



# 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 : LE ROQUEREAU

CP - Ville : 53300 AMBRIERES LES VALLEES

 Référence client :
 \_0034700001\_

 Date du repérage :
 28/03/2017

Désignation : Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages



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	, and the second
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

Α	Design	ation de l'immeuble	В	Propriétaire / Doni	onneur d'ordre		
Adresse :		LE ROQUEREAU 53300 AMBRIERES LES VALLEES	<u>Propriétaire</u> : HABITAT	O.P.H. MAYENNE	Donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT		
Référence client : Désignation :		_0034700001_ Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages		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

Compagnie & Siret : AC Environnement (N° 441355914)

Nom: JOUSSELIN David

Accompagnateur : H.MERCIER (0 800 400 100

Date de repérage 28/03/2017

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

Numéro attestation : CPDI3391 V2 Délivré le : 03/04/2015 norme NF 46-020

D

Nom:

Date du rapport : 19/04/2017 A Riorges, le 19/04/2017

MORA Denis

Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la

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

#### E Pièces visitées

#### Liste des locaux visités :

RDC et R-1 - Vol 1 (Vide sanitaire)

RDC et R-1 - Vol 3 (Dégagement)

Etages - Vol 6 (PC R+1)

Etages - Vol 8 (PC R+3)

Façade avant - Vol 11 (Façade avant)
Façade arrière 2 - Vol 13 (Façade arrière 2)

Plan masse - Vol 15 (Plan masse)

RDC et R-1 - Vol 2 (local poubelle)

RDC et R-1 - Vol 5 (local vélo)

Etages - Vol 7 (PC R+2)

Combles - Vol 10 (comble 2)
Façade arrière 1 - Vol 12 (Façade arrière 1)

Plan masse - Vol 14 (Toiture)







#### Etude préalable

#### P Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante dans les parties communes du bâtiment.

G	Périmètre du bâtiment concerné	Н	Objectif de la mission
Ensemble de	es parties communes du bâtiment	contenant de	a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits e l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec ou 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
Conduits, canalisations et	RDC et R-1	Vol 2 (local poubelle) - Vol 3	
équipements		(Dégagement)	
Parois verticales intérieures	RDC et R-1	Vol 2 (local poubelle) - Vol 3	
et enduits		(Dégagement) - Vol 5 (local	
		vélo)	
Revêtement de sol	RDC et R-1	Vol 2 (local poubelle) - Vol 3	
		(Dégagement) - Vol 5 (local	
		vélo)	
Plafond et faux-plafonds	RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	
Revêtement de mur	RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	
Conduits, canalisations et	Etages	Vol 6 (PC R+1) - Vol 7 (PC	
équipements		R+2)	
Parois verticales intérieures	Etages	Vol 6 (PC R+1) - Vol 7 (PC	
et enduits		R+2) - Vol 8 (PC R+3)	
Plafond et faux-plafonds	Etages	Vol 6 (PC R+1) - Vol 7 (PC	
		R+2) - Vol 8 (PC R+3)	
Revêtement de mur	Etages	Vol 6 (PC R+1)	
Revêtement de sol	Etages	Vol 6 (PC R+1) - Vol 7 (PC	
		R+2) - Vol 8 (PC R+3)	
Toiture et étanchéité	Combles	Vol 10 (comble 2)	
Façades	Façade avant	Vol 11 (Façade avant)	
Façades	Façade arrière 1	Vol 12 (Façade arrière 1)	
Façades	Façade arrière 2	Vol 13 (Façade arrière 2)	
Toiture et étanchéité	Plan masse	Vol 14 (Toiture)	
Voies et réseaux divers	Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	

Amiante Travaux



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

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 (PC R+1)	Lés plastiques avec colle (simili parquet)	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		revêtements de sols non d'origines.
Vol 7 (PC R+2)	Lés plastiques avec colle (simili parquet)	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		revêtements de sols non d'origines.
Vol 8 (PC R+3)	Lés plastiques avec colle (simili parquet)	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		revêtements de sols non d'origines.
Vol 6 (PC R+1)	Mastic vitrier	Inaccessible sans démontage de la menuiserie
Vol 7 (PC R+2)	Mastic vitrier	Inaccessible sans démontage de la menuiserie
Vol 8 (PC R+3)	Mastic vitrier	Inaccessible sans démontage de la menuiserie
Vol 3 (Dégagement)	Mastic vitrier	Inaccessible sans démontage de la menuiserie
Vol 8 (PC R+3)	velux	Inaccessible sans échafaudage
Vol 12 (Façade arrière	corniche en partie haute de la façade	Inaccessible sans nacelle
1)		
Vol 11 (Façade avant)	corniche en partie haute de la façade	Inaccessible sans nacelle

# 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 3 (Dégagement)	Parois verticales intérieures et	Menuiseries	Mastic vitrier mou rouge	P8		
	enduits					

Réserves / Commentaires

Q



Amiante Travaux





Commentaire n°1 : Impossible de visiter le vide sanitaire dans son intégralité. Hauteur sous-plafond insuffisante pour se déplacer. Commentaire n°2 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles.

Des réserves sont émises sur les matériaux non accessibles sans destruction importante ou démontage d'éléments de la construction.

#### Réserves sur :

R

Les matériaux présents entre les doublages et la maçonnerie, invisibles sans dépose du doublage.

Les sorties de conduits sur les façades extérieures avec caches intérieurs empêchant leur repérage si des sondages destructifs ne sont pas effectués

Les matériaux présents dans les plénums, invisibles sans dépose du faux plafond. (fibralith sous sol)

Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux.

Les éléments ponctuels de toiture où une nacelle est nécessaire pour être exhaustif.

Les réseaux et canalisations présents sous et autour du bâtiment et recouverts par d'autres matériaux, (exemple réseau d'évacuation des eaux usées...)

Les matériaux présents sous la laine de verre dans les combles (impossible à voir sans retirer la laine de verre)

Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans les parties communes du bâtiment, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements spécifiques à la demande du client :

- Les diverses peintures présentes dans les parties communes (Peinture sur les portes, fenêtres, garde-corps, murs, plafond...)

Commentaire n°3: Les joints et mastic des menuiseries des logements n'ont pas été pris en compte dans ce diagnostic. Impossible de voir les matériaux à partir d'une certaine hauteur. Il est nécessaire de rentrer chez les locataires pour ce type de diagnostic.

#### Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Combles - Vol 9	Risque sanitaire ou physique avéré	Déplacement impossible dans combles
(comble 1)		
RDC et R-1 - Vol 4	Moyen investigation non mis a disposition	Clé d'accès non fournie.
(local		
sous esc)		

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

- Toiture et étanchéité
- Façades
- Parois verticales intérieures et enduits
- Plafond et faux-plafonds
- Revêtement de sol
- Revêtement de mur
- Conduits, canalisations et équipements
- Voies et réseaux divers



Amiante Travaux





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

				Descriptif de l'action menée			Laboratoire			Conclusion	
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
RDC et R-1	Vol 2 (local poubelle)	Conduit eau	Calorifugeage	P4	Réalisation d'un	Laine + tresse	002HD0014	P4	Matériau fibreux jaune	Négatif	Négatif sur
					prélevement	+ enduit	29 n°4 - 1 -		avec poussières + toile		analyse
							002HD0014		blanche plâtrée en vrac		
							29 n°4 - 2		non séparable		
RDC et R-1	Vol 2 (local poubelle) -	Conduit eau	Calorifugeage	P4 - S5	Sondage et extension de	Laine + tresse	002HD0014	P4	Matériau fibreux jaune	Négatif	Négatif sur
	Vol 3 (Dégagement)				la zone homogène du	+ enduit	29 n°4 - 1 -		avec poussières + toile		analyse
					prélèvement P4		002HD0014		blanche plâtrée en vrac		
							29 n°4 - 2		non séparable		
Etages	Vol 6 (PC R+1) - Vol 7	Conduit eau	Calorifugeage	S30 - S31	Sondage et extension de	Laine + tresse	002HD0014	P4	Matériau fibreux jaune	Négatif	Négatif sur
	(PC R+2)				la zone homogène du	+ enduit	29 n°4 - 1 -		avec poussières + toile		analyse
					prélèvement P4		002HD0014		blanche plâtrée en vrac		
							29 n°4 - 2		non séparable		

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

					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
Façade avant	Vol 11 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés beige	S34							Négatif sur document cf prélèvement n° 23 du rapport société AC-ENVIRONN EMENT n°002HD00142
Façade arrière 1	Vol 12 (Façade arrière 1)	Murs	Enduits projetés beige	S34							Négatif sur document cf prélèvement n° 23 du rapport société AC-ENVIRONN EMENT n°002HD00142









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

				Descriptif de l'action menée			Laboratoire			Conclusion	
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Façade arrière	Vol 13 (Façade arrière	Murs	Enduits projetés	S34							Négatif sur
2	2)		beige								document cf
											prélèvement n°
											23 du rapport
											société
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											n°002HD00142
											8
Façade arrière	Vol 13 (Façade arrière	Bardages	Ardoises	S35							Materiau ne
2	2)		naturelles								contenant pas
											d'amiante par
											nature
Façade arrière	Vol 12 (Façade arrière	Murs	corniche en partie	14							Inaccessible
1	1)		haute de la façade								sans nacelle
Façade avant	Vol 11 (Façade avant)	Murs	corniche en partie	14							Inaccessible
			haute de la façade								sans nacelle

#### 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
RDC et R-1	Vol 2 (local poubelle)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2	Réalisation d'un prélevement	Vide ordure	002HD0014 29 n°2 - 1 - 002HD0014 29 n°2 - 2		Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 6 (PC R+1) - Vol 7 (PC R+2) - Vol 8 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S9 - S10 - S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Vide ordure	002HD0014 29 n°2 - 1 - 002HD0014 29 n°2 - 2		Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC et R-1	Vol 2 (local poubelle)	Murs et cloisons	Joint de scellement parpaing	P3	Réalisation d'un prélevement		002HD0014 29 n°3 - 1 - 002HD0014 29 n°3 - 2		Matériau compact gris hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse







					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
RDC et R-1	Vol 2 (local poubelle) - Vol 5 (local vélo)	Murs et cloisons	Joint de scellement parpaing	P3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD0014 29 n°3 - 1 - 002HD0014 29 n°3 - 2	P3	Matériau compact gris hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC et R-1	Vol 2 (local poubelle)	Murs et cloisons	Joint de scellement des pierres	S1	Joint sableux		S1 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 7 du rapport société AC-ENVIRONN EMENT n°002HD00142
RDC et R-1	Vol 5 (local vélo)	Murs et cloisons	Joint de scellement des pierres	S1	Joint sableux		S1 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 7 du rapport société AC-ENVIRONN EMENT n°002HD00142
RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P7	Réalisation d'un prélevement	Sur brique rouges	002HD0014 29 n°7 - 1 - 002HD0014 29 n°7 - 2	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Sur brique rouges	002HD0014 29 n°7 - 1 - 002HD0014 29 n°7 - 2	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 6 (PC R+1) - Vol 7 (PC R+2) - Vol 8 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S25 - S26 - S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Sur brique rouges	002HD0014 29 n°7 - 1 - 002HD0014 29 n°7 - 2	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse









	Plan Localisation Composant Partie compos				Descriptif de l'action	on menée		Laboratoire			
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	Menuiseries	Mastic vitrier mou rouge	P8	Réalisation d'un prélevement		002HD0014 29 n°8 - 1 - 002HD0014 29 n°8 - 2 - 002HD0014 29 n°8 - 3	P8	Matériau mou rouge + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	Murs et cloisons	Joint de scellement carreaux de platre	P10	Réalisation d'un prélevement		002HD0014 29 n°10 - 1 - 002HD0014 29 n°10 - 2	P10	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	Murs et cloisons	Joint de scellement carreaux de platre	P10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10		002HD0014 29 n°10 - 1 - 002HD0014 29 n°10 - 2	P10	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 6 (PC R+1) - Vol 7 (PC R+2) - Vol 8 (PC R+3)	Murs et cloisons	Joint de scellement carreaux de platre	S20 - S21 - S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10		002HD0014 29 n°10 - 1 - 002HD0014 29 n°10 - 2	P10	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P11	Réalisation d'un prélevement	Sur porteur	002HD0014 29 n°11 - 1 - 002HD0014 29 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Sur porteur	002HD0014 29 n°11 - 1 - 002HD0014 29 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse







					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
Etages	Vol 6 (PC R+1) - Vol 7 (PC R+2) - Vol 8 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S16 - S17 - S18 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Sur porteur	002HD0014 29 n°11 - 1 - 002HD0014 29 n°11 - 2		Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 6 (PC R+1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P12	Réalisation d'un prélevement	doublage plaque plâtre	002HD0014 29 n°12 - 1 - 002HD0014 29 n°12 - 2		Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 6 (PC R+1) - Vol 7 (PC R+2) - Vol 8 (PC R+3)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P12 - S12 - S13 - S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	doublage plaque plâtre	002HD0014 29 n°12 - 1 - 002HD0014 29 n°12 - 2		Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	doublage plaque plâtre	002HD0014 29 n°12 - 1 - 002HD0014 29 n°12 - 2		Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 6 (PC R+1)	Menuiseries	Mastic vitrier	12			I2 - 1				Inaccessible sans démontage de la menuiserie
Etages	Vol 7 (PC R+2)	Menuiseries	Mastic vitrier	12			l2 - 1				Inaccessible sans démontage de la menuiserie
Etages	Vol 8 (PC R+3)	Menuiseries	Mastic vitrier	12			12 - 1				Inaccessible sans démontage de la menuiserie







			Descriptif de l'action menée			Laboratoire			Conclusion	
Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
I 3 (Dégagement)	Menuiseries	Mastic vitrier	12			12 - 1				Inaccessible
										sans
										démontage de
										la menuiserie
I 8 (PC R+3)	Menuiseries	velux	13			I3 - 1				Inaccessible
										sans
										échafaudage
I 8	(Dégagement)	(Dégagement) Menuiseries  F (PC R+3) Menuiseries	(Dégagement) Menuiseries Mastic vitrier	(Dégagement) Menuiseries Mastic vitrier I2  F (PC R+3) Menuiseries velux I3	(Dégagement) Menuiseries Mastic vitrier I2  F (PC R+3) Menuiseries velux I3	(Dégagement) Menuiseries Mastic vitrier I2  F (PC R+3) Menuiseries velux I3	(Dégagement) Menuiseries Mastic vitrier I2 I2 - 1  E (PC R+3) Menuiseries velux I3 I3 - 1	(Dégagement) Menuiseries Mastic vitrier 12 12 12 - 1 13 - 1 13 - 1	(Dégagement) Menuiseries Mastic vitrier 12 12 12 1 12 1 13 13 - 1	(Dégagement) Menuiseries Mastic vitrier 12 12 12 - 1 12 13 - 1 13 - 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
RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	Plafonds	Enduit plâtre	P9	Réalisation d'un	Plafond droit et	002HD0014	P9	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
					prélevement	sous face	29 n°9 - 1 -		vrac non séparable +		analyse
						escalier	002HD0014		peinture non séparable		
							29 n°9 - 2				
Etages	Vol 6 (PC R+1) - Vol 7	Plafonds	Enduit plâtre	S23 - S24	Sondage et extension de	Plafond droit et	002HD0014	P9	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
	(PC R+2)				la zone homogène du	sous face	29 n°9 - 1 -		vrac non séparable +		analyse
					prélèvement P9	escalier	002HD0014		peinture non séparable		
							29 n°9 - 2				
Etages	Vol 8 (PC R+3)	Faux plafonds	Joints panneau /	P14	Réalisation d'un	enduit platre +	002HD0014	P14	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
			plaques		prélevement	bande	29 n°14 - 1		vrac non séparable +		analyse
							-		papier non séparable +		
							002HD0014		peinture non séparable		
							29 n°14 - 2				

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

				Descriptif de l'action menée					Conclusion		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	P5	Réalisation d'un		002HD0014 29 n°5 - 1 -		Colle beige + couche	Négatif	Négatif sur
			(plinthe)		prélevement		002HD0014		plâtreuse blanche non séparable + joint cassant		analyse
							29 n°5 - 2		gris		







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

				Descriptif de l'action menée						Conclusion	
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Etages	Vol 6 (PC R+1)	Revêtement de mur	Colle de carrelage	S29	Sondage et extension de		002HD0014	P5	Colle beige + couche	Négatif	Négatif sur
			(plinthe)		la zone homogène du		29 n°5 - 1 -		plâtreuse blanche non		analyse
					prélèvement P5		002HD0014		séparable + joint cassant		
							29 n°5 - 2		gris		

#### 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
RDC et R-1	Vol 2 (local poubelle)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P1	Réalisation d'un prélevement		002HD0014 29 n°1 - 1 - 002HD0014 29 n°1 - 2	P1	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement) - Vol 5 (local vélo)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S2 - S3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1		002HD0014 29 n°1 - 1 - 002HD0014 29 n°1 - 2	P1	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P6	Réalisation d'un prélevement		002HD0014 29 n°6 - 1 - 002HD0014 29 n°6 - 2	P6	Colle grise en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 6 (PC R+1)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD0014 29 n°6 - 1 - 002HD0014 29 n°6 - 2	P6	Colle grise en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
RDC et R-1	Vol 3 (Dégagement)	Revêtement de sol	Chape maigre gaine technique	S6			S6 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 17 du rapport société AC-ENVIRONN EMENT n°002HD00142







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

							Laboratoire		Conclusion		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Etages	Vol 6 (PC R+1)	Revêtement de sol	Chape maigre	S6			S6 - 1				Négatif sur
			gaine technique								document cf
											prélèvement n°
											17 du rapport
											société
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											n°002HD00142 8
Etages	Vol 7 (PC R+2)	Revêtement de sol	Chape maigre	S6			S6 - 1				Négatif sur
900	VOI 7 (1 O 1 (1 Z)	1 to votomont do doi	gaine technique								document cf
			game teemique								prélèvement n°
											17 du rapport
											société
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											n°002HD00142
											8
Etages	Vol 8 (PC R+3)	Revêtement de sol	Chape maigre	S6			S6 - 1				Négatif sur
			gaine technique								document cf
											prélèvement n°
											17 du rapport
											société
											AC-ENVIRONN EMENT
											n°002HD00142
											8
Etages	Vol 6 (PC R+1)	Revêtement de sol	Lés plastiques	P15	Réalisation d'un		002HD0014	P13	Revêtement souple marron	Négatif	Négatif sur
			avec colle jaune et		prélevement		29 n°13 - 1		+ colle polymère jaune non		analyse
			ragréage		•		-		séparable + ragréage gris		
							002HD0014		hétérogène		
							29 n°13 - 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
Etages	Vol 7 (PC R+2) - Vol 8 (PC R+3)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec colle jaune et ragréage	S7 - S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002HD0014 29 n°13 - 1 - 002HD0014 29 n°13 - 2		Revêtement souple marron + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Etages	Vol 6 (PC R+1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec colle (simili parquet)	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Etages	Vol 7 (PC R+2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec colle (simili parquet)	I1			l1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Etages	Vol 8 (PC R+3)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec colle (simili parquet)	I1			l1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.

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

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







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

				Descriptif de l'action menée			Laboratoire			Conclusion	
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Combles	Vol 10 (comble 2)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P15	Réalisation d'un prélevement		002HD0014 29 n°15 - 1	P15	Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 14 (Toiture)	Ardoises	Ardoises naturelles	S33			S33 - 1		bitume non separable		Materiau ne contenant pas d'amiante par nature

#### Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Voies et réseaux divers

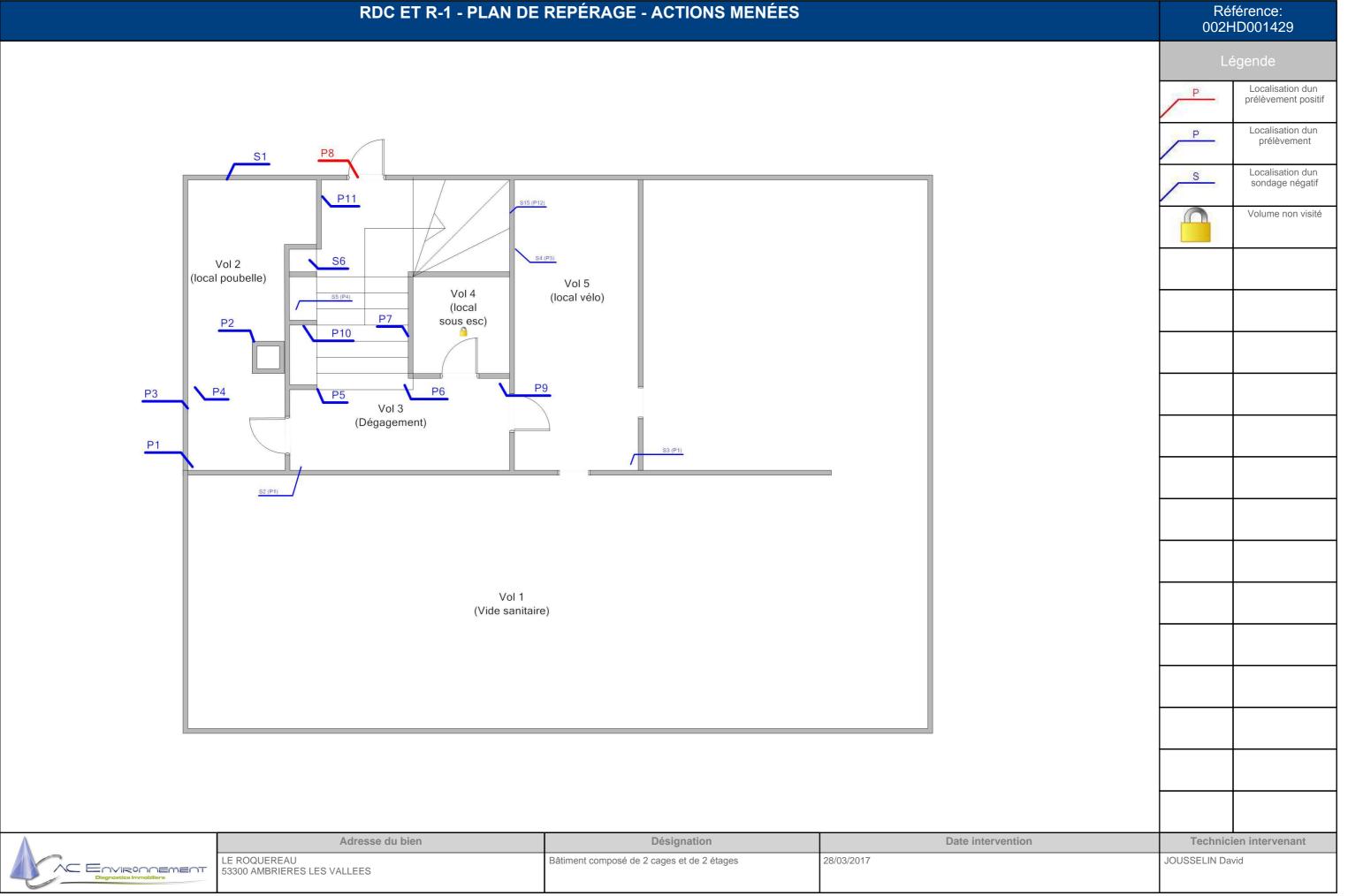
				Descriptif de l'action menée			Laboratoire			Conclusion	
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Plan masse	Vol 15 (Plan masse)	Revêtement routier	Bitume couche	S32							Négatif sur
			supérieure								document cf
											prélèvement n°
											22 du rapport
											société
											AC-ENVIRONN
											EMENT
											n°002HD00142
											8

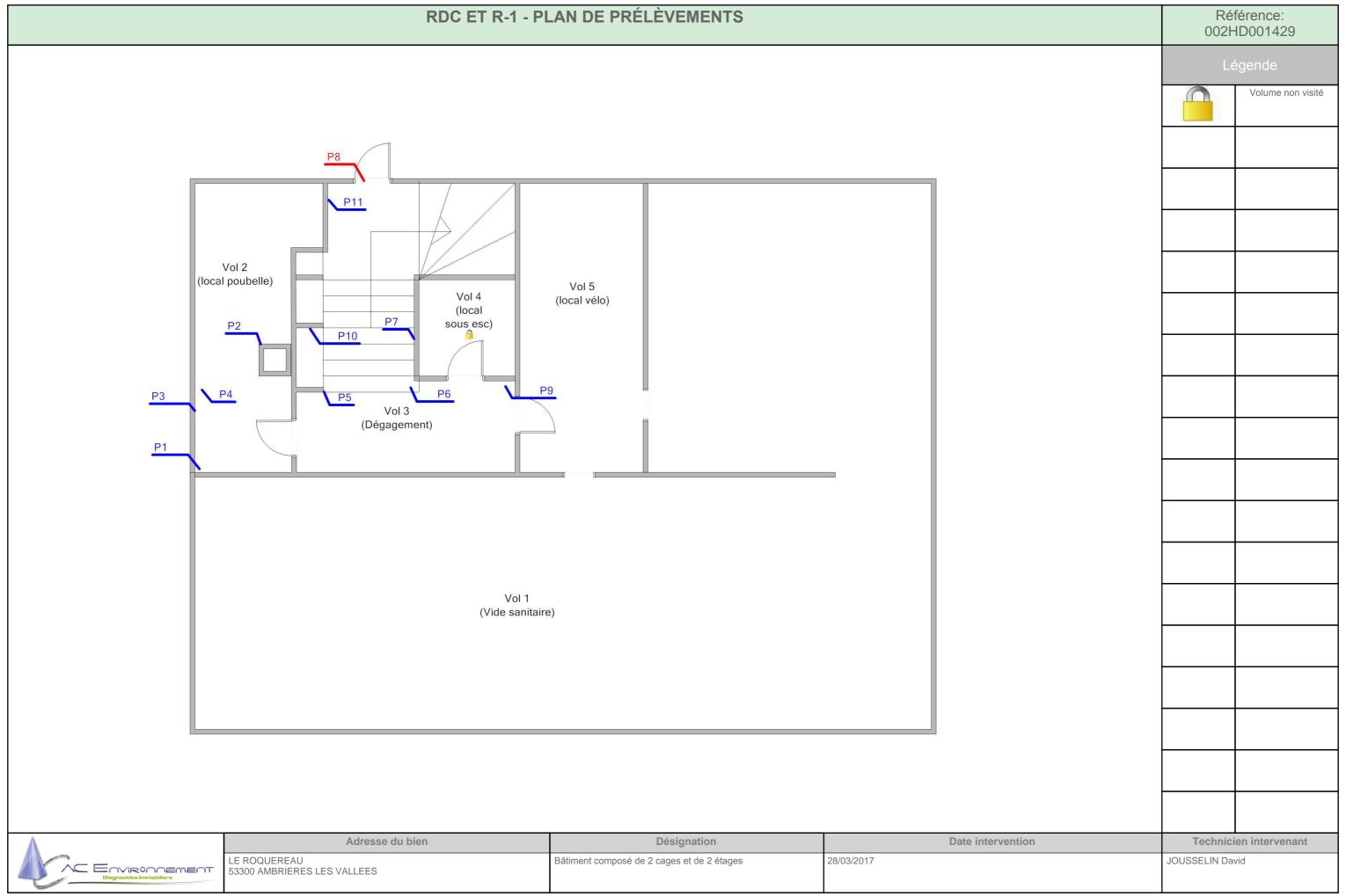


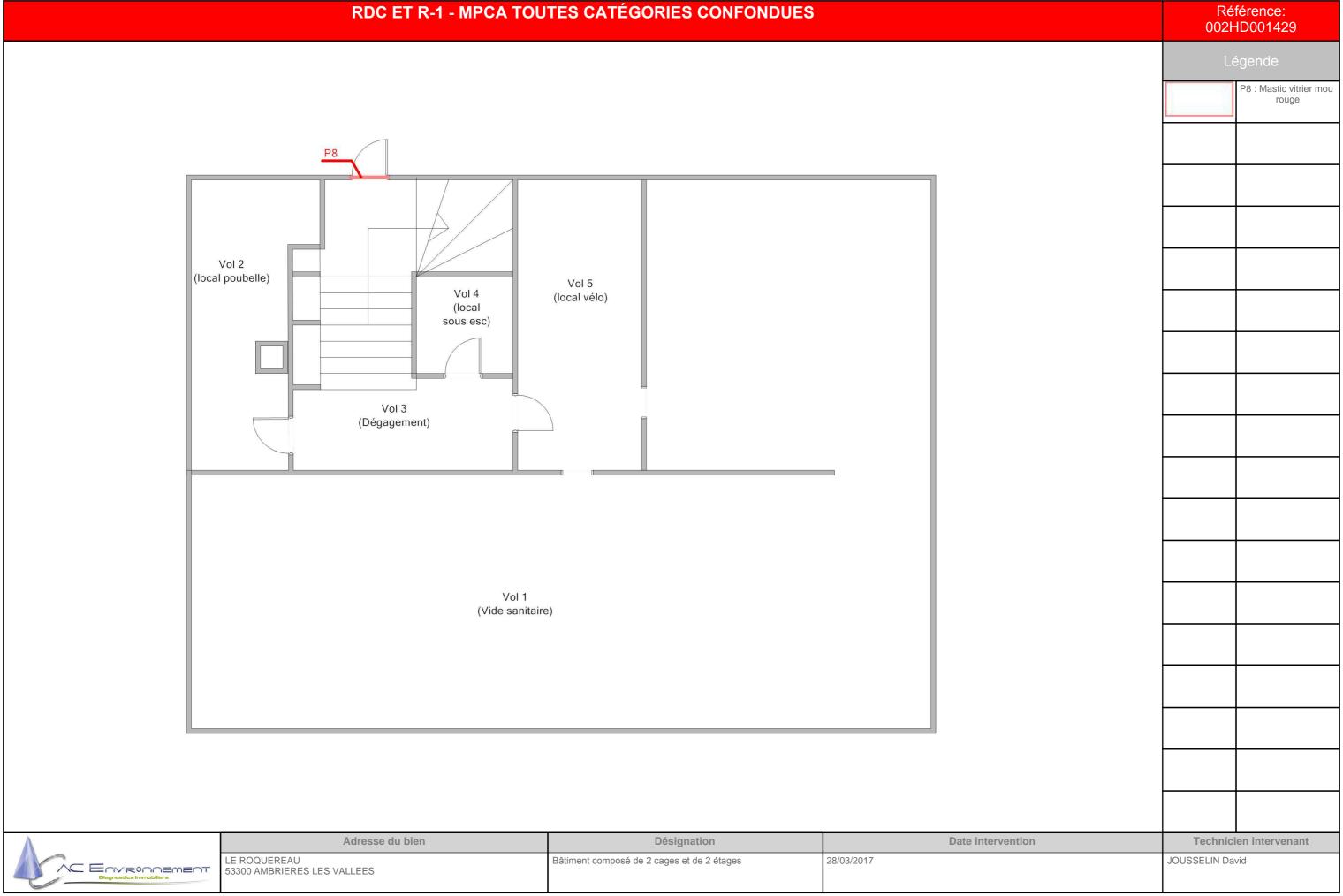
#### ANNEXE: Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
RDC et R	-1	RDC et R-1 - Plan de repérage - Actions menées
RDC et R	<u>-</u> 1	RDC et R-1 - Plan de prélèvements
RDC et R	<u>-</u> 1	RDC et R-1 - MPCA Toutes catégories confondues
Etages		Etages - Plan de repérage - Actions menées
Etages		Etages - Plan de prélèvements
Combles		Combles - Plan de repérage - Actions menées
Façade a	vant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
Façade a	rrière 1	Façade arrière 1 - Plan de repérage - Actions menées
Façade a	rrière 2	Façade arrière 2 - Plan de repérage - Actions menées
Plan mas	se	Plan masse - Plan de repérage - Actions menées

ravaux

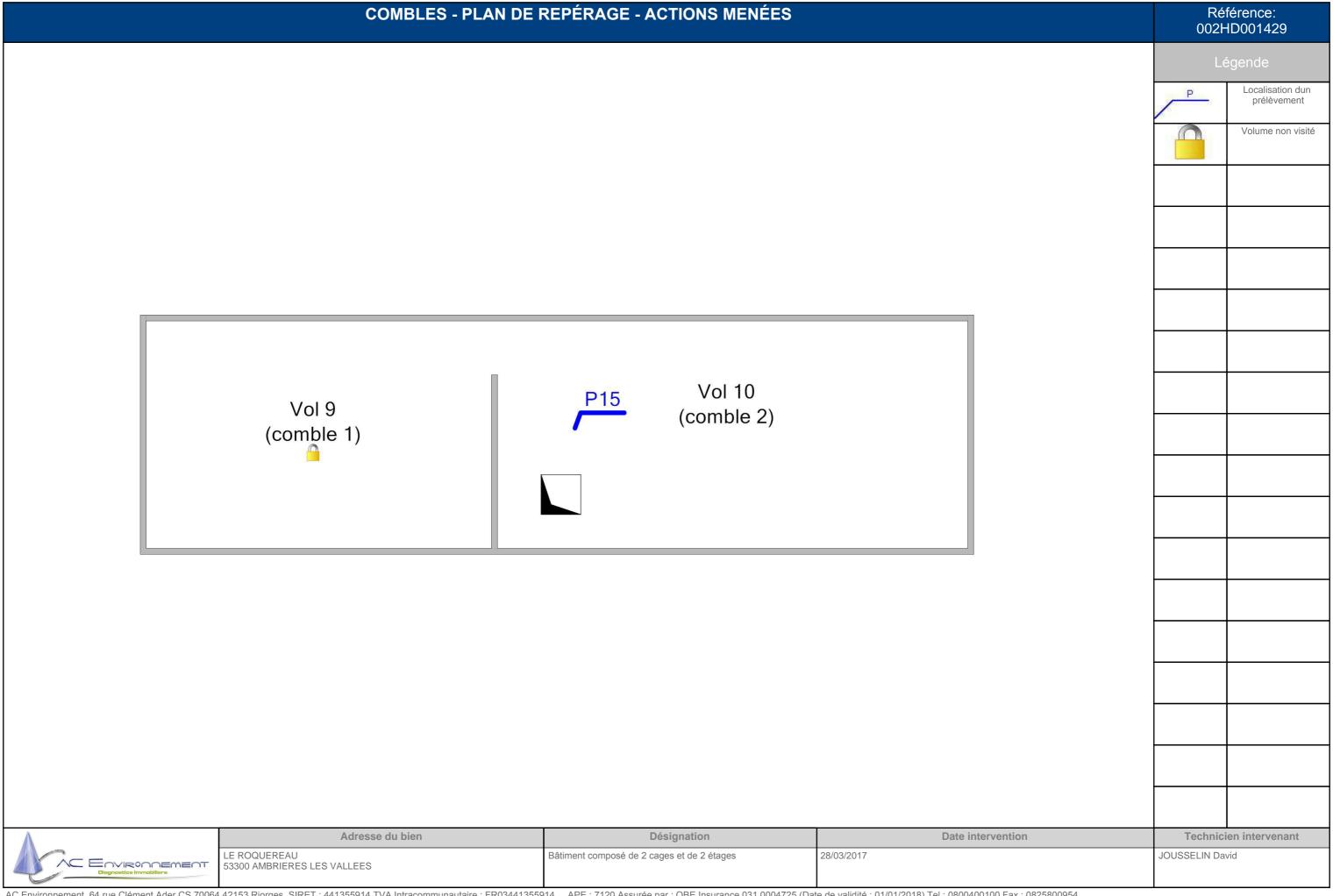






# **ETAGES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES** Référence: 002HD001429 Localisation dun prélèvement Localisation dune impossibilité technique Localisation dun S sondage négatif P12 Vol 6 Vol 7 (PC R+1) (PC R+2) Vol 8 (PC R+3) Adresse du bien Désignation Date intervention Technicien intervenant LE ROQUEREAU 53300 AMBRIERES LES VALLEES Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages 28/03/2017 JOUSSELIN David - Environnement

Affronce do bien  Desgration  Affronce do bien  Desgration  Description  Affronce do bien  Desgration  Description  Descri
LE DOCUEDEAU.



# FAÇADE AVANT - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Vol 11

(Façade avant)

Référence: 002HD001429

Localisation dun sondage négatif

S34

		III
*		

	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
Diegnostics Immobiliers	LE ROQUEREAU 53300 AMBRIERES LES VALLEES	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages	28/03/2017	JOUSSELIN David

# FAÇADE ARRIÈRE 1 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence: 002HD001429

Localisation dune impossibilité technique

Vol 12 (Façade arrière 1)

_	Loca imposs

<b>A</b>	
	ENVIRONNEMENT
	Diagnostics Immobiliers

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LE ROQUEREAU 53300 AMBRIERES LES VALLEES	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages	28/03/2017	JOUSSELIN David

# FAÇADE ARRIÈRE 2 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES Référence: 002HD001429 Localisation dun sondage négatif Vol 13 (Façade arrière 2) S35 Adresse du bien Désignation Date intervention **Technicien intervenant** LE ROQUEREAU 53300 AMBRIERES LES VALLEES Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages 28/03/2017 JOUSSELIN David ENVIRONNEMENT

	PLAN MASSE - PLAN	N DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES		Référer 002HD00	nce: 1429
				Légen	de
				S Loc	calisation dun ndage négatif
		Vol 14 (Toiture)			
		(Tollule)			
		ol 15			
	(Plan	masse) S32			
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien int	ervenant
Diegnostics Immobiliers	LE ROQUEREAU 53300 AMBRIERES LES VALLEES  442153 Riorges, SIRET : 441355914 TVA Intracommunautaire : FR034	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages	28/03/2017	20022ETIN DANIG	



#### ANNEXE: Reportage photographique

Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001429 n°15 - 1 (P15)	Combles - Vol 10 (comble 2)	Prélevement négatif
Référence	Localisation	Action
002HD001429 n°12 - 1 (P12)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001429 n°12 - 2 (P12)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001429 n°13 - 1 (P13)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001429 n°13 - 2 (P13)	Etages - Vol 6	Prélevement négatif
	(PC R+1)	
002HD001429 n°14 - 1 (P14)	Etages - Vol 8	Prélevement négatif
	(PC R+3)	
002HD001429 n°14 - 2 (P14)	Etages - Vol 8	Prélevement négatif
	(PC R+3)	
	Etages - Vol 8	13
	(PC R+3)	
	Etages - Vol 6	I1
	(PC R+1)	
	Etages - Vol 6	I2
	(PC R+1)	

Référence	Localisation	Action
S33 - 1 (A33)	Plan masse - Vol 14 (Toiture)	Absence : pas d'amiante par nature

Référence	Localisation	Action
002HD001429 n°1 - 1 (P1)	RDC et R-1 - Vol 2	Prélevement négatif
	(local poubelle)	
002HD001429 n°1 - 2 (P1)	RDC et R-1 - Vol 2	Prélevement négatif
	(local poubelle)	
002HD001429 n°2 - 1 (P2)	RDC et R-1 - Vol 2	Prélevement négatif
	(local poubelle)	
002HD001429 n°2 - 2 (P2)	RDC et R-1 - Vol 2	Prélevement négatif
	(local poubelle)	
002HD001429 n°3 - 1 (P3)	RDC et R-1 - Vol 2	Prélevement négatif
	(local poubelle)	
002HD001429 n°3 - 2 (P3)	RDC et R-1 - Vol 2	Prélevement négatif
	(local poubelle)	
S1 - 1 (A1)	RDC et R-1 - Vol 2	Absence sur présentation de documents
	(local poubelle)	
002HD001429 n°4 - 1 (P4)	RDC et R-1 - Vol 2	Prélevement négatif
	(local poubelle)	
002HD001429 n°4 - 2 (P4)	RDC et R-1 - Vol 2	Prélevement négatif
	(local poubelle)	
002HD001429 n°5 - 1 (P5)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement négatif
	(Dégagement)	
002HD001429 n°5 - 2 (P5)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement négatif
	(Dégagement)	
002HD001429 n°6 - 1 (P6)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement négatif
	(Dégagement)	







Référence	Localisation	Action
002HD001429 n°6 - 2 (P6)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement négatif
	(Dégagement)	
002HD001429 n°7 - 1 (P7)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement négatif
	(Dégagement)	
002HD001429 n°7 - 2 (P7)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement négatif
	(Dégagement)	
002HD001429 n°8 - 1 (P8)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement positif
	(Dégagement)	
002HD001429 n°8 - 2 (P8)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement positif
	(Dégagement)	
002HD001429 n°8 - 3 (P8)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement positif
	(Dégagement)	
002HD001429 n°9 - 1 (P9)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement négatif
	(Dégagement)	
002HD001429 n°9 - 2 (P9)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement négatif
	(Dégagement)	
002HD001429 n°10 - 1 (P10)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement négatif
	(Dégagement)	
002HD001429 n°10 - 2 (P10)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement négatif
	(Dégagement)	
S6 - 1 (A6)	RDC et R-1 - Vol 3	Absence sur présentation de documents
	(Dégagement)	
002HD001429 n°11 - 1 (P11)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement négatif
	(Dégagement)	
002HD001429 n°11 - 2 (P11)	RDC et R-1 - Vol 3	Prélevement négatif
	(Dégagement)	







002HD001429 n°1 - 1 (P1)



002HD001429 n°2 - 1 (P2)



002HD001429 n°3 - 1 (P3)



002HD001429 n°1 - 2 (P1)



002HD001429 n°2 - 2 (P2)



002HD001429 n°3 - 2 (P3)



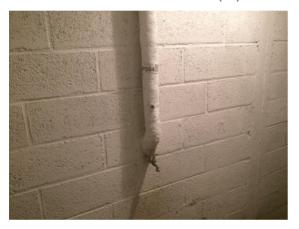




S1 - 1 (A1)



002HD001429 n°4 - 2 (P4)



002HD001429 n°5 - 2 (P5)



002HD001429 n°4 - 1 (P4)



002HD001429 n°5 - 1 (P5)



002HD001429 n°6 - 1 (P6)









002HD001429 n°6 - 2 (P6)



002HD001429 n°7 - 2 (P7)



002HD001429 n°8 - 2 (P8)



002HD001429 n°7 - 1 (P7)



002HD001429 n°8 - 1 (P8)



002HD001429 n°8 - 3 (P8)









002HD001429 n°9 - 1 (P9)



002HD001429 n°10 - 1 (P10)



S6 - 1 (A6)



002HD001429 n°9 - 2 (P9)



002HD001429 n°10 - 2 (P10)



002HD001429 n°11 - 1 (P11)



Référence: 002HD001429



002HD001429 n°11 - 2 (P11)



002HD001429 n°12 - 2 (P12)



002HD001429 n°13 - 2 (P13)



002HD001429 n°12 - 1 (P12)



002HD001429 n°13 - 1 (P13)



002HD001429 n°14 - 1 (P14)











002HD001429 n°14 - 2 (P14)



11 - 1



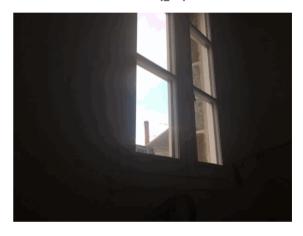
002HD001429 n°15 - 1 (P15)



I3 - 1



**I2** - 1



S33 - 1 (A33)



Référence: 002HD001429



## ANNEXE : Récapitulatif des prélevements et analyses

## Prélévements en rouge = Positif

Dofáronos	Catagoria	Compoont	Materiau	Localisation	Observation
Reférence	Categorie	Composant			Observation
P1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac	RDC et R-1 - Vol 2	
			hétérogène	(local poubelle)	
P2	Parois verticales intérieures	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac	RDC et R-1 - Vol 2	
	et enduits		hétérogène non	(local poubelle)	
			séparable + peinture		
			non séparable - Vide		
			ordure -		
P3	Parois verticales intérieures	Murs et cloisons	Matériau compact gris	RDC et R-1 - Vol 2	
	et enduits		hétérogène non	(local poubelle)	
			séparable + peinture	(	
			non séparable		
P4	Conduits, canalisations et	Conduit eau	Matériau fibreux jaune	RDC et R-1 - Vol 2	
	équipements	ooridate odd	avec poussières +	(local poubelle)	
	equipements		toile blanche plâtrée	(local poubelle)	
			en vrac non séparable		
			1		
			- Laine + tresse +		
			enduit -		
P5	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche	RDC et R-1 - Vol 3	
			plâtreuse blanche non	(Dégagement)	
			séparable + joint		
			cassant gris		
P6	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise en vrac	RDC et R-1 - Vol 3	
				(Dégagement)	
P7	Parois verticales intérieures	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc	RDC et R-1 - Vol 3	
	et enduits		en vrac non séparable	(Dégagement)	
	or orradice		+ peinture non	(======================================	
			séparable - Sur brique		
P8	Parois verticales intérieures	Manujaariaa	rouges -  Matériau mou rouge +	RDC et R-1 - Vol 3	
P8		Menuiseries			
	et enduits		peinture non	(Dégagement)	
			séparable		
P9	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc	RDC et R-1 - Vol 3	
			en vrac non séparable	(Dégagement)	
			+ peinture non		
			séparable - Plafond		
			droit et sous face		
			escalier -		
P10	Parois verticales intérieures	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc	RDC et R-1 - Vol 3	
	et enduits		en vrac non séparable	(Dégagement)	
			+ peinture non	,	
			séparable		
P11	Parois verticales intérieures	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc	RDC et R-1 - Vol 3	
	et enduits	141010 01 010100110	en vrac non séparable	(Dégagement)	
	et enduits		+ peinture non	(Degagement)	
			séparable - Sur		
D40	Descious disciplination of the control of the contr	Olejene I/ )	porteur -	Element VIII	
P12	Parois verticales intérieures	Cloisons légères ou	Matériau plâtreux	Etages - Vol 6	
	et enduits	préfabriquées	blanc en vrac non		
			séparable + carton	(PC R+1)	
			non séparable +		
			peinture non		
			séparable - doublage		
			plaque plâtre -		
P14	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduit plâtreux blanc	Etages - Vol 8	
		- Innerse	en vrac non séparable	3.2	
			+ papier non	(PC R+3)	
			séparable + peinture	(1 0 1(10)	
			non séparable - enduit		
D40		D 01 1 1	platre + bande -	Etc. VIII	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple	Etages - Vol 6	
			marron + colle		
			polymère jaune non	(PC R+1)	
			séparable + ragréage		

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







P15	Toiture et étanchéité	Elément sous toiture	Matériau fibreux jaune	Combles - Vol 10	
			avec poussières +	(comble 2)	
			papier bitumé non		
			séparable		



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° IT071704-30095 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30095 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_ LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001429001 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 2 (local poubelle)
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène

#### **Préparation:**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### **Technique Analytique:**

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

#### Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau gris en vrac hétérogène	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		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° IT071704-30096 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA: IT0717-34410 Echantillon ITGA: IT071704-30096 Reçu au laboratoire le: 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_ LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001429002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 2 (local poubelle)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / 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 gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Fabien BEILLONET - 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.



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° IT071704-30097 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30097 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_ LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001429003 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement parpaing / Vol 2 (local poubelle)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / 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
١	Matériau compact gris hétérogène non séparable + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		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° IT071704-30098 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30098 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_ LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001429004 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 2 (local poubelle)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune avec poussières / Toile blanche plâtrée en vrac

#### **Préparation:**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### **Technique Analytique:**

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

#### Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau fibreux jaune avec poussières + toile blanche plâtrée en vrac non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		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° IT071704-30099 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30099 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_ LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001429005 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 3 (Dégagement)
Description ITGA	Colle beige / Couche plâtreuse blanche / Joint cassant gris / 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 + couche plâtreuse blanche non séparable + joint cassant gris	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		1
	Carrelage		Non analysé		

Validé par : Fabien BEILLONET - 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.



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° IT071704-30100 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30100 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_
	LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES
	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon 002HD001429006 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 3	
	(Dégagement)
Description ITGA	Colle grise en vrac

#### **Préparation:**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### **Technique Analytique:**

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

#### Résultat:

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Colle grise en vrac	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		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° IT071704-30101 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30101 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_
	LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES
	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001429007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 3
	(Dégagement)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / 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 non séparable + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		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° IT071704-30102 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30102 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_ LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001429008 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier mou rouge / Vol 3 (Dégagement)
Description ITGA	Matériau mou rouge / 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 mou rouge + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2





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° IT071704-30103 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30103 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429		
Dossier client	_0034700001_		
	LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES		
	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages		
Echantillon 002HD001429009 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 3			
	(Dégagement)		
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / 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 non séparable + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		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° IT071704-30104 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30104 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_ LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001429010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement carreaux de platre / Vol 3 (Dégagement)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / 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 non séparable + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		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° IT071704-30105 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30105 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_
	LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES
	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001429011 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 3
	(Dégagement)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / 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 non séparable + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		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° IT071704-30106 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30106 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_ LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001429012 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 6  (PC R+1)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Carton / 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 non séparable + carton non séparable + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		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° IT071704-30107 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30107 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_ LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001429013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec colle jaune et ragréage / Vol 6  (PC R+1)

Description ITGA	Revêtement souple marron / Colle polymère jaune / Ragréage gris hétérogène

#### **Préparation:**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### **Technique Analytique:**

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

#### Résultat :

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Revêtement souple marron + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris hétérogène	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		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° IT071704-30108 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30108 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_
	LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES
	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001429014 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 8
	(PC R+3)
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 non séparable + papier non séparable + peinture non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		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° IT071704-30109 EN DATE DU 19/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

AC ENVIRONNEMENT M. David JOUSSELIN 64 rue Clément Ader 42153 RIORGES

#### Prélèvement:

Commande ITGA : IT0717-34410 Echantillon ITGA : IT071704-30109 Reçu au laboratoire le : 05/04/2017

#### Réf. Client:

Commande	002HD001429
Dossier client	_0034700001_ LE ROQUEREAU - 53300 AMBRIERES LES VALLEES Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001429015 / Toiture et étanchéité / Elément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 10 (comble 2)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune avec poussières / Papier bitumé

#### **Préparation:**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### **Technique Analytique:**

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

#### Résultat:

Fraction Analysée		Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
•	Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé non séparable	META le 19/04/2017	Amiante non détecté		1

