou zone homogène :	Vol 7 (R+1)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque faible d'extension de la dégradation	EP
				Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
		Généralisée		Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
					AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.

Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002NI001350	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S26	Destination du local :	
Date évaluation :	23/03/2017	Local ou zone homogène :	Vol 8 (R+2)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.

Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002NI001350	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S27	Destination du local :	
Date évaluation :	23/03/2017	Local ou zone homogène :	Vol 10 (Comble)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002NI001350	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S28	Destination du local :	
Date évaluation :	23/03/2017	Local ou zone homogène :	Vol 10 (Comble)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.

ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau mou gris + peinture - Souple gris -	Etages - Vol 4 (Local à velo)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple blanc + peinture + bois - Beige -	Etages - Vol 4 (Local à velo)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple blanc et noir + matériau souple beige et noir - Noir sur ouvrant et dormant -	Etages - Vol 5 (Entrée)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène - Gris frotté -	Etages - Vol 4 (Local à velo)	
P5	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène + peinture - Gris -	Etages - Vol 4 (Local à velo)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Matériau cotonneux blanc - Gris -	Etages - Vol 4 (Local à velo)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau compact gris hétérogène - Gris autour des portes -	Etages - Vol 4 (Local à velo)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Peintures multiples en vrac - Paillettes jaune et bleu -	Etages - Vol 6 (RDC)	
P9	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène + enduit compact rouge - Briques rouges -	Etages - Vol 6 (RDC)	
P10	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise - Marron clair et foncé 10*5 -	Etages - Vol 6 (RDC)	
P11	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + couche plâtrée blanche + carrelage + peintures multiples - Marron 10*5 -	Etages - Vol 6 (RDC)	
P12	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact gris hétérogène - Sous face d'escaliers + paliers -	Sous-sol - Vol 1 (Accès cave)	
P13 Phase 1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune + ragréage beige en faible quantité non séparable - Lino orange + colle jaune -	Etages - Vol 6 (RDC)	
P13 Phase 2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple jaune - Lino orange + colle jaune -	Etages - Vol 6 (RDC)	
P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène + peinture - Sous lino orange -	Etages - Vol 7 (R+1)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène - Dans les gaines techniques -	Etages - Vol 7 (R+1)	
P16	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc - Séparation des gaines -	Etages - Vol 7 (R+1)	
P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène + colle polymère jaune en faible quantité + peinture - Escaliers + paliers -	Etages - Vol 7 (R+1)	
P18	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - Sur la sous-face des escaliers et paliers -	Etages - Vol 7 (R+1)	

P19	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact gris + peinture - Ciment + fine couche de plâtre -	Etages - Vol 8 (R+2)	
P20	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture - Cloisons du vide-ordure -	Etages - Vol 9 (Local vide-ordure)	



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5310 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5310
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350001 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 4 (Local à velo)
Description ITGA	Matériau mou gris / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau mou gris + peinture	META le 13/04/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste



Arterparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5685 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5685
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350002 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 4 (Local à velo)
Description ITGA	Matériau souple blanc / Peinture / Bois

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple blanc + peinture + bois	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5686 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5686
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350003 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Joint / Vol 5 (Entrée)
Description ITGA	Matériau souple blanc et noir / Matériau souple beige et 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)

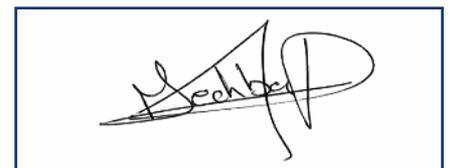
Technique Analytique :

- 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 blanc et noir + matériau souple beige et noir	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste





Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5687 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5687
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 4 (Local à velo)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5688 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5688
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350005 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre / Vol 4 (Local à velo)
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	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECBAL - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5689 EN DATE DU 13/04/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
 M. Florian LOYER
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
 Echantillon ITGA : IT041704-5689
 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_0026000009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Flocages / Vol 4 (Local à velo)
Description ITGA	Matériau cotonneux blanc

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique
- 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 Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)
- 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 cotonneux blanc	MOLP le 11/04/2017	Amiante non détecté <small>Analyse confirmée au META</small>	---	3

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5690 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5690
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350007 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 4 (Local à velo)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECBAL - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5691 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5691
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_0026000009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Peinture décoratives / Vol 6 (RDC)
Description ITGA	Peintures multiples en vrac

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Peintures multiples en vrac	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste



Arterparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5692 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5692
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350009 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 6 (RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Enduit compact rouge

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène + enduit compact rouge	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste



Arterparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5693 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5693
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350010 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 6 (RDC)
Description ITGA	Colle 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
▶ Colle grise	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste



Arterparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5694 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5694
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350011 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 6 (RDC)
Description ITGA	Colle grise / Couche plâtreuse blanche / Carrelage / 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
▶ Colle grise + couche plâtreuse blanche + carrelage + peintures multiples	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5695 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5695
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350012 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 1 (Accès cave)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste



Arterparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5696 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5696
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 6 (RDC)
Description ITGA	Revêtement souple jaune / Colle polymère jaune / Ragréage beige en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple jaune	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	3
▶ Colle polymère jaune + ragréage beige en faible quantité non séparable	META le 13/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5697 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5697
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 7 (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	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste



Arterparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5698 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5698
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre / Vol 7 (R+1)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste



Arterparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5699 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5699
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_0026000009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350016 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 7 (R+1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT041704-5700 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5700
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre / Vol 7 (R+1)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Colle polymère jaune en faible quantité / 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)

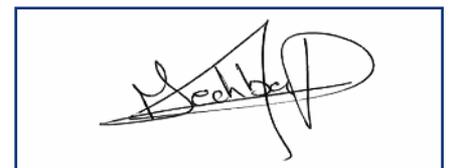
Technique Analytique :

- 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 + colle polymère jaune en faible quantité + peinture	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste





Arterparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5701 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5701
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350018 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 7 (R+1)
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 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste



Arteparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5702 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5702
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350019 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 8 (R+2)
Description ITGA	Enduit compact gris / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris + peinture	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste



Arterparc – Bât E – Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -
13590 MEYREUIL
Tél : 04.42.12.11.20
Fax : 04.42.26.69.58
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1029
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° IT041704-5703 EN DATE DU 13/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Florian LOYER
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-31274
Echantillon ITGA : IT041704-5703
Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001350
Dossier client	_002600009_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001350020 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 9 (Local vide-ordure)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc + peinture	META le 12/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Karim MECHBAL - Analyste