



# 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: 8 RUE MAURICE BOISSEAU - GRAND BEAUCHENE

CP - Ville : 53940 ST BERTHEVIN

Référence client : \_\_00257000100000100161\_

Date du repérage : 18/07/2017

Désignation : Appartement n° 161 de type 5 situé au RDC



Présence d'amiante Non

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Non

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









#### Sommaire

Rapport	Annexes
- 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 Desig	nation de l'immeuble	В	Propriétaire / Doni	neur d'ordre		
Adresse :	8 RUE MAURICE BOISSEAU - GRAND BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN	<u>Propriétaire</u> : HABITAT	O.P.H. MAYENNE	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT		
Référence client :  Désignation :	_00257000100000100161_ Appartement n° 161 de type 5 situé au RDC		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

AC Environnement (N° 441355914)

Nom: ROTUNNO Laurent

Compagnie & Siret:

Ε

Accompagnateur : D.JOUSSELIN (0 800 400 100)

Date de repérage 18/07/2017

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 : CPDI2586 V2 Délivré le : 07/11/2014 norme NF 46-020

D

Assurance :

Nom:

Date du rapport : 03/08/2017 A Riorges, le 03/08/2017

MORA Denis

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 :

Logement n°161 - Vol 1 (Entrée)

Logement n°161 - Vol 3 (Chambre 1)

Logement n°161 - Vol 5 (Cuisine)

Logement n°161 - Vol 7 (Dégagement 2)

Logement n°161 - Vol 9 (SDE)

Logement n°161 - Vol 11 (Débarras)

Logement n°161 - Vol 2 (Dégagement 1)

Logement n°161 - Vol 4 (Chambre 2)

Logement n°161 - Vol 6 (Séjour)

Logement n°161 - Vol 8 (W.C)

Logement n°161 - Vol 10 (Chambre 3)





## 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	Logement n°161	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Dégagement 1) - Vol 3 (Chambre 1) - Vol 4 (Chambre 2) - Vol 5 (Cuisine) - Vol 6 (Séjour) - Vol 7 (Dégagement 2) - Vol 8 (W.C) - Vol 9 (SDE) - Vol 10 (Chambre 3) - Vol 11 (Débarras)	
Plafond et faux-plafonds	Logement n°161	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Dégagement 1) - Vol 3 (Chambre 1) - Vol 4 (Chambre 2) - Vol 5 (Cuisine) - Vol 6 (Séjour) - Vol 7 (Dégagement 2) - Vol 8 (W.C) - Vol 9 (SDE) - Vol 10 (Chambre 3) - Vol 11 (Débarras)	









Revêtement de sol	Logement n°161	Vol 1 (Entrée) - Vol 2	
	_	(Dégagement 1) - Vol 3	
		(Chambre 1) - Vol 4	
		(Chambre 2) - Vol 5 (Cuisine)	
		- Vol 6 (Séjour) - Vol 7	
		(Dégagement 2) - Vol 8	
		(W.C) - Vol 9 (SDE) - Vol 10	
		(Chambre 3) - Vol 11	
		(Débarras)	
Equipements divers et	Logement n°161	Vol 5 (Cuisine)	
accessoires			
Revêtement de mur	Logement n°161	Vol 5 (Cuisine) - Vol 9 (SDE)	

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)

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

Aucune(s)

L

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'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 susceptibles de contenir de l'amiante pour lesquels des sondages et/ou prélèvements doivent être effectués.

Localisation	Materiau	Justification					
Vol 6 (Séjour)	Joints	Aucun à effectuer à la demande du client					
Vol 5 (Cuisine)	Joints	Aucun à effectuer à la demande du client					
Vol 4 (Chambre 2)	Joints	Aucun à effectuer à la demande du client					
Vol 3 (Chambre 1)	Joints	Aucun à effectuer à la demande du client					
Vol 2 (Dégagement 1)	Joints	Aucun à effectuer à la demande du client					
Vol 1 (Entrée)	Joints	Aucun à effectuer à la demande du client					
Vol 10 (Chambre 3)	Joints	Aucun à effectuer à la demande du client					
Vol 9 (SDE)	Joints	Aucun à effectuer à la demande du client					
Vol 5 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement à effectuer à la demande du client					
Vol 10 (Chambre 3)	Lino marron imitation lambris bois	Aucun prélèvement à effectuer à la demande du client					
Vol 4 (Chambre 2)	Lino marron imitation lambris bois	Aucun prélèvement à effectuer à la demande du client					
Vol 3 (Chambre 1)	Lino marron imitation lambris bois	Aucun prélèvement à effectuer à la demande du client					

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante : après analyse, ils ne contiennent pas d'amiante

#### Q Réserves / Commentaires

Commentaire n°1 : Réserve 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 mastics 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
Sans objet	Sans objet	Sans objet

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





## Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Parois verticales intérieures et enduits
- Plafond et faux-plafonds
- Revêtement de sol
- Revêtement de mur
- Equipements divers et accessoires







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

					Descriptif de l'act	ion menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Logement n°161	Vol 5 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux ( cuisine)	P12	Réalisation d'un prélevement		002LA0025 14 n°12 - 2 - 002LA0025		Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur analyse
Logement n°161	Vol 6 (Séjour)	Radiateurs	Joints	12			14 n°12 - 4 I2 - 2				Aucun à effectuer à la demande du client
Logement n°161	Vol 5 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	12			12 - 2				Aucun à effectuer à la demande du client
Logement n°161	Vol 4 (Chambre 2)	Radiateurs	Joints	12			12 - 2				Aucun à effectuer à la demande du client
Logement n°161	Vol 3 (Chambre 1)	Radiateurs	Joints	12			12 - 2				Aucun à effectuer à la demande du client
Logement n°161	Vol 2 (Dégagement 1)	Radiateurs	Joints	12			12 - 2				Aucun à effectuer à la demande du client
Logement n°161	Vol 1 (Entrée)	Radiateurs	Joints	12			12 - 2				Aucun à effectuer à la demande du client
Logement n°161	Vol 10 (Chambre 3)	Radiateurs	Joints	12			12 - 2				Aucun à effectuer à la demande du client







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

				Descriptif de l'action menée					Conclusion		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Logement n°161	Vol 9 (SDE)	Radiateurs	Joints	12			12 - 2				Aucun à effectuer à la demande du
Logement n°161	Vol 5 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	13			13 - 2				client Aucun prélèvement à effectuer à la demande du client

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

					Descriptif de l'action menée				Conclusion		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Logement	Vol 11 (Débarras)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (	P3	Réalisation d'un		002LA0025	P3	Enduit plâtreux blanc non	Négatif	Négatif sur
n°161			doublage pièce		prélevement		14 n°3 - 2 -		séparable + peinture +		analyse
			sèche)				002LA0025		carton non séparable +		
							14 n°3 - 4		papier peint non séparable		
Logement	Vol 11 (Débarras) -	Murs et cloisons	Enduit plâtre (	P3 - S17 -	Sondage et extension de		002LA0025	P3	Enduit plâtreux blanc non	Négatif	Négatif sur
n°161	Vol 1 (Entrée) - Vol 6		doublage pièce	S18 - S19	la zone homogène du		14 n°3 - 2 -		séparable + peinture +		analyse
	(Séjour) - Vol 10		sèche)	- S20 -	prélèvement P3		002LA0025		carton non séparable +		
	(Chambre 3) - Vol 7			S21 - S22			14 n°3 - 4		papier peint non séparable		
	(Dégagement 2) - Vol			- S23							
	2 (Dégagement 1) -										
	Vol 4 (Chambre 2) -										
	Vol 3 (Chambre 1)										
Logement	Vol 1 (Entrée)	Murs et cloisons	Enduit ciment (	P5	Réalisation d'un		002LA0025	P5	Enduit compact gris +	Négatif	Négatif sur
n°161			pièce sèche)		prélevement		14 n°5 - 2 -		peinture		analyse
							002LA0025				
							14 n°5 - 4				
Logement	Vol 7 (Dégagement 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment (	S5	Sondage et extension de		002LA0025	P5	Enduit compact gris +	Négatif	Négatif sur
n°161			pièce sèche)		la zone homogène du		14 n°5 - 2 -		peinture		analyse
					prélèvement P5		002LA0025				
							14 n°5 - 4				







## 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
Logement	Vol 8 (W.C)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (	P10	Réalisation d'un		002LA0025	P10	Enduit plâtreux blanc +	Négatif	Négatif sur
n°161			doublage pièce		prélevement		14 n°10 - 2		peintures multiples non		analyse
			humide)				-		séparable + carton non		
							002LA0025		séparable		
							14 n°10 - 4				
Logement	Vol 8 (W.C) - Vol 9	Murs et cloisons	Enduit plâtre (	P10 - S31	Sondage et extension de		002LA0025	P10	Enduit plâtreux blanc +	Négatif	Négatif sur
n°161	(SDE) - Vol 5 (Cuisine)		doublage pièce	- S32	la zone homogène du		14 n°10 - 2		peintures multiples non		analyse
			humide)		prélèvement P10		-		séparable + carton non		
							002LA0025		séparable		
							14 n°10 - 4				
Logement	Vol 1 (Entrée)	Menuiseries	Joint d'étanchéitée	S16							Négatif sur
n°161			porte d'entrée								document cf
											prélèvement n°
											17 du rapport
											société
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											002LA002511

## 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
Logement	Vol 11 (Débarras)	Plafonds	Enduit plâtre (	P4	Réalisation d'un		002LA0025	P4	Enduit plâtreux blanc +	Négatif	Négatif sur
n°161			plaque de platre		prélevement		14 n°4 - 2 -		peinture non séparable +		analyse
			pièce sèche)				002LA0025		carton non séparable		
							14 n°4 - 4				
Logement	Vol 10 (Chambre 3) -	Plafonds	Enduit plâtre (	S24 - S25	Sondage et extension de		002LA0025	P4	Enduit plâtreux blanc +	Négatif	Négatif sur
n°161	Vol 7 (Dégagement 2)		plaque de platre	- S26 -	la zone homogène du		14 n°4 - 2 -		peinture non séparable +		analyse
	- Vol 6 (Séjour) - Vol 1		pièce sèche)	S27 - S28	prélèvement P4		002LA0025		carton non séparable		
	(Entrée) - Vol 2			- S29 -			14 n°4 - 4				
	(Dégagement 1) - Vol			S30							
	4 (Chambre 2) - Vol 3										
	(Chambre 1)										







## 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
Logement	Vol 8 (W.C)	Plafonds	Enduit plâtre (	P11	Réalisation d'un		002LA0025	P11	Enduit plâtreux blanc +	Négatif	Négatif sur
n°161			plaque de platre		prélevement		14 n°11 - 2		papier peint non séparable		analyse
			piècehumide)				-		+ carton non séparable		
							002LA0025				
							14 n°11 - 4				
Logement	Vol 9 (SDE) - Vol 5	Plafonds	Enduit plâtre (	S33 - S34	Sondage et extension de		002LA0025	P11	Enduit plâtreux blanc +	Négatif	Négatif sur
n°161	(Cuisine)		plaque de platre		la zone homogène du		14 n°11 - 2		papier peint non séparable		analyse
			piècehumide)		prélèvement P11		-		+ carton non séparable		
							002LA0025				
							14 n°11 - 4				

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

					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
Logement	Vol 9 (SDE)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P7	Réalisation d'un		002LA0025	P7	Colle beige + joint cassant	Négatif	Négatif sur
n°161			(faïence sde)		prélevement		14 n°7 - 2 -		blanc + peinture avec		analyse
							002LA0025		poussières non séparable		
							14 n°7 - 4				
Logement	Vol 9 (SDE)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P7	Sondage et extension de		002LA0025	P7	Colle beige + joint cassant	Négatif	Négatif sur
n°161			(faïence sde)		la zone homogène du		14 n°7 - 2 -		blanc + peinture avec		analyse
					prélèvement P7		002LA0025		poussières non séparable		
							14 n°7 - 4				
Logement	Vol 5 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P13	Réalisation d'un		002LA0025	P13	Colle grise en vrac +	Négatif	Négatif sur
n°161			(faïence cuisine)		prélevement		14 n°13 - 2		peinture en faible quantité		analyse
							-		non séparable		
							002LA0025				
							14 n°13 - 4				
Logement	Vol 5 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P13	Sondage et extension de		002LA0025	P13	Colle grise en vrac +	Négatif	Négatif sur
n°161			(faïence cuisine)		la zone homogène du		14 n°13 - 2		peinture en faible quantité		analyse
					prélèvement P13		_		non séparable		
							002LA0025				
							14 n°13 - 4				

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
Logement n°161	Vol 11 (Débarras)	Revêtement de sol	Dalles plastiques beiges avec rayures+colle jaune ( pièce sèche)	P1	Réalisation d'un prélevement		002LA0025 14 n°1 - 2 - 002LA0025 14 n°1 - 4	P1	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage grise hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Logement n°161	Vol 1 (Entrée) - Vol 7 (Dégagement 2) - Vol 6 (Séjour) - Vol 2 (Dégagement 1)	Revêtement de sol	Dalles plastiques beiges avec rayures+colle jaune ( pièce sèche)	S1 - S2 - S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1		002LA0025 14 n°1 - 2 - 002LA0025 14 n°1 - 4	P1	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage grise hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Logement n°161	Vol 11 (Débarras)	Revêtement de sol	Ragréage ( pièce sèche)	P2	Réalisation d'un prélevement		002LA0025 14 n°2 - 2 - 002LA0025 14 n°2 - 4	P2	Ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable + matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Logement n°161	Vol 1 (Entrée) - Vol 2 (Dégagement 1) - Vol 3 (Chambre 1) - Vol 4 (Chambre 2) - Vol 6 (Séjour) - Vol 7 (Dégagement 2) - Vol 10 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Ragréage ( pièce sèche)	S8 - S9 - S10 - S11 - S12 - S13 - S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2		002LA0025 14 n°2 - 2 - 002LA0025 14 n°2 - 4		Ragréage gris non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable + matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Logement n°161	Vol 7 (Dégagement 2)	Revêtement de sol	Moquettes avec sous-couche +colle jaune ( pièce sèche)	P6	Réalisation d'un prélevement		002LA0025 14 n°6 - 2 - 002LA0025 14 n°6 - 4	P6	Moquette marron avec couche en mousse + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage grise hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse







## 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
Logement n°161	Vol 7 (Dégagement 2)	Revêtement de sol	Moquettes avec sous-couche +colle jaune ( pièce sèche)	P6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002LA0025 14 n°6 - 2 - 002LA0025 14 n°6 - 4	P6	Moquette marron avec couche en mousse + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage grise hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Logement n°161	Vol 8 (W.C)	Revêtement de sol	lino bleu,vert tacheté+colle jaune ( pièce humide)	P8	Réalisation d'un prélevement		002LA0025 14 n°8 - 2 - 002LA0025 14 n°8 - 4		Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + ragréage gris en faible quantité non séparable + peintures multiples en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Logement n°161	Vol 9 (SDE)	Revêtement de sol	lino bleu,vert tacheté+colle jaune ( pièce humide)	S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002LA0025 14 n°8 - 2 - 002LA0025 14 n°8 - 4		Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + ragréage gris en faible quantité non séparable + peintures multiples en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Logement n°161	Vol 8 (W.C)	Revêtement de sol	Ragréage ( pièce humide)	P9	Réalisation d'un prélevement		002LA0025 14 n°9 - 2 - 002LA0025 14 n°9 - 4		Colle polymère jaune avec poussières non séparable + ragréage rose + peinture en faible quantité non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable + colle polymère jaune non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Logement n°161	Vol 10 (Chambre 3)	Revêtement de sol	Lino marron imitation lambris bois	14			14 - 2				Aucun prélèvement à effectuer à la demande du client









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

					Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Logement	Vol 4 (Chambre 2)	Revêtement de sol	Lino marron	14			14 - 2				Aucun
n°161			imitation lambris								prélèvement à
			bois								effectuer à la
											demande du
											client
Logement	Vol 3 (Chambre 1)	Revêtement de sol	Lino marron	14			14 - 2				Aucun
n°161			imitation lambris								prélèvement à
			bois								effectuer à la
											demande du
											client
Logement	Vol 5 (Cuisine)	Revêtement de sol	Dalles plastiques	S7							Négatif sur
n°161			jaunes + colle								document cf.
			jaune ( sdb)								prélèvement
											n°9 du dossier
											AC
											Environnement
											n°
		D 01		045							002LA002513
Logement	Vol 9 (SDE)	Revêtement de sol	Ragréage gris (	S15							Négatif sur
n°161			pièce humide)								document cf.
											prélèvement
											n°3 du dossier
											AC
											Environnement
											n°
Logomont	\/a  0 (\M C)	Revêtement de sol	Danufana mia /	S15							002LA002511
Logement n°161	Vol 8 (W.C)	Revelement de soi	Ragréage gris (	313							Négatif sur document cf.
11 101			pièce humide)								
											prélèvement n°3 du dossier
											AC
											Environnement
											n°
											002LA002511







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

				Descriptif de l'action menée			Laboratoire			Conclusion	
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Logement	Vol 5 (Cuisine)	Revêtement de sol	Ragréage gris (	S15							Négatif sur
n°161			pièce humide)								document cf.
											prélèvement
											n°3 du dossier
											AC
											Environnement
											n°
											002LA002511





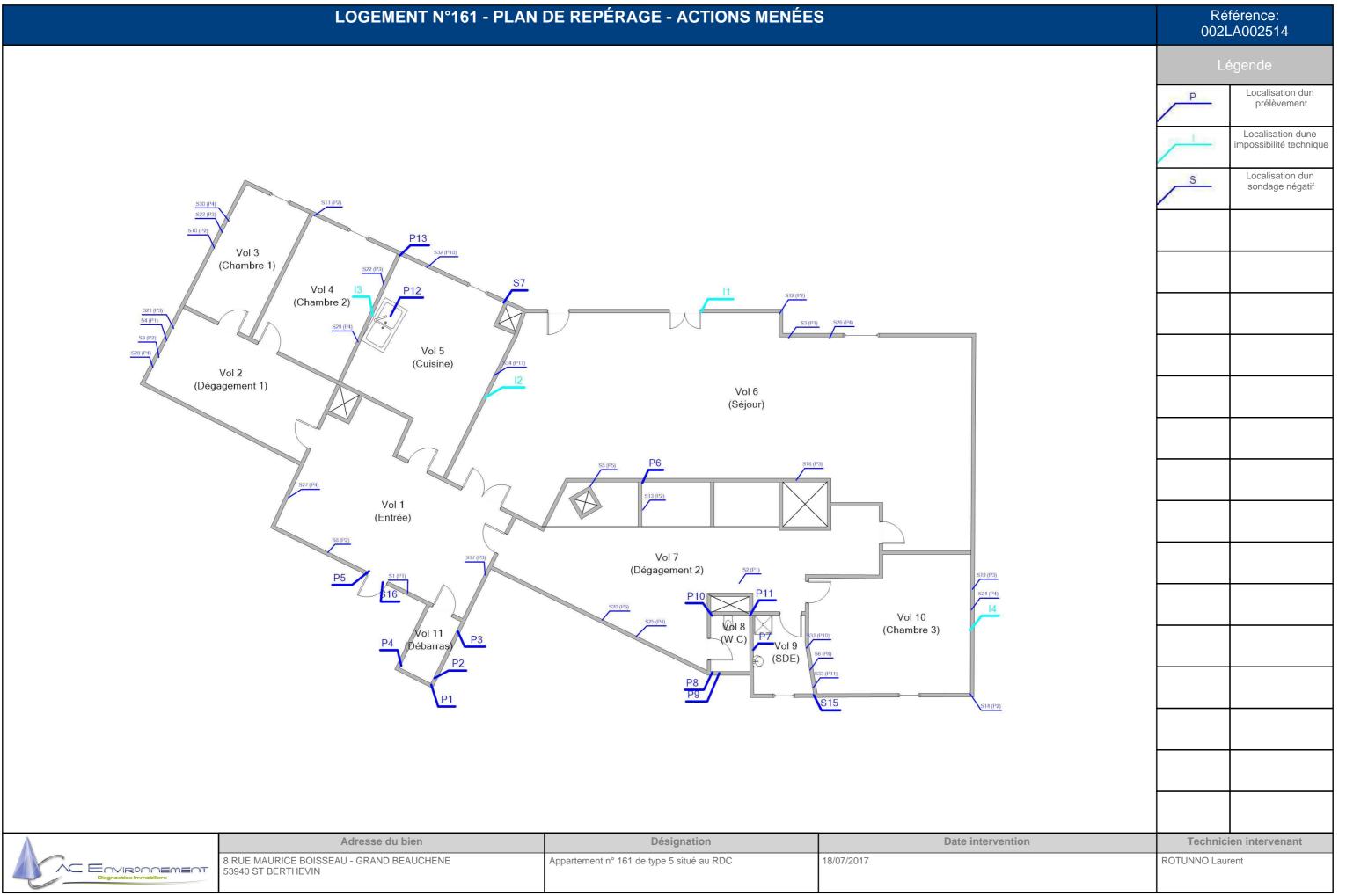
## ANNEXE: Plans de repérage des MPCA

Ref. Plans Titre du plan

Logement n°161

Logement n°161 - Plan de repérage - Actions menées







## ANNEXE: Reportage photographique

Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002LA002514 n°1 - 2 (P1)	Logement n°161 - Vol 11	Prélevement négatif
0001 4000514 = 04 4 (D4)	(Débarras)	Drálovament nágatif
002LA002514 n°4 - 4 (P4)	Logement n°161 - Vol 11 (Débarras)	Prélevement négatif
002LA002514 n°5 - 2 (P5)	Logement n°161 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002LA002514 n°12 - 4 (P12)	Logement n°161 - Vol 5 (Cuisine)	Prélevement négatif
002LA002514 n°12 - 2 (P12)	Logement n°161 - Vol 5	Prélevement négatif
002LA002514 n°10 - 4 (P10)	(Cuisine)  Logement n°161 - Vol 8	Prélevement négatif
002LA002514 n°10 - 2 (P10)	(W.C) Logement nº161 - Vol 8	Prélevement négatif
002LA002514 n°8 - 4 (P8)	(W.C) Logement n°161 - Vol 8	Prélevement négatif
002LA002514 n°8 - 2 (P8)	(W.C) Logement n°161 - Vol 8	Prélevement négatif
002LA002514 n°7 - 4 (P7)	(W.C)  Logement n°161 - Vol 9	Prélevement négatif
002LA002514 n°7 - 2 (P7)	(SDE) Logement n°161 - Vol 9	Prélevement négatif
002LA002514 n°6 - 4 (P6)	(SDE)  Logement n°161 - Vol 7  (Dégagement 2)	Prélevement négatif
002LA002514 n°6 - 2 (P6)	Logement n°161 - Vol 7 (Dégagement 2)	Prélevement négatif
002LA002514 n°5 - 4 (P5)	Logement n°161 - Vol 1 (Entrée)	Prélevement négatif
002LA002514 n°13 - 4 (P13)	Logement n° 161 - Vol 5 (Cuisine)	Prélevement négatif
	Logement n°161 - Vol 6 (Séjour)	12
002LA002514 n°4 - 2 (P4)	Logement n°161 - Vol 11 (Débarras)	Prélevement négatif
002LA002514 n°3 - 4 (P3)	Logement n°161 - Vol 11 (Débarras)	Prélevement négatif
002LA002514 n°3 - 2 (P3)	Logement n°161 - Vol 11 (Débarras)	Prélevement négatif
002LA002514 n°2 - 4 (P2)	Logement n°161 - Vol 11 (Débarras)	Prélevement négatif
002LA002514 n°2 - 2 (P2)	Logement n°161 - Vol 11 (Débarras)	Prélevement négatif
002LA002514 n°1 - 4 (P1)	Logement n°161 - Vol 11 (Débarras)	Prélevement négatif
002LA002514 n°9 - 2 (P9)	Logement n°161 - Vol 8 (W.C)	Prélevement négatif
002LA002514 n°9 - 4 (P9)	Logement n°161 - Vol 8 (W.C)	Prélevement négatif
002LA002514 n°11 - 2 (P11)	Logement n°161 - Vol 8 (W.C)	Prélevement négatif
002LA002514 n°11 - 4 (P11)	Logement n°161 - Vol 8 (W.C)	Prélevement négatif
002LA002514 n°13 - 2 (P13)	Logement n°161 - Vol 5 (Cuisine)	Prélevement négatif
	Logement n°161 - Vol 6 (Séjour)	I1
	Logement n°161 - Vol 5 (Cuisine)	13
	Logement n°161 - Vol 10	14
	(Chambre 3)	







002LA002514 n°1 - 2 (P1)



002LA002514 n°5 - 2 (P5)



002LA002514 n°12 - 2 (P12)



002LA002514 n°4 - 4 (P4)



002LA002514 n°12 - 4 (P12)



002LA002514 n°10 - 4 (P10)







002LA002514 n°10 - 2 (P10)



002LA002514 n°8 - 2 (P8)



002LA002514 n°7 - 2 (P7)



002LA002514 n°8 - 4 (P8)



002LA002514 n°7 - 4 (P7)



002LA002514 n°6 - 4 (P6)







002LA002514 n°6 - 2 (P6)



002LA002514 n°13 - 4 (P13)



002LA002514 n°4 - 2 (P4)



002LA002514 n°5 - 4 (P5)



12 - 2



002LA002514 n°3 - 4 (P3)







002LA002514 n°3 - 2 (P3)



002LA002514 n°2 - 2 (P2)



002LA002514 n°9 - 2 (P9)



002LA002514 n°2 - 4 (P2)



002LA002514 n°1 - 4 (P1)



002LA002514 n°9 - 4 (P9)





002LA002514 n°11 - 2 (P11)



002LA002514 n°13 - 2 (P13)



13 - 2



002LA002514 n°11 - 4 (P11)



11 - 2



14 - 2







## ANNEXE : Récapitulatif des prélevements et analyses

#### Prélévements en rouge = Positif

Reférence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage grise hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Logement n°161 - Vol 11 (Débarras)	
P2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement de sol Ragréage gris non Loge séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable + matériau gris en vrac hétérogène		
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc non séparable + peinture + carton non séparable + papier peint non séparable -	Logement n°161 - Vol 11 (Débarras)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	Logement n°161 - Vol 11 (Débarras)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris + peinture	Logement n°161 - Vol 1 (Entrée)	
P6	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Moquette marron avec couche en mousse + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage grise hétérogène	Logement n°161 - Vol 7 (Dégagement 2)	
P7	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + joint cassant blanc + peinture avec poussières non séparable	Logement n°161 - Vol 9 (SDE)	
P8	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + ragréage gris en faible quantité non séparable + peintures multiples en faible quantité non séparable	Logement n°161 - Vol 8 (W.C)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune avec poussières non séparable + ragréage rose + peinture en faible quantité non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable + colle polymère jaune non séparable -	Logement n°161 - Vol 8 (W.C)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peintures multiples non séparable + carton non séparable -	Logement n°161 - Vol 8 (W.C)	
P11	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + papier peint non séparable + carton non séparable	Logement n°161 - Vol 8 (W.C)	







P12	Equipements divers et	Evier	Tampon bitumineux	Logement n°161 - Vol 5	
	accessoires		noir	(Cuisine)	
P13	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Logement n°161 - Vol 5 (Cuisine)	



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS nº 66862

35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tel: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr





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 IT0717-73590 EN DATE DU 03/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

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

IT0717-73590 Client: AC ENVIRONNEMENT Réf. Commande ITGA: 64 rue Clément Ader 002LA002514 Réf. Commande Client : 42153 RIORGES

Prélèvement(s): Reçu au laboratoire le : 28/07/2017

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

- 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	analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante			
Réf dossier client :002570001000010161_ 8 RUE MAURICE BOISSEAU - GRAND BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Appartement n° 161 de type 5 situé au RDC			Réf échantillon ITGA : IT071707-55136					
Réf échantillon client : 002LA002514001 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles plastiques beiges avec rayures+colle jaune ( pièce sèche) / Vol 11 (Débarras)			Description ITGA	Ragréage	ent souple beige / Colle polymère jaune / gris / Sous couche de ragréage grise ne / Peinture en faible quantité			
<ul> <li>Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage grise hétérogène + peinture en faible quantité non séparable</li> </ul>		МЕТА	1	03/08/2017	Amiante non détecté / -			

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste

- 28 / 32 -

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

Fraction a	nalysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client :	_0025700010000010016 8 RUE MAURICE BOISSEA BEAUCHENE - 53940 ST Appartement n° 161 de ty	AU - GRAND BERTHEVIN	Réf échantillon IT	GA: IT07	1707-55137
Réf échantillon client :	002LA002514002 / Revêt Revêtement de sol / Ragré Vol 11 (Débarras)		Description ITGA		gris / Sous couche de ragréage blanche / gris en vrac hétérogène
Ragréage gris non sé couche de ragréage t séparable + matériau hétérogène	olanche non	МЕТА	1	03/08/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client :0025700010000010016:  8 RUE MAURICE BOISSEA BEAUCHENE - 53940 ST E Appartement n° 161 de typ  Réf échantillon client :		AU - GRAND BERTHEVIN pe 5 situé au RDC s verticales intérieures ns / Enduit plâtre (	Réf échantillon IT  Description ITGA		1707-55138 atreux blanc / Peinture / Carton / Papier peint
▶ Enduit plâtreux bland + peinture + carton n papier peint non sépa	non séparable non séparable +	МЕТА	1	03/08/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client :	_0025700010000010016 8 RUE MAURICE BOISSEA BEAUCHENE - 53940 ST Appartement n° 161 de ty	AU - GRAND BERTHEVIN	Réf échantillon IT	GA: IT07	1707-55139
Réf échantillon client :	002LA002514004 / Plafo Plafonds / Enduit plâtre ( p sèche) / Vol 11 (Débarras)	nd et faux-plafonds /	Description ITGA	: Enduit plá	atreux blanc / Peinture / Carton
▶ Enduit plâtreux bland séparable + carton no	•	META	1	03/08/2017	Amiante non détecté / -
Réf dossier client :0025700010000100161_ 8 RUE MAURICE BOISSEAU - GRAND BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Appartement n° 161 de type 5 situé au RDC Réf échantillon client :002LA002514005 / Parois verticales intérie et enduits / Murs et cloisons / Enduit cimen pièce sèche) / Vol 1 (Entrée)		AU - GRAND BERTHEVIN pe 5 situé au RDC s verticales intérieures	Réf échantillon IT  Description ITGA		1707-55140 mpact gris / Peinture
▶ Enduit compact gris	+ peinture	МЕТА	1	03/08/2017	Amiante non détecté / -

Fraction a	analysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante
Réf dossier client :	_0025700010000010016 8 RUE MAURICE BOISSE/ BEAUCHENE - 53940 ST Appartement n° 161 de ty	AU - GRAND BERTHEVIN	Réf échantillon IT	GA: IT07	1707-55141
Réf échantillon client :	002LA002514006 / Revê Revêtement de sol / Moqu sous-couche +colle jaune (Dégagement 2)	uettes avec	Description ITGA	polymère	e marron avec couche en mousse / Colle jaune / Ragréage gris / Sous couche de grise hétérogène
Moquette marron av	vec couche en	META	1	03/08/2017	Amiante non détecté / -
mousse + colle polyi	mère jaune non				
séparable + ragréage	e gris + sous				
couche de ragréage	grise hétérogène				
Réf dossier client :002570001000001001 8 RUE MAURICE BOISSE BEAUCHENE - 53940 ST Appartement n° 161 de t		AU - GRAND BERTHEVIN	Réf échantillon IT	GA: IT07	1707-55142
Réf échantillon client :	Réf échantillon client : 002LA002514007 / Revê Revêtement de mur / Coll (faïence sde) / Vol 9 (SDE)		Description ITGA	c: Colle beig avec pous	ge / Carrelage / Joint cassant blanc / Peinture ssières
Colle beige + joint c	assant blanc +	META	1	03/08/2017	Amiante non détecté / -
peinture avec pouss	ières non				
séparable					
Carrelage					Non analysé
Réf dossier client :	_0025700010000010016 8 RUE MAURICE BOISSE/ BEAUCHENE - 53940 ST Appartement n° 161 de ty	AU - GRAND BERTHEVIN	Réf échantillon IT	GA: IT07	1707-55143
Réf échantillon client : 002LA002514008 / Revêtement de sol / lino l tacheté+colle jaune ( pièc (W.C)		leu,vert	Description ITGA	Ragréage	ent souple gris / Colle polymère jaune / rose / Ragréage gris en faible quantité / multiples en faible quantité
▶ Revêtement souple	▶ Revêtement souple gris + colle		1	03/08/2017	Amiante non détecté / -
polymère jaune non	polymère jaune non séparable +				
ragréage rose + ragr	éage gris en faible				
quantité non sépara	ble + peintures				
multiples en faible q	uantité non				
séparable					

Fraction analysée		Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante		
Réf dossier client :	_0025700010000010016 8 RUE MAURICE BOISSEA BEAUCHENE - 53940 ST Appartement n° 161 de ty	AU - GRAND BERTHEVIN	Réf échantillon ITGA : IT071707-55144				
Réf échantillon client :	002LA002514009 / Revê Revêtement de sol / Ragre Vol 8 (W.C)	Description ITGA : Colle polymère jaune avec poussières / Ragréage rose / Peinture en faible quantité / Sous couche de ragréage blanche / Colle polymère jaune					
<ul> <li>Colle polymère jaune avec poussières non séparable + ragréage rose + peinture en faible quantité non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable + colle polymère jaune non séparable</li> </ul>		МЕТА	1	03/08/2017	Amiante non détecté / -		
Réf dossier client :	_0025700010000010016 8 RUE MAURICE BOISSE/ BEAUCHENE - 53940 ST Appartement n° 161 de ty	AU - GRAND BERTHEVIN	Réf échantillon ITGA : IT071707-55145				
Réf échantillon client :	002LA002514010 / Parois verticales intérieures Description ITGA : Enduit plâtreux blanc / Peintures multiples / Carton et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre ( doublage pièce humide) / Vol 8 (W.C)						
<ul> <li>Enduit plâtreux blanc + peintures multiples non séparable + carton non séparable</li> </ul>		МЕТА	1	03/08/2017	Amiante non détecté / -		
Réf dossier client :	_00257000100000100161_ 8 RUE MAURICE BOISSEAU - GRAND BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Appartement n° 161 de type 5 situé au RDC		Réf échantillon ITGA : IT071707-55146				
Réf échantillon client :	002LA002514011 / Plafond et faux-plafonds / Description ITGA : Enduit plâtreux blanc / Papier peint / Carton Plafonds / Enduit plâtre ( plaque de platre piècehumide) / Vol 8 (W.C)						
<ul> <li>Enduit plâtreux blan non séparable + cart séparable</li> </ul>		МЕТА	1	03/08/2017	Amiante non détecté / -		
Réf dossier client :	_0025700010000010016 8 RUE MAURICE BOISSEA BEAUCHENE - 53940 ST Appartement n° 161 de ty	Réf échantillon ITGA : IT071707-55147					
Réf échantillon client : 002LA002514012 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux ( cuisine) / Vol 5 (Cuisine)			Description ITGA : Tampon bitumineux noir  1 03/08/2017 Amiante non détecté / -				

Fraction analysée		Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante	
Réf dossier client :	_0025700010000010016 8 RUE MAURICE BOISSE/ BEAUCHENE - 53940 ST Appartement n° 161 de ty	AU - GRAND BERTHEVIN	Réf échantillon ITGA : IT071707-55148			
Réf échantillon client :	002LA002514013 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence cuisine) / Vol 5 (Cuisine)		Description ITGA : Colle grise en vrac / Peinture en faible quantité			
<ul> <li>Colle grise en vrac + peinture en faible quantité non séparable</li> </ul>		META	1	03/08/2017	Amiante non détecté / -	