

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 : __00158000070000100184_

Date du repérage : 03/07/2017

Désignation : Appartement n° 184 de type 3 situé au 02 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
- Renseignements administratifs	Annexe : Mesurage des zones amiantées
A - Désignation de l'immeuble	Annexe : Plans
B - Propiétaire / Donneur d'ordre	Annexe : Reportage photographique
C - Opérateur de repérage	Annexe : Prélevements et analyses
D - Personne autorisant l'émission du rapport	,
E - Pièces visitées	
- Etude Préalable	
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	
Conditions de repérage	
N - Modalités de repérage	
O - Moyens d'investigation	
Conclusions	
P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage	
Q - Réserves / Commentaires	
R - Locaux ou partie de locaux non visités	
Grille de résultats du repérage	

Renseignements administratifs

A	Design	ation de l'immeuble	В	Propriétaire / Doni	neur d'ordre		
Adresse:		24 BD MILIANA LES ORMES - LA MAILLARDIERE 3 53200 CHATEAU GONTIER	<u>Propriétaire</u> : HABITAT	O.P.H. MAYENNE	Donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT		
Référence client : Désignation :		_00158000070000100184_ Appartement n° 184 de type 3 situé au 02 ème étage		RUE AUGUSTE CS 62039 53020 EX 9	Adresse: 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9		
Date de constru	uction:						









C Opérateur de repérage

AC Environnement (N° 441355914)

Nom: LOY

Compagnie & Siret:

Ε

LOYER Florian

Accompagnateur: J.SEVEN (0 800 400 100)

Date de repérage 03/07/2017

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 Délivré le : 25/03/2016 norme NF 46-020

D

Nom:

Date du rapport : 20/07/2017 A Riorges, le 20/07/2017

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 :

Appartement n°184 - Vol 1 (Entrée)

Appartement n°184 - Vol 3 (Débarras 2)

Appartement n°184 - Vol 5 (W.C)

Appartement n°184 - Vol 7 (Chambre 1)

Appartement n°184 - Vol 9 (Séjour)

Appartement n°184 - Vol 2 (Débarras 1)

Appartement n°184 - Vol 4 (SDB)

Appartement n°184 - Vol 6 (Chambre 2)

Appartement n°184 - Vol 8 (Cuisine)





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	Н	Objectif de la mission
Ensemble du	logement (garage et balcon non compris)	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	Appartement n°184	Vol 1 (Entrée) - Vol 3 (Débarras 2) - Vol 4 (SDB) - Vol 5 (W.C) - Vol 6 (Chambre 2) - Vol 7 (Chambre 1) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Séjour)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°184	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Débarras 1) - Vol 3 (Débarras 2) - Vol 4 (SDB) - Vol 5 (W.C) - Vol 6 (Chambre 2) - Vol 7 (Chambre 1) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Séjour)	
Revêtement de sol	Appartement n°184	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Débarras 1) - Vol 3 (Débarras 2) - Vol 4 (SDB) - Vol 5 (W.C) - Vol 6 (Chambre 2) - Vol 7 (Chambre 1) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Séjour)	
Revêtement de mur	Appartement n°184	Vol 4 (SDB) - Vol 8 (Cuisine)	
Equipements divers et accessoires	Appartement n°184	Vol 8 (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



Amiante Travaux



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

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	Materiau	Justification
Vol 9 (Séjour)	Mastic vitrier	Non prélevé à la demande du client
Vol 8 (Cuisine)	Mastic vitrier	Non prélevé à la demande du client
Vol 7 (Chambre 1)	Mastic vitrier	Non prélevé à la demande du client
Vol 6 (Chambre 2)	Mastic vitrier	Non prélevé à la demande du client
Vol 8 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Non prélevé à la demande du client
Vol 4 (SDB)	Mastic étanchéité	Non prélevé à la demande du client
Vol 5 (W.C)	Lés plastiques avec sous-couche	Non prélevé à la demande du client car revêtement non
		d'origine
Vol 8 (Cuisine)	Lés plastiques avec sous-couche	Non prélevé à la demande du client car revêtement non
		d'origine
Vol 4 (SDB)	Lés plastiques avec sous-couche	Non prélevé à la demande du client car revêtement non
		d'origine
Vol 7 (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
Vol 7 (Chambre 1)	Joints	Non prélevé à la demande du client
Vol 6 (Chambre 2)	Joints	Non prélevé à la demande du client
Vol 4 (SDB)	Joints	Non prélevé à la demande du client
Vol 8 (Cuisine)	Joints	Non prélevé à la demande du client
Vol 9 (Séjour)	Joints	Non prélevé à la demande du client
Vol 1 (Entrée)	Joints	Non prélevé à la demande du client

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.
Vol 1 (Entrée)	Parois verticales intérieures et	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S17
	enduits			
Vol 3 (Débarras 2)	Parois verticales intérieures et	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S18
	enduits			
Vol 2 (Débarras 1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S21

Réserves / Commentaires

Q



Amiante Travaux



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

Matériaux amiantés :

- 3 dalles de sol beiges sur les 3 prélevée 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 amianté 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 plafond 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 d 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 considérer comme non visités.

Les garages ou caves considérer comme non visités.

Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif

Les plénums de faux plafond.

R

Les matériaux invisibles derrière les doublages.

Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Appartement n°184 - Vol 10 (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
- Equipements divers et accessoires



Amiante Travaux





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

					Descriptif de l'action menée			Laboratoire			O a mala a i a m
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 8 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	12	Blanc		12 - 1				Non prélevé à
n°184											la demande du
											client
Appartement	Vol 4 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	12	Blanc		I2 - 1				Non prélevé à
n°184											la demande du
											client
Appartement	Vol 7 (Chambre 1)	Radiateurs	Joints	15	Filasse		I5 - 1				Non prélevé à
n°184											la demande du
											client
Appartement	Vol 6 (Chambre 2)	Radiateurs	Joints	15	Filasse		I5 - 1				Non prélevé à
n°184											la demande du
											client
Appartement	Vol 4 (SDB)	Radiateurs	Joints	15	Filasse		I5 - 1				Non prélevé à
n°184											la demande du
											client
Appartement	Vol 8 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	15	Filasse		I5 - 1				Non prélevé à
n°184											la demande du
											client
Appartement	Vol 9 (Séjour)	Radiateurs	Joints	15	Filasse		I5 - 1				Non prélevé à
n°184											la demande du
											client
Appartement	Vol 1 (Entrée)	Radiateurs	Joints	15	Filasse		I5 - 1				Non prélevé à
n°184											la demande du
											client
Appartement	Vol 8 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P7	Réalisation d'un	Noir	002NI0015	P7	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur
n°184					prélevement		66 n°7 - 1 -				analyse
							002NI0015				
							66 n°7 - 2				

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

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





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

				Descriptif de l'action menée			Laboratoire	Laboratoire			
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 9 (Séjour)	Menuiseries	Mastic vitrier	I1	Gris		l1 - 1				Non prélevé à
n°184											la demande du
											client
	Vol 8 (Cuisine)	Menuiseries	Mastic vitrier	I1	Gris		l1 - 1				Non prélevé à
n°184											la demande du
_			A	14	0.1		14 4				client
Appartement	Vol 7 (Chambre 1)	Menuiseries	Mastic vitrier	I1	Gris		l1 - 1				Non prélevé à
n°184											la demande du
A	\(\(\) \(\	Menuiseries	Mastic vitrier	l1	Gris		l1 - 1				client
Appartement n°184	Vol 6 (Chambre 2)	ivieriuiseries	iviastic vitriei	11	GIIS		11 - 1				Non prélevé à la demande du
n 184											client
Appartement	Vol 9 (Séjour)	Murs et cloisons	Jonction entre	P1	Réalisation d'un	Cloisons et	002NI0015	P1	Enduit plâtreux blanc avec	Négatif	Négatif sur
n°184	voi 9 (Sejour)	Widio Ct Gloisons	panneaux		prélevement	doublages	66 n°1 - 1 -		couche cartonnée +	rtogatii	analyse
11 104			préfabriqués		prelevernent	pièces sèches	002NI0015		peintures multiples		anaryse
			prelabiliques			picoco ocorico	66 n°1 - 2		pelitares mattiples		
Appartement	Vol 1 (Entrée) - Vol 6	Murs et cloisons	Jonction entre	S1 - S2 -	Sondage et extension de	Cloisons et	002NI0015	P1	Enduit plâtreux blanc avec	Négatif	Négatif sur
n°184	(Chambre 2) - Vol 7		panneaux	S3	la zone homogène du	doublages	66 n°1 - 1 -		couche cartonnée +		analyse
	(Chambre 1)		préfabriqués		prélèvement P1	pièces sèches	002NI0015		peintures multiples		
	,				1	'	66 n°1 - 2				
Appartement	Vol 8 (Cuisine)	Murs et cloisons	Jonction entre	P3	Réalisation d'un	Cloisons et	002NI0015	P3	Enduit plâtreux blanc avec	Négatif	Négatif sur
n°184			panneaux		prélevement	doublages	66 n°3 - 1 -		couche cartonnée +		analyse
			préfabriqués			pièces humides	002NI0015		peinture		
							66 n°3 - 2				
Appartement	Vol 3 (Débarras 2) -	Murs et cloisons	Jonction entre	S9 - S10 -	Sondage et extension de	Cloisons et	002NI0015	P3	Enduit plâtreux blanc avec	Négatif	Négatif sur
n°184	Vol 4 (SDB)		panneaux	S11	la zone homogène du	doublages	66 n°3 - 1 -		couche cartonnée +		analyse
			préfabriqués		prélèvement P3	pièces humides	002NI0015		peinture		
							66 n°3 - 2				
Appartement	Vol 1 (Entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S17	Résalisation d'un	Porteurs pièces	S17 - 1				Présence sur
n°184					sondage	sèches					document
											Prélèvement
											n°11 du dossier
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											002OY000169









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

					Descriptif de l'acti	on menée		Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°184	Vol 1 (Entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S17	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S17	Porteurs pièces sèches	S17 - 1				Présence sur document Prélèvement n°11 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 0020Y000169
Appartement n°184	Vol 6 (Chambre 2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S17	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S17	Porteurs pièces sèches	S17 - 1				Présence sur document Prélèvement n°11 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 0020Y000169
Appartement n°184	Vol 9 (Séjour)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S17	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S17	Porteurs pièces sèches	S17 - 1				Présence sur document Prélèvement n°11 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 0020Y000169
Appartement n°184	Vol 3 (Débarras 2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S18	Résalisation d'un sondage	Porteurs pièces humides	S18 - 1				Présence sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 0020Y000169
Appartement n°184	Vol 5 (W.C)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S18	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S18	Porteurs pièces humides	S18 - 1				Présence sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 0020Y000169









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

				Descriptif de l'action menée			Laboratoire			Conclusion	
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°184	Vol 4 (SDB)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S18	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S18	Porteurs pièces humides	S18 - 1				Présence sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 0020Y000169
Appartement n°184	Vol 1 (Entrée)	Menuiseries	Joint d'étanchéité	S19	Noir		S19 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°15 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 0020Y000169

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

					Descriptif de l'action menée Laboratoire				Conclusion		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 7 (Chambre 1)	Plafonds	Enduit ciment	P2	Réalisation d'un	Pièces sèches	002NI0015	P2	Enduit compact beige en	Négatif	Négatif sur
n°184					prélevement		66 n°2 - 1 -		vrac + matériau gris en		analyse
							002NI0015		faible quantité en vrac +		
							66 n°2 - 2		peinture		
Appartement	Vol 6 (Chambre 2) -	Plafonds	Enduit ciment	S4 - S6 -	Sondage et extension de	Pièces sèches	002NI0015	P2	Enduit compact beige en	Négatif	Négatif sur
n°184	Vol 2 (Débarras 1) -			S7 - S8	la zone homogène du		66 n°2 - 1 -		vrac + matériau gris en		analyse
	Vol 1 (Entrée) - Vol 9				prélèvement P2		002NI0015		faible quantité en vrac +		
	(Séjour)						66 n°2 - 2		peinture		
Appartement	Vol 3 (Débarras 2)	Plafonds	Enduit ciment	P4	Réalisation d'un	Pièces humides	002NI0015	P4	Enduit plâtreux beige en	Négatif	Négatif sur
n°184					prélevement		66 n°4 - 1 -		vrac + peinture		analyse
							002NI0015				
							66 n°4 - 2				
Appartement	Vol 4 (SDB) - Vol 5	Plafonds	Enduit ciment	S12 - S13	Sondage et extension de	Pièces humides	002NI0015	P4	Enduit plâtreux beige en	Négatif	Négatif sur
n°184	(W.C) - Vol 8 (Cuisine)			- S14	la zone homogène du		66 n°4 - 1 -		vrac + peinture		analyse
					prélèvement P4		002NI0015				
							66 n°4 - 2				









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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion	
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°184	Vol 8 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P5	Réalisation d'un prélevement	Blanche 5*5	002NI0015 66 n°5 - 1 - 002NI0015 66 n°5 - 2	P5	Colle grise avec couche en papier + carrelage + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°184	Vol 4 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P6	Réalisation d'un prélevement	Blanche 5*5	002NI0015 66 n°6 - 1 - 002NI0015 66 n°6 - 2	P6	Colle grise en faible quantité + carrelage + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°184	Vol 4 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Blanche 5*5	002NI0015 66 n°6 - 1 - 002NI0015 66 n°6 - 2	P6	Colle grise en faible quantité + carrelage + peinture	Négatif	Négatif sur analyse

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

					Descriptif de l'acti	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 5 (W.C)	Revêtement de sol	Lés plastiques	13	Lino beige + colle jaune		l3 - 1				Non prélevé à
n°184			avec sous-couche								la demande du
											client car
											revêtement non
											d'origine
Appartement	Vol 8 (Cuisine)	Revêtement de sol	Lés plastiques	13	Lino beige + colle jaune		13 - 1				Non prélevé à
n°184			avec sous-couche								la demande du
											client car
											revêtement non
											d'origine
Appartement	Vol 4 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques	13	Lino beige + colle jaune		I3 - 1				Non prélevé à
n°184			avec sous-couche								la demande du
											client car
											revêtement non
											d'origine







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

					Descriptif de l'action	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°184	Vol 7 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	13	Lino beige + colle jaune		I3 - 1				Non prélevé à la demande du client car revêtement non
Appartement n°184	Vol 6 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	14	Lino aspect parquet+ colle jaune		14 - 1				d'origine Non prélevé à la demande du client car revêtement non d'origine
Appartement n°184	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Ragréage	S15	Gris		S15 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001565
Appartement n°184	Vol 9 (Séjour)	Revêtement de sol	Ragréage	S15	Gris		S15 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001565
Appartement n°184	Vol 2 (Débarras 1)	Revêtement de sol	Ragréage	S15	Gris		S15 - 1				Négatif sur document Prélèvement n°7 du dossier AC-ENVIRONN EMENT 002NI001565







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

					Descriptif de l'ac	tion menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 3 (Débarras 2)	Revêtement de sol	Ragréage	S15	Gris		S15 - 1				Négatif sur
n°184											document
											Prélèvement
											n°7 du dossier
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											002NI001565
Appartement	Vol 8 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage	S16	Violet		S16 - 1				Négatif sur
n°184											document
											Prélèvement
											n°8 du dossier
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											002NI001565
Appartement	Vol 7 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Ragréage	S16	Violet		S16 - 1				Négatif sur
n°184											document
											Prélèvement
											n°8 du dossier
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											002NI001565
	Vol 6 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Ragréage	S16	Violet		S16 - 1				Négatif sur
n°184											document
											Prélèvement
											n°8 du dossier
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											002NI001565
Appartement	Vol 4 (SDB)	Revêtement de sol	Ragréage	S16	Violet		S16 - 1				Négatif sur
n°184											document
											Prélèvement
											n°8 du dossier
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											002NI001565







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

					Descriptif de l'acti	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 5 (W.C)	Revêtement de sol	Ragréage	S16	Violet		S16 - 1				Négatif sur
n°184											document
											Prélèvement
											n°8 du dossier
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											002NI001565
	Vol 1 (Entrée)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S20	Dalles grises		S20 - 3				Négatif sur
n°184											document
											Prélèvement
											n°9 du dossier
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											002NI001564
	Vol 9 (Séjour)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S20	Dalles grises		S20 - 3				Négatif sur
n°184											document
											Prélèvement
											n°9 du dossier
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											002NI001564
Appartement	Vol 2 (Débarras 1)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S21	Résalisation d'un	Dalles beiges	S21 - 3				Présence sur
n°184					sondage						document
											Prélèvement
											n°10 du dossier
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											002OY000169
Appartement	Vol 3 (Débarras 2)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S21	Sondage et extension de	Dalles beiges	S21 - 3				Présence sur
n°184					la zone homogène du						document
					sondage S21						Prélèvement
											n°10 du dossier
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											002OY000169





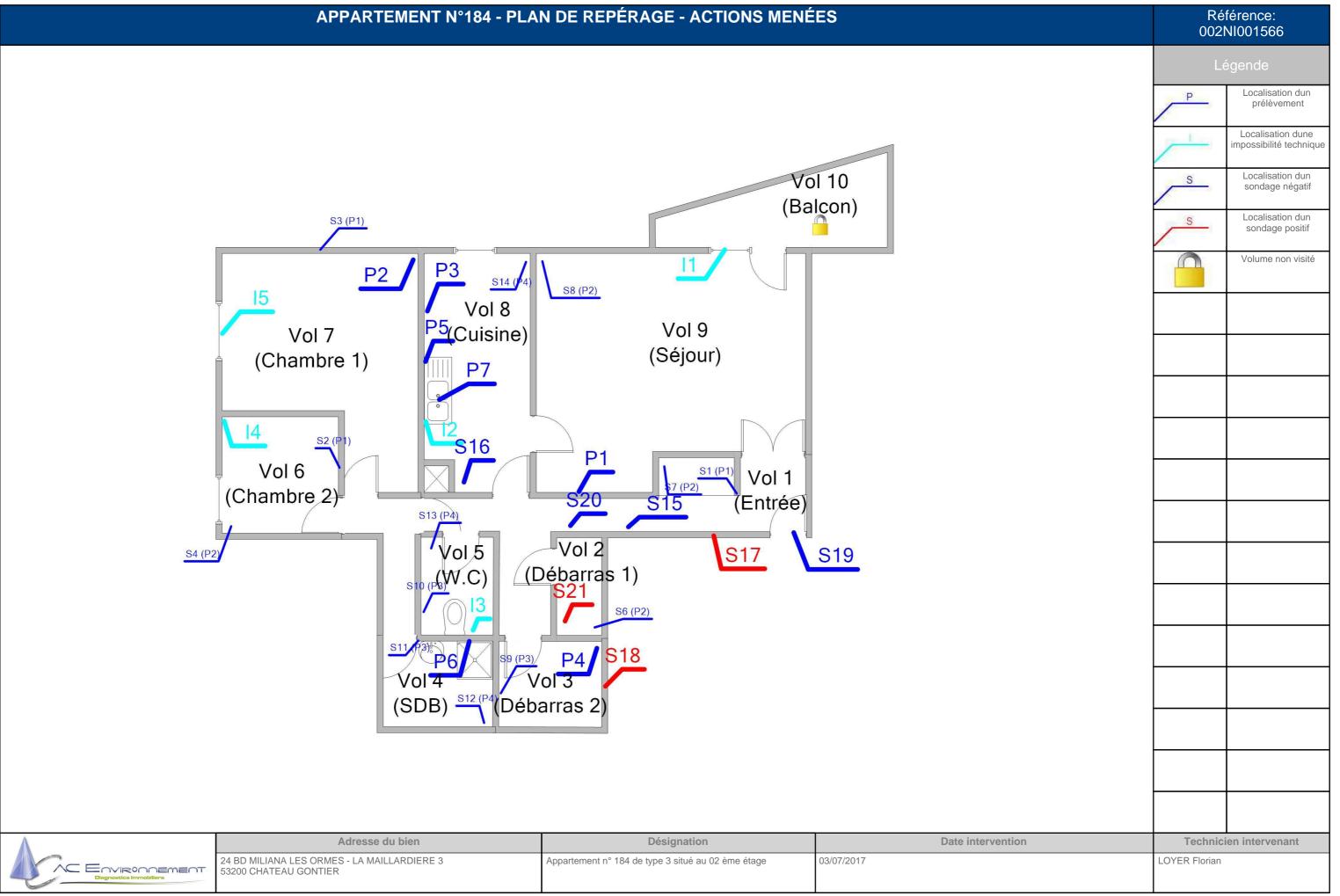


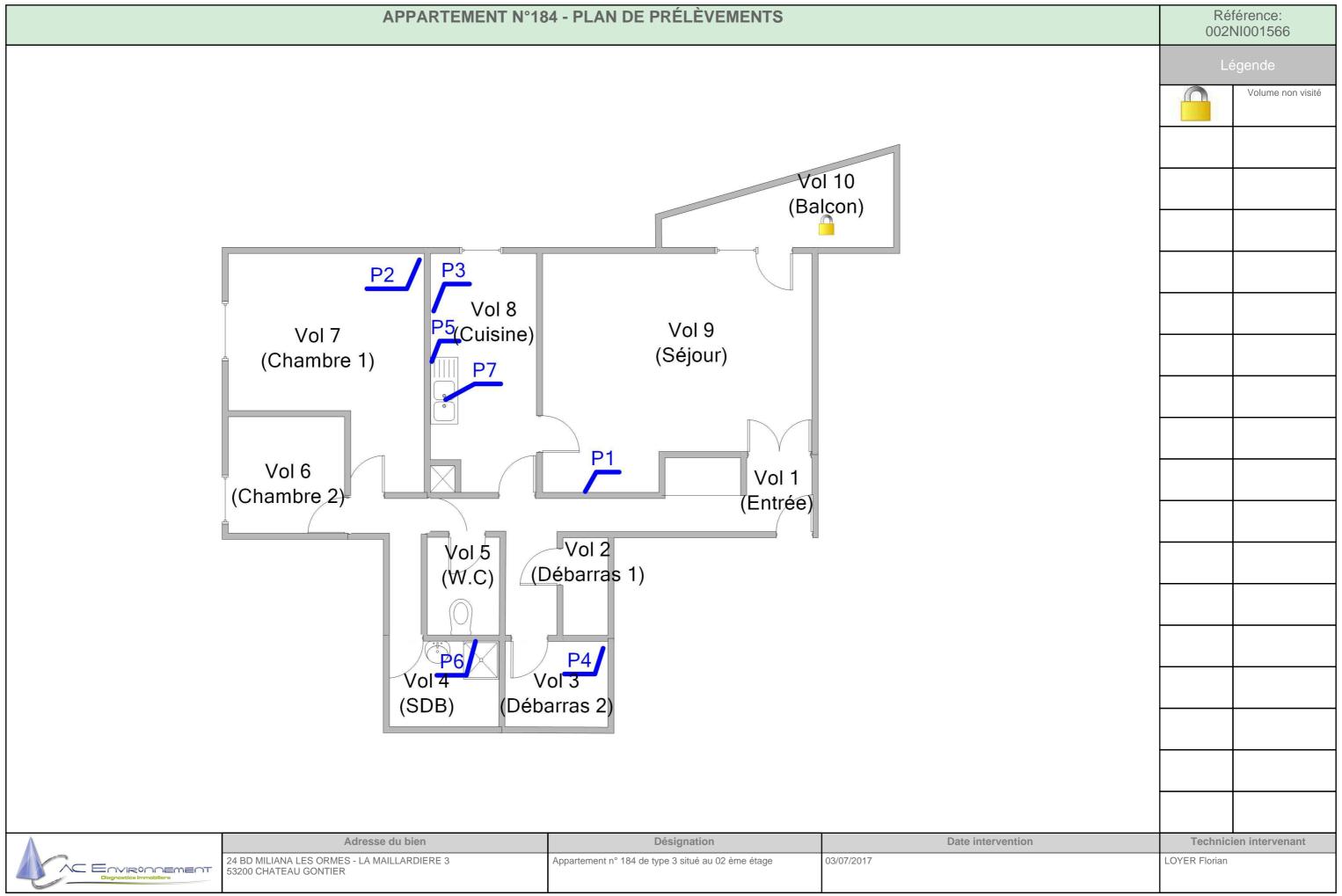


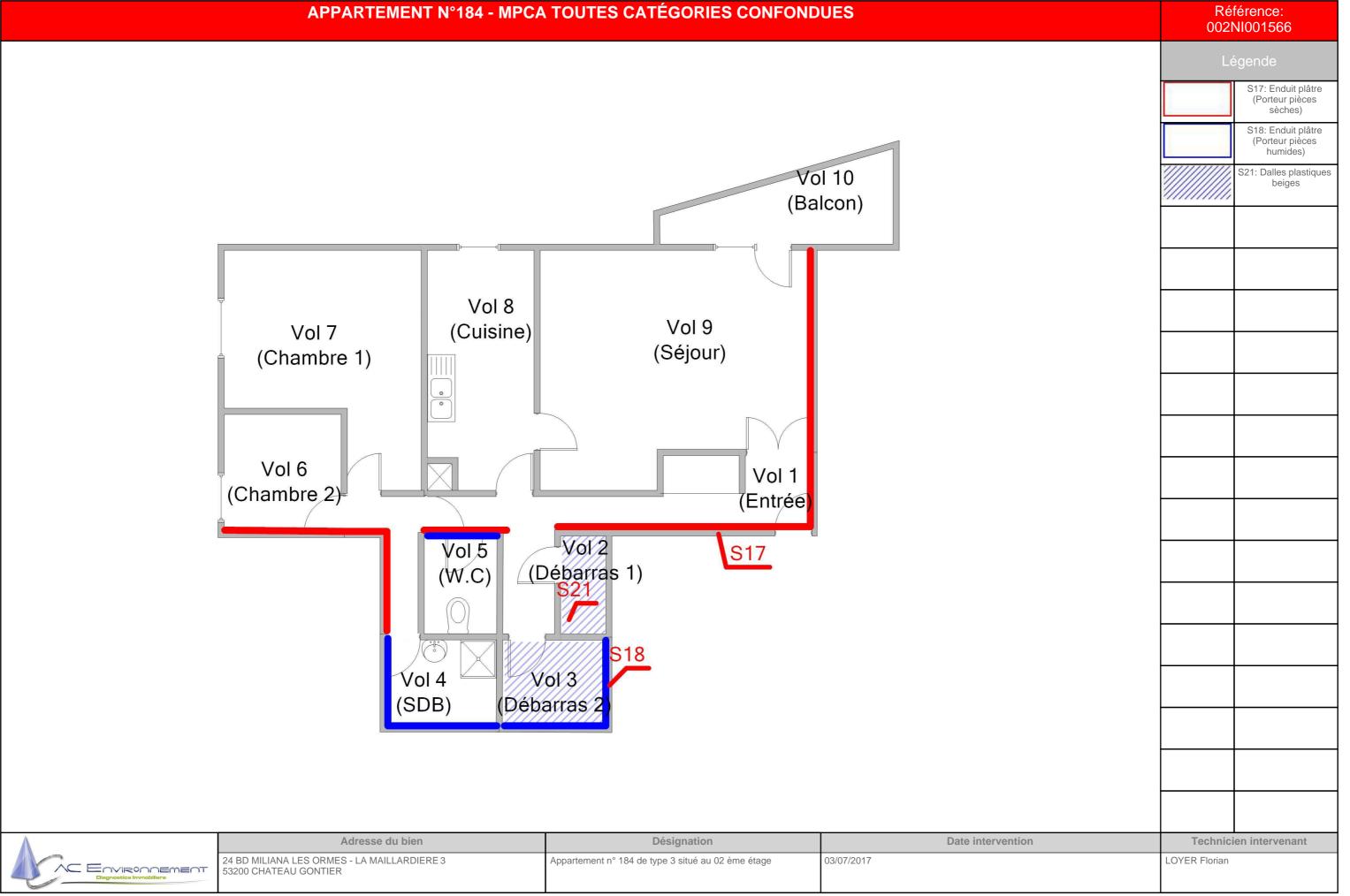
ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

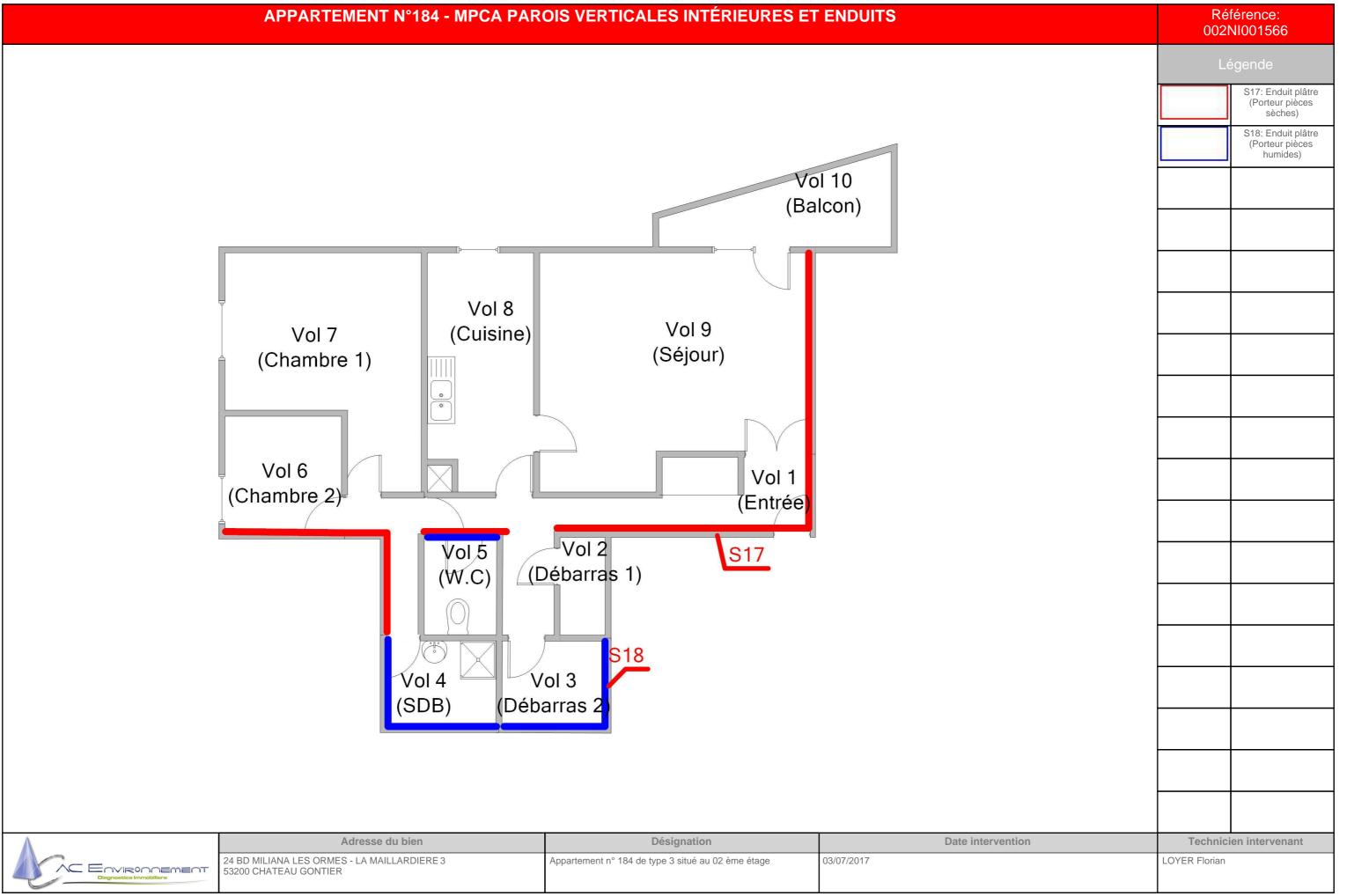
Ref.	Plans	Titre du plan
Appar	rtement n°184	Appartement n°184 - Plan de repérage - Actions menées
Appar	rtement n°184	Appartement n°184 - Plan de prélèvements
Арраг	rtement n°184	Appartement n°184 - MPCA Toutes catégories confondues
Appar	rtement n°184	Appartement n°184 - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
Appar	rtement n°184	Appartement n°184 - MPCA Revêtement de sol

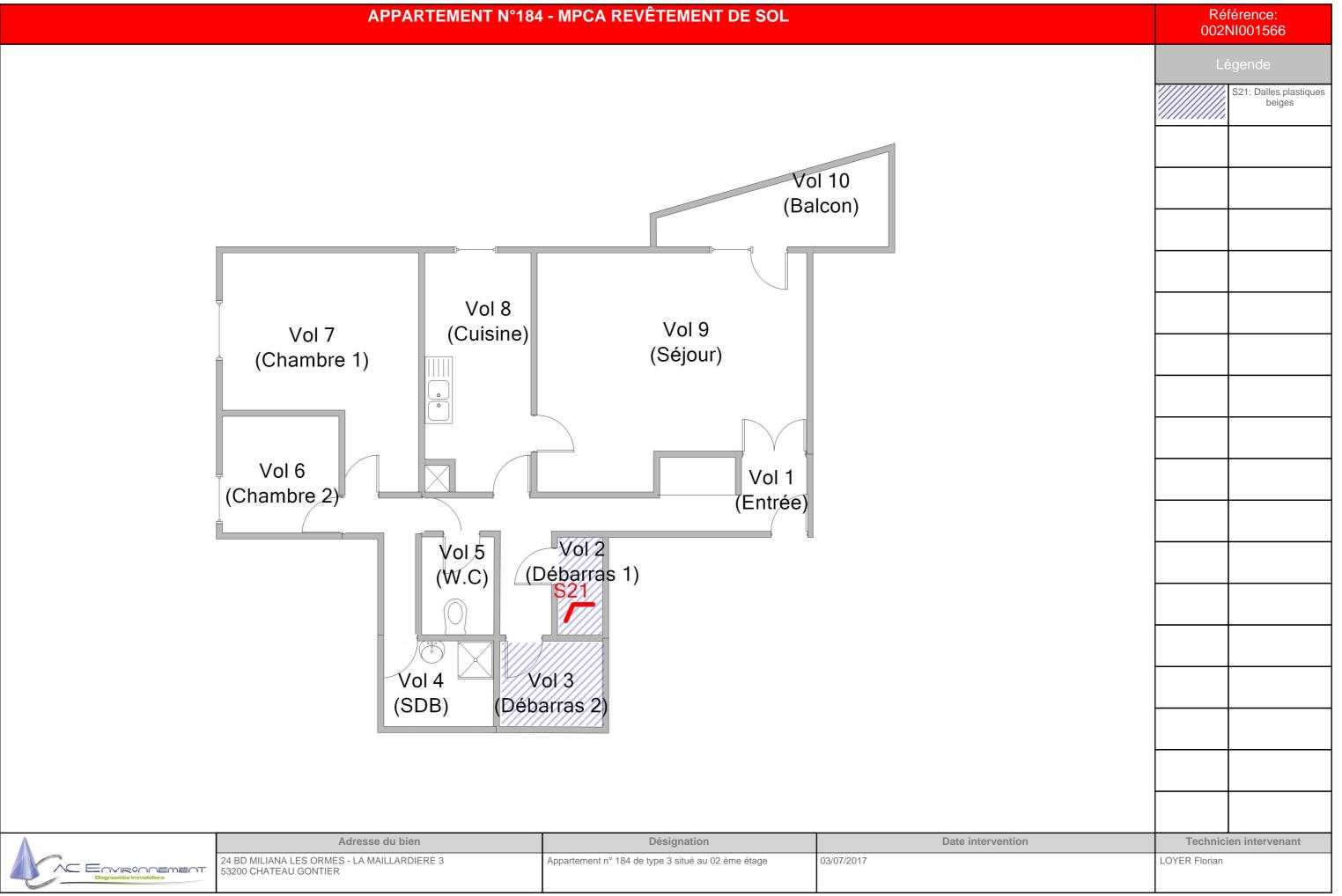
Iravaux













ANNEXE: Reportage photographique

Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002NI001566 n°1 - 2 (P1)	Appartement n°184 - Vol 9 (Séjour)	Prélevement négatif
002NI001566 n°1 - 1 (P1)	Appartement n°184 - Vol 9 (Séjour)	Prélevement négatif
002NI001566 n°2 - 1 (P2)	Appartement n°184 - Vol 7 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002NI001566 n°2 - 2 (P2)	Appartement n°184 - Vol 7 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002NI001566 n°3 - 1 (P3)	Appartement n°184 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002NI001566 n°3 - 2 (P3)	Appartement n°184 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002NI001566 n°4 - 1 (P4)	Appartement n°184 - Vol 3 (Débarras 2)	Prélevement négatif
002NI001566 n°4 - 2 (P4)	Appartement n°184 - Vol 3 (Débarras 2)	Prélevement négatif
002NI001566 n°5 - 2 (P5)	Appartement n°184 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002NI001566 n°5 - 1 (P5)	Appartement n°184 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002NI001566 n°6 - 1 (P6)	Appartement n°184 - Vol 4 (SDB)	Prélevement négatif
002NI001566 n°6 - 2 (P6)	Appartement n°184 - Vol 4 (SDB)	Prélevement négatif
002NI001566 n°7 - 1 (P7)	Appartement n°184 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
002NI001566 n°7 - 2 (P7)	Appartement n°184 - Vol 8 (Cuisine)	Prélevement négatif
	Appartement n°184 - Vol 9 (Séjour)	I1
	Appartement n°184 - Vol 8 (Cuisine)	12
	Appartement n°184 - Vol 5 (W.C)	13
	Appartement n°184 - Vol 6 (Chambre 2)	14
	Appartement n°184 - Vol 7	15
S15 - 1 (A15)	(Chambre 1) Appartement n°184 - Vol 1	Absence sur présentation de documents
S16 - 1 (A16)	(Entrée) Appartement n°184 - Vol 8	Absence sur présentation de documents
S17 - 1 (A17)	(Cuisine) Appartement n°184 - Vol 1	Présence sur présentation de documents
S18 - 1 (A18)	(Entrée) Appartement n°184 - Vol 3	Présence sur présentation de documents
S19 - 1 (A19)	(Débarras 2) Appartement n°184 - Vol 1	Absence sur présentation de documents
S20 - 3 (A20)	(Entrée) Appartement n°184 - Vol 1	Absence sur présentation de documents
S21 - 3 (A21)	(Entrée) Appartement n°184 - Vol 2	Présence sur présentation de documents
	(Débarras 1)	







002NI001566 n°1 - 2 (P1)



002NI001566 n°2 - 1 (P2)



002NI001566 n°3 - 1 (P3)



002NI001566 n°1 - 1 (P1)



002NI001566 n°2 - 2 (P2)



002NI001566 n°3 - 2 (P3)







002NI001566 n°4 - 1 (P4)



002NI001566 n°5 - 2 (P5)



002NI001566 n°6 - 1 (P6)



002NI001566 n°4 - 2 (P4)



002NI001566 n°5 - 1 (P5)



002NI001566 n°6 - 2 (P6)





002NI001566 n°7 - 1 (P7)



11 - 1



I3 - 1



002NI001566 n°7 - 2 (P7)



12 - 1



14 - 1







I5 - 1



S16 - 1 (A16)



S18 - 1 (A18)



S15 - 1 (A15)



S17 - 1 (A17)



S19 - 1 (A19)



Amiante Travaux





S20 - 3 (A20)



S21 - 3 (A21)





ANNEXE : Récapitulatif des prélevements et analyses

Prélévements en rouge = Positif

Reférence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peintures multiples - Cloisons et doublages pièces sèches -	Appartement n°184 - Vol 9 (Séjour)	
P2	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact beige en vrac + matériau gris en faible quantité en vrac + peinture - Pièces sèches -	Appartement n°184 - Vol 7 (Chambre 1)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture - Cloisons et doublages pièces humides -	Appartement n°184 - Vol 8 (Cuisine)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux beige en vrac + peinture - Pièces humides -	Appartement n°184 - Vol 3 (Débarras 2)	
P5	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise avec couche en papier + carrelage + peinture - Blanche 5*5 -	Appartement n°184 - Vol 8 (Cuisine)	
P6	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise en faible quantité + carrelage + peinture - Blanche 5*5	Appartement n°184 - Vol 4 (SDB)	
P7	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux noir - Noir -	Appartement n°184 - Vol 8 (Cuisine)	



Arteparc - Bât E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 -

13590 MEYREUIL Tel: 04.42.12.11.20 Fax: 04.42.26.69.58 www.itga.fr Accréditation n° 1-1029

Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-67357 EN DATE DU 20/07/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

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

Client: AC ENVIRONNEMENT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Réf. Commande ITGA: IT0717-67357

Réf. Commande Client: 002NI001566

Prélèvement(s): Reçu au laboratoire le : 10/07/2017

Préparation(s): 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

mecaniqu

- 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(s):

- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)

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

Résultat(s):

Fraction a	nnalysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client :	_0015800007000010018 24 BD MILIANA LES ORM MAILLARDIERE 3 - 53200 Appartement n° 184 de ty étage	TES - LA CHATEAU GONTIER	Réf échantillon IT	GA: IT07	1707-25518
Réf échantillon client :	002NI001566001 / Paroi et enduits / Murs et cloisc panneaux préfabriqués / \ (Séjour)	ons / Jonction entre	Description ITGA	: Enduit plå Peintures	àtreux blanc avec couche cartonnée / multiples
▶ Enduit plâtreux blan	c avec couche	META	1	20/07/2017	Amiante non détecté / -
cartonnée + peinture	es multiples				
Réf dossier client :	_0015800007000010018 24 BD MILIANA LES ORM MAILLARDIERE 3 - 53200 Appartement n° 184 de ty étage	IES - LA O CHATEAU GONTIER	Réf échantillon IT	GA: IT07	1707-25519
Réf échantillon client :	002NI001566002 / Plafor Plafonds / Enduit ciment / (Chambre 1)	· •	Description ITGA		mpact beige en vrac / Matériau gris en faible en vrac / Peinture
Enduit compact beig matériau gris en faib vrac + peinture		МЕТА	1	20/07/2017	Amiante non détecté / -

Validé par : Mylene VINCI - Analyste

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-67357 EN DATE DU 20/07/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction ana	lysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
2. M A	0015800007000010018 4 BD MILIANA LES ORM IAILLARDIERE 3 - 53200 ppartement n° 184 de ty tage	IES - LA CHATEAU GONTIER	Réf échantillon IT	GA: IT07	1707-25520
ei p:	02NI001566003 / Parois t enduits / Murs et cloiso anneaux préfabriqués / V Cuisine)	ns / Jonction entre	Description ITGA	: Enduit plâ	âtreux blanc avec couche cartonnée / Peinture
▶ Enduit plâtreux blanc a	vec couche	META	2	20/07/2017	Amiante non détecté / -
cartonnée + peinture					
2. N A	0015800007000010018 4 BD MILIANA LES ORM IAILLARDIERE 3 - 53200 ppartement n° 184 de ty tage	IES - LA CHATEAU GONTIER	Réf échantillon IT	GA: IT07	1707-25521
Р	02NI001566004 / Plafor lafonds / Enduit ciment / Débarras 2)		Description ITGA	: Enduit plâ	itreux beige en vrac / Peinture
▶ Enduit plâtreux beige e peinture	n vrac +	META	1	20/07/2017	Amiante non détecté / -
2. N A	0015800007000010018 4 BD MILIANA LES ORM MAILLARDIERE 3 - 53200 ppartement n° 184 de ty tage	IES - LA CHATEAU GONTIER	Réf échantillon IT	GA: IT07	1707-25522
R (f:	02NI001566005 / Revêt evêtement de mur / Colli aïence) / Vol 8 Cuisine)		Description ITGA	: Colle grise Peinture	e avec couche en papier / Carrelage /
Colle grise avec couche carrelage + peinture	en papier +	META	1	20/07/2017	Amiante non détecté / -
2. M A	0015800007000010018 4 BD MILIANA LES ORM IAILLARDIERE 3 - 53200 ppartement n° 184 de ty tage	IES - LA CHATEAU GONTIER	Réf échantillon IT	GA: IT07	1707-25523
R (f	02NI001566006 / Revêt evêtement de mur / Coll aïence) / Vol 4 sDB)		Description ITGA	: Colle grise	e en faible quantité / Carrelage / Peinture
Colle grise en faible qua carrelage + peinture	antité +	МЕТА	1	20/07/2017	Amiante non détecté / -
2. N A	0015800007000010018 4 BD MILIANA LES ORM IAILLARDIERE 3 - 53200 ppartement n° 184 de ty tage	IES - LA CHATEAU GONTIER	Réf échantillon IT	GA: IT07	1707-25524
a	02NI001566007 / Equip ccessoires / Evier / Tamp Cuisine)		Description ITGA	: Tampon b	oitumineux noir
(C	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				,

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-67357 EN DATE DU 20/07/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
-------------------	----------------------	-----------------------	-------------------	---------------------------

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.