

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 :	24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3
CP - Ville :	53200 CHATEAU GONTIER
Référence client :	_0015800070000100196_
Date du repérage :	04/07/2017
Désignation :	Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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




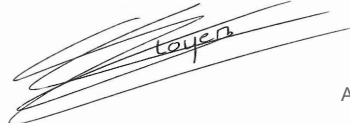
Sommaire

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

Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3 53200 CHATEAU GONTIER	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00158000070000100196_	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9
Désignation :	Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	LOYER Florian	Date du rapport :	22/07/2017
Accompagnateur :	J.SEVEN (0 800 400 100)		A Riorges, le 22/07/2017
Date de repérage :	04/07/2017		
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	Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Délivré le :	25/03/2016		
			

E	Pièces visitées
Liste des locaux visités :	
<p>Appartement n°196 - Vol 1 (Entrée)</p> <p>Appartement n°196 - Vol 3 (SDB)</p> <p>Appartement n°196 - Vol 5 (Chambre 1)</p> <p>Appartement n°196 - Vol 7 (Cuisine)</p>	<p>Appartement n°196 - Vol 2 (Débarras)</p> <p>Appartement n°196 - Vol 4 (W.C)</p> <p>Appartement n°196 - Vol 6 (Chambre 2)</p> <p>Appartement n°196 - Vol 8 (Séjour)</p>



Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante présents dans le logement.

G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble du logement (garage et balcon non compris)

H Objectif de la mission

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

I Document(s) mis à disposition

Aucun

J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

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

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Parois verticales intérieures et enduits	Appartement n°196	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Débarras) - Vol 3 (SDB) - Vol 4 (W.C) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 6 (Chambre 2) - Vol 7 (Cuisine) - Vol 8 (Séjour)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°196	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Débarras) - Vol 3 (SDB) - Vol 4 (W.C) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 6 (Chambre 2) - Vol 7 (Cuisine) - Vol 8 (Séjour)	
Revêtement de sol	Appartement n°196	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Débarras) - Vol 3 (SDB) - Vol 4 (W.C) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 6 (Chambre 2) - Vol 7 (Cuisine) - Vol 8 (Séjour)	
Revêtement de mur	Appartement n°196	Vol 3 (SDB) - Vol 7 (Cuisine)	

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

Aucun(s)



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

Aucune(s)

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

Aucunes

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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

Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 8 (Séjour)	Mastic vitrier	Non prélevé à la demande du client
Vol 7 (Cuisine)	Mastic vitrier	Non prélevé à la demande du client
Vol 6 (Chambre 2)	Mastic vitrier	Non prélevé à la demande du client
Vol 5 (Chambre 1)	Mastic vitrier	Non prélevé à la demande du client
Vol 3 (SDB)	Lés plastiques avec sous-couche	Non prélevé à la demande du client car revêtement non d'origine
Vol 5 (Chambre 1)	Lés plastiques avec sous-couche	Non prélevé à la demande du client car revêtement non d'origine
Vol 6 (Chambre 2)	Lés plastiques avec sous-couche	Non prélevé à la demande du client car revêtement non d'origine

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

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 1 (Entrée)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit ciment	P2
Vol 8 (Séjour)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit ciment	P2
Vol 6 (Chambre 2)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit ciment	P2
Vol 5 (Chambre 1)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit ciment	P2
Vol 2 (Débarras)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit ciment	P2
Vol 8 (Séjour)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S3
Vol 3 (SDB)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S4
Vol 2 (Débarras)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S7

Q Réserves / Commentaires

Bilan cartographie amiante sur les 12 logements réalisés dans le groupe 158 :

Matériaux amiantés :

- 3 dalles de sol beiges sur les 3 prélevées sont amiantées.
- 2 enduits plâtre sur les porteurs des pièces humides sont amiantés sur les 2 prélevés
- 4 enduits plâtre sur les plafonds des pièces humides sont amiantés sur les 12 prélevés
- 2 enduits plâtre sur les porteurs des pièces sèches sont amiantés sur les 2 prélevés
- 4 enduits plâtre sur les plafonds des pièces sèches sont amiantés sur les 12 prélevés
- 3 colles de faïences dans les SDB sont amiantées sur les 12 prélevées
- 1 colle de faïence sur les 12 prélevées dans les cuisines est amianté sur les 12 prélevées

Au vu des résultats obtenus en phase 1 et 2, l'ensemble des porteurs pièces humides et pièces sèches ont été considérés comme amiantés en phase 3. 8 enduits plâtres sur les 24 prélevés pour les plafonds pièces sèches et pièces humides sont amiantés.

Les résultats obtenus ne permettent pas de conclure sur la présence ou non d'amiante dans les logements non visités. En cas d'intervention dans un de ces logements il conviendra de réaliser des prélèvements sur les enduits des plafonds, ou à défaut de considérer l'ensemble de ces éléments comme étant amiantés.

Il en est de même pour les colles de faïences où 4 d'entre elles sont amiantées sur les 24 prélevées.

- Commentaire n°1 : Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans le logement, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements à la demande du client :

- Les diverses peintures du logement
- Les peintures sur les boiseries (Plinthes, porte intérieur, porte palière...)
- Les menuiseries en PVC
- L'ensemble des mastics et joints d'étanchéité des équipements sanitaires (évier, baignoire, douche WC, lavabo...)
- Autres mastic dans le logement
- Les joints de radiateur
- Les colles de barre de seuil
- Les revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

Les balcons considérés comme non visités.

Les garages ou caves considérés comme non visités.

Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif

Les plénums de faux plafond.

Les matériaux invisibles derrière les doublages.

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Appartement n°196 - Vol 9 (Balcon)	pièce non visée par le présent diagnostic	Intérieur du balcon Non concerné par les travaux

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

Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°196	Vol 8 (Séjour)	Menuiseries	Mastic vitrier	I1	Gris		I1 - 1				Non prélevé à la demande du client
Appartement n°196	Vol 7 (Cuisine)	Menuiseries	Mastic vitrier	I1	Gris		I1 - 1				Non prélevé à la demande du client
Appartement n°196	Vol 6 (Chambre 2)	Menuiseries	Mastic vitrier	I1	Gris		I1 - 1				Non prélevé à la demande du client
Appartement n°196	Vol 5 (Chambre 1)	Menuiseries	Mastic vitrier	I1	Gris		I1 - 1				Non prélevé à la demande du client
Appartement n°196	Vol 8 (Séjour)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P1	Réalisation d'un prélèvement	Cloisons et doublages pièces sèches	002NI001570 n°1 - 1 - 002NI001570 n°1 - 2	P1	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + carton non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°196	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Débarras) - Vol 5 (Chambre 1) - Vol 6 (Chambre 2)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	S8 - S9 - S10 - S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Cloisons et doublages pièces sèches	002NI001570 n°1 - 1 - 002NI001570 n°1 - 2	P1	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + carton non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°196	Vol 3 (SDB)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P3	Réalisation d'un prélèvement	Cloisons et doublages pièces humides	002NI001570 n°3 - 1 - 002NI001570 n°3 - 2	P3	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°196	Vol 3 (SDB) - Vol 4 (W.C) - Vol 7 (Cuisine)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P3 - S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Cloisons et doublages pièces humides	002NI001570 n°3 - 1 - 002NI001570 n°3 - 2	P3	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°196	Vol 8 (Séjour)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S3	Réalisation d'un sondage	Porteurs pièces sèches	S3 - 1				Présence sur document Prélèvement n°11 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002OY000169



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	
Appartement n°196	Vol 1 (Entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S3	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S3	Porteurs pièces sèches	S3 - 1			Présence sur document Prélèvement n°11 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002OY000169
Appartement n°196	Vol 2 (Débarras)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S3	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S3	Porteurs pièces sèches	S3 - 1			Présence sur document Prélèvement n°11 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002OY000169
Appartement n°196	Vol 5 (Chambre 1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S3	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S3	Porteurs pièces sèches	S3 - 1			Présence sur document Prélèvement n°11 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002OY000169
Appartement n°196	Vol 3 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S4	Réalisation d'un sondage	Porteurs pièces humides	S4 - 1			Présence sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002OY000169
Appartement n°196	Vol 3 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S4	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S4	Porteurs pièces humides	S4 - 1			Présence sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002OY000169



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°196	Vol 4 (W.C)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S4	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S4	Porteurs pièces humides	S4 - 1				Présence sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002OY000169
Appartement n°196	Vol 1 (Entrée)	Menuiseries	Joint d'étanchéité	S5	Noir		S5 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°15 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002OY000169

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°196	Vol 1 (Entrée)	Plafonds	Enduit ciment	P2	Réalisation d'un prélèvement	Pièces sèches	002NI0015 70 n°2 - 1 - 002NI0015 70 n°2 - 2	P2	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°196	Vol 8 (Séjour)	Plafonds	Enduit ciment	S14 (P2)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Pièces sèches	002NI0015 70 n°2 - 1 - 002NI0015 70 n°2 - 2	P2	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°196	Vol 6 (Chambre 2)	Plafonds	Enduit ciment	S15 (P2)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Pièces sèches	002NI0015 70 n°2 - 1 - 002NI0015 70 n°2 - 2	P2	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°196	Vol 5 (Chambre 1)	Plafonds	Enduit ciment	S16 (P2)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Pièces sèches	002NI0015 70 n°2 - 1 - 002NI0015 70 n°2 - 2	P2	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	Positif	Présence sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°196	Vol 2 (Débarras)	Plafonds	Enduit ciment	S17 (P2)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Pièces sèches	002NI0015 70 n°2 - 1 - 002NI0015 70 n°2 - 2	P2	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°196	Vol 7 (Cuisine)	Plafonds	Enduit ciment	P4	Réalisation d'un prélèvement	Pièces humides	002NI0015 70 n°4 - 1 - 002NI0015 70 n°4 - 2	P4	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + matériau beige en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°196	Vol 3 (SDB) - Vol 4 (W.C)	Plafonds	Enduit ciment	S18 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Pièces humides	002NI0015 70 n°4 - 1 - 002NI0015 70 n°4 - 2	P4	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + matériau beige en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°196	Vol 7 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P5	Réalisation d'un prélèvement	Blanche 5*5	002NI0015 70 n°5 - 1 - 002NI0015 70 n°5 - 2	P5	Colle beige en faible quantité + papier en faible quantité non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°196	Vol 3 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P6	Réalisation d'un prélèvement	Blanche 5*5	002NI0015 70 n°6 - 1 - 002NI0015 70 n°6 - 2	P6	Colle grise + couche plâtreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°196	Vol 3 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Blanche 5*5	002NI0015 70 n°6 - 1 - 002NI0015 70 n°6 - 2	P6	Colle grise + couche plâtreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

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



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°196	Vol 3 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I3	Lino beige + colle jaune		I3 - 1				Non prélevé à la demande du client car revêtement non d'origine
Appartement n°196	Vol 5 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I3	Lino beige + colle jaune		I3 - 1				Non prélevé à la demande du client car revêtement non d'origine
Appartement n°196	Vol 6 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I3	Lino beige + colle jaune		I3 - 1				Non prélevé à la demande du client car revêtement non d'origine
Appartement n°196	Vol 8 (Séjour)	Revêtement de sol	Ragréage	S1	Gris		S1 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001565
Appartement n°196	Vol 7 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	S1	Gris		S1 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001565



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°196	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Ragréage	S1	Gris		S1 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001565
Appartement n°196	Vol 2 (Débarras)	Revêtement de sol	Ragréage	S1	Gris		S1 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001565
Appartement n°196	Vol 4 (W.C)	Revêtement de sol	Ragréage	S1	Gris		S1 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001565
Appartement n°196	Vol 5 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Ragréage	S2	Violet		S2 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°8 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001565
Appartement n°196	Vol 6 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Ragréage	S2	Violet		S2 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°8 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001565



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°196	Vol 3 (SDB)	Revêtement de sol	Ragréage	S2	Violet		S2 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°8 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001565
Appartement n°196	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S6	Dalles grises		S6 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°9 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001564
Appartement n°196	Vol 7 (Cuisine)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S6	Dalles grises		S6 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°9 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001564
Appartement n°196	Vol 8 (Séjour)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S6	Dalles grises		S6 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°9 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001564
Appartement n°196	Vol 4 (W.C)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S6	Dalles grises		S6 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°9 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002NI001564









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

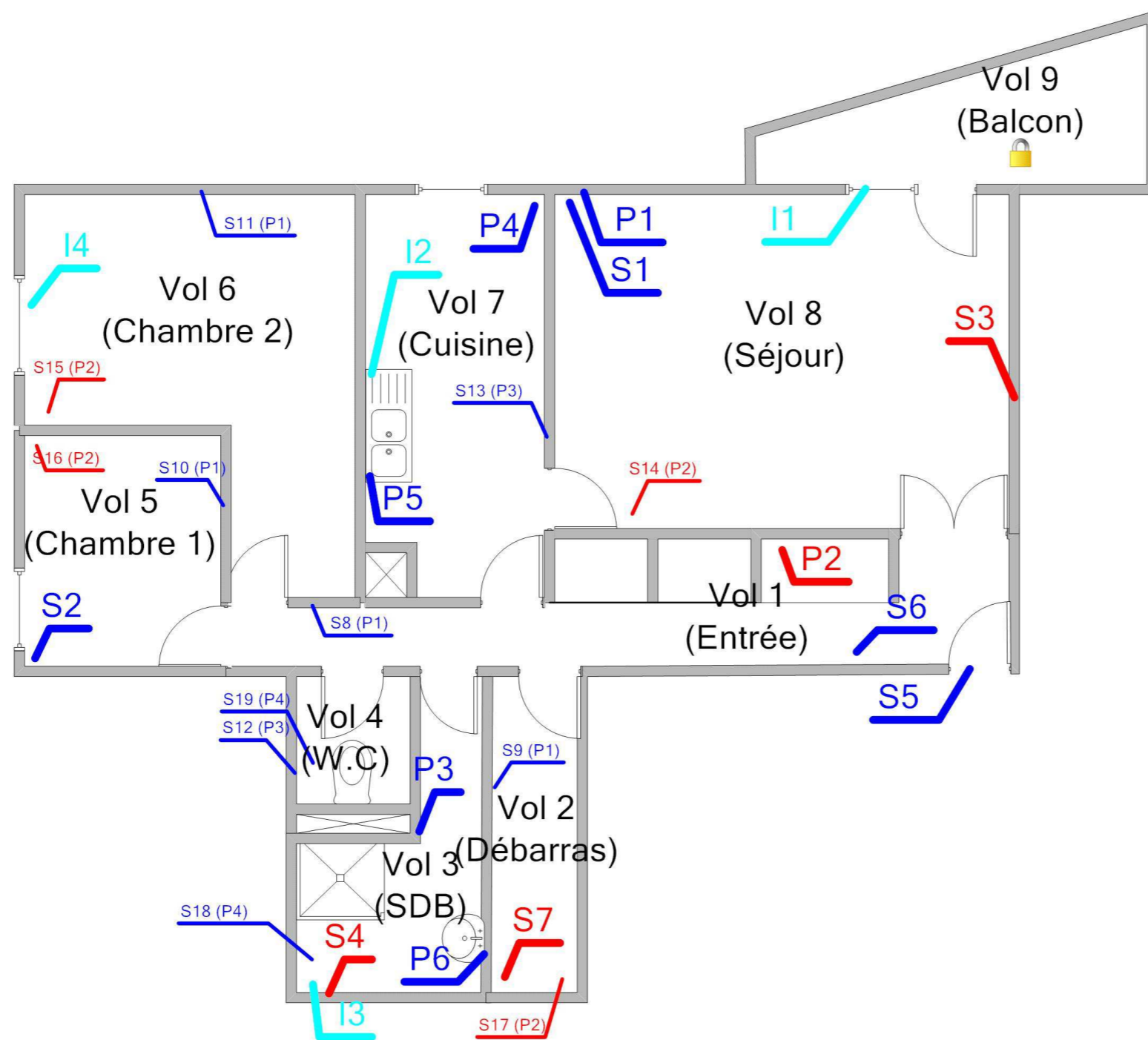
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Appartement n°196	Vol 2 (Débarras)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S7	Réalisation d'un sondage	Dalles beiges	S7 - 1				Présence sur document Prélèvement n°10 du dossier AC-ENVIRONNEMENT 002OY0169



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	Appartement n°196	Appartement n°196 - Plan de repérage - Actions menées
	Appartement n°196	Appartement n°196 - Plan de prélèvements
	Appartement n°196	Appartement n°196 - MPCA Toutes catégories confondues
	Appartement n°196	Appartement n°196 - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
	Appartement n°196	Appartement n°196 - MPCA Plafond et faux-plafonds
	Appartement n°196	Appartement n°196 - MPCA Revêtement de sol





Légende

	Localisation d'un prélèvement positif
	Localisation d'un prélèvement
	Localisation d'une impossibilité technique
	Localisation d'un sondage négatif
	Localisation d'un sondage positif
	Volume non visité



Adresse du bien
24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation
Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage

Date intervention
04/07/2017

Technicien intervenant
LOYER Florian

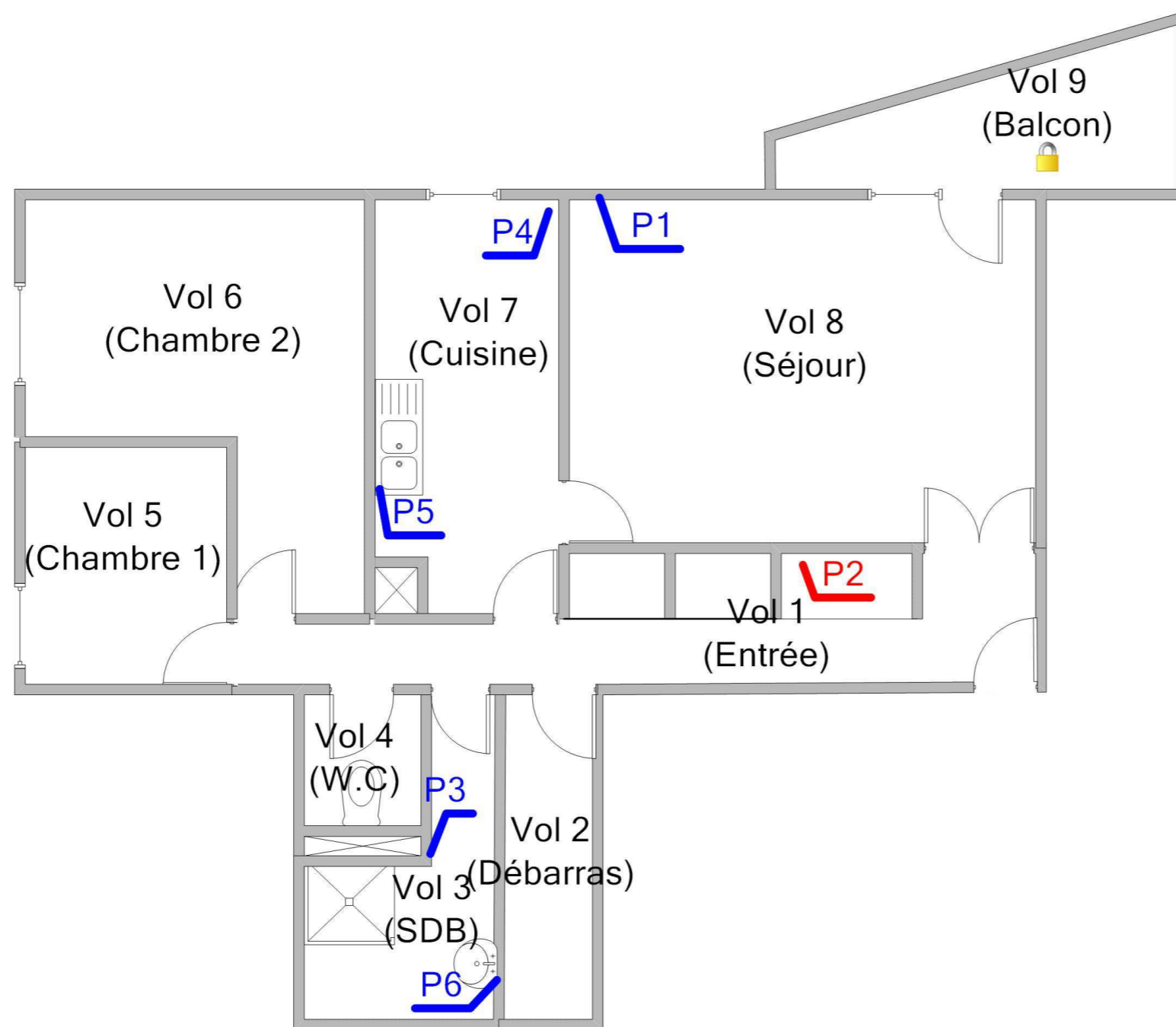
APPARTEMENT N°196 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002NI001570

Légende



Volume non visité



Adresse du bien
24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation
Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage

Date intervention
04/07/2017

Technicien intervenant
LOYER Florian



Légende

	S7: Dalles plastiques bïeges
	S4: Enduit plâtre (Porteur piïeces humides)
	P2 : Enduit ciment (Plafond piïeces sïeches)
	S3: Enduit plâtre (Porteur piïeces sïeches)

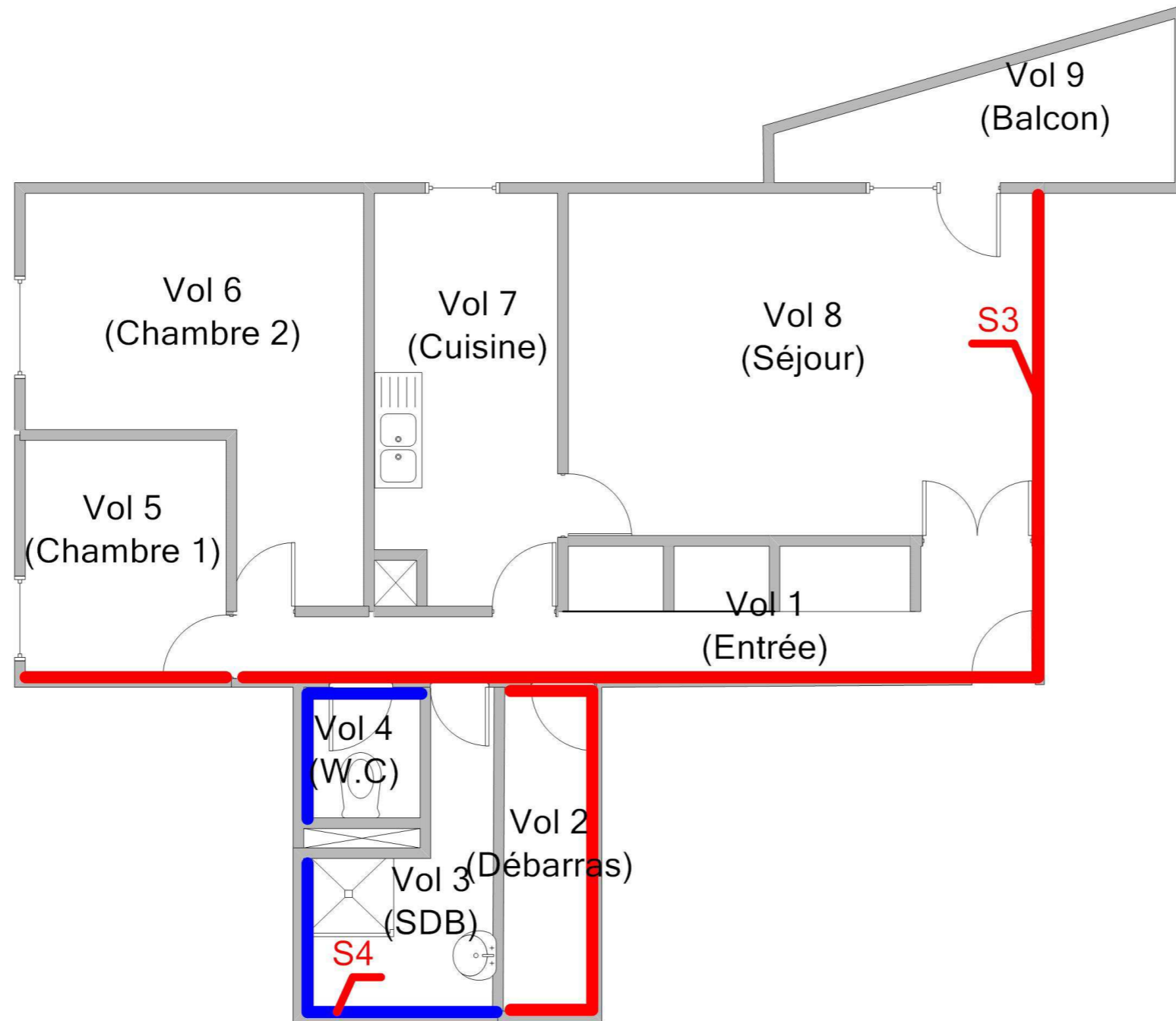


Adresse du bien
24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation
Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage

Date intervention
04/07/2017

Technicien intervenant
LOYER Florian



Légende

	S4: Enduit plâtre (Porteur pièces humides)
	S3: Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)



Adresse du bien
24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation
Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage

Date intervention
04/07/2017

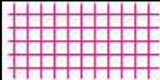
Technicien intervenant
LOYER Florian

APPARTEMENT N°196 - MPCA PLAFOND ET FAUX-PLAFONDS

Référence:
002NI001570



Légende

	P2 : Enduit ciment (Plafon pièces sèches)
---	--



Adresse du bien
24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3
53200 CHATEAU GONTIER

