



# 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: 20 BD DU COLLEGE - BD DU COLLEGE

CP - Ville : 53500 ERNEE

Référence client : 00587000010000500021

Date du repérage : 31/07/2017

Désignation : Appartement n° 21 de type 1 situé au 02 ème étage



Présence d'amiante Non

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

Annexe : Mesurage des zones amiantées Annexe : Plans Annexe : Reportage photographique Annexe : Prélevements et analyses
Annexe : Reportage photographique
Annexe : Prélevements et analyses

### Renseignements administratifs

Α	Design	ation de l'immeuble	В	Propriétaire / Donn	nneur d'ordre		
Adresse :		20 BD DU COLLEGE - BD DU COLLEGE 53500 ERNEE	<u>Propriétaire</u> : HABITAT	O.P.H. MAYENNE	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT		
Référence client : Désignation :		_00587000010000500021_ Appartement n° 21 de type 1 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 cons	truction :						









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: ALLEE Alain

 Accompagnateur :
 H.MERCIER (07 61 33 93 77)

 Date de repérage
 31/07/2017

 Date du rapport : 14/08/2017

 A Riorges, le 14/08/2017

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT - Parc Edonia – Bat G – Rue de la Terre Victoria -

 Numéro attestation : CPDI 4449 V1

 Délivré le : 27/06/2017

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

### E Pièces visitées

 FIEUES VISILEES	
Liste des lo	caux visités :
Appartenant n °21 - Vol 1 (Cuisine)	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)
Appartenant n °21 - Vol 3 (Séjour)	Appartenant n °21 - Vol 4 (SDB/WC)
Appartenant n °21 - Vol 5 (Rangement)	



Référence: 002VZ000074



### Etude préalable

### P 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	u logement (garage et balcon non compris)	contenant de	a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits e 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
Equipements divers et accessoires	Appartenant n °21	Vol 1 (Cuisine)	
Parois verticales intérieures et enduits	Appartenant n °21	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (Entrée) - Vol 3 (Séjour) - Vol 4 (SDB/WC) - Vol 5 (Rangement)	
Plafond et faux-plafonds	Appartenant n °21	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (Entrée) - Vol 3 (Séjour) - Vol 4 (SDB/WC) - Vol 5 (Rangement)	
Revêtement de mur	Appartenant n °21	Vol 1 (Cuisine) - Vol 4 (SDB/WC)	
Revêtement de sol	Appartenant n °21	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (Entrée) - Vol 3 (Séjour) - Vol 4 (SDB/WC) - Vol 5 (Rangement)	

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)



Amiante Travaux



Référence: 002VZ000074

#### 1

### 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'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



Amiante 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 1 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur					
		l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et					
		équipements divers					
Vol 2 (Entrée)	porte d'entrée	Aucun prélèvement réalisé 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





Référence: 002VZ000074



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 récentes en PVC type 4/16/4
- 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.
- 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 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 garages ou caves considérer 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.

Commentaire n°2 : Réserve 2 :

Des réserves sont émises sur les revêtements de sols d'origine présents sous les multiples couches de revêtements actuels. Les prélèvements et sondages pour ce diagnostic ont été réalisés dans les angles des pièces afin de ne pas détériorer les revêtements de sols neuf mis en place. Il est donc impossible de déterminer avec assurance les matériaux présents sous les revêtements de sols actuels sans destruction importante des nouveaux revêtements de sols

### R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Vol 4	Inaccessible sans sondage destructif	Sous la baignoire meuble devant le tablier
(SDB/WC) - Appartenant n °21		

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		Conclusion	
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartenant n	Vol 1 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I1			l1 - 1				Aucun
°21											prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur
											l'ensemble des
											mastics des
											appareils
											sanitaires et
											équipements
											divers
Appartenant n	Vol 1 (Cuisine)	Evier	Tampon bitumineux	P10	Réalisation d'un		002VZ000	P10	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur
°21					prélevement		074 n°10 -				analyse
							1				

### 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
Appartenant n	Vol 2 (Entrée)	Cloisons légères ou	Cloison et	P1	Réalisation d'un		002VZ000	P1	Matériau plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
°21		préfabriquées	doublage plaque		prélevement		074 n°1 - 1		vrac + carton non		analyse
			plâtre pièces				-		séparable + papier non		
			sèches				002VZ000		séparable + peinture non		
							074 n°1 - 2		séparable		
Appartenant n	Vol 3 (Séjour) - Vol 5	Cloisons légères ou	Cloison et	S1 - S5	Sondage et extension de		002VZ000	P1	Matériau plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
°21	(Rangement)	préfabriquées	doublage plaque		la zone homogène du		074 n°1 - 1		vrac + carton non		analyse
			plâtre pièces		prélèvement P1		-		séparable + papier non		
			sèches				002VZ000		séparable + peinture non		
							074 n°1 - 2		séparable		
Appartenant n	Vol 4 (SDB/WC)	Cloisons légères ou	Cloison et	P3	Réalisation d'un		002VZ000	P3	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
°21		préfabriquées	doublage plaque		prélevement		074 n°3 - 1		vrac + papier non		analyse
			plâtre pièces				-		séparable + peinture avec		
			humides				002VZ000		poussières non séparable		
							074 n°3 - 2				







### 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
Appartenant n	Vol 1 (Cuisine)	Cloisons légères ou	Cloison et	S3	Sondage et extension de		002VZ000	P3	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
°21		préfabriquées	doublage plaque		la zone homogène du		074 n°3 - 1		vrac + papier non		analyse
			plâtre pièces		prélèvement P3		-		séparable + peinture avec		
			humides				002VZ000		poussières non séparable		
							074 n°3 - 2				
Appartenant n	Vol 3 (Séjour)	Menuiseries	Reprise	S19							Négatif sur
°21			d'étanchéïté								document cf.
											prélèvement
											n°9 du dossier
											AC
											Environnement
											n°
											002VZ000072
	Vol 4 (SDB/WC)	Menuiseries	Reprise	S19							Négatif sur
°21			d'étanchéïté								document cf.
											prélèvement
											n°9 du dossier
											AC
											Environnement
											n°
				0.10							002VZ000072
	Vol 1 (Cuisine)	Menuiseries	Reprise	S19							Négatif sur
°21			d'étanchéïté								document cf.
											prélèvement
											n°9 du dossier
											AC
											Environnement
											n°
											002VZ000072







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

					Descriptif de l'action menée				Laboratoire		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartenant n	Vol 1 (Cuisine)	Menuiseries	Mastic vitrier	S20							Négatif sur
°21											document cf.
											prélèvement
											n°10 du dossier
											AC
											Environnement
											n°
											002VZ000072
	Vol 4 (SDB/WC)	Menuiseries	Mastic vitrier	S20							Négatif sur
°21											document cf.
											prélèvement
											n°10 du dossier
											AC
											Environnement
											n°
			B. 4. 11. 14. 1	000							002VZ000072
Appartenant n	Vol 3 (Séjour)	Menuiseries	Mastic vitrier	S20							Négatif sur
°21											document cf.
											prélèvement
											n°10 du dossier
											AC
											Environnement
											n° 002VZ000072
Appartament n	Vol 2 (Sáigur)	Menuiseries	Joint à lèvre	S21							
Appartenant n °21	voi 3 (Sejour)	Mendisenes	Joint a levie	021							Négatif sur document cf.
21											prélèvement
											n°3 du dossier
											AC
											Environnement
											n°
											002HD001003







### 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
Appartenant n	Vol 4 (SDB/WC)	Menuiseries	Joint à lèvre	S21							Négatif sur
°21											document cf.
											prélèvement
											n°3 du dossier
											AC
											Environnement
											n°
											002HD001003
Appartenant n	Vol 1 (Cuisine)	Menuiseries	Joint à lèvre	S21							Négatif sur
°21											document cf.
											prélèvement
											n°3 du dossier
											AC
											Environnement
											n°
											002HD001003
Appartenant n	Vol 2 (Entrée)	Menuiseries	porte d'entrée	12			12 - 1				Aucun
°21											prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client

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

					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
Appartenant n	Vol 2 (Entrée)	Faux plafonds	Plafond plaque	P2	Réalisation d'un		002VZ000	P2	Matériau plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
°21			plâtre pièces		prélevement		074 n°2 - 1		vrac + papier non		analyse
			sèches						séparable + peinture non		
									séparable		
Appartenant n	Vol 3 (Séjour) - Vol 5	Faux plafonds	Plafond plaque	S2 - S6	Sondage et extension de		002VZ000	P2	Matériau plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
°21	(Rangement)		plâtre pièces		la zone homogène du		074 n°2 - 1		vrac + papier non		analyse
			sèches		prélèvement P2				séparable + peinture non		
									séparable		







