



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: 10 BIS RUE DU MANS - RTE DU MANS

CP - Ville : 53210 SOULGE SUR OUETTE

Référence client : 00471000010000100001

Date du repérage : 07/06/2017

Désignation : Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC



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

A - Désignation de l'immeuble B - Propiétaire / Donneur d'ordre	Annexe : Mesurage des zones amiantées Annexe : Plans Annexe : Reportage photographique Annexe : Prélevements et analyses
B - Propiétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage	Annexe : Reportage photographique
C - Opérateur de repérage	
·	Annexe : Prélevements et analyses
	,
D - Letsonile autorisant remission du rapport	
E - Pièces visitées	
- Etude Préalable	
F - Descriptif des travaux envisagés	
G - Périmètre du bâtiment concerné	
H - Objectif de la mission	
I - Document(s) mis à disposition	
J - Périmètre et programme de repérage	
K - Motifs de réduction ou d'augmentation du	
nombre de prélèvements	
L - Adjonction(s) ou exclusion(s)	
M - Conditions existantes	
Conditions de repérage	
N - Modalités de repérage	
O - Moyens d'investigation	
Conclusions	
P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage	
Q - Réserves / Commentaires	
R - Locaux ou partie de locaux non visités	
Grille de résultats du repérage	

Renseignements administratifs

A Desig	nation de l'immeuble	В	Propriétaire / Doni	neur d'ordre			
Adresse :	10 BIS RUE DU MANS - RTE DU MANS 53210 SOULGE SUR OUETTE	<u>Propriétaire</u> : HABITAT	O.P.H. MAYENNE	Donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT			
Référence client : Désignation :	_00471000010000100001_ Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC		RUE AUGUSTE CS 62039 53020 EX 9	Adresse: 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9			
Date de construction :							









C Opérateur de repérage

Compagnie & Siret : AC Environnement (N° 441355914)

Nom: JOUSSELIN David

Accompagnateur : H.MERCIER (0 800 400 100

Date de repérage 07/06/2017

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 : 22/06/2017 A Riorges, le 22/06/2017

MORA Denis

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

Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la

E Pièces visitées

Liste des lo	caux visités :
Appartement n°1 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Appartement n°1 - Vol 2 (Chambre)
Appartement n°1 - Vol 3 (W.C) Appartement n°1 - Vol 5 (Dégagement)	Appartement n°1 - Vol 4 (SDB)





Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

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

G	Périmètre du bâtiment concerné	H Objectif de la mission				
Ensemble du	logement (garage et balcon non compris)	contenant de	a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec u la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.			

Document(s) mis à disposition

Aucun

J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

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

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Equipements divers et accessoires	Appartement n°1	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	
Façades	Appartement n°1	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (Chambre)	
Parois verticales intérieures et enduits	Appartement n°1	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (Chambre) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (SDB) - Vol 5 (Dégagement)	
Plafond et faux-plafonds	Appartement n°1	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (Chambre) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (SDB) - Vol 5 (Dégagement)	
Revêtement de mur	Appartement n°1	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 4 (SDB)	
Revêtement de sol	Appartement n°1	Vol 1 (Séjour / Cuisine) - Vol 2 (Chambre) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (SDB) - Vol 5 (Dégagement)	

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)







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 (Séjour / Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur
		l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et
		équipements divers
Vol 4 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur
		l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et
		équipements divers
Vol 5 (Dégagement)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		revêtements de sols non d'origines.
Vol 3 (W.C)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		revêtements de sols non d'origines.
Vol 4 (SDB)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		revêtements de sols non d'origines.
Vol 2 (Chambre)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		revêtements de sols non d'origines.
Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les
		revêtements de sols non d'origines.

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 (W.C)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Cloison et doublage plaque plâtre pièces humides	P2
Vol 4 (SDB)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Cloison et doublage plaque plâtre pièces humides	P2
Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Cloison et doublage plaque plâtre pièces humides	P2
Vol 2 (Chambre)	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduit platre sur latti bois (plafonds pièces sèches)	P5
Vol 5 (Dégagement)	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduit platre sur latti bois (plafonds pièces sèches)	P5
Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduit platre sur latti bois (plafonds pièces sèches)	P5
Vol 4 (SDB)	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduits platre sur latti bois (plafonds pièces humides)	P10
Vol 3 (W.C)	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduits platre sur latti bois (plafonds pièces humides)	P10
Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduits platre sur latti bois (plafonds pièces humides)	P10
Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence cuisine)	P13

Réserves / Commentaires

Q



Amiante Travaux



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

- Les diverses peintures du logement
- Les peintures sur les boiseries (Plinthes, porte intérieur, porte palière...)
- 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.

Commentaire n°2:

Prélèvement Bandes à Placoplatre amiantés dans les pièces humides.

Prélèvement Bandes à Placoplatre non amiantés dans les pièces sèches.

Contre analyse :

Possibilité de réaliser des prélèvements complémentaires sur les bandes à Placoplatre avec un prélèvement supplémentaire dans une autre pièce humide et un dans une autre pièce sèche afin de confirmer ou non les premiers résultats obtenu.

R

Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Vol 4	Inaccessible sans sondage destructif	Volume sous et derrière bac douche
(SDB) - Appartement n°1		

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.



Travaux





Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Façades
- 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	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 1 (Séjour /	Evier	Tampon bitumineux	P12	Réalisation d'un		002HD0015	P12	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur
n°1	Cuisine)				prélevement		28 n°12 - 1				analyse
Appartement	Vol 1 (Séjour /	Evier	Tampon bitumineux	P12	Sondage et extension de		002HD0015	P12	Tampon bitumineux noir	Négatif	Négatif sur
n°1	Cuisine)				la zone homogène du		28 n°12 - 1				analyse
					prélèvement P12						
Appartement	Vol 1 (Séjour /	Evier	Mastic étanchéité	I1			I1 - 1				Aucun
n°1	Cuisine)										prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur
											l'ensemble des
											mastics des
											appareils
											sanitaires et
											équipements
											divers
Appartement	Vol 4 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	I1			l1 - 1				Aucun
n°1											prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur
											l'ensemble des
											mastics des
											appareils
											sanitaires et
											équipements
											divers

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

					Descriptif de l'ac	tion menée			Laboratoire		Conclusion	1
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion	







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

				Descriptif de l'action menée					Conclusion		
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement	Vol 2 (Chambre)	Menuiseries	Reprise	P9	Réalisation d'un		002HD0015	P9	Matériau souple blanc	Négatif	Négatif sur
n°1			d'étanchéïté		prélevement		28 n°9 - 1 -		avec poussières		analyse
							002HD0015				
							28 n°9 - 2				
Appartement	Vol 1 (Séjour /	Menuiseries	Reprise	S16	Sondage et extension de		002HD0015	P9	Matériau souple blanc	Négatif	Négatif sur
n°1	Cuisine)		d'étanchéïté		la zone homogène du		28 n°9 - 1 -		avec poussières		analyse
					prélèvement P9		002HD0015				
							28 n°9 - 2				

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
Appartement	Vol 3 (W.C)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P1	Réalisation d'un		002HD0015	P1	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°1			(Porteur pièces		prélevement		28 n°1 - 1 -		vrac + peinture non		analyse
			humides)				002HD0015		séparable		
							28 n°1 - 2				
Appartement	Vol 1 (Séjour /	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S4	Sondage et extension de		002HD0015	P1	Enduit plâtreux blanc en	Négatif	Négatif sur
n°1	Cuisine)		(Porteur pièces		la zone homogène du		28 n°1 - 1 -		vrac + peinture non		analyse
			humides)		prélèvement P1		002HD0015		séparable		
							28 n°1 - 2				
Appartement	Vol 3 (W.C)	Cloisons légères ou	Cloison et	P2	Réalisation d'un		002HD0015	P2	Enduit plâtreux blanc en	Positif	Présence sur
n°1		préfabriquées	doublage plaque		prélevement		28 n°2 - 1 -		vrac + carton non		analyse
			plâtre pièces				002HD0015		séparable + papier non		
			humides				28 n°2 - 2		séparable + toile fibreuse		
									blanche non séparable +		
									peinture non séparable		
Appartement	Vol 4 (SDB)	Cloisons légères ou	Cloison et	S1 (P2)	Sondage et extension de		002HD0015	P2	Enduit plâtreux blanc en	Positif	Présence sur
n°1		préfabriquées	doublage plaque		la zone homogène du		28 n°2 - 1 -		vrac + carton non		analyse
			plâtre pièces		prélèvement P2		002HD0015		séparable + papier non		
			humides				28 n°2 - 2		séparable + toile fibreuse		
									blanche non séparable +		
									peinture non séparable		







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

					Descriptif de l'acti	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°1	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Cloisons légères ou préfabriquées	Cloison et doublage plaque plâtre pièces humides	S5 (P2)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2		002HD0015 28 n°2 - 1 - 002HD0015 28 n°2 - 2	P2	Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°1	Vol 5 (Dégagement)	Cloisons légères ou préfabriquées	Cloison et doublage plaque plâtre pièces sèches	P3	Réalisation d'un prélevement		002HD0015 28 n°3 - 1 - 002HD0015 28 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°1	Vol 2 (Chambre) - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Cloisons légères ou préfabriquées	Cloison et doublage plaque plâtre pièces sèches	S2 - S3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD0015 28 n°3 - 1 - 002HD0015 28 n°3 - 2	P3	Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°1	Vol 2 (Chambre)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	P4	Réalisation d'un prélevement		002HD0015 28 n°4 - 1 - 002HD0015 28 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°1	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Murs et cloisons	Enduit plâtre (Porteur pièces sèches)	S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD0015 28 n°4 - 1 - 002HD0015 28 n°4 - 2	P4	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°1	Vol 2 (Chambre)	Menuiseries	Mastic vitrier rouge et translucide	P7	Réalisation d'un prélevement		002HD0015 28 n°7 - 1	P7	Matériau souple incolore avec poussières + bois non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°1	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Menuiseries	Mastic vitrier rouge et translucide	S13 - S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002HD0015 28 n°7 - 1	P7	Matériau souple incolore avec poussières + bois non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse







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

				Descriptif de l'action menée			Laboratoire			Conclusion	
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°1	Vol 2 (Chambre)	Menuiseries	Joint souple / mousse jaune avec colle jaune	P8	Réalisation d'un prélevement		002HD0015 28 n°8 - 1	P8	Matériau souple noir avec poussières + colle polymère incolore non séparable + peinture non	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°1	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Menuiseries	Joint souple / mousse jaune avec colle jaune	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8		002HD0015 28 n°8 - 1	P8	séparable + mousse jaune Matériau souple noir avec poussières + colle polymère incolore non séparable + peinture non séparable + mousse jaune	Négatif	Négatif sur analyse

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

					Descriptif de l'acti	on menée			Laboratoire		Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°1	Vol 2 (Chambre)	Faux plafonds	Enduit platre sur latti bois (plafonds pièces sèches)	P5	Réalisation d'un prélevement		002HD0015 28 n°5 - 1		Enduit plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°1	Vol 5 (Dégagement)	Faux plafonds	Enduit platre sur latti bois (plafonds pièces sèches)	S7 (P5)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD0015 28 n°5 - 1	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°1	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Faux plafonds	Enduit platre sur latti bois (plafonds pièces sèches)	S8 (P5)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD0015 28 n°5 - 1	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°1	Vol 4 (SDB)	Faux plafonds	Enduits platre sur latti bois (plafonds pièces humides)	P10	Réalisation d'un prélevement		002HD0015 28 n°10 - 1	P10	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse









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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°1	Vol 3 (W.C)	Faux plafonds	Enduits platre sur latti bois (plafonds pièces humides)	S17 (P10)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10		002HD0015 28 n°10 - 1	P10	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Appartement n°1	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Faux plafonds	Enduits platre sur latti bois (plafonds pièces humides)	S18 (P10)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10		002HD0015 28 n°10 - 1	P10	Enduit plâtreux blanc en vrac + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse

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

				Descriptif de l'action menée			Laboratoire			Conclusion	
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Appartement n°1	Vol 4 (SDB)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence sdb)	P11	Réalisation d'un prélevement		002HD0015 28 n°11 - 1	P11	Colle beige + couche plâtreuse blanche non séparable + papier non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°1	Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence cuisine)	P13	Réalisation d'un prélevement		002HD0015 28 n°13 - 1 - 002HD0015 28 n°13 - 2		Colle beige + couche plâtreuse blanche non séparable	Positif	Présence sur analyse

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
	Vol 2 (Chambre)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P6	Réalisation d'un		002HD0015		Colle grise en vrac	Négatif	Négatif sur
n°1					prélevement		28 n°6 - 1 -				analyse
							002HD0015				
							28 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
Appartement n°1	Vol 4 (SDB) - Vol 5 (Dégagement) - Vol 3 (W.C) - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S9 - S10 - S11 - S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD0015 28 n°6 - 1 - 002HD0015 28 n°6 - 2		Colle grise en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Appartement n°1	Vol 5 (Dégagement)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	12			12 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°1	Vol 3 (W.C)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	12			12 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Appartement n°1	Vol 4 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	12			12 - 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 : 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
Appartement	Vol 2 (Chambre)	Revêtement de sol	Lés plastiques	12			12 - 1				Aucun
n°1			avec sous-couche								prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur les
											revêtements de
											sols non
											d'origines.
Appartement	Vol 1 (Séjour /	Revêtement de sol	Lés plastiques	12			12 - 1				Aucun
n°1	Cuisine)		avec sous-couche								prélèvement
											réalisé à la
											demande du
											client sur les
											revêtements de
											sols non
											d'origines.

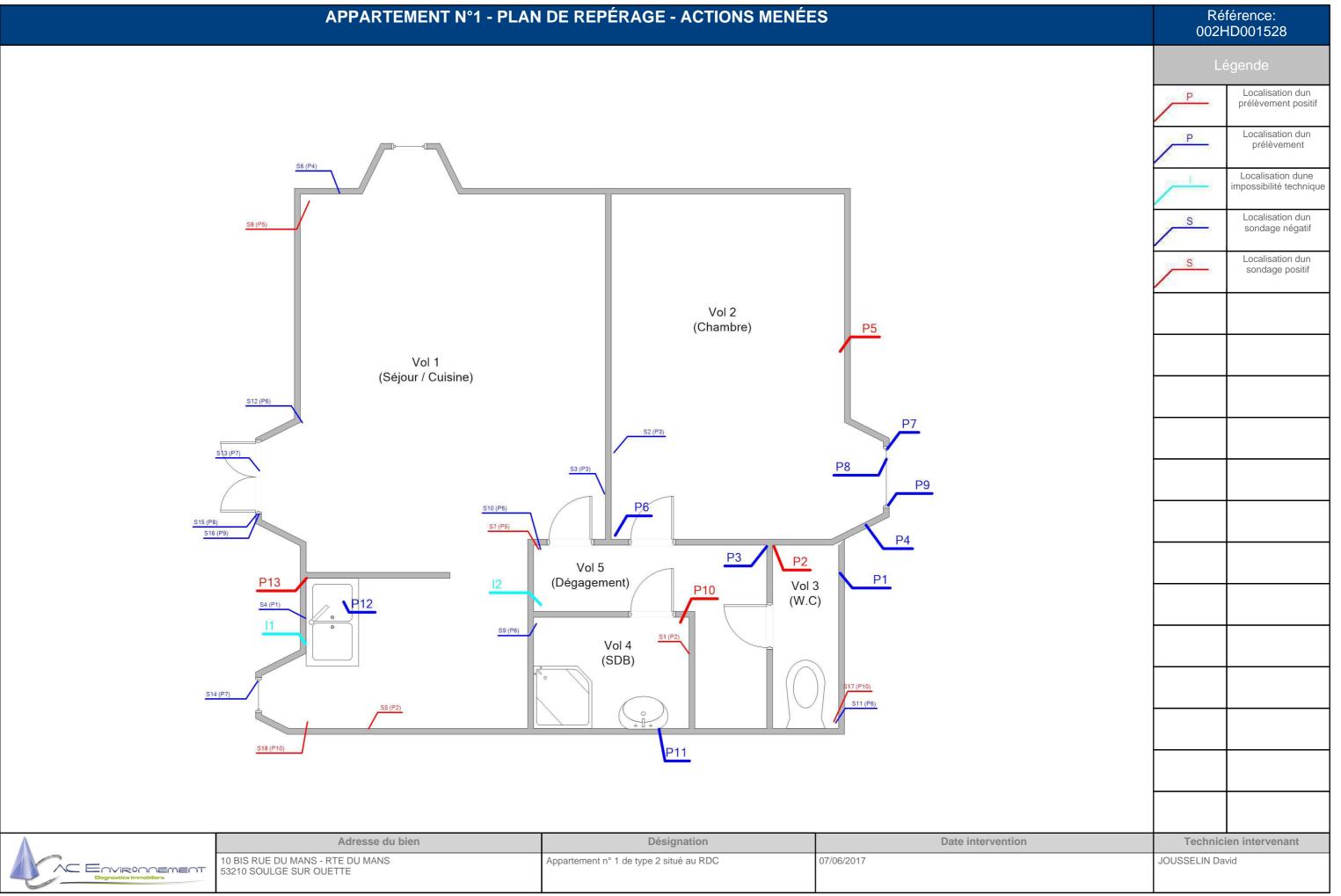


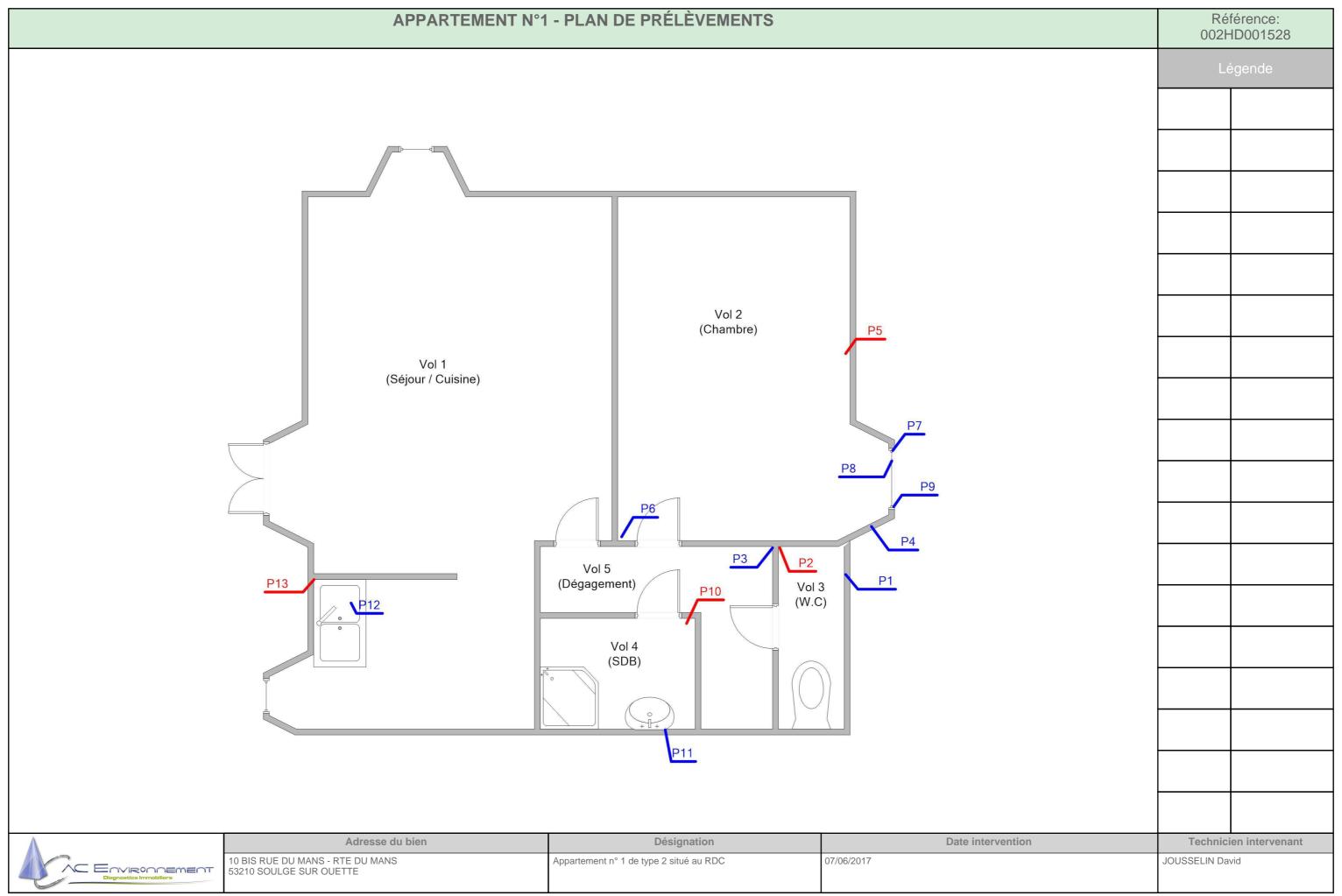


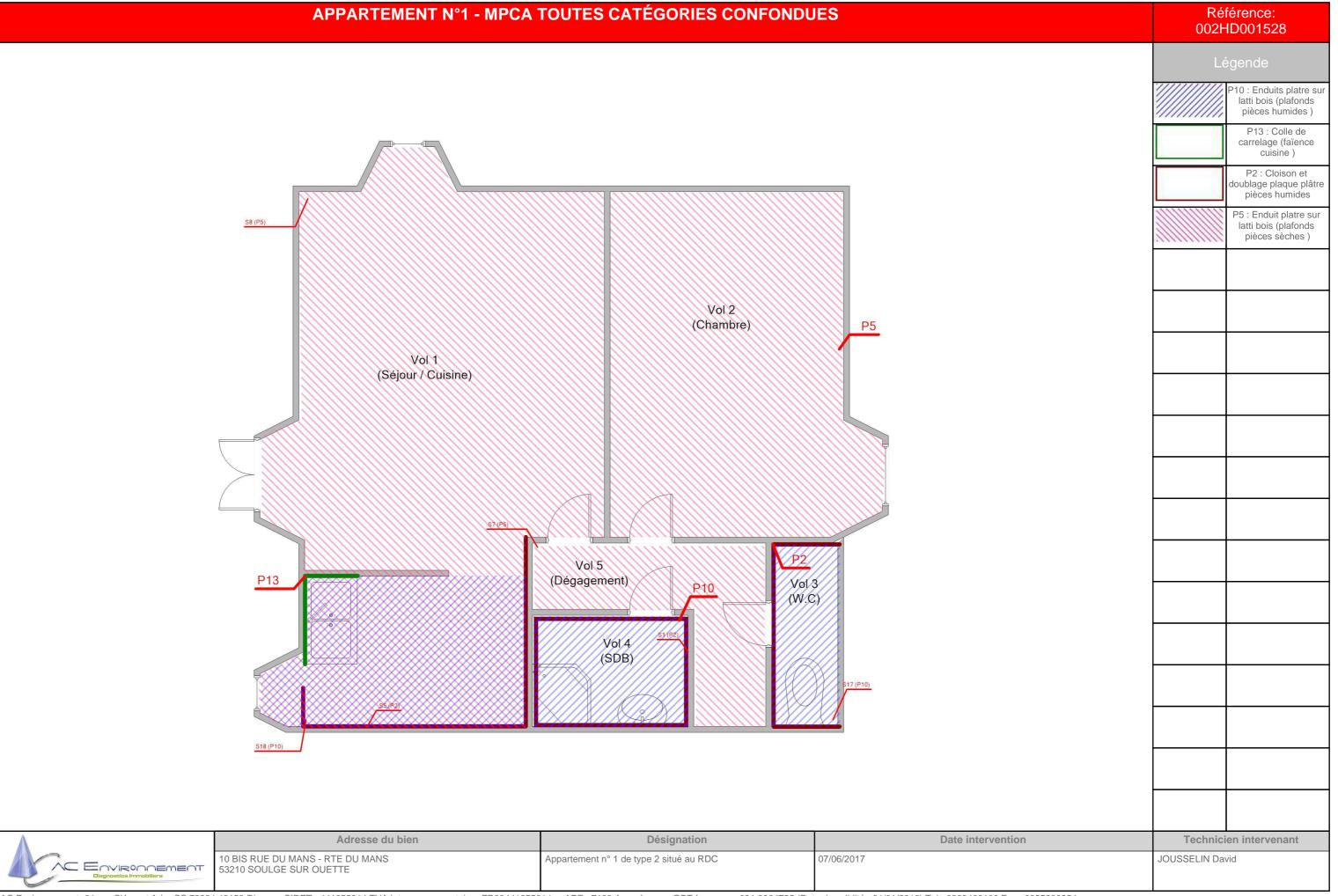
ANNEXE: Plans de repérage des MPCA

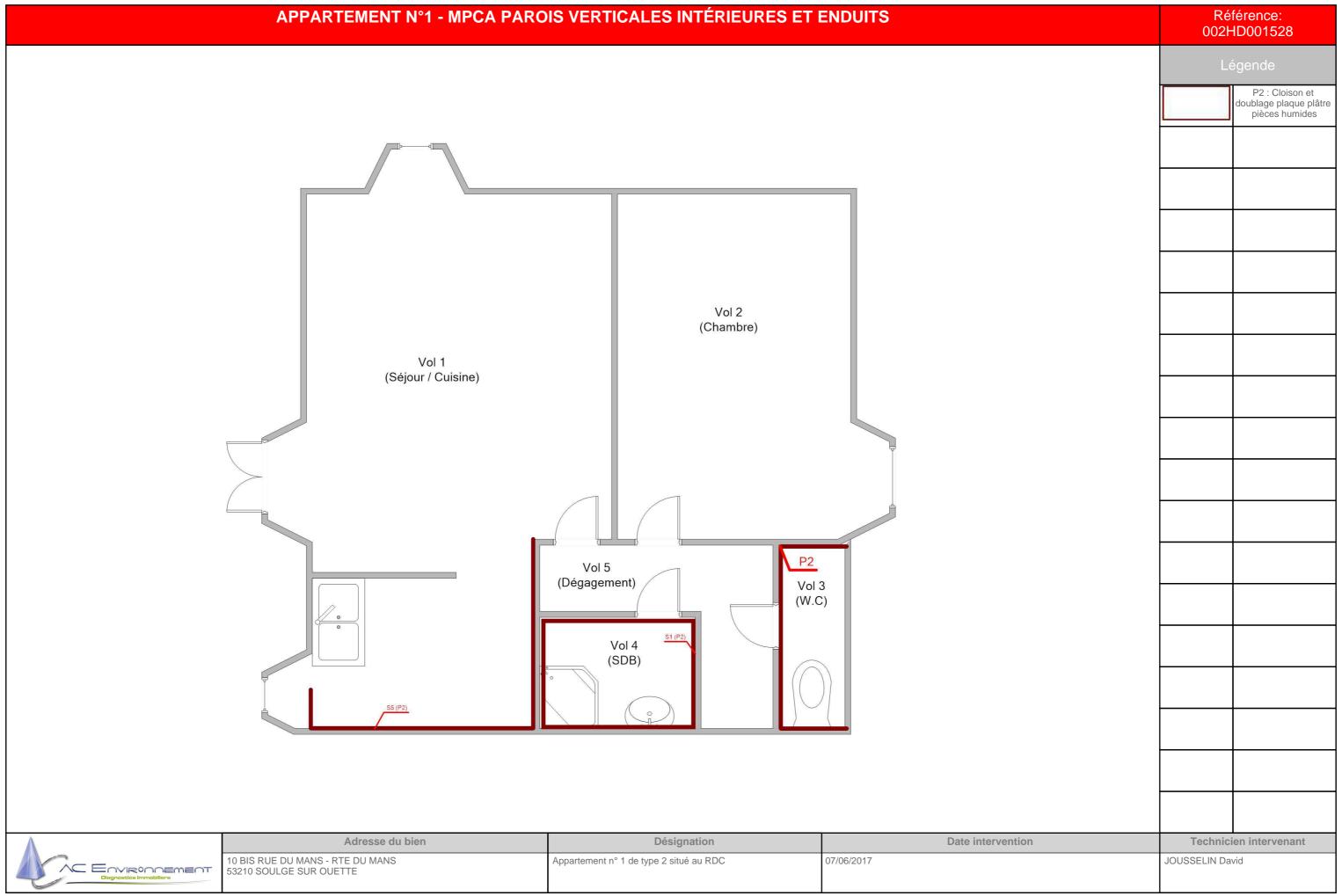
Ref.	Plans	Titre du plan
Арр	artement n°1	Appartement n°1 - Plan de repérage - Actions menées
Арр	artement n°1	Appartement n°1 - Plan de prélèvements
Арр	artement n°1	Appartement n°1 - MPCA Toutes catégories confondues
Арр	artement n°1	Appartement n°1 - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
Арр	artement n°1	Appartement n°1 - MPCA Plafond et faux-plafonds
Арр	artement n°1	Appartement n°1 - MPCA Revêtement de mur

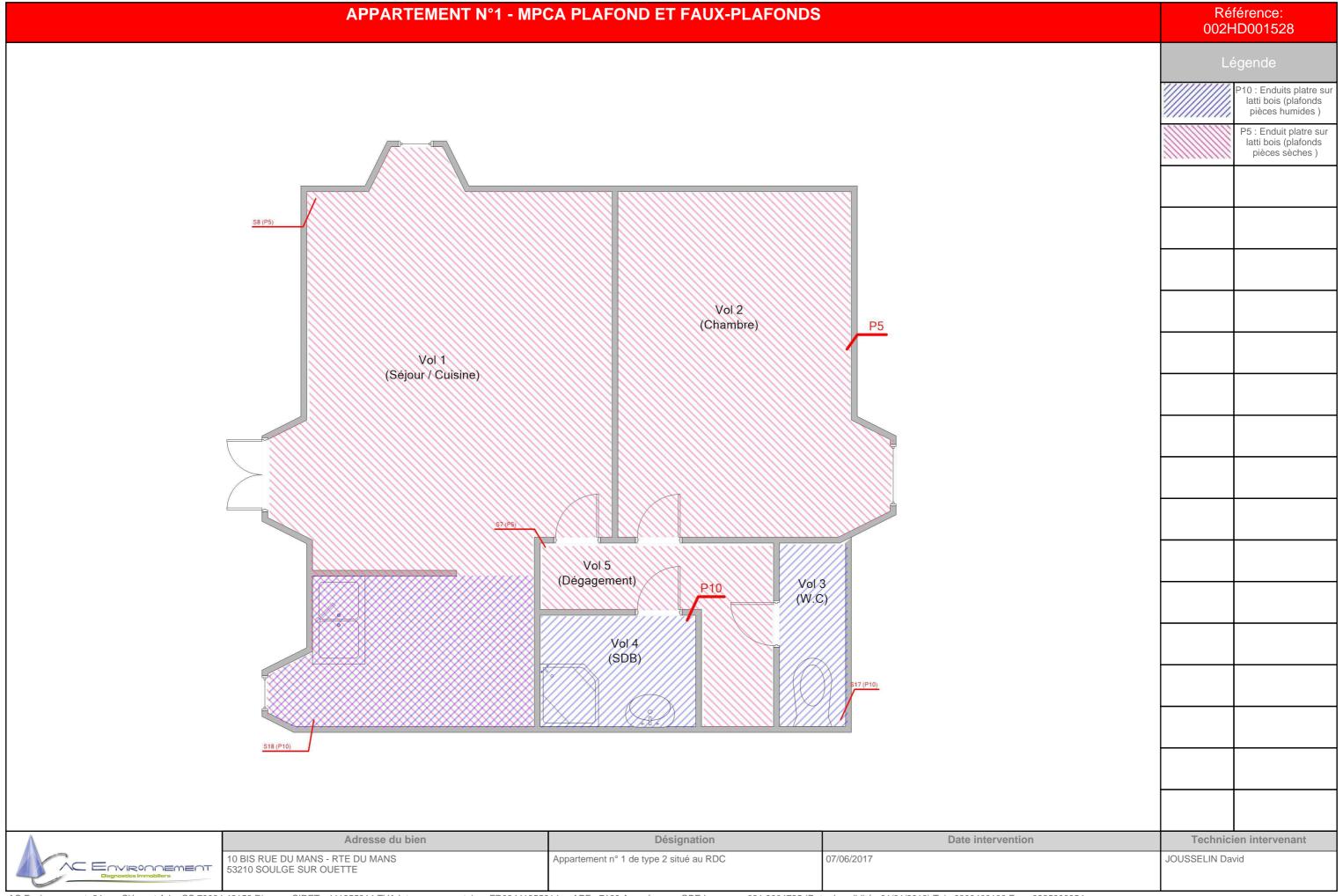
ravaux

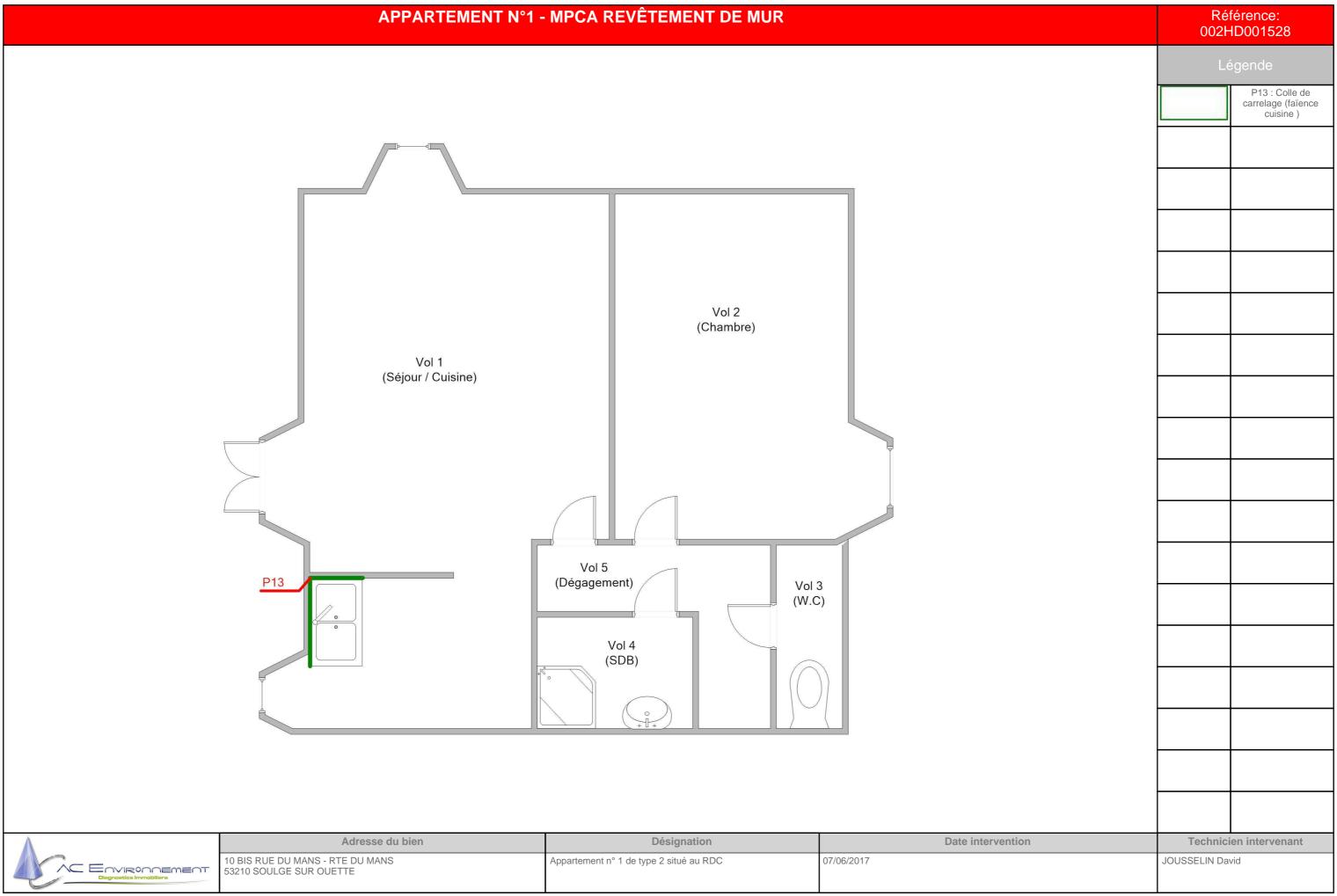














ANNEXE: Reportage photographique

Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001528 n°1 - 1 (P1)	Appartement n°1 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
002HD001528 n°1 - 2 (P1)	Appartement n°1 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
002HD001528 n°2 - 1 (P2)	Appartement n°1 - Vol 3 (W.C)	Prélevement positif
002HD001528 n°2 - 2 (P2)	Appartement n°1 - Vol 3 (W.C)	Prélevement positif
002HD001528 n°3 - 1 (P3)	Appartement n°1 - Vol 5 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001528 n°3 - 2 (P3)	Appartement n°1 - Vol 5 (Dégagement)	Prélevement négatif
002HD001528 n°4 - 1 (P4)	Appartement n°1 - Vol 2 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD001528 n°4 - 2 (P4)	Appartement n°1 - Vol 2 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD001528 n°5 - 1 (P5)	Appartement n°1 - Vol 2 (Chambre)	Prélevement positif
002HD001528 n°6 - 1 (P6)	Appartement n°1 - Vol 2 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD001528 n°6 - 2 (P6)	Appartement n°1 - Vol 2 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD001528 n°7 - 1 (P7)	Appartement n°1 - Vol 2 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD001528 n°8 - 1 (P8)	Appartement n°1 - Vol 2 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD001528 n°9 - 1 (P9)	Appartement n°1 - Vol 2 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD001528 n°9 - 2 (P9)	Appartement n°1 - Vol 2 (Chambre)	Prélevement négatif
002HD001528 n°10 - 1 (P10)	Appartement n°1 - Vol 4 (SDB)	Prélevement positif
002HD001528 n°11 - 1 (P11)	Appartement n°1 - Vol 4 (SDB)	Prélevement négatif
002HD001528 n°12 - 1 (P12)	Appartement n°1 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement négatif
002HD001528 n°13 - 1 (P13)	Appartement n° 1 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement positif
002HD001528 n°13 - 2 (P13)	Appartement n°1 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	Prélevement positif
	Appartement n° 1 - Vol 1 (Séjour / Cuisine)	I1
	Appartement n°1 - Vol 5 (Dégagement)	12







002HD001528 n°1 - 1 (P1)



002HD001528 n°2 - 1 (P2)



002HD001528 n°3 - 1 (P3)



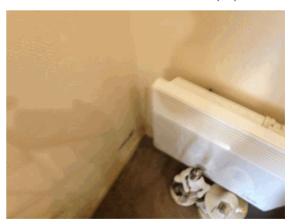
002HD001528 n°1 - 2 (P1)



002HD001528 n°2 - 2 (P2)



002HD001528 n°3 - 2 (P3)





002HD001528 n°4 - 1 (P4)



002HD001528 n°5 - 1 (P5)



002HD001528 n°6 - 2 (P6)



002HD001528 n°4 - 2 (P4)



002HD001528 n°6 - 1 (P6)



002HD001528 n°7 - 1 (P7)





002HD001528 n°8 - 1 (P8)



002HD001528 n°9 - 2 (P9)



002HD001528 n°11 - 1 (P11)



002HD001528 n°9 - 1 (P9)



002HD001528 n°10 - 1 (P10)



002HD001528 n°12 - 1 (P12)







002HD001528 n°13 - 1 (P13)





002HD001528 n°13 - 2 (P13)

11 - 1



12 - 1







ANNEXE : Récapitulatif des prélevements et analyses

Prélévements en rouge = Positif

eférence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc	Appartement n°1 - Vol 3	
	et enduits		en vrac + peinture non	(W.C)	
			séparable	, ,	
P2	Parois verticales intérieures	Cloisons légères ou	Enduit plâtreux blanc	Appartement n°1 - Vol 3	
	et enduits	préfabriquées	en vrac + carton non	(W.C)	
			séparable + papier		
			non séparable + toile		
			fibreuse blanche non		
			séparable + peinture		
			non séparable		
P3	Parois verticales intérieures	Cloisons légères ou	Enduit plâtreux blanc	Appartement n°1 - Vol 5	
	et enduits	préfabriquées	en vrac + carton non	(Dégagement)	
			séparable + papier		
			non séparable + toile		
			fibreuse blanche non		
			séparable + peinture		
			non séparable		
P4	Parois verticales intérieures	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc	Appartement n°1 - Vol 2	
	et enduits		en vrac + peinture en	(Chambre)	
			faible quantité non		
			séparable		
P5	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduit plâtreux blanc	Appartement n°1 - Vol 2	
	·	•	en vrac + papier non	(Chambre)	
			séparable + toile	,	
			fibreuse blanche non		
			séparable + peinture		
			non séparable		
P6	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise en vrac	Appartement n°1 - Vol 2	
				(Chambre)	
P7	Parois verticales intérieures	Menuiseries	Matériau souple	Appartement n°1 - Vol 2	
	et enduits		incolore avec	(Chambre)	
			poussières + bois non		
			séparable + peintures		
			multiples non		
			séparable		
P8	Parois verticales intérieures	Menuiseries	Matériau souple noir	Appartement n°1 - Vol 2	
	et enduits		avec poussières +	(Chambre)	
			colle polymère		
			incolore non séparable		
			+ peinture non		
			séparable + mousse		
			jaune		
P9	Façades	Menuiseries	Matériau souple blanc	Appartement n°1 - Vol 2	
			avec poussières	(Chambre)	
P10	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduit plâtreux blanc	Appartement n°1 - Vol 4	
			en vrac + papier non	(SDB)	
			séparable + toile		
			fibreuse blanche non		
			séparable + peinture		
			non séparable		
P11	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche	Appartement n°1 - Vol 4	
			plâtreuse blanche non	(SDB)	
			séparable + papier		
			non séparable +		
			peinture		
P12	Equipements divers et	Evier	Tampon bitumineux	Appartement n°1 - Vol 1	
	accessoires		noir	(Séjour / Cuisine)	
P13	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche	Appartement n°1 - Vol 1	
			plâtreuse blanche non	(Séjour / Cuisine)	
			séparable	` '	

Amiante Travaux



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862

35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX

Tel: 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 SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-57517 EN DATE DU 22/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

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

Client: AC ENVIRONNEMENT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES
Réf. Commande ITGA: IT0717-57517
Réf. Commande Client: 002HD001528

Prélèvement(s): Reçu au laboratoire le : 13/06/2017

Préparation(s): Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique

mécanique

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

Technique Analytique(s):

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

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

Résultat(s):

Fraction	Fraction analysée		Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante					
Réf dossier client :	10 BIS RUE DU MANS - RTE DU MANS - 53210 SOULGE SUR OUETTE Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC			Réf échantillon ITGA : IT071706-32596						
Réf échantillon client : 002HD001528001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces humides) / Vol 3 (W.C)			Description ITGA	.: Enduit plá	àtreux blanc en vrac / Peinture					
· '	 Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable 		1	22/06/2017	Amiante non détecté / -					

Validé par : Fabien Hado - Analyste

- 29 / 32 -

33

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-57517 EN DATE DU 22/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée		Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante		
Réf dossier client :	_0047100001000010000 10 BIS RUE DU MANS - R SOULGE SUR OUETTE Appartement n° 1 de type	TE DU MANS - 53210	Réf échantillon IT	GA: IT07	1706-32597		
Réf échantillon client :	002HD001528002 / Parc intérieures et enduits / Cl préfabriquées / Cloison et plâtre pièces humides / Vi (W.C)	oisons légères ou t doublage plaque	Description ITGA	•	âtreux blanc en vrac / Carton / Papier / Toile blanche / Peinture		
▶ Enduit plâtreux blar	nc en vrac +	META	1	22/06/2017	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile		
carton non séparabl	e + papier non						
séparable + toile fib	reuse blanche						
non séparable + pei	nture non						
séparable							
Réf dossier client :	_00471000010000100001_ Réf échantillon ITGA : 10 BIS RUE DU MANS - RTE DU MANS - 53210 SOULGE SUR OUETTE Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC				1706-32598		
Réf échantillon client :	002HD001528003 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Cloison et doublage plaque plâtre pièces sèches / Vol 5 (Dégagement) Description ITGA: Enduit plâtreux blanc en vrac / Carton / Papier / Toile fibreuse blanche / Peinture fibreuse blanche / Peinture						
▶ Enduit plâtreux blar	nc en vrac +	META	2	22/06/2017	Amiante non détecté / -		
carton non séparabl	e + papier non						
séparable + toile fib	reuse blanche						
non séparable + pei	nture non						
séparable							
Réf dossier client :	_0047100001000010000 10 BIS RUE DU MANS - R SOULGE SUR OUETTE Appartement n° 1 de type	RTE DU MANS - 53210	Réf échantillon IT	GA: IT07	1706-32599		
Réf échantillon client :	002HD001528004 / Parois verticales D intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) / Vol 2 (Chambre)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture en faible quantité				
 Enduit plâtreux blar peinture en faible qu séparable 	nc en vrac +	МЕТА	1	21/06/2017	Amiante non détecté / -		
Réf dossier client :	ossier client :00471000010000100001_ 10 BIS RUE DU MANS - RTE DU MANS - 53210 SOULGE SUR OUETTE Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC		Réf échantillon ITGA : IT071706-32600				
Réf échantillon client : 002HD001528005 / Plafond et faux-plafonds / Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Papier / Toi Faux plafonds / Enduit platre sur latti bois blanche / Peinture (plafonds pièces sèches) / Vol 2 (Chambre)		âtreux blanc en vrac / Papier / Toile fibreuse Peinture					
 Enduit plâtreux blar papier non séparabl blanche non séparal non séparable 	e + toile fibreuse	META	3	22/06/2017	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile		

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

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

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-57517 EN DATE DU 22/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction a	nalysée	Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante		
Réf dossier client :	_0047100001000010000 10 BIS RUE DU MANS - R SOULGE SUR OUETTE Appartement n° 1 de type	TE DU MANS - 53210	Réf échantillon IT	GA: IT07	1706-32601		
Réf échantillon client :	002HD001528006 / Revêtement de sol / Description ITGA : Colle grise en vrac / Carrelage en vrac Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 2 (Chambre)						
Colle grise en vrac Carrelage en vrac		META 	1	21/06/2017	Amiante non détecté / - Non analysé		
Réf dossier client : Réf échantillon client :	_0047100001000010000 10 BIS RUE DU MANS - R SOULGE SUR OUETTE Appartement n° 1 de type 002HD001528007 / Paro intérieures et enduits / M vitrier rouge et translucide	TE DU MANS - 53210 2 situé au RDC is verticales enuiseries / Mastic	Réf échantillon IT Description ITGA		1706-32602 souple incolore avec poussières / Bois / multiples		
 Matériau souple inco poussières + bois nou peintures multiples n 	n séparable +	МЕТА	1	22/06/2017	Amiante non détecté / -		
Réf dossier client :	_00471000010000100001_ 10 BIS RUE DU MANS - RTE DU MANS - 53210 SOULGE SUR OUETTE Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC		Réf échantillon ITGA : IT071706-32603				
Réf échantillon client :	002HD001528008 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Joint souple / mousse jaune avec colle jaune / Vol 2 (Chambre)		Description ITGA : Matériau souple noir avec poussières / Colle polymère incolore / Peinture / Mousse jaune				
 Matériau souple noir + colle polymère inco séparable + peinture mousse jaune 	olore non	МЕТА	1	21/06/2017	Amiante non détecté / -		
Réf dossier client :	_00471000100010001_ 10 BIS RUE DU MANS - RTE DU MANS - 53210 SOULGE SUR OUETTE Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC		Réf échantillon ITGA : IT071706-32604				
Réf échantillon client :	t: 002HD001528009 / Façades / Menuiseries / Reprise d'étanchéïté / Vol 2 (Chambre)			Description ITGA : Matériau souple blanc avec poussières			
Matériau souple blan poussières	nc avec	META	2	21/06/2017	Amiante non détecté / -		

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0717-57517 EN DATE DU 22/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

			T				
Fraction analysée		Technique analytique	Nb de préparations	Date d'analyse	Résultat / Type d'amiante		
Réf dossier client :	_0047100001000010000 10 BIS RUE DU MANS - R SOULGE SUR OUETTE Appartement n° 1 de type	TE DU MANS - 53210	Réf échantillon IT	éf échantillon ITGA : IT071706-32605			
Réf échantillon client :	002HD001528010 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Enduits platre sur latti bois (plafonds pièces humides) / Vol 4 (SDB)		Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Papier / Toile fibreuse blanche / Peinture				
 Enduit plâtreux blar papier non séparabl blanche non séparal non séparable 	e + toile fibreuse	МЕТА	1	21/06/2017	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile		
Réf dossier client :	11_ TE DU MANS - 53210 12 situé au RDC	Réf échantillon ITGA : IT071706-32606					
Réf échantillon client :	002HD001528011 / Revêtement de mur / Description ITGA : Colle beige / Couche plâtreuse blanche / Papier / Peinture / Carrelage (faïence sdb) / Vol 4 (SDB)						
Carrelage					Non analysé		
Colle beige + couche plâtreuse		META	2	22/06/2017	Amiante non détecté / -		
blanche non séparable + papier non							
séparable + peinture							
Réf dossier client :	_00471000010000100001_ 10 BIS RUE DU MANS - RTE DU MANS - 53210 SOULGE SUR OUETTE Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC		Réf échantillon ITGA : IT071706-32607				
Réf échantillon client :	002HD001528012 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 1 (Séjour / Cuisine)		Description ITGA : Tampon bitumineux noir				
▶ Tampon bitumineux	noir	META	1	21/06/2017	Amiante non détecté / -		
Réf dossier client :	_00471000010000100001_ 10 BIS RUE DU MANS - RTE DU MANS - 53210 SOULGE SUR OUETTE Appartement n° 1 de type 2 situé au RDC		Réf échantillon ITGA : IT071706-32608				
Réf échantillon client :	f échantillon client : 002HD001528013 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence cuisine) / Vol 1 (Séjour / Cuisine)			Description ITGA : Colle beige / Couche plâtreuse blanche / Carrelage			
					,		
Colle beige + couch	(Séjour / Cuisine) e plâtreuse	мета	1	21/06/2017	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile		