

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 :	6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR
CP - Ville :	53400 CRAON
Référence client :	_00079000010000500028_
Date du repérage :	29/04/2016
Désignation :	Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 er étage



Présence d'amiante

Non

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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

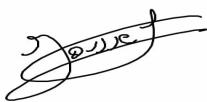


Sommaire

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

Renseignements administratifs

A	Designation de l'immeuble	B	Propriétaire / Donneur d'ordre
Adresse :	6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR 53400 CRAON	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_00079000010000500028_	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9
Désignation :	Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 er étage		
Date de construction :			

C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret : Nom : Accompagnateur : Date de repérage :	AC Environnement (N° 441355914) JOUSSELIN David Néant () 29/04/2016	Nom : MORA Denis Date du rapport : 24/05/2016 A Riorges, le 24/05/2016	
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 		Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	

E	Pièces visitées
Liste des locaux visités :	
LGT 28 - Vol 1 (Cuisine) LGT 28 - Vol 3 (W.C) LGT 28 - Vol 5 (DGT) LGT 28 - Vol 7 (Chambre 2) LGT 28 - Vol 9 (Chambre 4) LGT 28 - Vol 12 (Placard)	LGT 28 - Vol 2 (SDB) LGT 28 - Vol 4 (Entrée) LGT 28 - Vol 6 (Chambre 1) LGT 28 - Vol 8 (Chambre 3) LGT 28 - Vol 10 (Séjour)

Etude préalable

F	Descriptif des travaux envisagés
---	----------------------------------

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante présent dans le logement.

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

I	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	LGT 28	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (SDB)	
Parois verticales intérieures et enduits	LGT 28	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Entrée) - Vol 5 (DGT) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (Chambre 3) - Vol 9 (Chambre 4) - Vol 10 (Séjour) - Vol 12 (Placard)	
Plafond et faux-plafonds	LGT 28	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Entrée) - Vol 5 (DGT) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (Chambre 3) - Vol 9 (Chambre 4) - Vol 10 (Séjour) - Vol 12 (Placard)	
Revêtement de mur	LGT 28	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (W.C)	



Revêtement de sol	LGT 28	Vol 1 (Cuisine) - Vol 2 (SDB) - Vol 3 (W.C) - Vol 4 (Entrée) - Vol 5 (DGT) - Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (Chambre 3) - Vol 9 (Chambre 4) - Vol 10 (Séjour) - Vol 12 (Placard)	
-------------------	--------	--	--

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.

Sans Objet

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

Sans Objet

M Conditions existantes au moment du prélèvement susceptibles d'influencer l'interprétation des résultats des analyses.

Sans Objet

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'accéder 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 susceptibles 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

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	Matériau	Justification
Vol 2 (SDB)	Lés plastiques avec sous-couche	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.
Vol 1 (Cuisine)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 2 (SDB)	Mastic étanchéité	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
Vol 10 (Séjour)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 9 (Chambre 4)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 8 (Chambre 3)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 7 (Chambre 2)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 6 (Chambre 1)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 2 (SDB)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 1 (Cuisine)	PVC 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 1 (Cuisine)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 10 (Séjour)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 2 (SDB)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 6 (Chambre 1)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 7 (Chambre 2)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 12 (Placard)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 8 (Chambre 3)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 9 (Chambre 4)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client

Q Réserves / Commentaires

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

- Les diverses peintures du logement
- Les peintures sur les boiseries (Plinthes, porte intérieur, porte palière...)
- Les menuiseries en PVC
- L'ensemble des mastics et joints d'étanchéité des équipements sanitaires (évier, baignoire, douche WC, lavabo...)
- Autres mastic dans le logement
- Les joints de radiateur
- Les colles de barre de seuil
- Les revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

Les balcons considérer comme non visités.

Les garages ou caves considérer comme non visités.

Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif

Les matériaux invisibles derrière les doublages.

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Vol 5 (DGT) - LGT 28	Inaccessible sans sondage destructif	volume derrière et sous bac douche
LGT 28 - Vol 11 (Balcon)	pièce non visée par le présent diagnostic	Balcon pris en compte dans le diagnostic des façades du bâtiment

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

Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Parois verticales intérieures et enduits

- Revêtement de sol

- Equipements divers et accessoires

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 28	Vol 2 (SDB)	Douche +clavabo	Pvc bois	S50			S50 - 1				Materiau ne contenant pas d'amiante par natureéquipement récent
LGT 28	Vol 1 (Cuisine)	Evier	Mastic étanchéité	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
LGT 28	Vol 2 (SDB)	Evier	Mastic étanchéité	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers
LGT 28	Vol 1 (Cuisine)	Radiateurs	Joints	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 28	Vol 10 (Séjour)	Radiateurs	Joints	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 28	Vol 2 (SDB)	Radiateurs	Joints	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 28	Vol 6 (Chambre 1)	Radiateurs	Joints	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 28	Vol 7 (Chambre 2)	Radiateurs	Joints	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 28	Vol 12 (Placard)	Radiateurs	Joints	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 28	Vol 8 (Chambre 3)	Radiateurs	Joints	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
LGT 28	Vol 9 (Chambre 4)	Radiateurs	Joints	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 28	Vol 10 (Séjour)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 28	Vol 9 (Chambre 4)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 28	Vol 8 (Chambre 3)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 28	Vol 7 (Chambre 2)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 28	Vol 6 (Chambre 1)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 28	Vol 2 (SDB)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 28	Vol 1 (Cuisine)	Menuiseries	PVC 4/16/4	I3			I3 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
LGT 28	Vol 4 (Entrée)	Menuiseries	Porte entrée	S51			S51 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature Récente avec 3 points sécurité

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
LGT 28	Vol 2 (SDB)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.



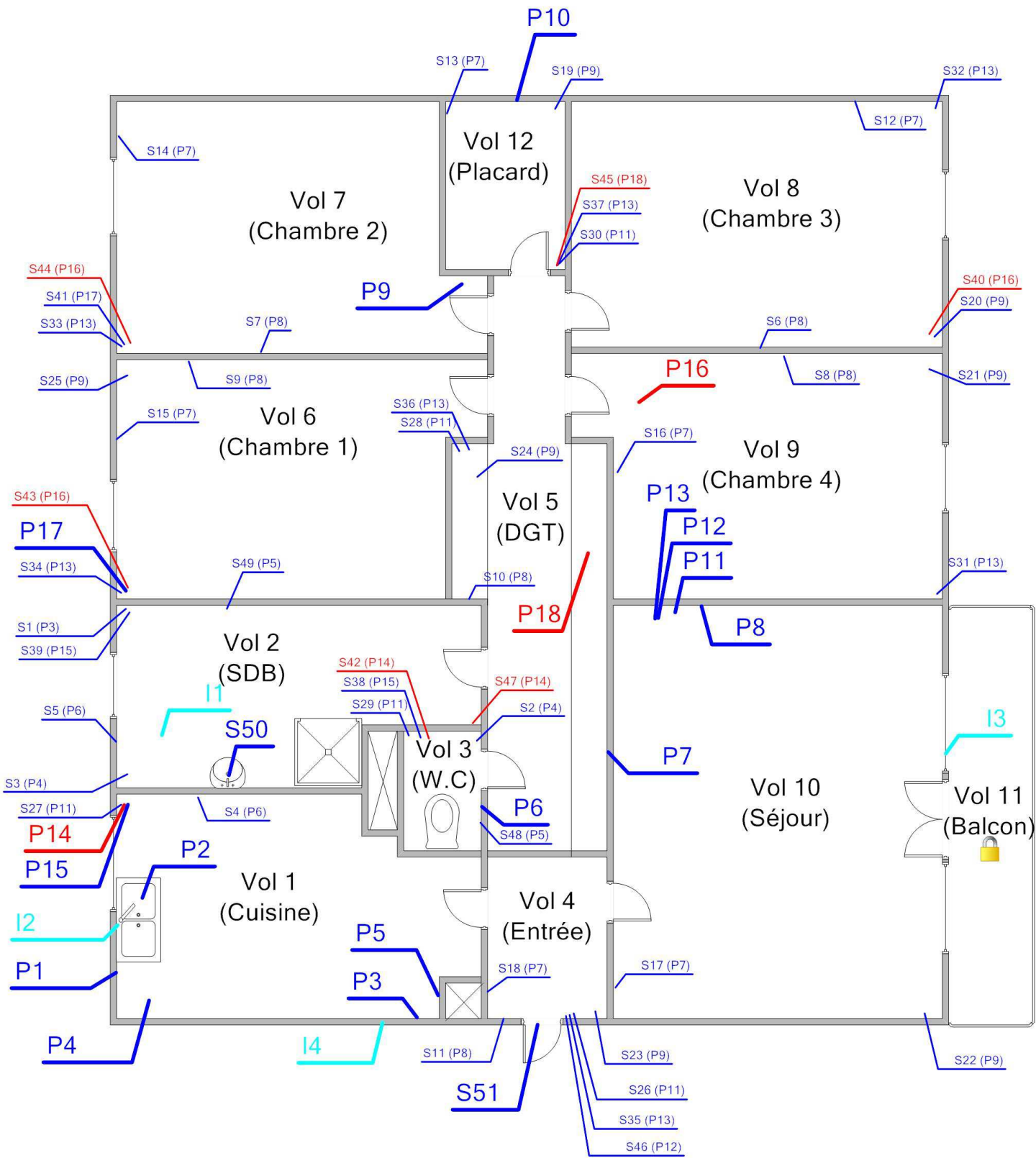
ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
 LGT 28		LGT 28 - Plan de repérage - Actions menées
 LGT 28		LGT 28 - Plan de prélèvements
 LGT 28		LGT 28 - MPCA Revêtement de sol

LGT 28 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD000938

Légende



Localisation du
prélèvement positif

Localisation du
prélèvement

Localisation d'une impossibilité technique

Localisation d'un sondage négatif

A graph showing a horizontal line at a constant value S_0 on the vertical axis, indicating that the quantity S remains constant over time t .