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

					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
	Vol 4 (SDB/WC)	Faux plafonds	Plafond plaque	P4	Réalisation d'un		002VZ000	P4	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
°21			plâtre pièces		prélevement		074 n°4 - 1		vrac + papier non		analyse
			humides						séparable + peinture non séparable		
Appartenant n	Vol 1 (Cuisine)	Faux plafonds	Plafond plaque	S4	Sondage et extension de		002VZ000	P4	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
°21			plâtre pièces		la zone homogène du		074 n°4 - 1		vrac + papier non		analyse
			humides		prélèvement P4				séparable + peinture non		
									séparable		

### 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
Appartenant n	Vol 1 (Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P5	Réalisation d'un		002VZ000	P5	Colle beige avec	Négatif	Négatif sur
°21			(faïence blanche		prélevement		074 n°5 - 1		poussières non séparable		analyse
			cuisine)				-		+ couche plâtreuse		
							002VZ000		blanche + matériau souple		
							074 n°5 - 2		blanc + carrelage		
Appartenant n	Vol 4 (SDB/WC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P6	Réalisation d'un		002VZ000	P6	Colle beige non séparable	Négatif	Négatif sur
°21			(faïence S.D.B)		prélevement		074 n°6 - 1		+ peinture + carrelage		analyse
							-				
							002VZ000				
							074 n°6 - 2				
Appartenant n	Vol 4 (SDB/WC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P6	Sondage et extension de		002VZ000	P6	Colle beige non séparable	Négatif	Négatif sur
°21			(faïence S.D.B)		la zone homogène du		074 n°6 - 1		+ peinture + carrelage		analyse
					prélèvement P6		-				
							002VZ000				
							074 n°6 - 2				

### 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
Appartenant n	Vol 2 (Entrée)	Revêtement de sol	Ragréage	P7	Réalisation d'un		002VZ000	P7	Ragréage gris + matériau	Négatif	Négatif sur
°21					prélevement		074 n°7 - 1		beige en faible quantité		analyse
									non séparable		







### 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
Appartenant n °21	Vol 4 (SDB/WC) - Vol 3 (Séjour) - Vol 1 (Cuisine) - Vol 5 (Rangement)	Revêtement de sol	Ragréage	S7 - S8 - S9 - S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002VZ000 074 n°7 - 1	P7	Ragréage gris + matériau beige en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartenant n °21	,	Revêtement de sol	Colles jaunes de revêtement de sol	P8	Réalisation d'un prélevement		002VZ000 074 n°8 - 1	P8	Colle polymère jaune avec couche en mousse + peinture en faible quantité non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartenant n °21	Vol 3 (Séjour) - Vol 4 (SDB/WC) - Vol 1 (Cuisine) - Vol 5 (Rangement)	Revêtement de sol	Colles jaunes de revêtement de sol	S11 - S12 - S13 - S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002VZ000 074 n°8 - 1	P8	Colle polymère jaune avec couche en mousse + peinture en faible quantité non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartenant n °21	Vol 2 (Entrée)	Revêtement de sol	Lés plastiques moucheté beu	P9	Réalisation d'un prélevement		002VZ000 074 n°9 - 1 - 002VZ000 074 n°9 - 2	P9	Revêtement souple bleu	Négatif	Négatif sur analyse
Appartenant n °21	Vol 4 (SDB/WC) - Vol 1 (Cuisine) - Vol 5 (Rangement) - Vol 3 (Séjour)	Revêtement de sol	Lés plastiques moucheté beu	S15 - S16 - S17 - S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002VZ000 074 n°9 - 1 - 002VZ000 074 n°9 - 2	P9	Revêtement souple bleu	Négatif	Négatif sur analyse



