Référence: 002NI001349



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 :
 0026000008

 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

Approve Manufacture des propos projectées
Annexe : Mesurage des zones amiantées
Annexe : Plans
Annexe : Reportage photographique
Annexe : Prélevements et analyses
, and the second

Renseignements administratifs

Α	Design	ation de l'immeuble	В	Propriétaire / Donneur d'ordre						
Adresse :		LOT GRINHARD 53100 MAYENNE	Propriétaire : HABITAT	O.P.H. MAYENNE	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT					
Référence client : Désignation :		_0026000008_ Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages		RUE AUGUSTE CS 62039 53020 EX 9	Adresse: 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9					
Date de construction :										









C Opérateur de repérage

Compagnie & Siret : AC Environnement (N° 441355914)

Nom: LOYER Florian

Accompagnateur : D.JOUSSELIN (0800400100)

Date de repérage 23/03/2017

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia Bat G rue de la Terre

Numéro attestation : CPDI3805 V4 Délivré le : 25/03/2016

Ε

norme NF 46-020

D

Nom:

Date du rapport : 13/04/2017 A Riorges, le 13/04/2017

MORA Denis

Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)

Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la

Pièces visitées

Liste des locaux visités : Sous-sol - Vol 1 (Parking) Sous-sol - Vol 2 (SAS) Etages - Vol 3 (Accès caves) Etages - Vol 5 (Local à velo) Etages - Vol 7 (Accès) Etages - Vol 9 (R+2) Etages - Vol 11 (Local vide-ordure) Façade avant - Vol 13 (Façade avant) Sous-sol - Vol 2 (SAS) Etages - Vol 6 (Débarras) Etages - Vol 6 (Débarras) Etages - Vol 6 (Débarras) Etages - Vol 10 (Comble) Toiture - Vol 10 (Comble) Façade avant - Vol 11 (Façade arrière)



Référence: 002NI001349



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	Н	Objectif de la mission
Ensemble de	s parties communes du bâtiment.	contenant de	a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec u la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.

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 (Parking) - Vol 2 (SAS) - Vol 3 (Accès caves)	
Plafond et faux-plafonds	Sous-sol	Vol 1 (Parking) - Vol 2 (SAS) - Vol 3 (Accès caves)	
Revêtement de sol	Sous-sol	Vol 1 (Parking) - Vol 2 (SAS) - Vol 3 (Accès caves)	
Parois verticales intérieures et enduits	Etages	Vol 4 (RDC) - Vol 5 (Local à velo) - Vol 6 (Débarras) - Vol 7 (Accès) - Vol 8 (R+1) - Vol 9 (R+2) - Vol 11 (Local vide-ordure)	
Plafond et faux-plafonds	Etages	Vol 4 (RDC) - Vol 5 (Local à velo) - Vol 6 (Débarras) - Vol 7 (Accès) - Vol 8 (R+1) - Vol 9 (R+2) - Vol 11 (Local vide-ordure)	
Revêtement de mur	Etages	Vol 4 (RDC) - Vol 7 (Accès)	
Revêtement de sol	Etages	Vol 4 (RDC) - Vol 5 (Local à velo) - Vol 6 (Débarras) - Vol 7 (Accès) - Vol 8 (R+1) - Vol 9 (R+2) - Vol 11 (Local vide-ordure)	
Conduits, canalisations et équipements	Etages	Vol 5 (Local à velo) - Vol 6 (Débarras) - Vol 8 (R+1) - Vol 9 (R+2)	









Façades	Etages	Vol 7 (Accès)	
Conduits, canalisations et équipements	Comble	Vol 10 (Comble)	
Toiture et étanchéité	Comble	Vol 10 (Comble)	
Toiture et étanchéité	Toiture	Vol 12	
Façades	Façade avant	Vol 13 (Façade avant)	
Façades	Façades 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)

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

Aucune(s)

M



Référence: 002NI001349



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'accèder 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 suceptibles 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



Travaux





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 prél.	Etat de conservation
Vol 2 (SAS)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Isolant	S4	·
Vol 1 (Parking)	Plafond et faux-plafonds	Gaines et coffre horizontaux	Enduit platre	S6	EP
Vol 5 (Local à velo)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Mastic vitrier	P3	
Vol 6 (Débarras)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S19	EP
Vol 8 (R+1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S27	EP
Vol 8 (R+1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Chape maigre	P18	
Vol 9 (R+2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Chape maigre	P18	
Vol 9 (R+2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S30	EP
Vol 10 (Comble)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S33	EP
Vol 10 (Comble)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S34	EP
Vol 13 (Façade avant)	Façades	Murs	Enduits projetés	S37	
Vol 13 (Façade avant)	Façades	Murs	Enduits projetés	S38	

Q

Réserves / Commentaires





Référence: 002NI001349



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.



Travaux





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.

Travaux





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



Amiante Travaux





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

					Descriptif de l'a	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Etages	Vol 6 (Débarras)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S19	Résalisation d'un sondage		S19 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de	B - EP
Etages	Vol 8 (R+1)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S27	Résalisation d'un sondage		S27 - 1 - S27 - 2				repérage Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	B - EP
Etages	Vol 9 (R+2)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S30	Résalisation d'un sondage						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	B - EP
Comble	Vol 10 (Comble)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S33	Résalisation d'un sondage		S33 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	B - EP
Comble	Vol 10 (Comble)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S34	Résalisation d'un sondage						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	B - EP
Etages	Vol 5 (Local à velo)	Conduit eau	Laine de verre	P22	Réalisation d'un prélevement	Autour du tuyau PVC	002NI001 349 n°22 - 1 - 002NI001 349 n°22 - 2	P22	Matériau fibreux jaune + papier bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	C -

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





					Descriptif de l'a	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Façade avant	Vol 13 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	S37	Résalisation d'un sondage	Beige	S37 - 1				Présence sur document	C -
	avanty				condago						Prélèvement	
											n°28 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
											002NI001348	
Façade avant	Vol 13 (Façade	Murs	Enduits projetés	S37	Sondage et	Beige	S37 - 1				Présence sur	C -
	avant)				extension de la zone						document	
					homogène du						Prélèvement	
					sondage S37						n°28 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
											002NI001348	
Etages	Vol 7 (Accès)	Murs	Enduits projetés	S37	Sondage et	Beige	S37 - 1				Présence sur	C -
					extension de la zone						document	
					homogène du						Prélèvement	
					sondage S37						n°28 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
											002NI001348	
Façades	Vol 14 (Façade	Murs	Enduits projetés	S37	Sondage et	Beige	S37 - 1				Présence sur	C -
arrière	arrière)				extension de la zone						document	
					homogène du						Prélèvement	
					sondage S37						n°28 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
											002NI001348	
Façade avant	Vol 13 (Façade	Murs	Enduits projetés	S38	Résalisation d'un	Orange	S38 - 1				Présence sur	C -
	avant)				sondage						document	
											Prélèvement	
											n°29 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
											002NI001348	



Référence : 002NI001349



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

					Descriptif de l'a	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Façade avant	Vol 13 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	S38	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S38	Orange	S38 - 1				Présence sur document Prélèvement n°29 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001348	C -
Façades arrière	Vol 14 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S38	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S38	Orange	S38 - 1				Présence sur document Prélèvement n°29 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001348	C -

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

				Descriptif de l'action menée Laboratoire					Conclusion	Classe / Etat		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Sous-sol	Vol 3 (Accès caves)	Murs et cloisons	Joint de	S1	Entre parpaings		S1 - 1				Négatif sur	-
			scellement								document	
											Prélèvement	
											n°1 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
											002NI001348	
Sous-sol	Vol 2 (SAS)	Murs et cloisons	Joint de	S1	Entre parpaings		S1 - 1				Négatif sur	-
			scellement								document	
											Prélèvement	
											n°1 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
											002NI001348	







					Descriptif de l'a	action menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Sous-sol	Vol 1 (Parking)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S2	Béton lisse		S2 - 1				Négatif sur	-
											document	
											Prélèvement	
											n°2 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
											002NI001348	
Sous-sol	Vol 3 (Accès caves)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S2	Béton lisse		S2 - 1				Négatif sur	-
											document	
											Prélèvement	
											n°2 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
											002NI001348	
Etages	Vol 5 (Local à velo)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S2	Béton lisse		S2 - 1				Négatif sur	-
											document	
											Prélèvement	
											n°2 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
	\/ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				D // 1:		00 4				002NI001348	
Etages	Vol 6 (Débarras)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S2	Béton lisse		S2 - 1				Négatif sur	-
											document	
											Prélèvement	
											n°2 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
E4	\/-10 (D+4)	Managar da da ta ta a a a	Facility description	00	D/for Pro-		00.4				002NI001348	
Etages	Vol 8 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S2	Béton lisse		S2 - 1				Négatif sur	-
											document	
											Prélèvement	
											n°2 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
											002NI001348	







					Descriptif de l'ac	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Etages	Vol 9 (R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S2	Béton lisse		S2 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°2 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001348	-
Etages	Vol 5 (Local à velo)	Menuiseries	Reprise d'étanchéïté	P2	Réalisation d'un prélevement	Beige	002NI001 349 n°2 - 1 - 002NI001 349 n°2 - 2	P2	Matériau souple blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 5 (Local à velo)	Menuiseries	Reprise d'étanchéïté	S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Beige	002NI001 349 n°2 - 1 - 002NI001 349 n°2 - 2	P2	Matériau souple blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 5 (Local à velo)	Menuiseries	Mastic vitrier	P3	Réalisation d'un prélevement	Souple gris	002NI001 349 n°3 - 1 - 002NI001 349 n°3 - 2	P3	Matériau mou gris + peintures multiples	Positif	Présence sur analyse	C -
Etages	Vol 5 (Local à velo)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P5	Réalisation d'un prélevement	Gris frotté	002NI001 349 n°5 - 1 - 002NI001 349 n°5 - 2	P5	Enduit compact gris	Négatif	Négatif sur analyse	В-







					Descriptif de l'ac	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Etages	Vol 5 (Local à velo)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Gris frotté	002NI001 349 n°5 - 1 - 002NI001 349 n°5 -	P5	Enduit compact gris	Négatif	Négatif sur analyse	В-
Etages	Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S11	Refends des communs		S11 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°6 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001331	-
Etages	Vol 8 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S11	Refends des communs		S11 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°6 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001331	-
Etages	Vol 9 (R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S11	Refends des communs		S11 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°6 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001331	-
Etages	Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Peinture décoratives	P8	Réalisation d'un prélevement	Paillettes bleu et jaune	002NI001 349 n°8 - 1 - 002NI001 349 n°8 - 2	P8	Peintures multiples en vrac	Négatif	Négatif sur analyse	C -