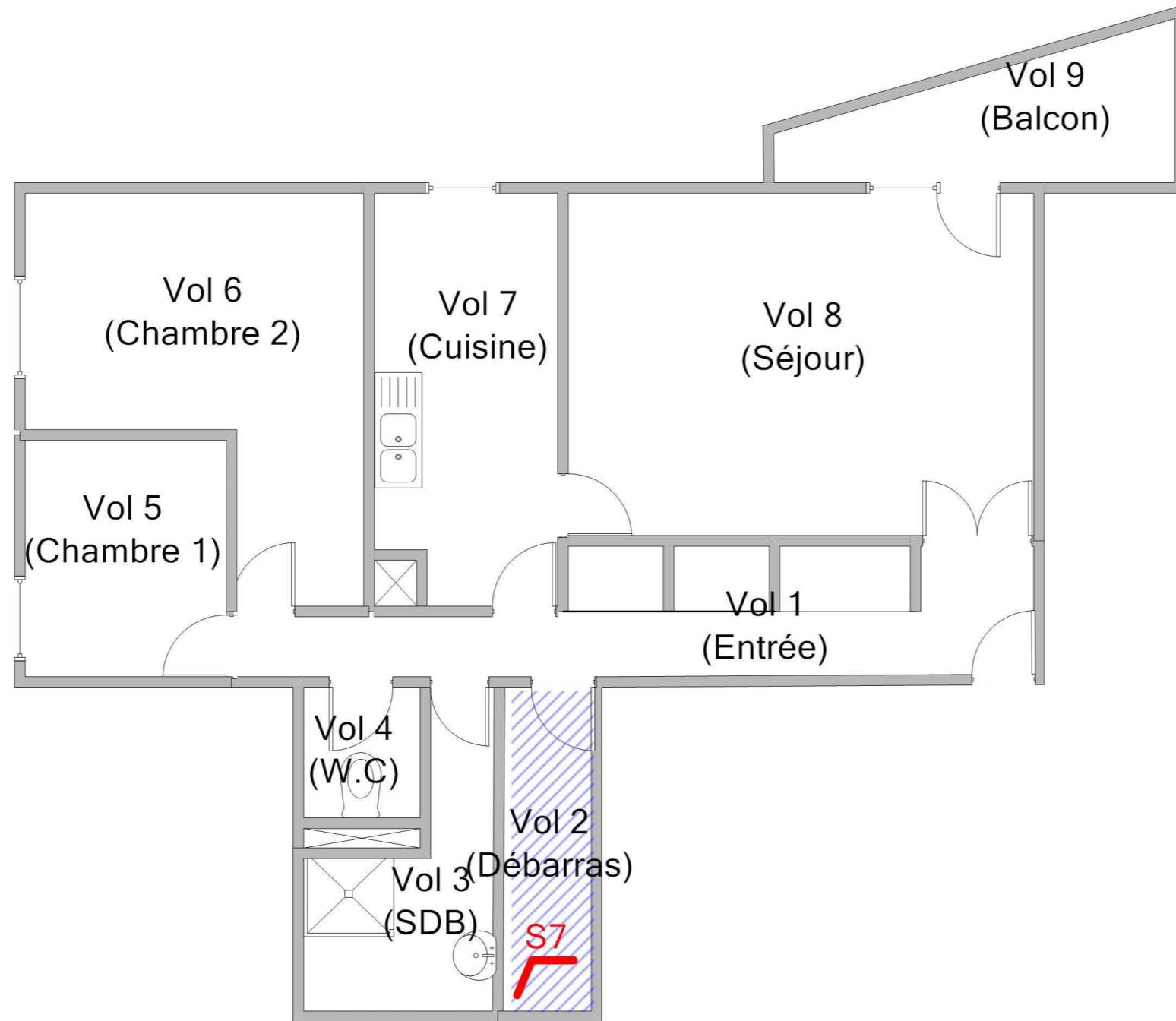
Désignation
Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage

Date intervention
04/07/2017

Technicien intervenant
LOYER Florian

APPARTEMENT N°196 - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:
002NI001570



Légende

	S7: Dalles plastiques beiges
---	------------------------------



Adresse du bien

24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation

Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage

Date intervention

04/07/2017

Technicien intervenant

LOYER Florian

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002NI001570 n°1 - 1 (P1)	Appartement n°196 - Vol 8 (Séjour)	Prélevement négatif
002NI001570 n°1 - 2 (P1)	Appartement n°196 - Vol 8 (Séjour)	Prélevement négatif
002NI001570 n°2 - 1 (P2)	Appartement n°196 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement positif
002NI001570 n°2 - 2 (P2)	Appartement n°196 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement positif
002NI001570 n°3 - 1 (P3)	Appartement n°196 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002NI001570 n°3 - 2 (P3)	Appartement n°196 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002NI001570 n°4 - 2 (P4)	Appartement n°196 - Vol 7 (Cuisine)	Prélevement négatif
002NI001570 n°4 - 1 (P4)	Appartement n°196 - Vol 7 (Cuisine)	Prélevement négatif
002NI001570 n°5 - 2 (P5)	Appartement n°196 - Vol 7 (Cuisine)	Prélevement négatif
002NI001570 n°5 - 1 (P5)	Appartement n°196 - Vol 7 (Cuisine)	Prélevement négatif
002NI001570 n°6 - 2 (P6)	Appartement n°196 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
002NI001570 n°6 - 1 (P6)	Appartement n°196 - Vol 3 (SDB)	Prélevement négatif
	Appartement n°196 - Vol 8 (Séjour)	I1
	Appartement n°196 - Vol 7 (Cuisine)	I2
	Appartement n°196 - Vol 3 (SDB)	I3
	Appartement n°196 - Vol 6 (Chambre 2)	I4
S1 - 1 (A1)	Appartement n°196 - Vol 8 (Séjour)	Absence sur présentation de documents
S2 - 1 (A2)	Appartement n°196 - Vol 5 (Chambre 1)	Absence sur présentation de documents
S3 - 1 (A3)	Appartement n°196 - Vol 8 (Séjour)	Présence sur présentation de documents
S4 - 1 (A4)	Appartement n°196 - Vol 3 (SDB)	Présence sur présentation de documents
S5 - 1 (A5)	Appartement n°196 - Vol 1 (Entrée)	Absence sur présentation de documents
S6 - 1 (A6)	Appartement n°196 - Vol 1 (Entrée)	Absence sur présentation de documents
S7 - 1 (A7)	Appartement n°196 - Vol 2 (Débarras)	Présence sur présentation de documents



002NI001570 n°1 - 1 (P1)



002NI001570 n°1 - 2 (P1)



002NI001570 n°2 - 1 (P2)



002NI001570 n°2 - 2 (P2)



002NI001570 n°3 - 1 (P3)



002NI001570 n°3 - 2 (P3)



002NI001570 n°4 - 2 (P4)



002NI001570 n°4 - 1 (P4)



002NI001570 n°5 - 2 (P5)



002NI001570 n°5 - 1 (P5)



002NI001570 n°6 - 2 (P6)



002NI001570 n°6 - 1 (P6)



I1 - 1



I2 - 1



I3 - 1



I4 - 1



S1 - 1 (A1)



S2 - 1 (A2)



S3 - 1 (A3)



S4 - 1 (A4)



S5 - 1 (A5)



S6 - 1 (A6)



S7 - 1 (A7)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + carton non séparable - Cloisons et doublages pièces sèches -	Appartement n°196 - Vol 8 (Séjour)	
P2	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable - Pièces sèches -	Appartement n°196 - Vol 1 (Entrée)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier non séparable - Cloisons et doublages pièces humides -	Appartement n°196 - Vol 3 (SDB)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac + peinture non séparable + matériau beige en vrac non séparable - Pièces humides -	Appartement n°196 - Vol 7 (Cuisine)	
P5	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige en faible quantité + papier en faible quantité non séparable + peinture non séparable - Blanche 5*5 -	Appartement n°196 - Vol 7 (Cuisine)	
P6	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + couche plâtreuse blanche non séparable + peinture non séparable - Blanche 5*5 -	Appartement n°196 - Vol 3 (SDB)	



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071707-34028 EN DATE DU 21/07/2017 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 : IT0717-67427
Echantillon ITGA : IT071707-34028
Reçu au laboratoire le : 10/07/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001570
Dossier client	_0015800070000100196_ 24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3 - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage
Echantillon	002NI001570001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 8 (Séjour)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture / Carton

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + carton non séparable	META le 21/07/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071707-34029 EN DATE DU 21/07/2017 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 : IT0717-67427
Echantillon ITGA : IT071707-34029
Reçu au laboratoire le : 10/07/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001570
Dossier client	_00158000070000100196_ 24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3 - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage
Echantillon	002NI001570002 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 1 (Entrée)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture / Matériau plâtreux blanc en vrac

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac + peinture non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	META le 21/07/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071707-34030 EN DATE DU 21/07/2017 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 : IT0717-67427
Echantillon ITGA : IT071707-34030
Reçu au laboratoire le : 10/07/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001570
Dossier client	_00158000070000100196_ 24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3 - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage
Echantillon	002NI001570003 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 3 (SDB)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture / Papier

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier non séparable	META le 21/07/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071707-34031 EN DATE DU 21/07/2017 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 : IT0717-67427
Echantillon ITGA : IT071707-34031
Reçu au laboratoire le : 10/07/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001570
Dossier client	_00158000070000100196_ 24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3 - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage
Echantillon	002NI001570004 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 7 (Cuisine)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture / Matériau beige en vrac

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac + peinture non séparable + matériau beige en vrac non séparable	META le 21/07/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071707-34032 EN DATE DU 21/07/2017 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 : IT0717-67427
Echantillon ITGA : IT071707-34032
Reçu au laboratoire le : 10/07/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001570
Dossier client	_00158000070000100196_ 24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3 - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage
Echantillon	002NI001570005 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 7 (Cuisine)
Description ITGA	Colle beige en faible quantité / Papier en faible quantité / Peinture / 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 beige en faible quantité + papier en faible quantité non séparable + peinture non séparable	META le 21/07/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071707-34033 EN DATE DU 21/07/2017 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 : IT0717-67427
Echantillon ITGA : IT071707-34033
Reçu au laboratoire le : 10/07/2017

Réf. Client :

Commande	002NI001570
Dossier client	_00158000070000100196_ 24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3 - 53200 CHATEAU GONTIER Appartement n° 196 de type 3 situé au 03 ème étage
Echantillon	002NI001570006 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 3 (SDB)
Description ITGA	Colle grise / Couche plâtreuse blanche / Peinture / 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 + couche plâtreuse blanche non séparable + peinture non séparable	META le 21/07/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Benjamin REGENT - Analyste