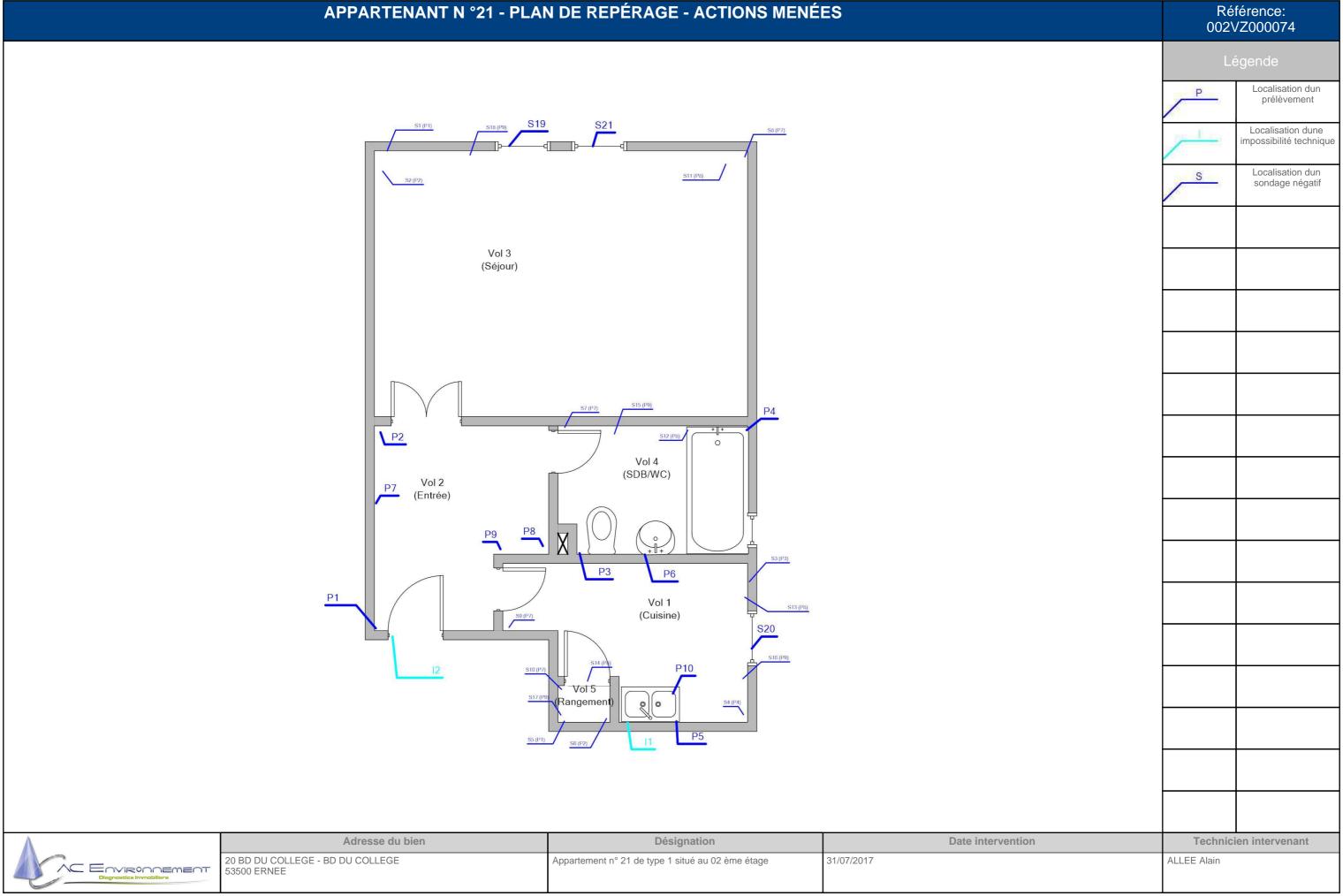


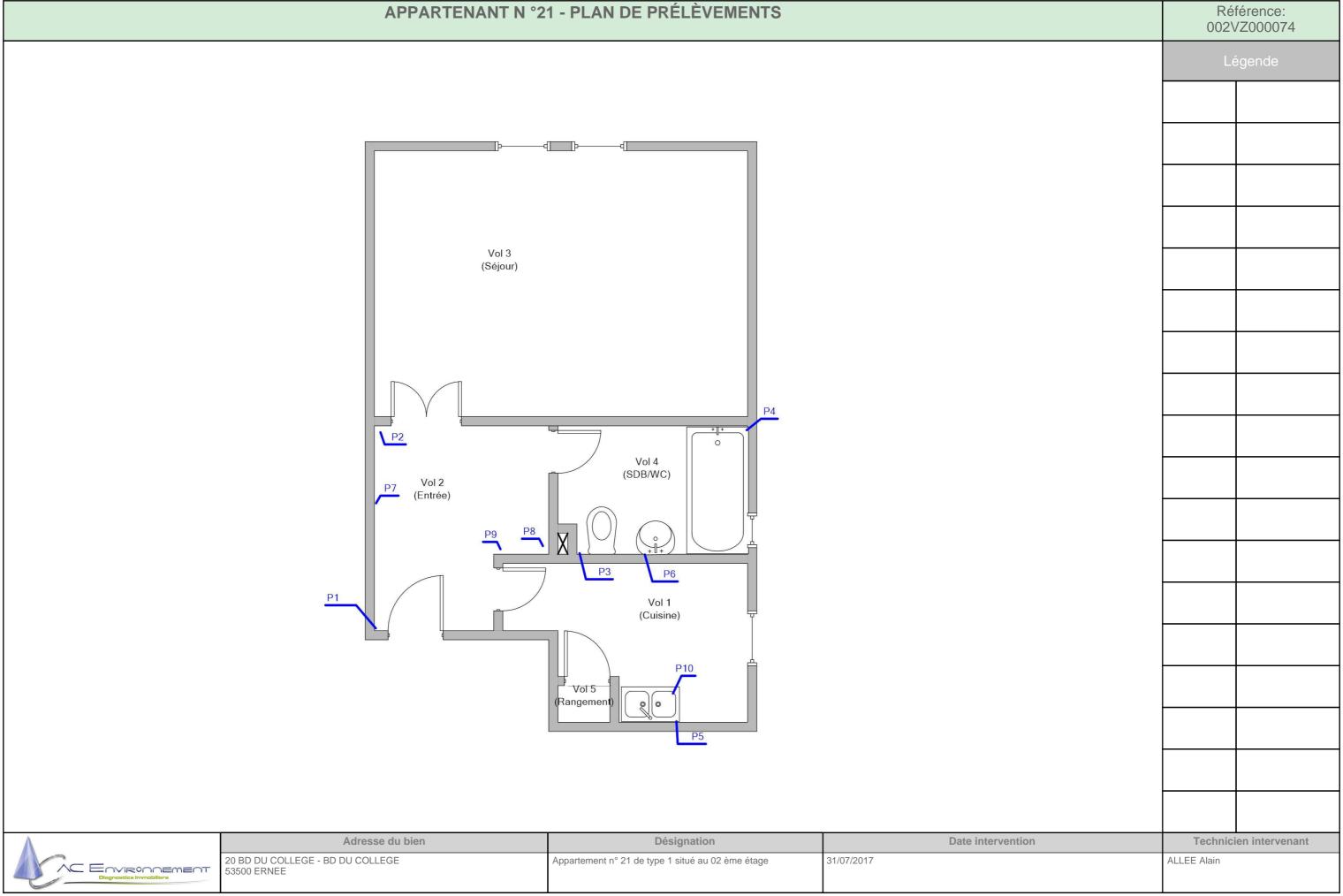


### ANNEXE: Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
A	Appartenant n °21	Appartenant n °21 - Plan de repérage - Actions menées
F	Appartenant n °21	Appartenant n °21 - Plan de prélèvements

Iravaux





Référence: 002VZ000074



### ANNEXE: Reportage photographique

Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002VZ000074 n°1 - 1 (P1)	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°1 - 2 (P1)	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°2 - 1 (P2)	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°3 - 1 (P3)	Appartenant n °21 - Vol 4 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°3 - 2 (P3)	Appartenant n °21 - Vol 4 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°4 - 1 (P4)	Appartenant n °21 - Vol 4 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°5 - 1 (P5)	Appartenant n °21 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°5 - 2 (P5)	Appartenant n °21 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°6 - 1 (P6)	Appartenant n °21 - Vol 4 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°6 - 2 (P6)	Appartenant n °21 - Vol 4 (SDB/WC)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°7 - 1 (P7)	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°8 - 1 (P8)	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°9 - 1 (P9)	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°9 - 2 (P9)	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)	Prélevement négatif
002VZ000074 n°10 - 1 (P10)	Appartenant n °21 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
	Appartenant n °21 - Vol 1 (Cuisine)	11
	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)	12





002VZ000074 n°1 - 1 (P1)



002VZ000074 n°1 - 2 (P1)



002VZ000074 n°2 - 1 (P2)



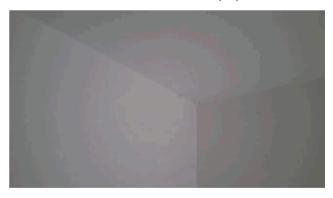
002VZ000074 n°3 - 1 (P3)



002VZ000074 n°3 - 2 (P3)



002VZ000074 n°4 - 1 (P4)







002VZ000074 n°5 - 1 (P5)



002VZ000074 n°5 - 2 (P5)



002VZ000074 n°6 - 1 (P6)



002VZ000074 n°6 - 2 (P6)



002VZ000074 n°7 - 1 (P7)



002VZ000074 n°8 - 1 (P8)









002VZ000074 n°9 - 1 (P9)



002VZ000074 n°9 - 2 (P9)



002VZ000074 n°10 - 1 (P10)



11 - 1



12 - 1



Référence: 002VZ000074



### ANNEXE : Récapitulatif des prélevements et analyses

### Prélévements en rouge = Positif

Reférence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + papier non séparable + peinture non séparable	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)	
P2	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + peinture non séparable	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + peinture avec poussières non séparable	Appartenant n °21 - Vol 4 (SDB/WC)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + peinture non séparable	Appartenant n °21 - Vol 4 (SDB/WC)	
P5	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige avec poussières non séparable + couche plâtreuse blanche + matériau souple blanc + carrelage	Appartenant n °21 - Vol 1 (Cuisine)	
P6	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige non séparable + peinture + carrelage	Appartenant n °21 - Vol 4 (SDB/WC)	
P7	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris + matériau beige en faible quantité non séparable	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)	
P8	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune avec couche en mousse + peinture en faible quantité non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple bleu	Appartenant n °21 - Vol 2 (Entrée)	
P10	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux noir	Appartenant n °21 - Vol 1 (Cuisine)	



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr



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

### RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-12068 EN DATE DU 12/08/2017 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. ALAIN ALLEE 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-76657 Echantillon ITGA : IT071708-12068 Reçu au laboratoire le : 07/08/2017

#### Réf. Client:

Commande	002VZ000074
Dossier client	_00587000010000500021_
	20 BD DU COLLEGE - BD DU COLLEGE - 53500 ERNEE Appartement n° 21 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002VZ000074001 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Cloison et doublage plaque plâtre pièces sèches / Vol 2 (Entrée)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Carton / Papier / Peinture

#### **Préparation:**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### **Technique Analytique:**

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

#### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + papier non séparable + peinture non séparable	META le 11/08/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

Joseph ...



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr



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

### RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-12069 EN DATE DU 12/08/2017 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. ALAIN ALLEE 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-76657 Echantillon ITGA : IT071708-12069 Reçu au laboratoire le : 07/08/2017

#### Réf. Client:

Commande	002VZ000074
Dossier client	_00587000010000500021_ 20 BD DU COLLEGE - 53500 ERNEE Appartement n° 21 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002VZ000074002 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Plafond plaque plâtre pièces sèches / Vol 2 (Entrée)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Papier / Peinture

#### **Préparation:**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### **Technique Analytique:**

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

### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + peinture non séparable	META le 11/08/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

Joseph ...



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr



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

### RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-12070 EN DATE DU 12/08/2017 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. ALAIN ALLEE 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-76657 Echantillon ITGA : IT071708-12070 Reçu au laboratoire le : 07/08/2017

#### Réf. Client:

Commande	002VZ000074
Dossier client	_00587000010000500021_ 20 BD DU COLLEGE - BD DU COLLEGE - 53500 ERNEE Appartement n° 21 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002VZ000074003 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Cloison et doublage plaque plâtre pièces humides / Vol 4 (SDB/WC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Papier / Peinture avec poussières

#### **Préparation:**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### **Technique Analytique:**

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

#### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + peinture avec poussières non séparable	META le 11/08/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

Joseph ...



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr



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

### RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-12071 EN DATE DU 12/08/2017 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. ALAIN ALLEE 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-76657 Echantillon ITGA : IT071708-12071 Reçu au laboratoire le : 07/08/2017

#### Réf. Client:

Commande	002VZ000074
Dossier client	_00587000010000500021_ 20 BD DU COLLEGE - 53500 ERNEE Appartement n° 21 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002VZ000074004 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Plafond plaque plâtre pièces humides / Vol 4 (SDB/WC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Papier / Peinture

#### **Préparation:**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### **Technique Analytique:**

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

### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + peinture non séparable	META le 11/08/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

Joseph ...



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr



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

### RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-12072 EN DATE DU 12/08/2017 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. ALAIN ALLEE 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-76657 Echantillon ITGA : IT071708-12072 Reçu au laboratoire le : 07/08/2017

#### Réf. Client:

Commande	002VZ000074
Dossier client	_00587000010000500021_ 20 BD DU COLLEGE - BD DU COLLEGE - 53500 ERNEE Appartement n° 21 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002VZ000074005 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence blanche cuisine) / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Colle beige avec poussières / Couche plâtreuse blanche / Matériau souple blanc / 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 avec poussières non séparable + couche plâtreuse blanche + matériau souple blanc + carrelage	META le 11/08/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

De la companya della companya della companya de la companya della companya della



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr



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

### RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-12073 EN DATE DU 12/08/2017 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. ALAIN ALLEE 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-76657 Echantillon ITGA : IT071708-12073 Reçu au laboratoire le : 07/08/2017

#### Réf. Client:

Commande	002VZ000074
Dossier client _00587000010000500021_	
	20 BD DU COLLEGE - BD DU COLLEGE - 53500 ERNEE
	Appartement n° 21 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon 002VZ000074006 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence S.D.B.) / Vo	
	4
	(SDB/WC)
Description ITGA	Colle beige / 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 non séparable + peinture +	META le 11/08/2017	Amiante non détecté		1
	carrelage				

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

Joseph ...



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr



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

### RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-12074 EN DATE DU 12/08/2017 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. ALAIN ALLEE 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-76657 Echantillon ITGA : IT071708-12074 Reçu au laboratoire le : 07/08/2017

#### Réf. Client:

Commande	002VZ000074	
Dossier client	_00587000010000500021_ 20 BD DU COLLEGE - BD DU COLLEGE - 53500 ERNEE	
	ppartement n° 21 de type 1 situé au 02 ème étage	
Echantillon	02VZ000074007 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 2 Entrée)	
Description ITGA	Ragréage gris / Matériau beige en faible quantité	

#### **Préparation:**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### **Technique Analytique:**

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

#### Résultat:

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Ragréage gris + matériau beige en faible quantité non séparable	META le 11/08/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

Joseph ...

Page 1 / 1



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-12075 EN DATE DU 12/08/2017 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. ALAIN ALLEE 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-76657 Echantillon ITGA : IT071708-12075 Reçu au laboratoire le : 07/08/2017

#### Réf. Client:

Commande	002VZ000074
Dossier client	_00587000010000500021_ 20 BD DU COLLEGE - BD DU COLLEGE - 53500 ERNEE Appartement n° 21 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon	002VZ000074008 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles jaunes de revêtement de sol / Vol 2 (Entrée)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche en mousse / Peinture en faible quantité / Ragréage rose / Sous couche de ragréage blanche / Matériau gris en faible quantité

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### **Technique Analytique:**

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

#### Résultat:

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
mousse + pour non sépara couche de séparable	mère jaune avec couche en peinture en faible quantité able + ragréage rose + sous de ragréage blanche non e + matériau gris en faible antité non séparable	META le 11/08/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

Joseph ...



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr



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

### RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-12076 EN DATE DU 12/08/2017 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. ALAIN ALLEE 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA: IT0717-76657 Echantillon ITGA: IT071708-12076 Reçu au laboratoire le: 07/08/2017

#### Réf. Client:

Commande	002VZ000074
Dossier client	_00587000010000500021_ 20 BD DU COLLEGE - BD DU COLLEGE - 53500 ERNEE Appartement n° 21 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon 002VZ000074009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques moucheté beu / Vol 2 (Entrée)	
Description ITGA	Revêtement souple bleu

#### **Préparation:**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### **Technique Analytique:**

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

#### Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Revêtement souple bleu	META le 12/08/2017	Amiante non détecté		2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.



Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr



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

### RAPPORT D'ESSAI N° IT071708-12077 EN DATE DU 12/08/2017 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. ALAIN ALLEE 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA: IT0717-76657 Echantillon ITGA: IT071708-12077 Reçu au laboratoire le: 07/08/2017

#### Réf. Client:

Commande	002VZ000074
Dossier client	_00587000010000500021_
	20 BD DU COLLEGE - BD DU COLLEGE - 53500 ERNEE
	Appartement n° 21 de type 1 situé au 02 ème étage
Echantillon 002VZ000074010 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 1	
	(Cuisine)
Description ITGA	Tampon hitumineux noir

	Description ITGA	Tampon bitumineux noir
--	------------------	------------------------

#### **Préparation:**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### **Technique Analytique:**

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

#### Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Tampon bitumineux noir	META le 10/08/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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.