Localisation dun sondage positif



Volume non visité

Adresse du bien

6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR
53400 CRAON

Désignation

Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 er étage

Date intervention

	29/04/2016
--	------------

Technicien intervenant

JOUSSELIN David

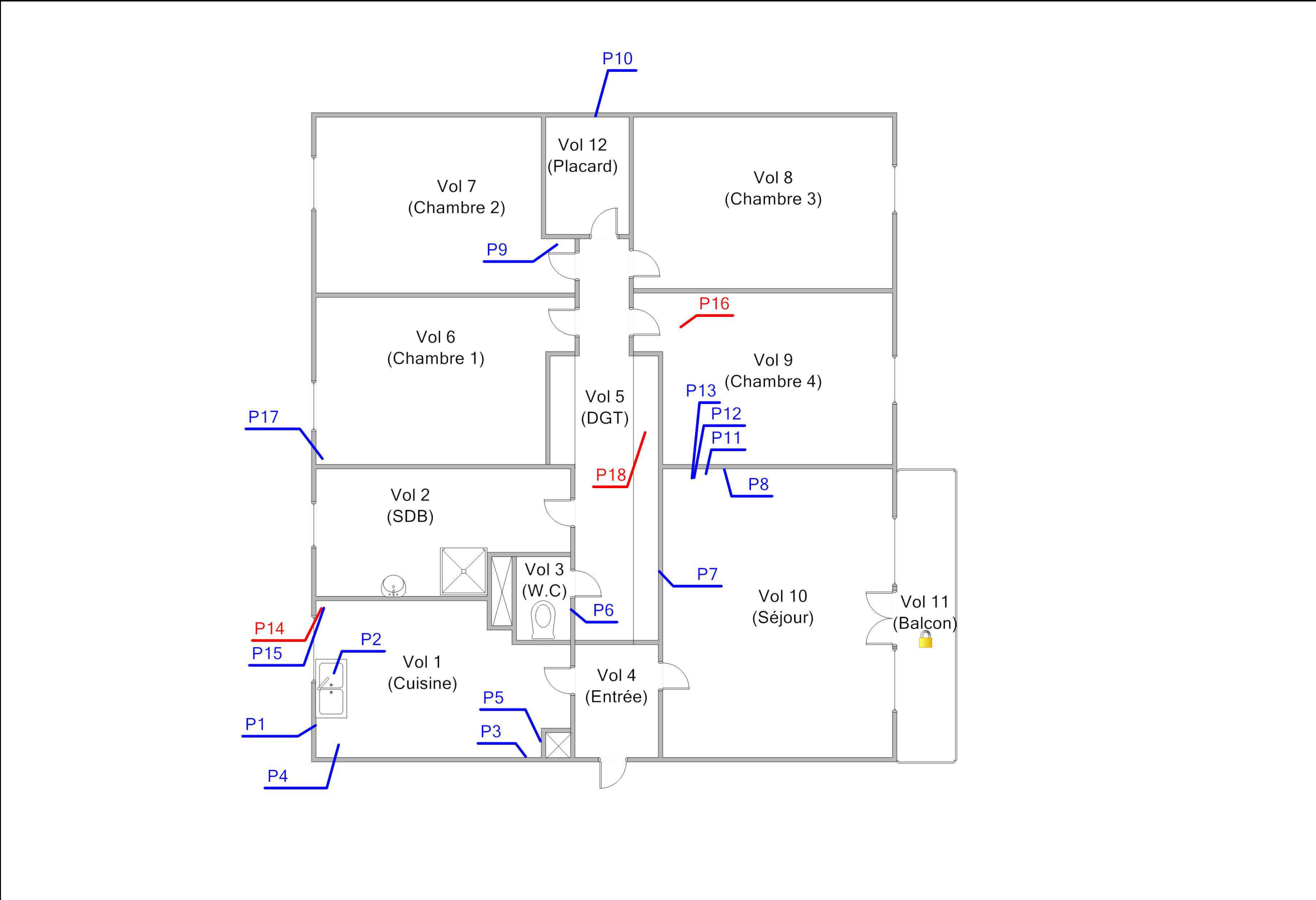
LGT 28 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD000938

Légende



Volume non visité



Adresse du bien
6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR 53400 CRAON