					Descriptif de l'ac	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Etages	Vol 4 (RDC) - Vol 8	Murs et cloisons	Peinture décoratives	P8 - S12 - S13	Sondage et extension de la zone	Paillettes bleu	002NI001	P8	Peintures multiples en	Négatif	Négatif sur	C -
	(R+1) - Vol 9 (R+2)		decoratives	- 513	homogène du	et jaune	349 n°8 -		vrac		analyse	
					prélèvement P8		002NI001					
					prelevernent Fo		349 n°8 -					
							2					
Etages	Vol 7 (Accès)	Murs et cloisons	Joint de	P9	Réalisation d'un	Briques rouges	002NI001	P9	Matériau compact	Négatif	Négatif sur	C -
			scellement		prélevement		349 n°9 -		gris hétérogène		analyse	
							1 -					
							002NI001					
							349 n°9 -					
							2					
Etages	Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Joint de	S15	Sondage et	Briques rouges	002NI001	P9	Matériau compact	Négatif	Négatif sur	C -
			scellement		extension de la zone		349 n°9 -		gris hétérogène		analyse	
					homogène du		1 -					
					prélèvement P9		002NI001					
							349 n°9 -					
Et	\/-17/A\-\	Manufactor	1-1-4	D40			2	D40		N14 415		_
Etages	Vol 7 (Accès)	Menuiseries	Joint	P10	Réalisation d'un	Sur ouvrant et	002NI001	P10	Matériau souple noir	Négatif	Négatif sur	C -
					prélevement	dormant	349 n°10 -		+ matériau souple		analyse	
							1 -		blanc			
							002NI001 349 n°10 -					
							2					
Etages	Vol 5 (Local à velo)	Menuiseries	Joint	S16	Sondage et	Sur ouvrant et	002NI001	P10	Matériau souple noir	Négatif	Négatif sur	C -
3					extension de la zone	dormant	349 n°10 -		+ matériau souple	3	analyse	
					homogène du		1 -		blanc		aa., 55	
					prélèvement P10		002NI001					
					F 312.2		349 n°10 -					
							2					







					Descriptif de l'ac	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Etages	Vol 6 (Débarras)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P12	Réalisation d'un prélevement	Cloisons des communs	002NI001 349 n°12 - 1 - 002NI001 349 n°12 - 2	P12	Enduit plâtreux blanc + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 6 (Débarras) - Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P12 - S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	Cloisons des communs	002NI001 349 n°12 - 1 - 002NI001 349 n°12 - 2	P12	Enduit plâtreux blanc + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 6 (Débarras)	Gaines et coffre verticaux	Enduits lissés	P13	Réalisation d'un prélevement	Coffrages sous les gaines	002NI001 349 n°13 - 1 - 002NI001 349 n°13 - 2	P13	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 8 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P19	Réalisation d'un prélevement	Séparation des différentes gaines techniques	002NI001 349 n°19 - 1 - 002NI001 349 n°19 - 2	P19	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	В-
Etages	Vol 8 (R+1) - Vol 9 (R+2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P19 - S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Séparation des différentes gaines techniques	002NI001 349 n°19 - 1 - 002NI001 349 n°19 - 2	P19	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	В-







					Descriptif de l'ac	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Etages	Vol 11 (Local	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P21	Réalisation d'un	Cloisons du	002NI001	P21	Enduit plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur	В-
	vide-ordure)				prélevement	vide-ordure	349 n°21 -		+ peinture		analyse	
							1 -					
							002NI001					
							349 n°21 -					
							2					
Etages	Vol 5 (Local à velo)	Menuiseries	Reprise	P24	Réalisation d'un	Gris	002NI001	P24	Matériau compact	Négatif	Négatif sur	C -
			d'étanchéïté		prélevement		349 n°24 -		gris		analyse	
							1 -					
							002NI001					
							349 n°24 -					
							2					
Etages	Vol 5 (Local à velo)	Menuiseries	Reprise	P24	Sondage et	Gris	002NI001	P24	Matériau compact	Négatif	Négatif sur	C -
			d'étanchéïté		extension de la zone		349 n°24 -		gris		analyse	
					homogène du		1 -					
					prélèvement P24		002NI001					
							349 n°24 -					
							2					

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

					Descriptif de l'a	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Sous-sol	Vol 2 (SAS)	Plafonds	Isolant	S4	Résalisation d'un	Marron foncé	S4 - 1				Présence sur	C -
					sondage						document	
											Prélèvement	
											n°4 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
											002NI001348	







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

					Descriptif de l'ac	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Sous-sol	Vol 3 (Accès caves)	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-ENVIRONN EMENT 002NI001348	C -
Sous-sol	Vol 1 (Parking)	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-ENVIRONN EMENT 002NI001348	C -
Sous-sol	Vol 1 (Parking)	Plafonds	Enduit de rebouchage	\$5	Marron foncé		S5 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°5 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001348	-
Sous-sol	Vol 1 (Parking)	Gaines et coffre horizontaux	Enduit platre	S6	Résalisation d'un sondage	Coffrages blanc	S6 - 1				Présence sur document Prélèvement n°6 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001348	B - EP
Sous-sol	Vol 1 (Parking)	Gaines et coffre horizontaux	Enduit platre	S6	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S6	Coffrages blanc	S6 - 1				Présence sur document Prélèvement n°6 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001348	B - EP









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

					Descriptif de l'ac	ction menée			Laboratoire		01	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Sous-sol	Vol 3 (Accès caves)	Gaines et coffre horizontaux	Isolant	P1	Réalisation d'un prélevement	Laine de verre + feuille aluminium	002NI001 349 n°1 - 1 - 002NI001 349 n°1 - 2	P1	Matériau fibreux jaune avec couche d'aluminium + colle polymère jaune	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 4 (RDC)	Plafonds	Lambris	S14	Bois		S14 - 1				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature	-
Etages	Vol 7 (Accès)	Plafonds	Lambris	S14	Bois		S14 - 1				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature	-
Etages	Vol 4 (RDC)	Plafonds	Enduit plâtre	P11	Réalisation d'un prélevement	Sur sous-face d'escalier et palier	002NI001 349 n°11 - 1 - 002NI001 349 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 8 (R+1)	Plafonds	Enduit plâtre	S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Sur sous-face d'escalier et palier	002NI001 349 n°11 - 1 - 002NI001 349 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 6 (Débarras)	Plafonds	Enduit ciment	P14	Réalisation d'un prélevement	Sous-face d'escalier + paliers	002NI001 349 n°14 - 1	P14	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 8 (R+1)	Plafonds	Enduit ciment	S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	Sous-face d'escalier + paliers	002NI001 349 n°14 - 1	P14	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	C -







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

					Descriptif de l'ac	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Etages	Vol 9 (R+2)	Plafonds	Enduit ciment	P20	Réalisation d'un	Ciment + fine	002NI001	P20	Enduit compact beige	Négatif	Négatif sur	B -
					prélevement	couche de	349 n°20 -		+ peintures multiples		analyse	
						plâtre	1 -		+ matériau compact			
							002NI001		gris hétérogène			
							349 n°20 -					
							2					
Etages	Vol 11 (Local	Plafonds	Enduit ciment	S31	Sondage et	Ciment + fine	002NI001	P20	Enduit compact beige	Négatif	Négatif sur	B -
	vide-ordure)				extension de la zone	couche de	349 n°20 -		+ peintures multiples		analyse	
					homogène du	plâtre	1 -		+ matériau compact			
					prélèvement P20		002NI001		gris hétérogène			
							349 n°20 -					
							2					
Etages	Vol 5 (Local à velo)	Plafonds	Flocages	P23	Réalisation d'un		002NI001	P23	Matériau cotonneux	Négatif	Négatif sur	A -
					prélevement		349 n°23 -		blanc		analyse	
							1 -					
							002NI001					
							349 n°23 -					
							2					

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

					Descriptif de l'a	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Etages	Vol 4 (RDC)	Revêtement de	Colle de carrelage	P7	Réalisation d'un	Marron 10*5	002NI001	P7	Colle grise +	Négatif	Négatif sur	C -
		mur	(plinthe)		prélevement		349 n°7 -		carrelage		analyse	
							1 -					
							002NI001					
							349 n°7 -					
							2					
Etages	Vol 4 (RDC) - Vol 7	Revêtement de	Colle de carrelage	P7 - S9	Sondage et	Marron 10*5	002NI001	P7	Colle grise +	Négatif	Négatif sur	C -
	(Accès)	mur	(plinthe)		extension de la zone		349 n°7 -		carrelage		analyse	
					homogène du		1 -					
					prélèvement P7		002NI001					
							349 n°7 -					
							2					









					Descriptif de l'ac	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Sous-sol	Vol 1 (Parking)	Revêtement de sol	Chape maigre	S3	Sol gris		S3 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°3 du dossier	-
											AC-ENVIRONN EMENT 002NI001348	
Sous-sol	Vol 2 (SAS)	Revêtement de sol	Chape maigre	S3	Sol gris		S3 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°3 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001348	-
Sous-sol	Vol 3 (Accès caves)	Revêtement de sol	Chape maigre	S3	Sol gris		S3 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°3 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001348	-
Etages	Vol 5 (Local à velo)	Revêtement de sol	Chape maigre	P4	Réalisation d'un prélevement	Sol gris	002NI001 349 n°4 - 1 - 002NI001 349 n°4 - 2	P4	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 4 (RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P6	Réalisation d'un prélevement	Marron et blanc 10*5	002NI001 349 n°6 - 1 - 002NI001 349 n°6 - 2	P6	Colle grise + carrelage + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -







					Descriptif de l'ac	ction menée			Laboratoire		Complexion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Etages	Vol 7 (Accès)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Marron et blanc 10*5	002NI001 349 n°6 - 1 - 002NI001 349 n°6 - 2	P6	Colle grise + carrelage + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 6 (Débarras)	Revêtement de sol	Chape maigre	S20	Brut		S20 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°17 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001348	-
Etages	Vol 4 (RDC)	Revêtement de sol	Chape maigre	P15	Réalisation d'un prélevement	Escaliers	002NI001 349 n°15 - 1 - 002NI001 349 n°15 - 2 - 002NI001 349 n°15 - 3	P15	Enduit compact gris + colle polymère beige en faible quantité + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 8 (R+1) - Vol 9 (R+2) - Vol 11 (Local vide-ordure)	Revêtement de sol	Chape maigre	S22 - S23 - S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Escaliers	002NI001 349 n°15 - 1 - 002NI001 349 n°15 - 2 - 002NI001 349 n°15 - 3	P15	Enduit compact gris + colle polymère beige en faible quantité + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse	C -







					Descriptif de l'ac	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Etages	Vol 8 (R+1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P16	Réalisation d'un prélevement	Lino beige + colle jaune	002NI001 349 n°16 - 1 - 002NI001 349 n°16 - 2	P16	Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 9 (R+2) - Vol 4 (RDC)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S24 - S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	Lino beige + colle jaune	002NI001 349 n°16 - 1 - 002NI001 349 n°16 - 2	P16	Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 8 (R+1)	Revêtement de sol	Ragréage	P17	Réalisation d'un prélevement	Gris sous lino	002NI001 349 n°17 - 1 - 002NI001 349 n°17 - 2	P17	Colle polymère jaune + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 8 (R+1) - Vol 9 (R+2)	Revêtement de sol	Ragréage	P17 - S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Gris sous lino	002NI001 349 n°17 - 1 - 002NI001 349 n°17 -	P17	Colle polymère jaune + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse	C -
Etages	Vol 8 (R+1)	Revêtement de sol	Chape maigre	P18	Réalisation d'un prélevement	Gris dans gaines techniques	002NI001 349 n°18 - 1 - 002NI001 349 n°18 - 2	P18	Matériau compact gris hétérogène	Positif	Présence sur analyse	C -







					Descriptif de l'a	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Etages	Vol 9 (R+2)	Revêtement de sol	Chape maigre	S28 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	Gris dans gaines techniques	002NI001 349 n°18 - 1 - 002NI001 349 n°18 - 2	P18	Matériau compact gris hétérogène	Positif	Présence sur analyse	C -
Etages	Vol 7 (Accès)	Revêtement de sol	Bitume	S39	Noir		S39 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°29 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001346	-

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

					Descriptif de l'ac	ction menée			Laboratoire		Conclusion	Classe / Etat
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	conservation
Comble	Vol 10 (Comble)	Elément sous	Isolant sous	S35	Laine de verre		S35 - 1				Négatif sur	-
		toiture	toiture								document	
											Prélèvement	
											n°27 du dossier	
											AC-ENVIRONN	
											EMENT	
											002NI001348	
Toiture	Vol 12	Ardoises	Ardoises	S36			S36 - 1				Materiau ne	-
			naturelles								contenant pas	
											d'amiante par	
											nature	

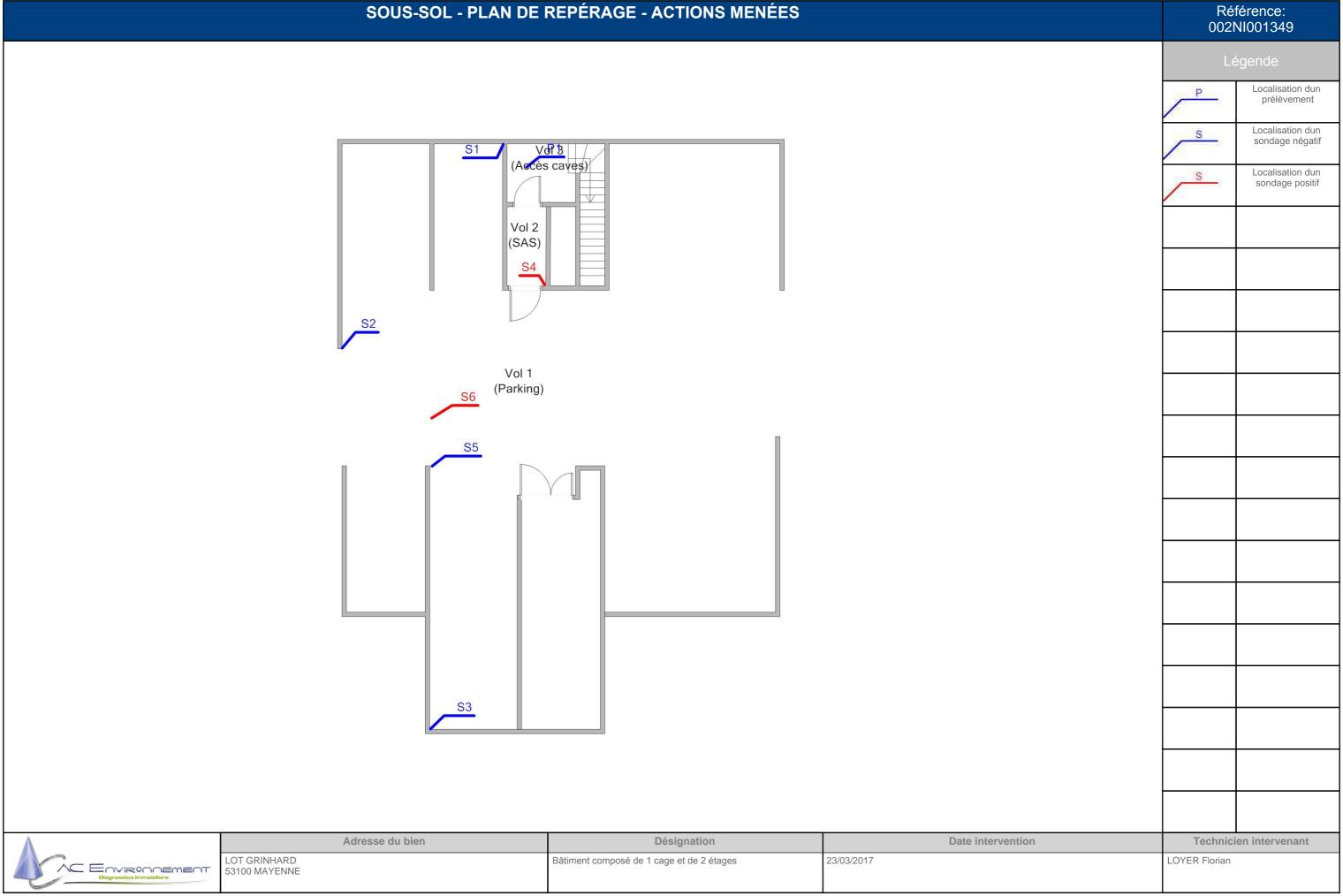


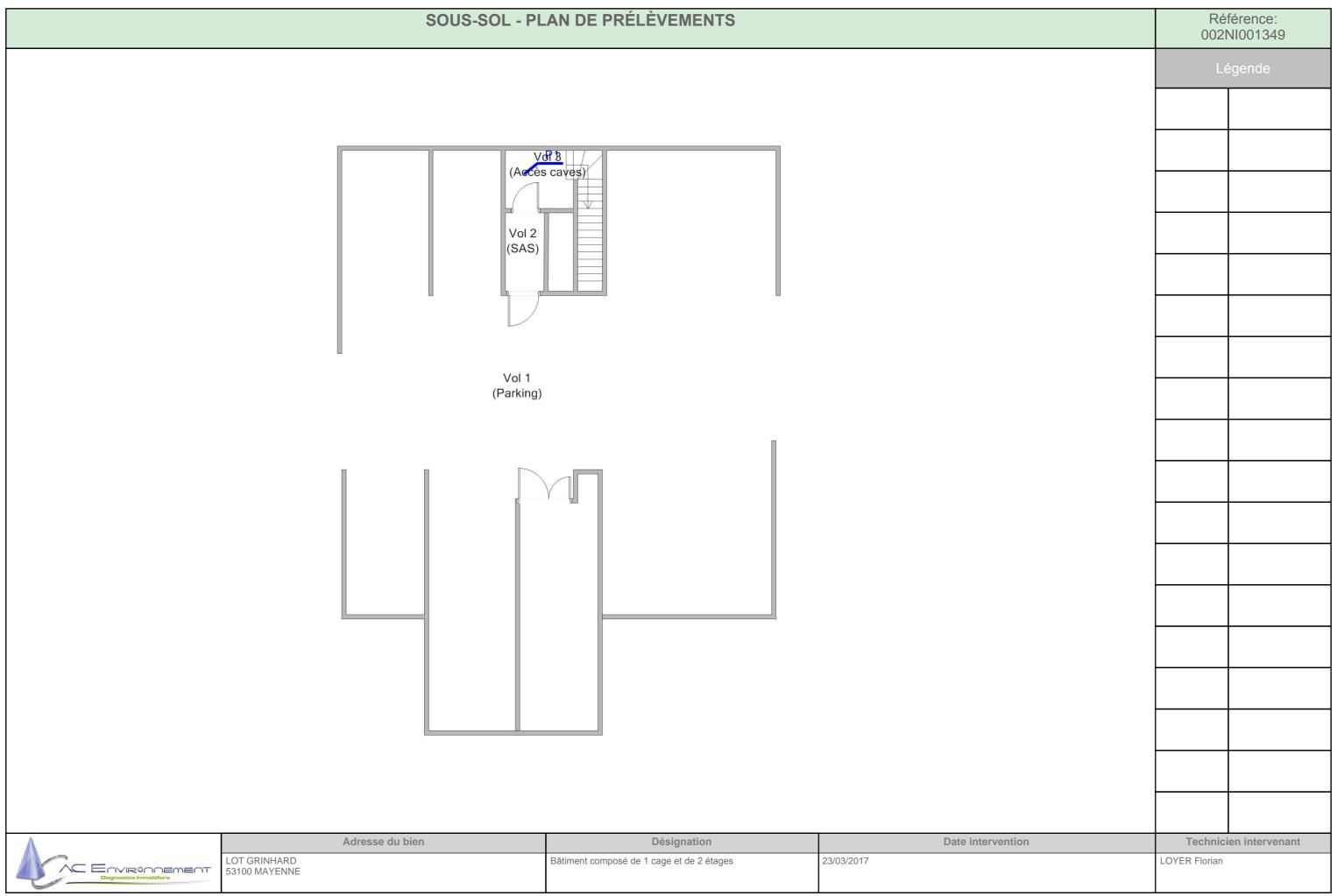




ANNEXE: Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
Sous-so	ol	Sous-sol - Plan de repérage - Actions menées
Sous-so	ol	Sous-sol - Plan de prélèvements
Sous-so	ol	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 Revêtement de sol
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
Façade	s arrière	Façades arrière - Plan de repérage - Actions menées
Façade	s arrière	Façades arrière - MPCA Toutes catégories confondues



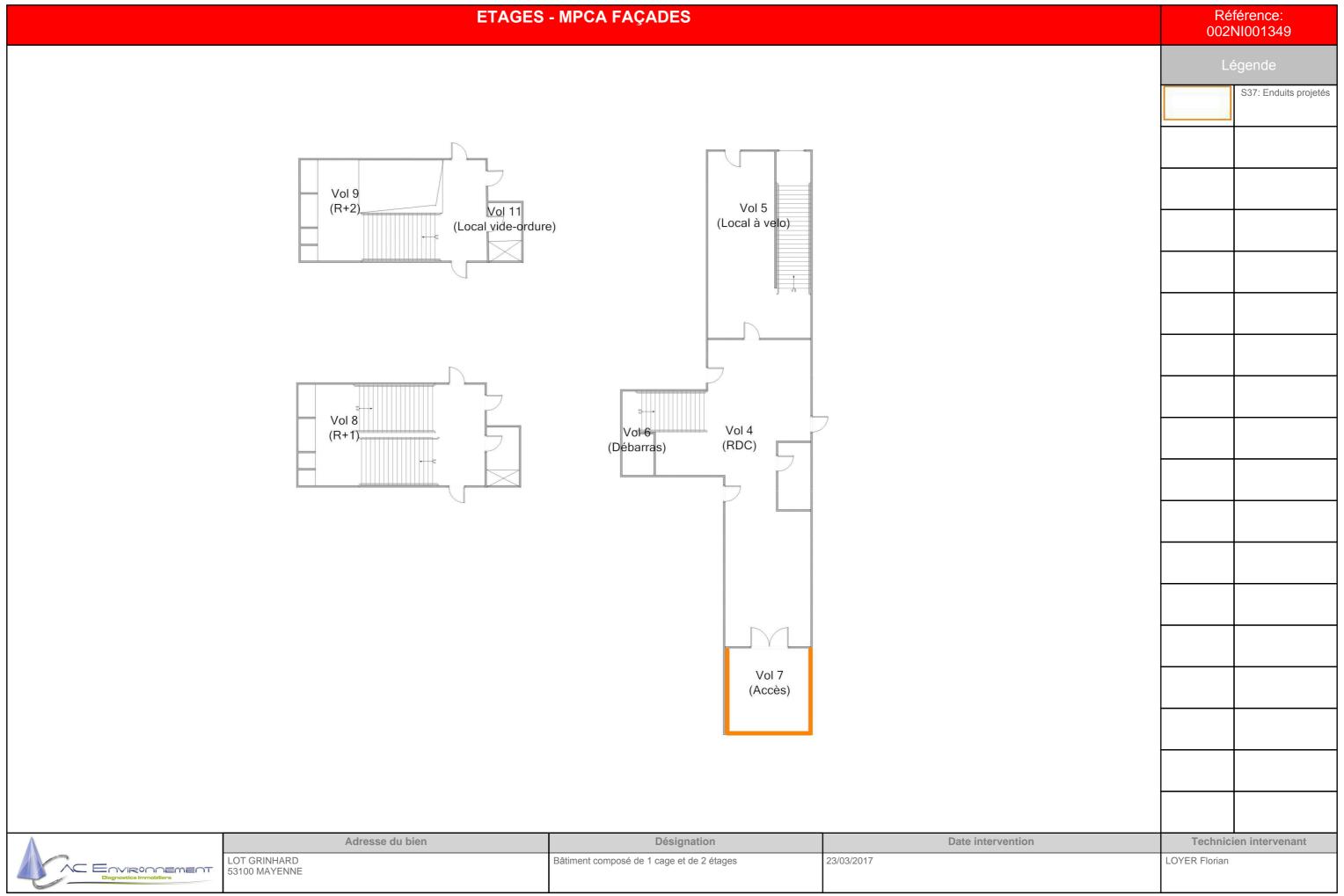


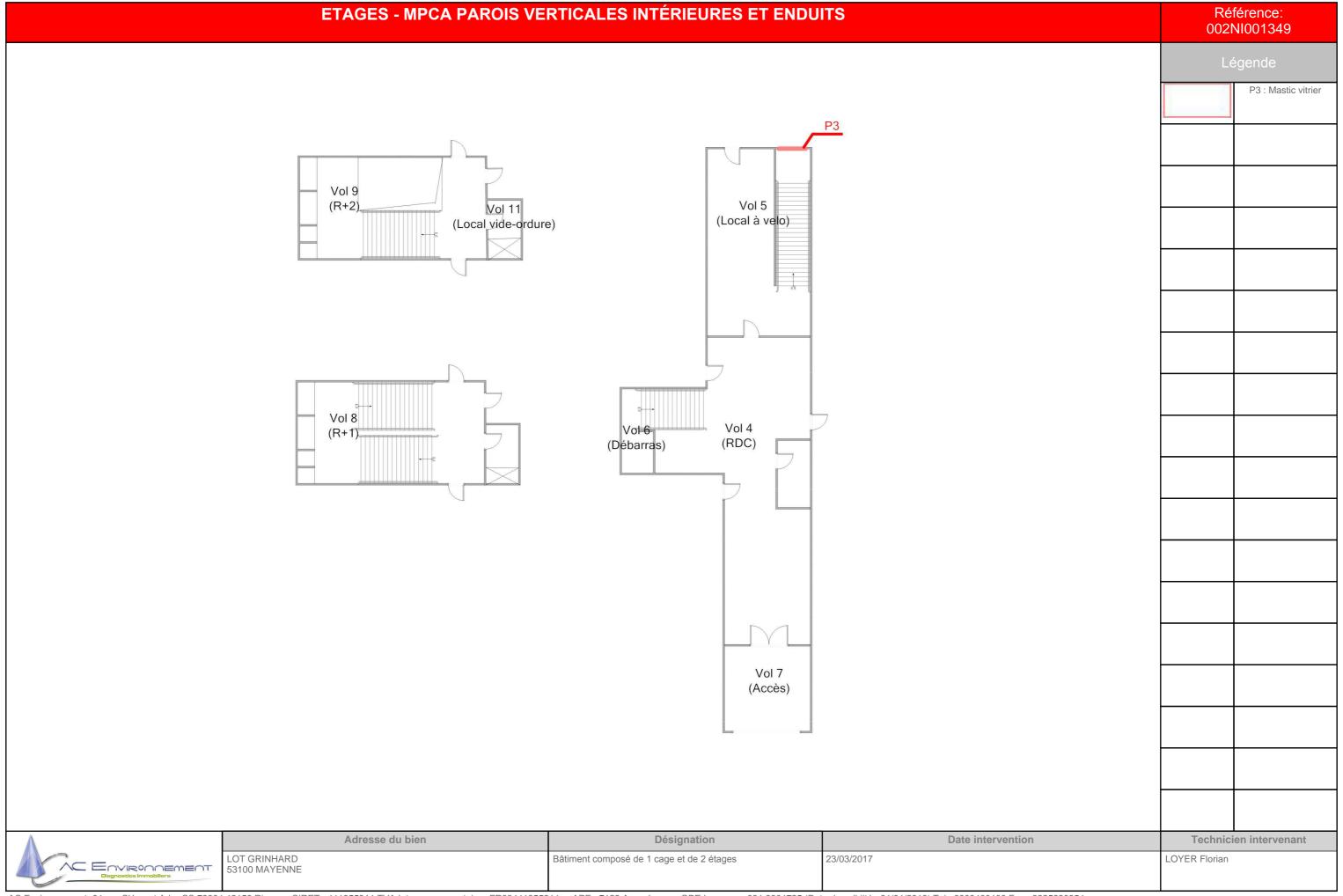
	SOUS-SOL - MPCA TOU	ITES CATÉGORIES CONFONDUES			férence: NI001349
					égende
					S4: Isolant en sous face de plancher
		/ol 3			S6: Enduit platre sur coffres horizontaux
	(Accè	es caves)			
	Vol 2				
	(SAS)				
	Vol 1 S6 (Parking)			
A	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technici	en intervenant
LOT GRINHARD 53100 MAYENNE		Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	23/03/2017	LOYER Florian	

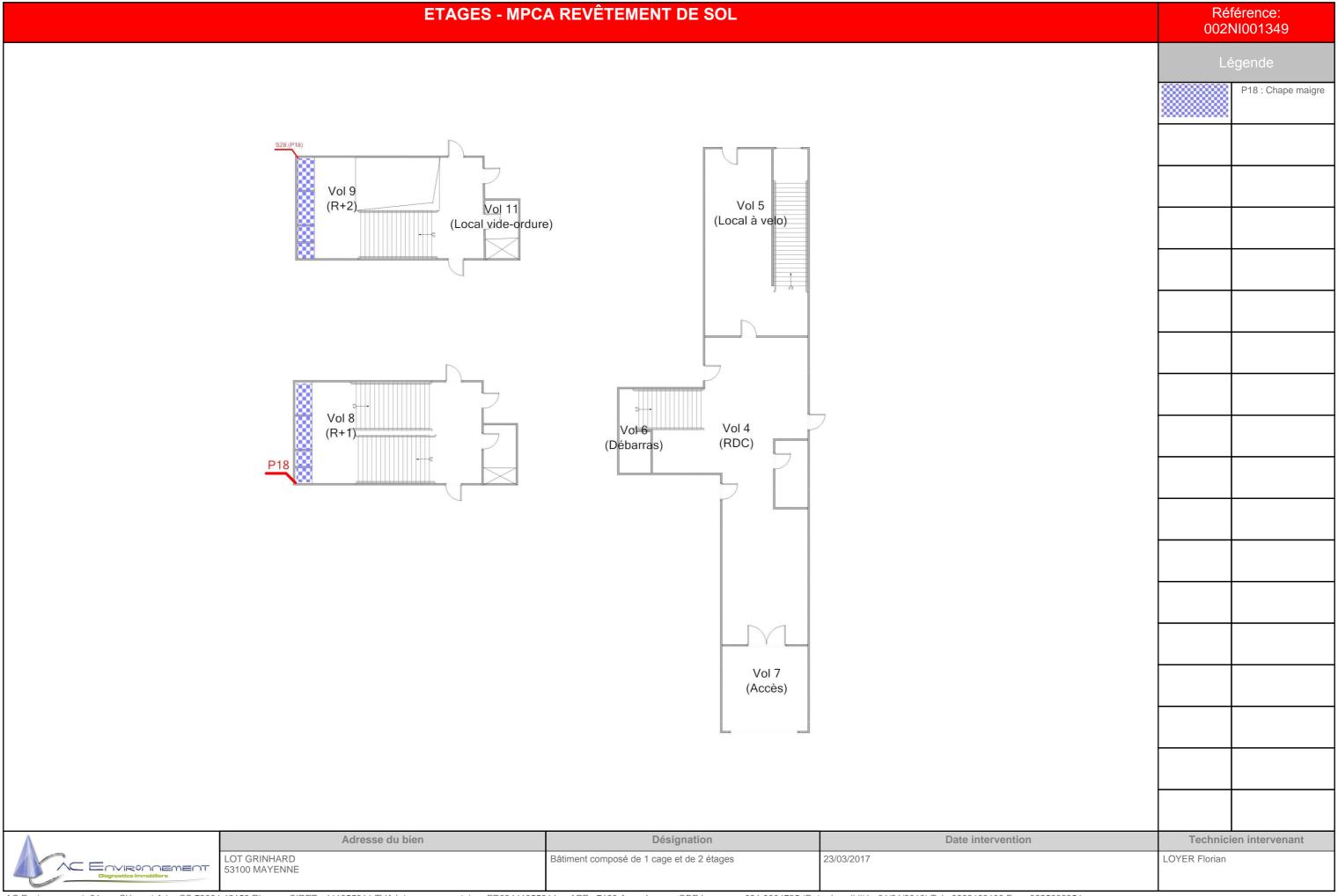
ETAGES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES Référence: 002NI001349 Localisation dun prélèvement positif Localisation dun P prélèvement Localisation dun S sondage négatif Vol 9 Vol 5 Localisation dun sondage positif (Local à velo) (Local vide-ordure) P16 P17 Vol 8 S11 (R+1)S19Débarras) P12_{S18 (P12)} Vol 7 (Accès) S39 Adresse du bien Date intervention Désignation **Technicien intervenant** LOT GRINHARD 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages 23/03/2017 LOYER Florian C Environment

P2		ETAGES - PLA	AN DE PRÉLÈVEMENTS		Ré 002	éférence: NI001349
LOT CRINILIARD PAtiment composé de 1 core et de 2 étages 23/03/2017 LOVER Florier		Vol 9 (R+2) Vol 11 (Local vide-ordure P2 Vol 8 (R+1) P16 (R+1)	P23 Vol 5 (Local à velo) P5 P22 P8 P6 P7 P7 P13 Vol-6 (Débarras) P12 P10 P9 Vol 7 (Accès)			égende
AC HONGOOFFEET FORCE MANUFAINE	ENIRONEMENT Diagnostics Immobiliers	Adresse du bien LOT GRINHARD 53100 MAYENNE	Désignation Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	Date intervention 23/03/2017		

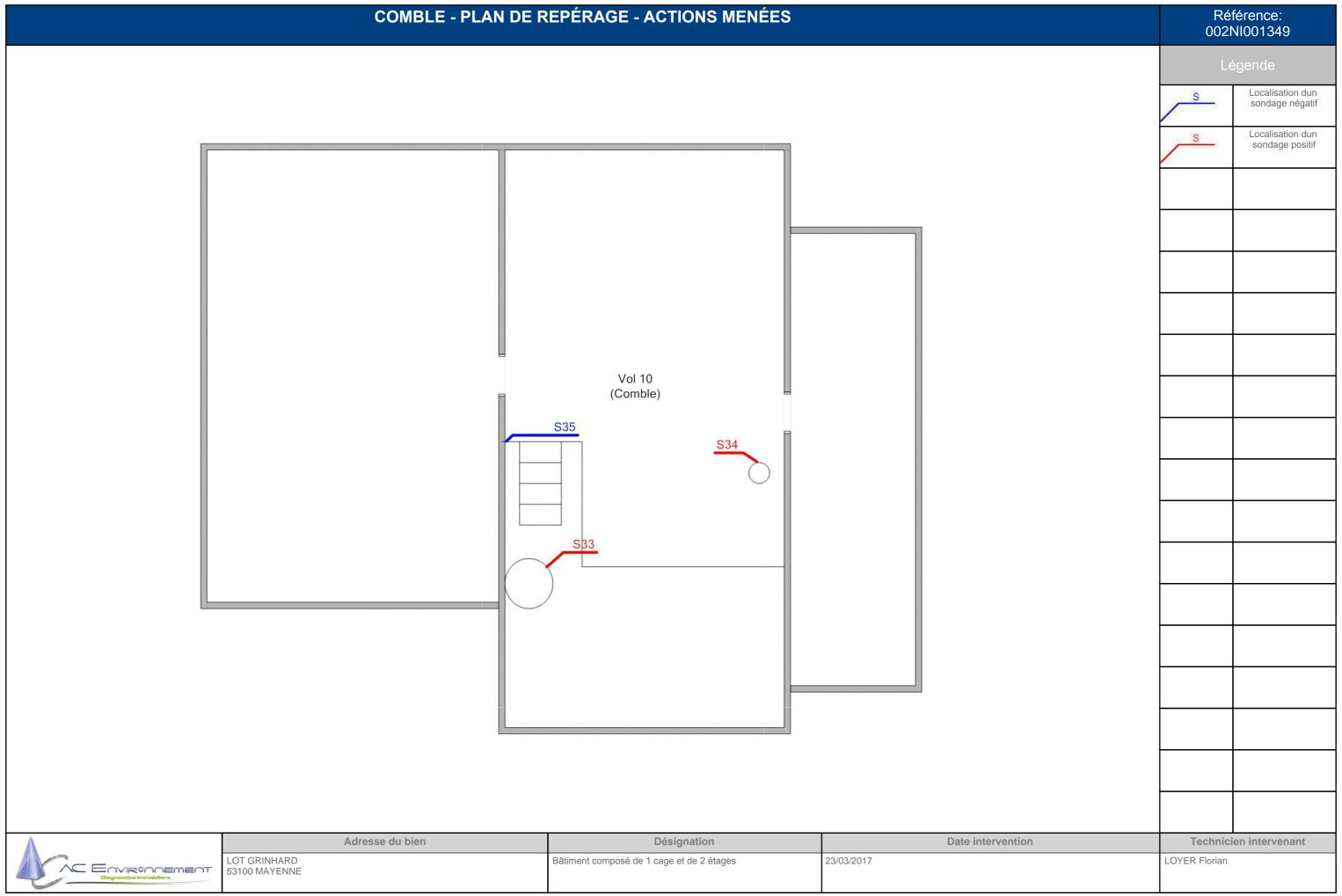
ETAGES - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES Référence: 002NI001349 P18 : Chape maigre gaines techniques S30: Conduit en fibresciment S37: Enduits projetés de façade Vol 9 Vol 5 P3 : Mastic vitrier (Local à velo) (Local vide-ordure) S27: Conduit en fibresciment S19: Conduit en fibresciment Vol 8 Vol 4 S19 Débarras) (RDC) Vol 7 (Accès) Adresse du bien Date intervention **Technicien intervenant** Désignation LOT GRINHARD 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages 23/03/2017 LOYER Florian - Environnement

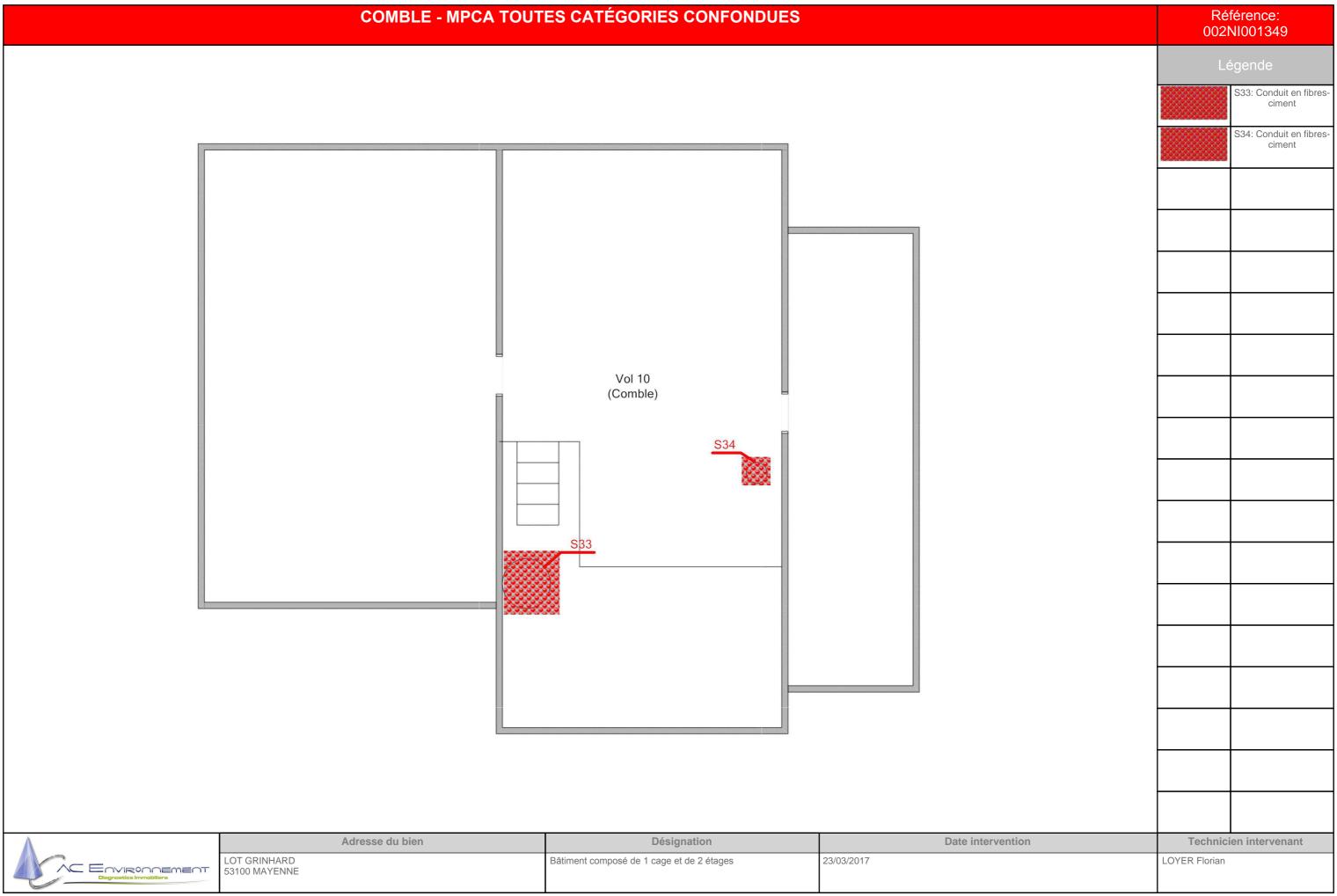


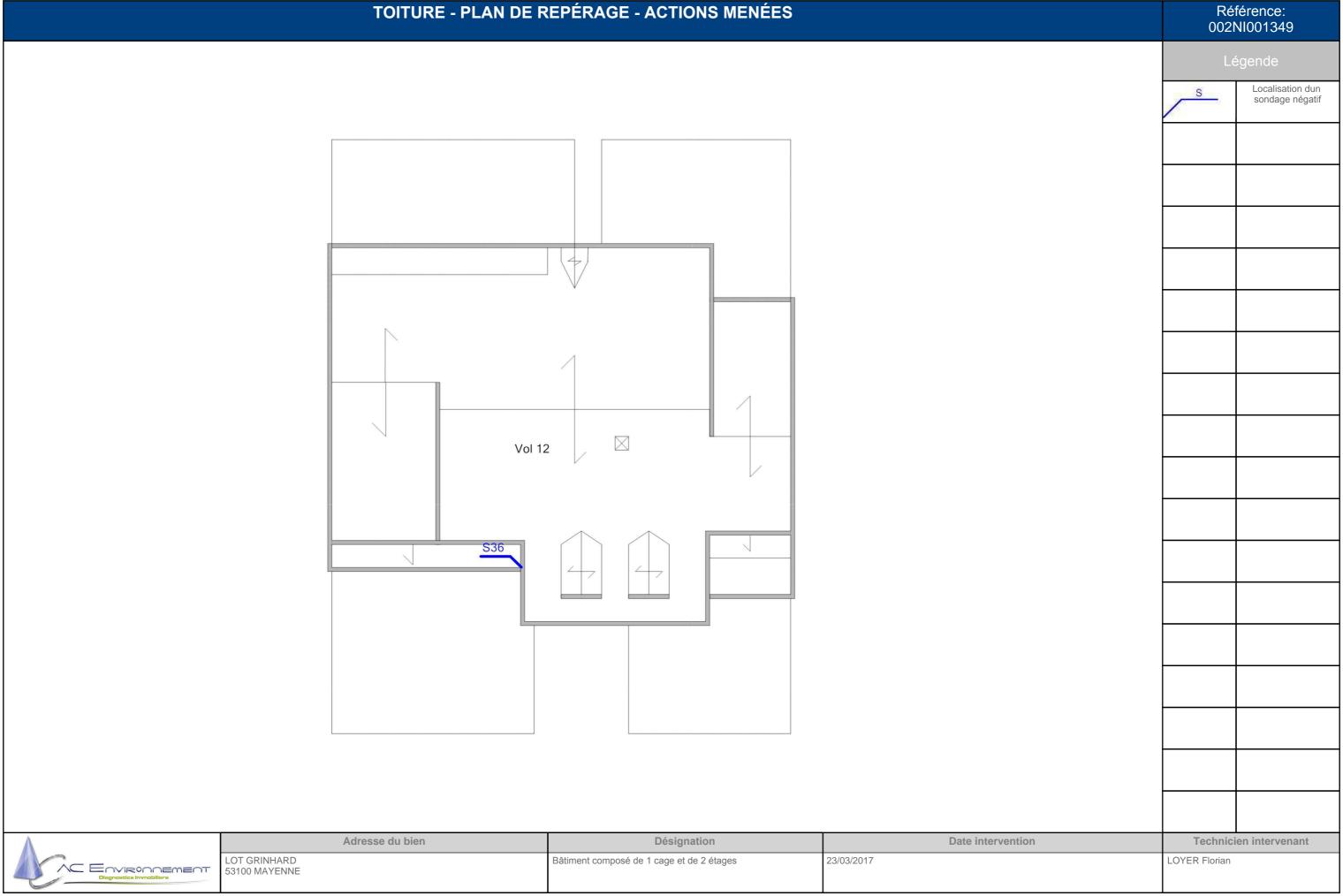




ETAGES - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS Référence: 002NI001349 S30: Conduit en fibres-S27: Conduit en fibres-ciment S19: Conduit en fibresciment Vol 9 Vol 5 (Local à velo) (Local vide-ordure) Vol 8 Vol 4 (R+1)S19 Débarras) (RDC) Vol 7 (Accès) Adresse du bien Désignation Date intervention Technicien intervenant LOT GRINHARD 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages 23/03/2017 LOYER Florian - Environnement







FAÇADE AVANT - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES



S	Localisation dun sondage positif
11.2	



Toohnioi	on intervenant

A	
	_
	ENVIRONNEMENT
	Diagnostics Immobiliers

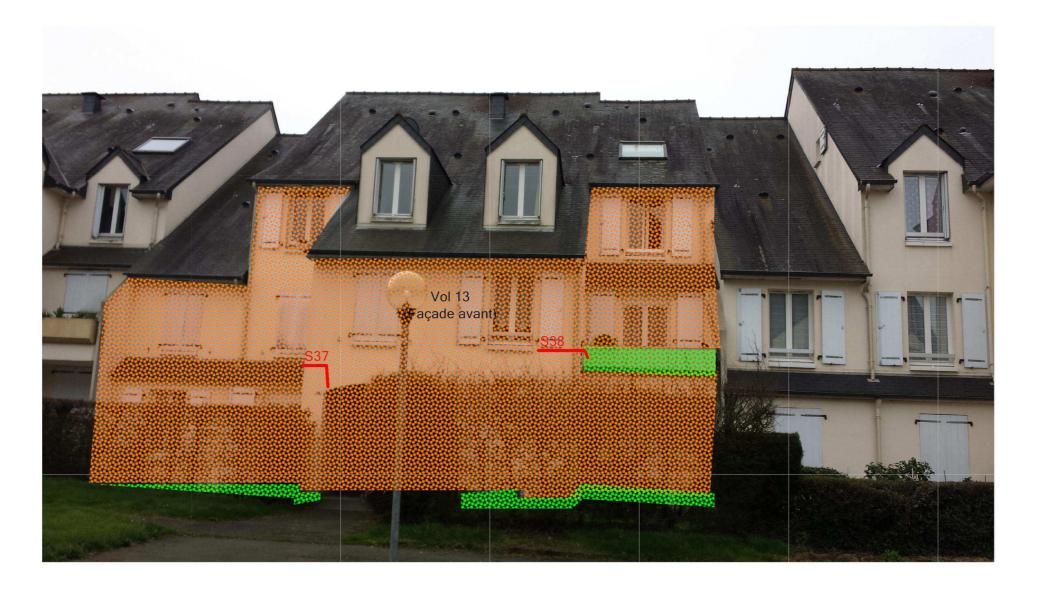
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technici	en intervenant
LOT GRINHARD 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	23/03/2017	LOYER Florian	

FAÇADE AVANT - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence: 002NI001349

S38: Enduits projetés de souabssement + balcons

S37: 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					
	^	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
Diegnostics Immobiliers			Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	23/03/2017	LOYER Florian

Référence: 002NI001349 FAÇADES ARRIÈRE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES



	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicio	en intervenant
	LOT GRINHARD 53100 MAYENNE	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	23/03/2017	LOYER Florian	
ent, 64 rue Clément Ader CS 70064 42153 Riorges, SIRET : 441355914 TVA Intracommunautaire : FR03441355914 APE : 7120 Assurée par : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018) Tel : 0800400100 Fax : 0825800954					

FAÇADES ARRIÈRE - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES Référence: 002NI001349 S38: Enduits projetés de souabssement + balcons S37: Enduits projetés de façade (Façade arrière)

A	
	ENVIRONNEMENT
	Diagnostics Immobiliers

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
S33 - 1 (A33)	Comble - Vol 10 (Comble)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S35 - 1 (A35)	Comble - Vol 10 (Comble)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002NI001349 n°2 - 1 (P2)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(Local à velo)	
002NI001349 n°2 - 2 (P2)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(Local à velo)	
002NI001349 n°3 - 1 (P3)	Etages - Vol 5	Prélevement positif
	(Local à velo)	
002NI001349 n°3 - 2 (P3)	Etages - Vol 5	Prélevement positif
	(Local à velo)	·
002NI001349 n°4 - 1 (P4)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(Local à velo)	
002NI001349 n°4 - 2 (P4)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
()	(Local à velo)	
002NI001349 n°5 - 1 (P5)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(Local à velo)	1 Tolovollion Hogani
002NI001349 n°5 - 2 (P5)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
002111001040110 2 (1 0)	(Local à velo)	1 Tolevellient Hegatii
002NI001349 n°6 - 2 (P6)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
002N100134311 0 - 2 (PO)	_	Freievernent negatii
002NI001240 p°6 4 (D6)	(RDC)	Drálovament názotif
002NI001349 n°6 - 1 (P6)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
000011004040 = 07 (07)	(RDC)	D.(I)
002NI001349 n°7 - 2 (P7)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
	(RDC)	
002NI001349 n°7 - 1 (P7)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
	(RDC)	
002NI001349 n°8 - 1 (P8)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
	(RDC)	
002NI001349 n°8 - 2 (P8)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
	(RDC)	
002NI001349 n°9 - 2 (P9)	Etages - Vol 7	Prélevement négatif
	(Accès)	
002NI001349 n°9 - 1 (P9)	Etages - Vol 7	Prélevement négatif
	(Accès)	
002NI001349 n°10 - 2 (P10)	Etages - Vol 7	Prélevement négatif
,	(Accès)	
002NI001349 n°10 - 1 (P10)	Etages - Vol 7	Prélevement négatif
(, , ,	(Accès)	
002NI001349 n°11 - 1 (P11)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
002111001010111111111111111111111111111	(RDC)	1 Tolovomont nogatii
002NI001349 n°11 - 2 (P11)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
5021110010 13 111112 (F11)	(RDC)	i releventent negatii
002NI001349 n°12 - 1 (P12)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
002N100134811 12 - 1 (F12)		Freievenient negatii
002NI004240 x°42 - 2 (D42)	(Débarras) Etages - Vol 6	Drálovoment négatif
002NI001349 n°12 - 2 (P12)	9	Prélevement négatif
	(Débarras)	5.0
002NI001349 n°13 - 2 (P13)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(Débarras)	<u> </u>
002NI001349 n°13 - 1 (P13)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(Débarras)	
002NI001349 n°14 - 1 (P14)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(Débarras)	
002NI001349 n°15 - 1 (P15)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
	(RDC)	
002NI001349 n°15 - 3 (P15)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
,	(RDC)	
002NI001349 n°15 - 2 (P15)	Etages - Vol 4	Prélevement négatif
,	(RDC)	

AC Environnement, 64 rue Clément Ader CS 70064 42153 Riorges, SIRET : 441355914 TVA Intracommunautaire : FR03441355914 APE : 7120 Assurée par : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018) Tel : 0800400100 Fax : 0825800954







Référence	Localisation	Action
002NI001349 n°16 - 2 (P16)	Etages - Vol 8	Prélevement négatif
	(R+1)	
002NI001349 n°16 - 1 (P16)	Etages - Vol 8	Prélevement négatif
, ,	(R+1)	
002NI001349 n°17 - 1 (P17)	Etages - Vol 8	Prélevement négatif
,	(R+1)	
002NI001349 n°17 - 2 (P17)	Etages - Vol 8	Prélevement négatif
_ (,	(R+1)	
002NI001349 n°18 - 2 (P18)	Etages - Vol 8	Prélevement positif
00211100101011110 2 (1 10)	(R+1)	Troicvomont positii
002NI001349 n°18 - 1 (P18)	Etages - Vol 8	Prélevement positif
0021110010401110 1 (1 10)	(R+1)	Traievement positii
002NI001349 n°19 - 1 (P19)	Etages - Vol 8	Prélevement négatif
002N100134911 19 - 1 (F19)	<u> </u>	Freievernent negatii
000011004040 = 040 0 (D40)	(R+1)	Duálou a se a sa á se áist
002NI001349 n°19 - 2 (P19)	Etages - Vol 8	Prélevement négatif
000111004040 000 4 (700)	(R+1)	D (1)
002NI001349 n°20 - 1 (P20)	Etages - Vol 9	Prélevement négatif
	(R+2)	
002NI001349 n°20 - 2 (P20)	Etages - Vol 9	Prélevement négatif
	(R+2)	
002NI001349 n°21 - 2 (P21)	Etages - Vol 11	Prélevement négatif
	(Local vide-ordure)	
002NI001349 n°21 - 1 (P21)	Etages - Vol 11	Prélevement négatif
	(Local vide-ordure)	
002NI001349 n°22 - 2 (P22)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(Local à velo)	
002NI001349 n°22 - 1 (P22)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
	(Local à velo)	
002NI001349 n°23 - 1 (P23)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
(. 20)	(Local à velo)	. reservence regation
002NI001349 n°23 - 2 (P23)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
0021110010101120 2 (120)	(Local à velo)	1 Tolovomont nogatii
002NI001349 n°24 - 1 (P24)	Etages - Vol 5	Prélevement négatif
0021110013431124 - 1 (1 24)	(Local à velo)	i relevement negatii
002NI001349 n°24 - 2 (P24)	Etages - Vol 5	Drálovoment nágotif
002N100134911 24 - 2 (F24)	9	Prélevement négatif
044 4 (444)	(Local à velo)	A because our major antation also de consente
S11 - 1 (A11)	Etages - Vol 4	Absence sur présentation de documents
044 4 (844)	(RDC)	Alexander and allered and a second and
S14 - 1 (A14)	Etages - Vol 4	Absence : pas d'amiante par nature
	(RDC)	
S19 - 1 (A19)	Etages - Vol 6	Présence sur décision de l'opérateur de
	(Débarras)	repérage
S20 - 1 (A20)	Etages - Vol 6	Absence sur présentation de documents
	(Débarras)	
S27 - 2 (A27)	Etages - Vol 8	Présence sur décision de l'opérateur de
	(R+1)	repérage
S27 - 1 (A27)	Etages - Vol 8	Présence sur décision de l'opérateur de
	(R+1)	repérage
S39 - 1 (A39)	Etages - Vol 7	Absence sur présentation de documents
` '	(Accès)	·

Référence	Localisation	Action
S37 - 1 (A37)	Façade avant - Vol 13 (Facade avant)	Présence sur présentation de documents
S38 - 1 (A38)	Façade avant - Vol 13 (Facade avant)	Présence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002NI001349 n°1 - 1 (P1)	Sous-sol - Vol 3	Prélevement négatif
	(Accès caves)	
002NI001349 n°1 - 2 (P1)	Sous-sol - Vol 3	Prélevement négatif
	(Accès caves)	
S1 - 1 (A1)	Sous-sol - Vol 3	Absence sur présentation de documents
	(Accès caves)	
S2 - 1 (A2)	Sous-sol - Vol 1	Absence sur présentation de documents
	(Parking)	
S3 - 1 (A3)	Sous-sol - Vol 1	Absence sur présentation de documents
	(Parking)	

AC Environnement, 64 rue Clément Ader CS 70064 42153 Riorges, SIRET : 441355914 TVA Intracommunautaire : FR03441355914 APE : 7120 Assurée par : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018) Tel : 0800400100 Fax : 0825800954







	(Parking)	
S6 - 1 (A6)	Sous-sol - Vol 1	Présence sur présentation de documents
	(Parking)	
S5 - 1 (A5)	Sous-sol - Vol 1	Absence sur présentation de documents
	(SAS)	
S4 - 1 (A4)	Sous-sol - Vol 2	Présence sur présentation de documents
Référence	Localisation	Action

Référence	Localisation	Action
S36 - 1 (A36)	Toiture - Vol 12	Absence : pas d'amiante par nature



Amiante Travaux



002NI001349 n°1 - 1 (P1)



002NI001349 n°1 - 2 (P1)



002NI001349 n°2 - 1 (P2)



002NI001349 n°2 - 2 (P2)



002Nl001349 n°3 - 1 (P3)



002NI001349 n°3 - 2 (P3)





002NI001349 n°4 - 1 (P4)



002NI001349 n°4 - 2 (P4)



002NI001349 n°5 - 1 (P5)



002NI001349 n°5 - 2 (P5)



002NI001349 n°6 - 2 (P6)



002NI001349 n°6 - 1 (P6)







002NI001349 n°7 - 2 (P7)



002NI001349 n°7 - 1 (P7)



002NI001349 n°8 - 1 (P8)



002NI001349 n°8 - 2 (P8)



002NI001349 n°9 - 2 (P9)



002NI001349 n°9 - 1 (P9)







002NI001349 n°10 - 2 (P10)



002NI001349 n°10 - 1 (P10)



002NI001349 n°11 - 1 (P11)



002NI001349 n°11 - 2 (P11)



002NI001349 n°12 - 1 (P12)



002NI001349 n°12 - 2 (P12)





002NI001349 n°13 - 2 (P13)



002NI001349 n°13 - 1 (P13)



002NI001349 n°14 - 1 (P14)



002NI001349 n°15 - 1 (P15)



002NI001349 n°15 - 3 (P15)



002NI001349 n°15 - 2 (P15)







002NI001349 n°16 - 2 (P16)



002NI001349 n°16 - 1 (P16)



002NI001349 n°17 - 1 (P17)



002NI001349 n°17 - 2 (P17)



002NI001349 n°18 - 2 (P18)



002NI001349 n°18 - 1 (P18)







002NI001349 n°19 - 1 (P19)



002NI001349 n°19 - 2 (P19)



002NI001349 n°20 - 1 (P20)



002NI001349 n°20 - 2 (P20)



002NI001349 n°21 - 2 (P21)



002NI001349 n°21 - 1 (P21)







002NI001349 n°22 - 2 (P22)



002NI001349 n°22 - 1 (P22)



002NI001349 n°23 - 1 (P23)



002NI001349 n°23 - 2 (P23)



002NI001349 n°24 - 1 (P24)



002NI001349 n°24 - 2 (P24)







S1 - 1 (A1)



S2 - 1 (A2)



S3 - 1 (A3)



S4 - 1 (A4)



S5 - 1 (A5)



S6 - 1 (A6)







S11 - 1 (A11)



S14 - 1 (A14)



S19 - 1 (A19)



S20 - 1 (A20)



S27 - 2 (A27)



S27 - 1 (A27)







S33 - 1 (A33)



S35 - 1 (A35)



S36 - 1 (A36)



S37 - 1 (A37)



S38 - 1 (A38)



S39 - 1 (A39)









Annexe : Grille d'évalutation de l'état de conservation des produits de la liste B 002NI001349 Réf commande : Enduit platre Materiau: S6 Réf mesure : Destination du local: Local ou zone Vol 1 Date évaluation : 23/03/2017 homogène: (Parking) Batiment : Etendue de la dégradation Risque de dégradation lié à Protection physique Etat de dégradation Résultat l'environnement du materiau EP Protection physique étanche Risque de dégradation faible ou à EP Matériau non dégradé Risque de dégradation rapide AC1 Risque faible d'extension de la EP Protection physique non étanche ou dégradation absence de protection physique Risque d'extension à terme de la Ponctuelle AC1 dégradation Risque d'extension rapide de la Matériau dégradé AC2 dégradation Généralisée AC2 Résultat : Evaluation périodique Commentaire:

Rappel des recommandations au propriétaire :

- 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'évalutation de l'état de conservation des produits de la liste B Réf commande : 002NI001349 Materiau: Conduit en fibres-ciment Réf mesure : S19 Destination du local: Local ou zone Vol 6 Date évaluation : 23/03/2017 homogène: (Débarras) Batiment : Etendue de la dégradation Risque de dégradation lié à Protection physique Etat de dégradation Résultat l'environnement du materiau EP Protection physique étanche Risque de dégradation faible ou à EP Matériau non dégradé Risque de dégradation rapide AC1 Risque faible d'extension de la EP Protection physique non étanche ou dégradation absence de protection physique Risque d'extension à terme de la Ponctuelle AC1 dégradation Risque d'extension rapide de la AC2 Matériau dégradé dégradation Généralisée AC2 Résultat : Evaluation périodique Commentaire :

Rappel des recommandations au propriétaire :

- 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'évalutation de l'état de conservation des produits de la liste B Réf commande : 002NI001349 Conduit en fibres-ciment Materiau: Réf mesure : S27 Destination du local: Local ou zone Vol 8 Date évaluation : 23/03/2017 homogène: (R+1) Batiment : Etendue de la dégradation Risque de dégradation lié à Protection physique Etat de dégradation Résultat l'environnement du materiau EP Protection physique étanche Risque de dégradation faible ou à EP Matériau non dégradé Risque de dégradation rapide AC1 Risque faible d'extension de la EP Protection physique non étanche ou dégradation absence de protection physique Risque d'extension à terme de la Ponctuelle AC1 dégradation Risque d'extension rapide de la Matériau dégradé AC2 dégradation Généralisée AC2 Résultat : Evaluation périodique Commentaire:

Rappel des recommandations au propriétaire :

- 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'évalutation de l'état de conservation des produits de la liste B Réf commande : 002NI001349 Conduit en fibres-ciment Materiau: Réf mesure : S30 Destination du local: Local ou zone Vol 9 Date évaluation : 23/03/2017 homogène: (R+2) Batiment : Etendue de la dégradation Risque de dégradation lié à Protection physique Etat de dégradation Résultat l'environnement du materiau EP Protection physique étanche Risque de dégradation faible ou à EP Matériau non dégradé Risque de dégradation rapide AC1 Risque faible d'extension de la EP Protection physique non étanche ou dégradation absence de protection physique Risque d'extension à terme de la Ponctuelle AC1 dégradation Risque d'extension rapide de la Matériau dégradé AC2 dégradation Généralisée AC2 Résultat : Evaluation périodique Commentaire:

Rappel des recommandations au propriétaire :

- 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'évalutation de l'état de conservation des produits de la liste B Réf commande : 002NI001349 Materiau: Conduit en fibres-ciment Réf mesure : S33 Destination du local: Local ou zone Vol 10 Date évaluation : 23/03/2017 homogène: (Comble) Batiment : Etendue de la dégradation Risque de dégradation lié à Protection physique Etat de dégradation Résultat l'environnement du materiau EP Protection physique étanche Risque de dégradation faible ou à EP Matériau non dégradé Risque de dégradation rapide AC1 Risque faible d'extension de la EP Protection physique non étanche ou dégradation absence de protection physique Risque d'extension à terme de la Ponctuelle AC1 dégradation Risque d'extension rapide de la Matériau dégradé AC2 dégradation Généralisée AC2 Résultat : Evaluation périodique Commentaire:

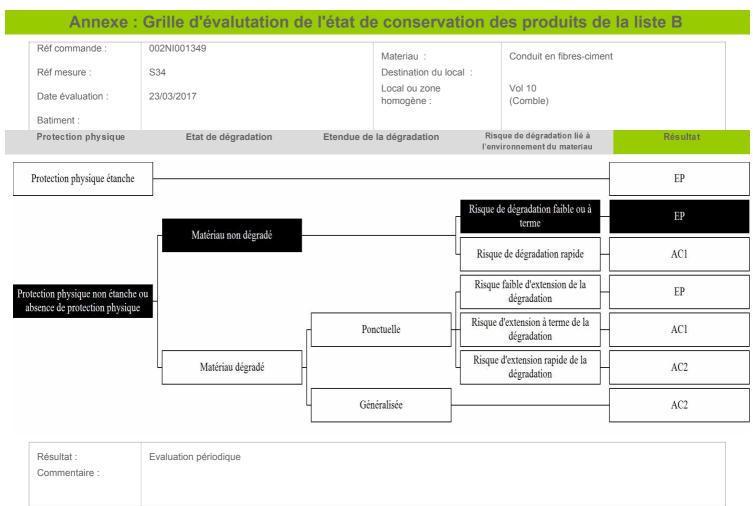
Rappel des recommandations au propriétaire :

- 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.









Rappel des recommandations au propriétaire :

- 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 : Récapitulatif des prélevements et analyses

Prélévements en rouge = Positif

	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Plafond et faux-plafonds	Gaines et coffre	Matériau fibreux jaune	Sous-sol - Vol 3	
		horizontaux	avec couche	(Accès caves)	
			d'aluminium + colle		
			polymère jaune - Laine		
			de verre + feuille		
			aluminium -		
P2	Parois verticales intérieures	Menuiseries	Matériau souple blanc	Etages - Vol 5	
	et enduits		+ peinture - Beige -	(Local à velo)	
P3	Parois verticales intérieures	Menuiseries	Matériau mou gris +	Etages - Vol 5	
	et enduits		peintures multiples -	(Local à velo)	
			Souple gris -	(
P4	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris	Etages - Vol 5	
			hétérogène - Sol gris -	(Local à velo)	
P5	Parois verticales intérieures	Murs et cloisons	Enduit compact gris -	Etages - Vol 5	
. 0	et enduits	Wald of didicollo	Gris frotté -	(Local à velo)	
P6	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + carrelage	Etages - Vol 4	
1 0	revetement de 30i	Neveternent de 301	+ peinture - Marron et	(RDC)	
			blanc 10*5 -	(RDC)	
D7	Description and de many	D			
P7	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + carrelage	Etages - Vol 4	
	5		- Marron 10*5 -	(RDC)	
P8	Parois verticales intérieures	Murs et cloisons	Peintures multiples en	Etages - Vol 4	
	et enduits		vrac - Paillettes bleu et	(RDC)	
			jaune -		
P9	Parois verticales intérieures	Murs et cloisons	Matériau compact gris	Etages - Vol 7	
	et enduits		hétérogène - Briques	(Accès)	
			rouges -		
P10	Parois verticales intérieures	Menuiseries	Matériau souple noir +	Etages - Vol 7	
	et enduits		matériau souple blanc	(Accès)	
			- Sur ouvrant et	,	
			dormant -		
P11	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc	Etages - Vol 4	
	Training of laux plaining	i lalolido	+ peinture - Sur	(RDC)	
			sous-face d'escalier et	(NDO)	
			palier -		
P12	Parois verticales intérieures	Murs et cloisons	-	Etages - Vol 6	
PIZ		Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc	<u> </u>	
	et enduits		+ peintures multiples -	(Débarras)	
			Cloisons des		
			communs -		
P13	Parois verticales intérieures	Gaines et coffre	Enduit plâtreux blanc	Etages - Vol 6	
	et enduits	verticaux	+ peinture - Coffrages	(Débarras)	
			sous les gaines -		
P14	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact gris	Etages - Vol 6	
			hétérogène -	(Débarras)	
			Sous-face d'escalier +		
			paliers -		
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit compact gris +	Etages - Vol 4	
-			colle polymère beige	(RDC)	
			en faible quantité +	()	
			peintures multiples -		
			Escaliers -		
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple	Etages - Vol 8	
FIU	Neveternent de Sui	ivevereinenr de 201		_	
			beige + colle polymère	(R+1)	
			jaune + ragréage gris		
			+ peinture - Lino beige		
			+ colle jaune -		
P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune	Etages - Vol 8	
			+ ragréage gris - Gris	(R+1)	
			sous lino -		
P18	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris	Etages - Vol 8	
			hétérogène - Gris	(R+1)	
			dans gaines	•	
			techniques -		
		Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc	Etages - Vol 8	
P19	Parois verticales intérieures				i .
P19	Parois verticales intérieures	Wars of Globoris		(R+1)	
P19	Parois verticales intérieures et enduits	Wars of Golsons	+ peinture -	(R+1)	
P19		Ward of diologia		(R+1)	

AC Environnement, 64 rue Clément Ader CS 70064 42153 Riorges, SIRET : 441355914 TVA Intracommunautaire : FR03441355914 APE : 7120 Assurée par : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018) Tel : 0800400100 Fax : 0825800954





P20	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact beige	Etages - Vol 9	
			+ peintures multiples +	(R+2)	
			matériau compact gris		
			hétérogène - Ciment +		
			fine couche de plâtre -		
P21	Parois verticales intérieures	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc	Etages - Vol 11	
	et enduits		+ peinture - Cloisons	(Local vide-ordure)	
			du vide-ordure -		
P22	Conduits, canalisations et	Conduit eau	Matériau fibreux jaune	Etages - Vol 5	
	équipements		+ papier bitumé non	(Local à velo)	
			séparable - Autour du		
			tuyau PVC -		
P23	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Matériau cotonneux	Etages - Vol 5	
			blanc	(Local à velo)	
P24	Parois verticales intérieures	Menuiseries	Matériau compact gris	Etages - Vol 5	
	et enduits		- Gris -	(Local à velo)	



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5160 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5160 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_
	LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE
	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349001 / Plafond et faux-plafonds / Gaines et coffre horizontaux / Isolant / Vol 3
	(Accès caves)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune avec couche d'aluminium / Colle polymère jaune

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau fibreux jaune avec couche d'aluminium + colle polymère jaune	META le 12/04/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste

Time



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5161 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5161 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349002 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéïté / Vol 5 (Local à velo)
Description ITGA	Matériau souple blanc / Peinture

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

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

Validé par : Mylene VINCI - Analyste

TW



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5162 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5162 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349003 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 5 (Local à velo)
Description ITGA	Matériau mou gris / Peintures multiples

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau mou gris + peintures multiples	META le 13/04/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste

THE THE PARTY OF T



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5163 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5163 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349	
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE	
	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	
Echantillon	002NI001349004 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre / Vol 5 (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		2

Validé par : Mylene VINCI - Analyste

The state of the s



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5164 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5164 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE
E 1	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 5 (Local à velo)
Description ITGA	Enduit compact gris

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

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

Validé par : Mylene VINCI - Analyste

The state of the s



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5165 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5165 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349006 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 4 (RDC)
Description ITGA	Colle grise / Carrelage / Peinture

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle grise + carrelage + peinture	META le 12/04/2017	Amiante non détecté		2

Validé par : Mylene VINCI - Analyste

TWI



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5166 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5166 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349007 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 4 (RDC)
Description ITGA	Colle grise / Carrelage

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle grise + carrelage	META le 13/04/2017	Amiante non détecté		2

Validé par : Mylene VINCI - Analyste



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5167 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5167 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_
	LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE
	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Peinture décoratives /
	Vol 4
	(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 : Mylene VINCI - Analyste

TWO TO THE PARTY OF THE PARTY O



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5168 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5168 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349			
Dossier client	_0026000008_			
	LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE			
	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages			
Echantillon	002NI001349009 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol			
	7			
	(Accès)			
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 : Mylene VINCI - Analyste

TW.



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5169 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5169 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002 NI001349010 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Joint / Vol 7 (Accès)
Description ITGA	Matériau souple noir / Matériau souple 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
•	Matériau souple noir + matériau souple blanc	META le 13/04/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste

TW.



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5170 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5170 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349	
Dossier client	_0026000008_	
	OT GRINHARD - 53100 MAYENNE	
	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	
Echantillon	002NI001349011 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 4	
	(RDC)	
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 : Mylene VINCI - Analyste

TWI



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5171 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5171 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349012 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 6 (Débarras)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peintures multiples

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat :

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

Validé par : Mylene VINCI - Analyste



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5172 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5172 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE
	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349013 / Parois verticales intérieures et enduits / Gaines et coffre verticaux / Enduits lissés / Vol 6
(Débarras)	
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 : Mylene VINCI - Analyste

TW.



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5173 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5173 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349	
Dossier client	_0026000008_	
	OT GRINHARD - 53100 MAYENNE	
	âtiment composé de 1 cage et de 2 étages	
Echantillon	002NI001349014 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 6	
	(Débarras)	
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 : Mylene VINCI - Analyste



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5174 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5174 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre / Vol 4 (RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris / Colle polymère beige en faible quantité / Peintures multiples

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Enduit compact gris + colle polymère beige en faible quantité + peintures multiples	META le 13/04/2017	Amiante non détecté		2

Validé par : Mylene VINCI - Analyste



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5175 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5175 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 8 (R+1)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage 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
•	Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage gris + peinture	META le 12/04/2017	Amiante non détecté		2

Validé par : Mylene VINCI - Analyste



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5176 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5176 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 8 (R+1)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage gris

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Colle polymère jaune + ragréage gris	META le 12/04/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste

The state of the s



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5177 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5177 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre / Vol 8 (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 13/04/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Mylene VINCI - Analyste

TWI



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5178 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5178 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349019 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 8 (R+1)
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 : Mylene VINCI - Analyste



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5179 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: IT0717-31268 Echantillon ITGA: IT041704-5179 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE
	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349020 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 9 (R+2)
Description ITGA	Enduit compact heige / Peintures multiples / Matériau compact gris hétérogène

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Enduit compact beige + peintures multiples + matériau compact gris hétérogène	META le 12/04/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5180 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5180 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_
	LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE
	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349021 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 11
	(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		2

Validé par : Mylene VINCI - Analyste



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5181 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5181 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_ LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349022 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Laine de verre / Vol 5 (Local à velo)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Papier bitumé

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau fibreux jaune + papier bitumé non séparable	META le 13/04/2017	Amiante non détecté		2

Validé par : Mylene VINCI - Analyste



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5182 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5182 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client _0026000008_	
	LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE
	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349023 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Flocages / Vol 5
	(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 Analyse confirmée au META		3

Validé par : Mylene VINCI - Analyste

The state of the s



Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.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° IT041704-5183 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 : IT0717-31268 Echantillon ITGA : IT041704-5183 Reçu au laboratoire le : 28/03/2017

Réf. Client:

Commande	002NI001349
Dossier client	_0026000008_
	LOT GRINHARD - 53100 MAYENNE
	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002NI001349024 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéïté / Vol 5
	(Local à velo)
Description ITGA	Matériau compact gris

Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique:

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

Résultat:

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

Validé par : Mylene VINCI - Analyste