Désignation
Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 er étage

Date intervention
29/04/2016

Techniciens intervenant
JOUSSELIN David

JOUSSELIN David	
-----------------	--

LGT 28 - MPCA REVÊTEMENT DE SOL				Référence: 002HD000938
				Légende
				P18 : Revêtement souple beige avec couche fibreuse + colle jeune
				P16 : Revêtement souple marron avec couche fibreuse + colle jeune
				P14 : Revêtement souple marron/beige avec couche fibreuse + colle jeune
Adresse du bien		Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR 53400 CRAON		Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 er étage	29/04/2016	JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD000938 n°1 - 1 (P1)	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000938 n°1 - 2 (P1)	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000938 n°2 - 1 (P2)	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000938 n°2 - 2 (P2)	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000938 n°3 - 1 (P3)	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000938 n°3 - 2 (P3)	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000938 n°4 - 1 (P4)	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000938 n°4 - 2 (P4)	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000938 n°5 - 2 (P5)	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000938 n°5 - 1 (P5)	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000938 n°6 - 1 (P6)	LGT 28 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
002HD000938 n°6 - 2 (P6)	LGT 28 - Vol 3 (W.C)	Prélevement négatif
002HD000938 n°7 - 1 (P7)	LGT 28 - Vol 5 (DGT)	Prélevement négatif
002HD000938 n°7 - 2 (P7)	LGT 28 - Vol 5 (DGT)	Prélevement négatif
002HD000938 n°8 - 1 (P8)	LGT 28 - Vol 10 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000938 n°8 - 2 (P8)	LGT 28 - Vol 10 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000938 n°9 - 1 (P9)	LGT 28 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002HD000938 n°9 - 2 (P9)	LGT 28 - Vol 7 (Chambre 2)	Prélevement négatif
002HD000938 n°10 - 2 (P10)	LGT 28 - Vol 12 (Placard)	Prélevement négatif
002HD000938 n°10 - 1 (P10)	LGT 28 - Vol 12 (Placard)	Prélevement négatif
002HD000938 n°11 - 1 (P11)	LGT 28 - Vol 10 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000938 n°11 - 2 (P11)	LGT 28 - Vol 10 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000938 n°12 - 1 (P12)	LGT 28 - Vol 10 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000938 n°13 - 1 (P13)	LGT 28 - Vol 10 (Séjour)	Prélevement négatif
002HD000938 n°14 - 1 (P14)	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement positif
002HD000938 n°14 - 2 (P14)	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement positif
002HD000938 n°15 - 1 (P15)	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	Prélevement négatif
002HD000938 n°16 - 2 (P16)	LGT 28 - Vol 9 (Chambre 4)	Prélevement positif
002HD000938 n°16 - 1 (P16)	LGT 28 - Vol 9 (Chambre 4)	Prélevement positif
002HD000938 n°17 - 1 (P17)	LGT 28 - Vol 6 (Chambre 1)	Prélevement négatif
002HD000938 n°17 - 2 (P17)	LGT 28 - Vol 6 (Chambre 1)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD000938 n°18 - 1 (P18)	LGT 28 - Vol 5 (DGT)	Prélevement positif
002HD000938 n°18 - 2 (P18)	LGT 28 - Vol 5 (DGT)	Prélevement positif
	LGT 28 - Vol 2 (SDB)	I1
	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	I2
	LGT 28 - Vol 10 (Séjour)	I3
	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	I4
S50 - 1 (A50)	LGT 28 - Vol 2 (SDB)	Absence : pas d'amiante par nature
S51 - 1 (A51)	LGT 28 - Vol 4 (Entrée)	Absence : pas d'amiante par nature

002HD000938 n°1 - 1 (P1)



002HD000938 n°1 - 2 (P1)



002HD000938 n°2 - 1 (P2)



002HD000938 n°2 - 2 (P2)



002HD000938 n°3 - 1 (P3)



002HD000938 n°3 - 2 (P3)



002HD000938 n°4 - 1 (P4)



002HD000938 n°4 - 2 (P4)



002HD000938 n°5 - 2 (P5)



002HD000938 n°5 - 1 (P5)



002HD000938 n°6 - 1 (P6)



002HD000938 n°6 - 2 (P6)



002HD000938 n°7 - 1 (P7)



002HD000938 n°7 - 2 (P7)



002HD000938 n°8 - 1 (P8)



002HD000938 n°8 - 2 (P8)



002HD000938 n°9 - 1 (P9)



002HD000938 n°9 - 2 (P9)



002HD000938 n°10 - 2 (P10)



002HD000938 n°10 - 1 (P10)



002HD000938 n°11 - 1 (P11)



002HD000938 n°11 - 2 (P11)



002HD000938 n°12 - 1 (P12)



002HD000938 n°13 - 1 (P13)



002HD000938 n°14 - 1 (P14)



002HD000938 n°14 - 2 (P14)



002HD000938 n°15 - 1 (P15)



002HD000938 n°16 - 2 (P16)



002HD000938 n°16 - 1 (P16)



002HD000938 n°17 - 1 (P17)



002HD000938 n°17 - 2 (P17)



002HD000938 n°18 - 1 (P18)



002HD000938 n°18 - 2 (P18)



I1 - 1



I2 - 1



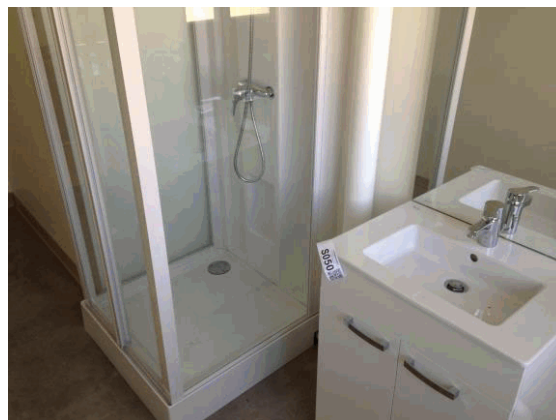
I3 - 1



I4 - 1



S50 - 1 (A50)



S51 - 1 (A51)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtruse blanche + peintures multiples + carrelage - Grise (carreaux 25 X 35) -	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	
P2	Equipements divers et accessoires	Evier	Tampon bitumineux - Souple noir -	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité en vrac + peintures multiples - Porteur pièces humides -	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples - Plafond pièces humides -	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	
P5	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle polymère jaune + matériau souple gris + peinture - Jaune -	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche en toile + peintures multiples - Cloison et doublage pièces humides -	LGT 28 - Vol 3 (W.C)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau rouge en vrac + peinture - Cloison et doublage pièces sèches -	LGT 28 - Vol 5 (DGT)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité en vrac + peinture - Porteur pièces sèches -	LGT 28 - Vol 10 (Séjour)	
P9	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture - Plafond pièce sèche -	LGT 28 - Vol 7 (Chambre 2)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité - Rebouchage après décollement de l'ancienne faïence -	LGT 28 - Vol 12 (Placard)	
P11	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement bicouche souple beige et rouge avec poussières + colle polymère jaune - Carreaux 30 X 30 Beige avec sous face rouge + colle jaune (couche supérieure) -	LGT 28 - Vol 10 (Séjour)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche - Lino bleu + colle jaune sous le lino actuel -	LGT 28 - Vol 10 (Séjour)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris en vrac + peinture - Gris pièces sèches -	LGT 28 - Vol 10 (Séjour)	
P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche - Lino beige sous le lino actuel + colle blanche -	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	

P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage - Gris pièces humides -	LGT 28 - Vol 1 (Cuisine)	
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple marron avec couche fibreuse + colle polymère jaune en faible quantité - Lino orange + colle jaune blanche -	LGT 28 - Vol 9 (Chambre 4)	
P17	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement bicouche souple marron et rouge + colle polymère jaune - Carreaux 30 X 30 marron + colle jaune (couche visible) -	LGT 28 - Vol 6 (Chambre 1)	
P18	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige avec couche fibreuse + colle polymère jaune - Beige + colle jaune sous le lino actuel -	LGT 28 - Vol 5 (DGT)	



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37990 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-37990
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_792a14db-79d3-4c35-8521-368a55709
ba6

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Colle beige / Couche plâtreuse blanche / Peintures multiples / 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 + peintures multiples + carrelage	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37991 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-37991
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_895e4116-167d-4122-adae-051603d53
4a1

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938002 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Tampon bitumineux

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Tampon bitumineux	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37992 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-37992
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_f6d4544a-1262-45a1-82a4-03a7db638c
a9

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938003 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en faible quantité en vrac / Peintures multiples

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 + matériau gris en faible quantité en vrac + peintures multiples	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37993 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-37993
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_c23b8f30-e4e6-45a5-b205-ef04fcf1921
7

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938004 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples

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 + peintures multiples	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37994 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-37994
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_bd9a4bd6-6c22-4d9c-abf7-295b3af22c1
1

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 er étage
Echantillon	002HD000938005 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de plinthe plastique / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Matériau souple gris / 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
Colle polymère jaune + matériau souple gris + peinture	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37995 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-37995
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_Odb91233-e193-42e4-bc24-98ffa64aef
5f

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938006 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 3 (W.C)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche en toile / Peintures multiples

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 avec couche en toile + peintures multiples	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37996 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-37996
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_e0e12b23-5ea5-4a69-8e63-b4692cd08
11f

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 5 (DGT)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau rouge 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 + matériau rouge en vrac + peinture	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37997 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-37997
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_71ad2551-4b23-4f68-9bd7-f5e8c0ca35
3d

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 10 (Séjour)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en faible quantité 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 + matériau gris en faible quantité en vrac + peinture	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37998 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-37998
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_93cb01ec-aaf3-4f0d-bbc7-ea88eda84c2c

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938009 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 7 (Chambre 2)
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 + peinture	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37999 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-37999
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_58b452d8-d1a9-4a37-a85d-b7620933d
b7c

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de rebouchage / Vol 12 (Placard)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-38000 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-38000
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_d017523d-1f66-43d6-8eec-742694445
Oaa

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 10 (Séjour)
Description ITGA	Revêtement bicouche souple beige et rouge avec poussières / Colle polymère jaune

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 bicouche souple beige et rouge avec poussières + colle polymère jaune	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-38001 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-38001
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_edc7a455-1433-4205-8db8-02e141063
d12

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 10 (Séjour)
Description ITGA	Revêtement cassant bleu avec poussières / Colle polymère jaune / 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
Revêtement cassant bleu avec poussières + colle polymère jaune + peinture	META le 24/05/2016	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-38002 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-38002
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_93d3a85f-cd14-4f11-b05b-7238028e46
b6

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 10 (Séjour)
Description ITGA	Ragréage gris 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
Ragréage gris en vrac + peinture	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-38003 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-38003
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_c2ba9438-0a49-4c1b-bd4c-9db5f28682
62

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Revêtement souple marron avec couche fibreuse / Colle polymère jaune

Préparation :

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Revêtement souple marron avec couche fibreuse + colle polymère jaune	MOLP le 23/05/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-38004 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-38004
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_90c1a737-d832-4119-aa4c-7d19b9cbb2
c0

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 1 (Cuisine)
Description ITGA	Ragréage gris en vrac / Sous couche de ragréage blanche

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Ragréage gris en vrac + sous couche de ragréage blanche	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-38005 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-38005
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_92a02dc7-feb0-49e3-a3f3-72382abbce4
c

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 9 (Chambre 4)
Description ITGA	Revêtement souple marron avec couche fibreuse / Colle polymère jaune en faible quantité

Préparation :

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Revêtement souple marron avec couche fibreuse + colle polymère jaune en faible quantité	MOLP le 23/05/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-38006 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-38006
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_Oe09e7cb-903b-4d2b-a1af-f798eaac62e
e

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 6 (Chambre 1)
Description ITGA	Revêtement bicouche souple marron et rouge / Colle polymère jaune

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 bicouche souple marron et rouge + colle polymère jaune	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-38007 EN DATE DU 24/05/2016

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 clement Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-47530
Echantillon ITGA : IT071605-38007
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016
MesureAmianteAT_11d642e2-784d-478b-8bb8-164df845b
e45

Réf. Client :

Commande	002HD000938
Dossier client	_00079000010000500028_ 6 AVENUE PASTEUR - AVENUE PASTEUR - 53400 CRAON Appartement n° 28 de type 5 situé au 01 ^{er} étage
Echantillon	002HD000938018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 5 (DGT)
Description ITGA	Revêtement souple beige avec couche fibreuse / Colle polymère jaune

Préparation :

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Revêtement souple beige avec couche fibreuse + colle polymère jaune	MOLP le 23/05/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste