

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 : | 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE |
| CP - Ville : | 53400 CRAON |
| Référence client : | _00080000020000100033_ |
| Date du repérage : | 31/05/2017 |
| Désignation : | Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Non

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



Sommaire

| Rapport | Annexes |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>- Renseignements administratifs</p> <ul style="list-style-type: none"> A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées <p>- Etude Préalable</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 <p>Conditions de repérage</p> <ul style="list-style-type: none"> N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation <p>Conclusions</p> <ul style="list-style-type: none"> P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités <p>Grille de résultats du repérage</p> | <p>Annexe : Mesurage des zones amiantées</p> <p>Annexe : Plans</p> <p>Annexe : Reportage photographique</p> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p> |

Renseignements administratifs

| A | | B | |
|---------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Designation de l'immeuble | | Propriétaire / Donneur d'ordre | |
| Adresse : | 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE 53400 CRAON | <u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT | <u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT |
| Référence client : | _00080000020000100033_ | <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° 33 de type 3 situé au RDC | | |
| Date de construction : | | | |



| C | Opérateur de repérage | D | Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Compagnie & Siret : | AC Environnement (N° 441355914) | Nom : | MORA Denis |
| Nom : | JOUSSELIN David | Date du rapport : | 17/06/2017 |
| Accompagnateur : | H.MERCIER (0 800 400 100) | | A Riorges, le 17/06/2017 |
| Date de repérage : | 31/05/2017 | | |
| 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 | Assurance : | QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018) |
| Délivré le : | 03/04/2015 | | |

| E | Pièces visitées |
|---|-----------------|
|---|-----------------|

| Liste des locaux visités : | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Appartement n°33 - Vol 1 (Séjour) Appartement n°33 - Vol 3 (Chambre 2) Appartement n°33 - Vol 5 (Dégagement) Appartement n°33 - Vol 7 (W.C) Appartement n°33 - Vol 9 (Entrée) | Appartement n°33 - Vol 2 (Chambre 1) Appartement n°33 - Vol 4 (Rangement) Appartement n°33 - Vol 6 (SDB) Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) |



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

Ensemble du logement (garage et balcon non compris)

H Objectif de la mission

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 |
|------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Parois verticales intérieures et enduits | Appartement n°33 | Vol 1 (Séjour) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Rangement) - Vol 5 (Dégagement) - Vol 6 (SDB) - Vol 7 (W.C) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Entrée) | |
| Plafond et faux-plafonds | Appartement n°33 | Vol 1 (Séjour) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Rangement) - Vol 5 (Dégagement) - Vol 6 (SDB) - Vol 7 (W.C) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Entrée) | |
| Revêtement de sol | Appartement n°33 | Vol 1 (Séjour) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Rangement) - Vol 5 (Dégagement) - Vol 6 (SDB) - Vol 7 (W.C) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Entrée) | |
| Revêtement de mur | Appartement n°33 | Vol 6 (SDB) - Vol 7 (W.C) - Vol 8 (Cuisine) | |
| Equipements divers et accessoires | Appartement n°33 | Vol 8 (Cuisine) | |



K Motif(s) ayant pu conduire à réduire ou augmenter le nombre de prélèvements tel qu'indiqué en Annexe A de la norme NF 46-020 pour chacun des matériaux et produits repérés.

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes



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 3 (Chambre 2) | PVC 4/16/4 | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Vol 2 (Chambre 1) | PVC 4/16/4 | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Vol 1 (Séjour) | PVC 4/16/4 | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Vol 8 (Cuisine) | PVC 4/16/4 | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Vol 6 (SDB) | PVC 4/16/4 | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Vol 3 (Chambre 2) | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 6 (SDB) | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 8 (Cuisine) | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 7 (W.C) | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 9 (Entrée) | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 1 (Séjour) | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 5 (Dégagement) | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 4 (Rangement) | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 2 (Chambre 1) | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 8 (Cuisine) | Mastic étanchéité | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers |
| Vol 3 (Chambre 2) | Joints | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client |
| Vol 2 (Chambre 1) | Joints | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client |
| Vol 6 (SDB) | Joints | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client |
| Vol 1 (Séjour) | Joints | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client |
| Vol 8 (Cuisine) | Joints | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client |

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 pré. |
|--------------------|------------------------------------------|------------------|---------------------------------------|---------------------|
| Vol 1 (Séjour) | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) | P7 |
| Vol 9 (Entrée) | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) | P7 |
| Vol 5 (Dégagement) | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) | P7 |



| | | | | |
|--------------------|------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------|-----|
| Vol 3 (Chambre 2) | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) | P7 |
| Vol 2 (Chambre 1) | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) | P7 |
| Vol 4 (Rangement) | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) | P7 |
| Vol 4 (Rangement) | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Dalles dures oranges | P11 |
| Vol 5 (Dégagement) | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Dalles dures oranges | P11 |
| Vol 4 (Rangement) | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | P15 |
| Vol 5 (Dégagement) | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | P15 |
| Vol 1 (Séjour) | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | P15 |
| Vol 9 (Entrée) | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | P15 |
| Vol 8 (Cuisine) | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | P15 |
| Vol 7 (W.C) | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | P15 |
| Vol 6 (SDB) | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | P15 |

Q Réserves / Commentaires

Prélèvement mur porteur pièces sèches amiantés. (enduit plâtre avec enduit gris)
Prélèvement mur porteur pièces humides non amiantés. (enduit plâtre avec enduit gris)

Contre analyse :

Possibilité de réaliser des prélèvements complémentaires sur les enduits des murs porteurs, avec un prélèvement supplémentaire dans une autre pièce humide et un dans une autre pièce sèche afin de confirmer ou non les premiers résultats obtenus.

- 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 garages ou caves considérés comme non visités.

Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif
Commentaire n°2 : Des réserves sont émises sur les revêtements de sols d'origine présents sous les multiples couches de revêtements actuels. Les prélèvements et sondages pour ce diagnostic ont été réalisés dans les angles des pièces afin de ne pas détériorer les revêtements de sols neufs mis en place. Il est donc impossible de déterminer avec assurance les matériaux présents sous les revêtements de sols actuels sans destruction importante des nouveaux revêtements de sols

R Locaux ou partie de locaux non visités

| Localisation / Désignation | Justification | Remarque |
|----------------------------|---------------|------------|
| Sans objet | Sans objet | Sans objet |

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



Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Equipements divers et accessoires

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

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|------------------|-------------------|------------|-------------------|------------------------------|-------------|----------------|-----------|-------------|------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Appartement n°33 | Vol 8 (Cuisine) | Evier | Mastic étanchéité | I3 | | | I3 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers |
| Appartement n°33 | Vol 3 (Chambre 2) | Radiateurs | Joints | I4 | | | I4 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client |
| Appartement n°33 | Vol 2 (Chambre 1) | Radiateurs | Joints | I4 | | | I4 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client |
| Appartement n°33 | Vol 6 (SDB) | Radiateurs | Joints | I4 | | | I4 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client |
| Appartement n°33 | Vol 1 (Séjour) | 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 | |
| Appartement n°33 | Vol 8 (Cuisine) | Radiateurs | Joints | I4 | | | I4 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client |
| Appartement n°33 | Vol 8 (Cuisine) | Evier | Peinture bitumineuse | P16 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°16 - 1 - 002HD0015 18 n°16 - 2 | P16 | Peinture en vrac | Négatif | Négatif sur analyse |

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 | |
| Appartement n°33 | Vol 8 (Cuisine) | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides) | P1 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°1 - 1 - 002HD0015 18 n°1 - 2 | P1 | Enduit plâtreux blanc + peintures multiples non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 7 (W.C) - Vol 6 (SDB) | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides) | S4 - S5 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1 | | 002HD0015 18 n°1 - 1 - 002HD0015 18 n°1 - 2 | P1 | Enduit plâtreux blanc + peintures multiples non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 8 (Cuisine) | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces humides) | P3 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°3 - 1 - 002HD0015 18 n°3 - 2 | P3 | Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 6 (SDB) | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces humides) | S3 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3 | | 002HD0015 18 n°3 - 1 - 002HD0015 18 n°3 - 2 | P3 | Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |



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 | |
| Appartement n°33 | Vol 1 (Séjour) | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) | P7 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°7 - 1 - 002HD0015 18 n°7 - 2 | P7 | Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 9 (Entrée) | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) | S8 (P7) | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7 | | 002HD0015 18 n°7 - 1 - 002HD0015 18 n°7 - 2 | P7 | Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 5 (Dégagement) | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) | S9 (P7) | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7 | | 002HD0015 18 n°7 - 1 - 002HD0015 18 n°7 - 2 | P7 | Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 3 (Chambre 2) | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) | S10 (P7) | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7 | | 002HD0015 18 n°7 - 1 - 002HD0015 18 n°7 - 2 | P7 | Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 2 (Chambre 1) | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) | S11 (P7) | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7 | | 002HD0015 18 n°7 - 1 - 002HD0015 18 n°7 - 2 | P7 | Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 4 (Rangement) | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) | S12 (P7) | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7 | | 002HD0015 18 n°7 - 1 - 002HD0015 18 n°7 - 2 | P7 | Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 9 (Entrée) | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces sèches) | P8 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°8 - 1 - 002HD0015 18 n°8 - 2 | P8 | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |



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 | |
| Appartement n°33 | Vol 1 (Séjour) - Vol 5 (Dégagement) - Vol 4 (Rangement) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 2 (Chambre 1) | Murs et cloisons | Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces sèches) | S13 - S14 - S15 - S16 - S17 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8 | | 002HD0015 18 n°8 - 1 - 002HD0015 18 n°8 - 2 | P8 | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 9 (Entrée) | Menuiseries | Joint porte d'entrée | P10 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°10 - 1 - 002HD0015 18 n°10 - 2 | P10 | Matériau souple noir + peintures multiples en faible quantité non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 3 (Chambre 2) | Cloisons légères ou préfabriquées | doublage plaque plâtre pièces sèches | P12 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°12 - 1 - 002HD0015 18 n°12 - 2 | P12 | Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable + toile fibreuse blanche non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 3 (Chambre 2) | Cloisons légères ou préfabriquées | doublage plaque plâtre pièces sèches | P12 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12 | | 002HD0015 18 n°12 - 1 - 002HD0015 18 n°12 - 2 | P12 | Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable + toile fibreuse blanche non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 3 (Chambre 2) | Menuiseries | PVC 4/16/4 | I1 | | | I1 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Appartement n°33 | Vol 2 (Chambre 1) | Menuiseries | PVC 4/16/4 | I1 | | | I1 - 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 | |
| Appartement n°33 | Vol 1 (Séjour) | Menuiseries | PVC 4/16/4 | I1 | | | I1 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Appartement n°33 | Vol 8 (Cuisine) | Menuiseries | PVC 4/16/4 | I1 | | | I1 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Appartement n°33 | Vol 6 (SDB) | Menuiseries | PVC 4/16/4 | I1 | | | I1 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |

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

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|------------------|-------------------------------|-----------|----------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Appartement n°33 | Vol 6 (SDB) | Plafonds | Enduit ciment (Plafond pièces humides) | P5 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°5 - 1 - 002HD0015 18 n°5 - 2 | P5 | Enduit plâtreux blanc en vrac + toile fibreuse blanche non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 8 (Cuisine) - Vol 7 (W.C) | Plafonds | Enduit ciment (Plafond pièces humides) | S6 - S7 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5 | | 002HD0015 18 n°5 - 1 - 002HD0015 18 n°5 - 2 | P5 | Enduit plâtreux blanc en vrac + toile fibreuse blanche non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |



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

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------|----------|---------------------|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Appartement n°33 | Vol 5 (Dégagement) | Plafonds | Enduit plâtre (Plafond pièces sèches) | P9 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°9 - 1 - 002HD0015 18 n°9 - 2 | P9 | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 1 (Séjour) - Vol 9 (Entrée) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Rangement) - Vol 2 (Chambre 1) | Plafonds | Enduit plâtre (Plafond pièces sèches) | S18 - S19 - S20 - S21 - S22 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9 | | 002HD0015 18 n°9 - 1 - 002HD0015 18 n°9 - 2 | P9 | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |

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

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|------------------|---------------------------|-------------------|--------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Appartement n°33 | Vol 8 (Cuisine) | Revêtement de mur | Colle de carrelage (faïence cuisine) | P2 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°2 - 1 - 002HD0015 18 n°2 - 2 | P2 | Colle beige | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 8 (Cuisine) | Revêtement de mur | Colle de plinthe plastique grise | P4 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°4 - 1 - 002HD0015 18 n°4 - 2 | P4 | Colle jaune en vrac non séparable + couche plâtreuse blanche + ragréage rose en faible quantité non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 7 (W.C) - Vol 6 (SDB) | Revêtement de mur | Colle de plinthe plastique grise | S1 - S2 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4 | | 002HD0015 18 n°4 - 1 - 002HD0015 18 n°4 - 2 | P4 | Colle jaune en vrac non séparable + couche plâtreuse blanche + ragréage rose en faible quantité non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 6 (SDB) | Revêtement de mur | Colle de carrelage (faïence sdb) | P6 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°6 - 1 - 002HD0015 18 n°6 - 2 | P6 | Colle beige | Négatif | Négatif sur analyse |



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

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|------------------|--------------|-------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------|-------------|-------------|----------|---------------------|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Appartement n°33 | Vol 6 (SDB) | Revêtement de mur | Colle de carrelage (faïence sdb) | P6 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6 | | 002HD0015 18 n°6 - 1 - 002HD0015 18 n°6 - 2 | P6 | Colle beige | Négatif | Négatif sur analyse |

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 | |
| Appartement n°33 | Vol 4 (Rangement) | Revêtement de sol | Dalles dures oranges | P11 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°11 - 1 - 002HD0015 18 n°11 - 2 | P11 | Dalle dure cassante marron + peinture en faible quantité non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 5 (Dégagement) | Revêtement de sol | Dalles dures oranges | S23 (P11) | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11 | | 002HD0015 18 n°11 - 1 - 002HD0015 18 n°11 - 2 | P11 | Dalle dure cassante marron + peinture en faible quantité non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 3 (Chambre 2) | Revêtement de sol | Chape maigre d'origine | P13 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°13 - 1 - 002HD0015 18 n°13 - 2 | P13 | Matériau compact gris | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 4 (Rangement) - Vol 2 (Chambre 1) - Vol 5 (Dégagement) - Vol 6 (SDB) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Entrée) - Vol 7 (W.C) - Vol 1 (Séjour) | Revêtement de sol | Chape maigre d'origine | S24 - S25 - S26 - S27 - S28 - S29 - S30 - S31 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13 | | 002HD0015 18 n°13 - 1 - - 002HD0015 18 n°13 - 2 | P13 | Matériau compact gris | Négatif | Négatif sur analyse |



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 | |
| Appartement n°33 | Vol 3 (Chambre 2) | Revêtement de sol | Colles jaune de revêtement de sol d'origine chambre | P14 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°14 - 1 - 002HD0015 18 n°14 - 2 | P14 | Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche en faible quantité non séparable + matériau compact gris en vrac | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 2 (Chambre 1) | Revêtement de sol | Colles jaune de revêtement de sol d'origine chambre | S32 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14 | | 002HD0015 18 n°14 - 1 - 002HD0015 18 n°14 - 2 | P14 | Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche en faible quantité non séparable + matériau compact gris en vrac | Négatif | Négatif sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 4 (Rangement) | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | P15 | Réalisation d'un prélèvement | | 002HD0015 18 n°15 - 1 - 002HD0015 18 n°15 - 2 | P15 | Colle bitumineuse noire + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 5 (Dégagement) | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | S33 (P15) | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15 | | 002HD0015 18 n°15 - 1 - 002HD0015 18 n°15 - 2 | P15 | Colle bitumineuse noire + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 1 (Séjour) | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | S34 (P15) | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15 | | 002HD0015 18 n°15 - 1 - 002HD0015 18 n°15 - 2 | P15 | Colle bitumineuse noire + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 9 (Entrée) | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | S35 (P15) | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15 | | 002HD0015 18 n°15 - 1 - 002HD0015 18 n°15 - 2 | P15 | Colle bitumineuse noire + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable | Positif | Présence sur analyse |



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 | |
| Appartement n°33 | Vol 8 (Cuisine) | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | S36 (P15) | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15 | | 002HD0015 18 n°15 - 1 - 002HD0015 18 n°15 - 2 | P15 | Colle bitumineuse noire + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 7 (W.C) | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | S37 (P15) | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15 | | 002HD0015 18 n°15 - 1 - 002HD0015 18 n°15 - 2 | P15 | Colle bitumineuse noire + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 6 (SDB) | Revêtement de sol | Colle bitumeuses noires | S38 (P15) | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15 | | 002HD0015 18 n°15 - 1 - 002HD0015 18 n°15 - 2 | P15 | Colle bitumineuse noire + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable | Positif | Présence sur analyse |
| Appartement n°33 | Vol 3 (Chambre 2) | Revêtement de sol | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | I2 | | | I2 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Appartement n°33 | Vol 6 (SDB) | Revêtement de sol | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | I2 | | | I2 - 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

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|------------------|-----------------|-------------------|--------------------------------------------------|------------------------------|-------------|----------------|-----------|-------------|------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Appartement n°33 | Vol 8 (Cuisine) | Revêtement de sol | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | I2 | | | I2 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Appartement n°33 | Vol 7 (W.C) | Revêtement de sol | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | I2 | | | I2 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Appartement n°33 | Vol 9 (Entrée) | Revêtement de sol | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | I2 | | | I2 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Appartement n°33 | Vol 1 (Séjour) | Revêtement de sol | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | I2 | | | I2 - 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

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|------------------|--------------------|-------------------|--------------------------------------------------|------------------------------|-------------|----------------|-----------|-------------|------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Appartement n°33 | Vol 5 (Dégagement) | Revêtement de sol | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | I2 | | | I2 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Appartement n°33 | Vol 4 (Rangement) | Revêtement de sol | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | I2 | | | I2 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Appartement n°33 | Vol 2 (Chambre 1) | Revêtement de sol | Lino avec colle jaune et ragréage supplémentaire | I2 | | | I2 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

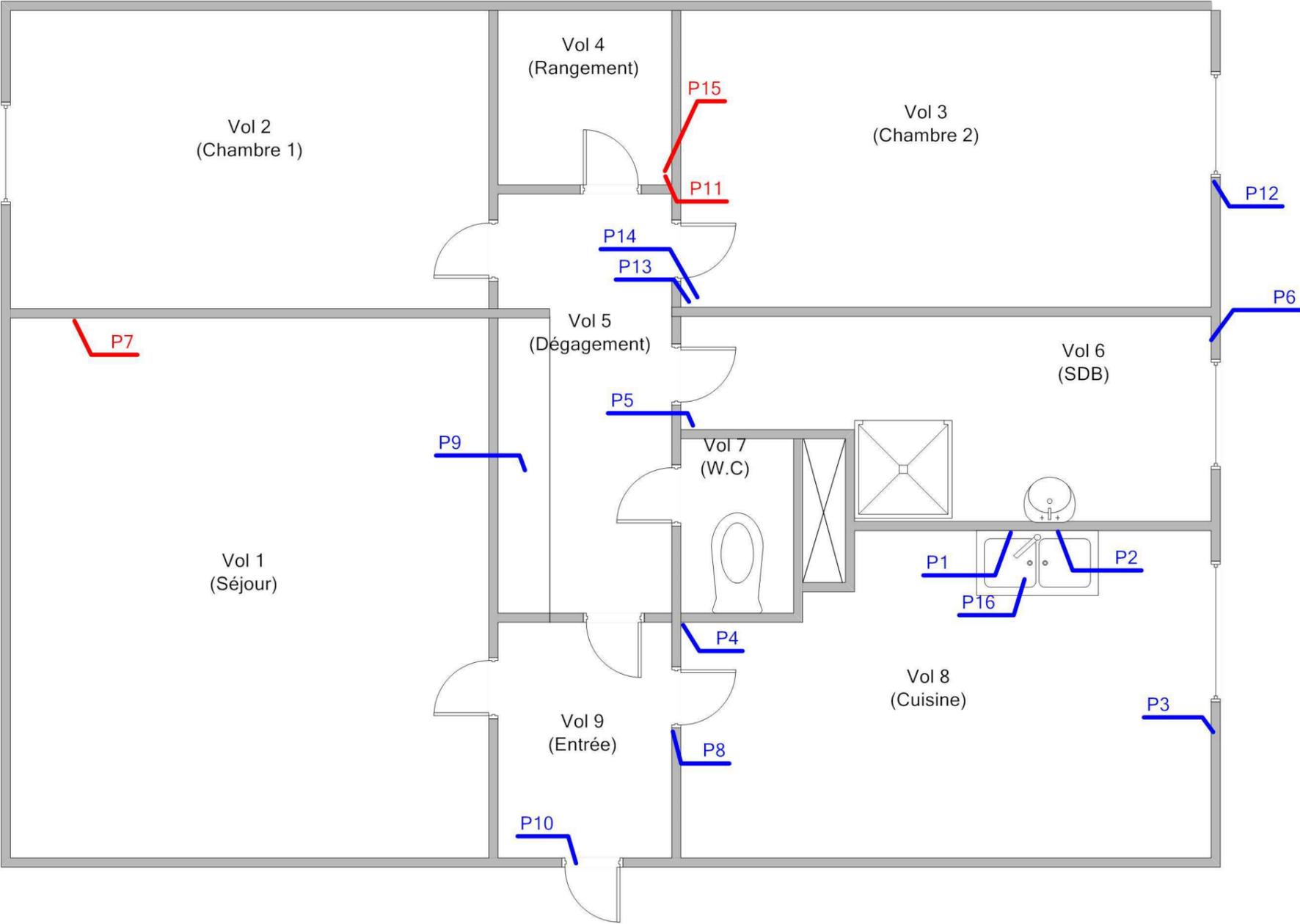
| Ref. | Plans | Titre du plan |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------|
|  | Appartement n°33 | Appartement n°33 - Plan de repérage - Actions menées |
|  | Appartement n°33 | Appartement n°33 - Plan de prélèvements |
|  | Appartement n°33 | Appartement n°33 - MPCA Toutes catégories confondues |
|  | Appartement n°33 | Appartement n°33 - MPCA Parois verticales intérieures et enduits |
|  | Appartement n°33 | Appartement n°33 - MPCA Revêtement de sol |



APPARTEMENT N°33 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001518

Légende



Adresse du bien
4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE
53400 CRAON

Désignation
Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC

Date intervention
31/05/2017

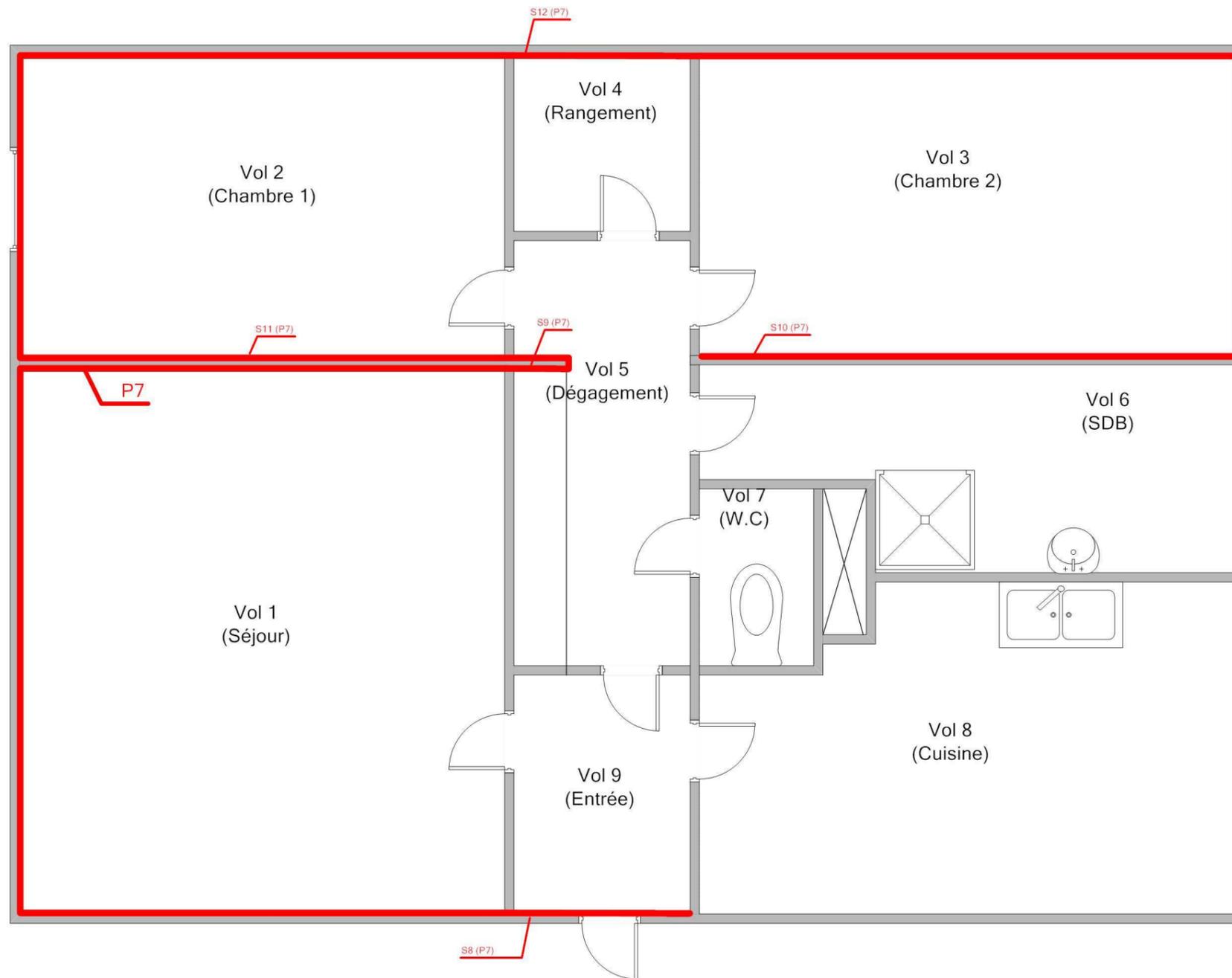
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

APPARTEMENT N°33 - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:
002HD001518

Légende

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|  | P7 : Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|



Adresse du bien
4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE
53400 CRAON

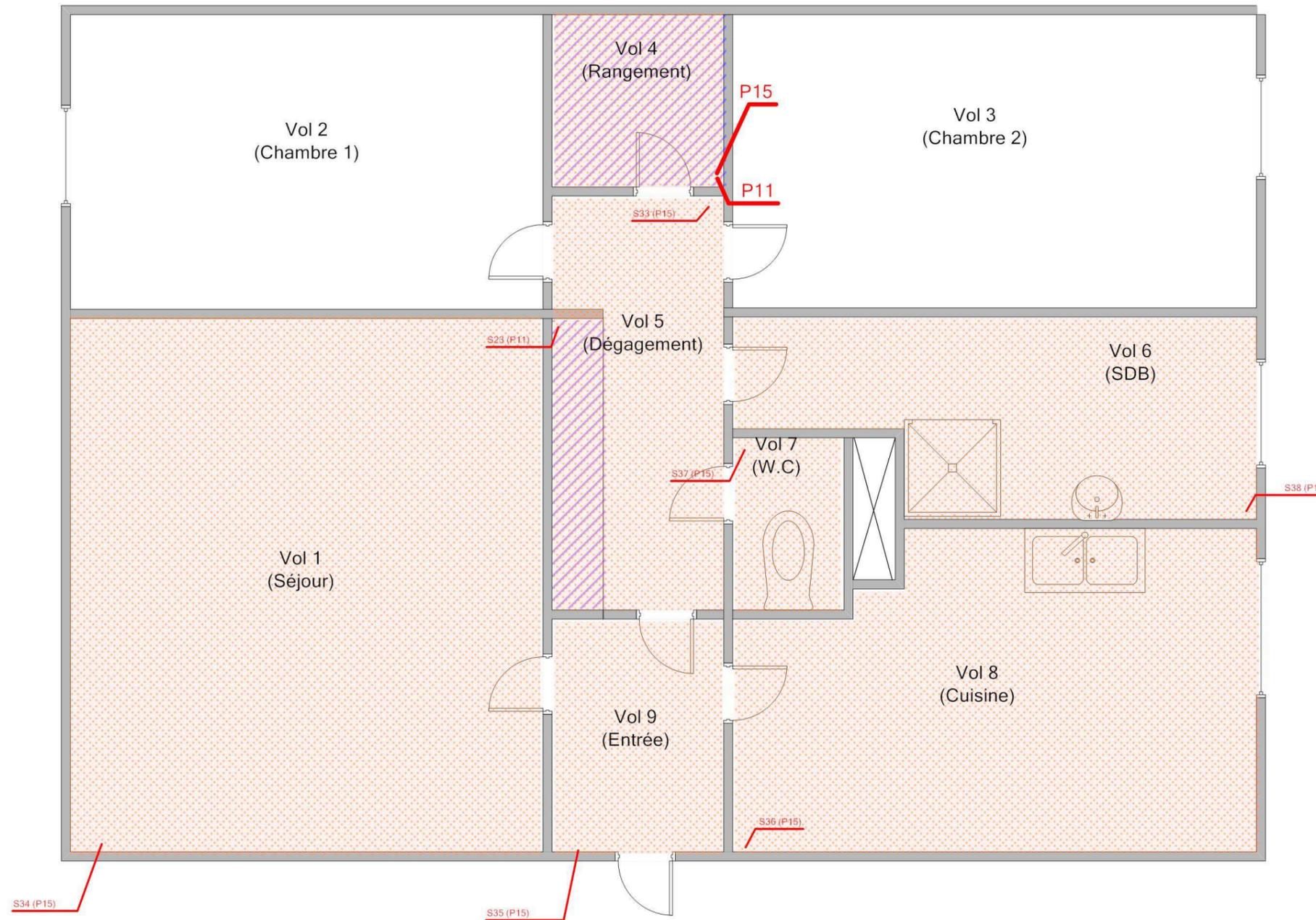
Désignation
Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC

Date intervention
31/05/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

APPARTEMENT N°33 - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:
002HD001518



Légende

| | |
|--|-------------------------------|
| | P15 : Colle bitumeuses noires |
| | P11 : Dalles dures oranges |



Adresse du bien
4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE
53400 CRAON

Désignation
Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC

Date intervention
31/05/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

| Référence | Localisation | Action |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|
| 002HD001518 n°1 - 1 (P1) | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°1 - 2 (P1) | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°2 - 1 (P2) | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°2 - 2 (P2) | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°3 - 1 (P3) | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°3 - 2 (P3) | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°4 - 1 (P4) | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°4 - 2 (P4) | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°5 - 1 (P5) | Appartement n°33 - Vol 6 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°5 - 2 (P5) | Appartement n°33 - Vol 6 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°6 - 1 (P6) | Appartement n°33 - Vol 6 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°6 - 2 (P6) | Appartement n°33 - Vol 6 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°7 - 1 (P7) | Appartement n°33 - Vol 1 (Séjour) | Prélevement positif |
| 002HD001518 n°7 - 2 (P7) | Appartement n°33 - Vol 1 (Séjour) | Prélevement positif |
| 002HD001518 n°8 - 1 (P8) | Appartement n°33 - Vol 9 (Entrée) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°8 - 2 (P8) | Appartement n°33 - Vol 9 (Entrée) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°9 - 1 (P9) | Appartement n°33 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°9 - 2 (P9) | Appartement n°33 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°10 - 1 (P10) | Appartement n°33 - Vol 9 (Entrée) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°10 - 2 (P10) | Appartement n°33 - Vol 9 (Entrée) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°11 - 1 (P11) | Appartement n°33 - Vol 4 (Rangement) | Prélevement positif |
| 002HD001518 n°11 - 2 (P11) | Appartement n°33 - Vol 4 (Rangement) | Prélevement positif |
| 002HD001518 n°12 - 1 (P12) | Appartement n°33 - Vol 3 (Chambre 2) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°12 - 2 (P12) | Appartement n°33 - Vol 3 (Chambre 2) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°13 - 1 (P13) | Appartement n°33 - Vol 3 (Chambre 2) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°13 - 2 (P13) | Appartement n°33 - Vol 3 (Chambre 2) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°14 - 1 (P14) | Appartement n°33 - Vol 3 (Chambre 2) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°14 - 2 (P14) | Appartement n°33 - Vol 3 (Chambre 2) | Prélevement négatif |
| 002HD001518 n°15 - 1 (P15) | Appartement n°33 - Vol 4 (Rangement) | Prélevement positif |
| 002HD001518 n°15 - 2 (P15) | Appartement n°33 - Vol 4 (Rangement) | Prélevement positif |
| 002HD001518 n°16 - 1 (P16) | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |



| Référence | Localisation | Action |
|----------------------------|-----------------------------------------|---------------------|
| 002HD001518 n°16 - 2 (P16) | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| | Appartement n°33 - Vol 3 (Chambre 2) | I1 |
| | Appartement n°33 - Vol 3 (Chambre 2) | I2 |
| | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | I3 |
| | Appartement n°33 - Vol 3 (Chambre 2) | I4 |



002HD001518 n°1 - 1 (P1)



002HD001518 n°1 - 2 (P1)



002HD001518 n°2 - 1 (P2)



002HD001518 n°2 - 2 (P2)



002HD001518 n°3 - 1 (P3)



002HD001518 n°3 - 2 (P3)



002HD001518 n°4 - 1 (P4)



002HD001518 n°4 - 2 (P4)



002HD001518 n°5 - 1 (P5)



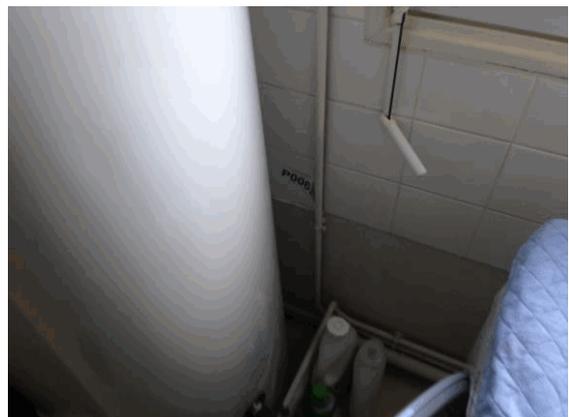
002HD001518 n°5 - 2 (P5)



002HD001518 n°6 - 1 (P6)



002HD001518 n°6 - 2 (P6)



002HD001518 n°7 - 1 (P7)



002HD001518 n°7 - 2 (P7)



002HD001518 n°8 - 1 (P8)



002HD001518 n°8 - 2 (P8)



002HD001518 n°9 - 1 (P9)



002HD001518 n°9 - 2 (P9)



002HD001518 n°10 - 1 (P10)



002HD001518 n°10 - 2 (P10)



002HD001518 n°11 - 1 (P11)



002HD001518 n°11 - 2 (P11)



002HD001518 n°12 - 1 (P12)



002HD001518 n°12 - 2 (P12)



002HD001518 n°13 - 1 (P13)



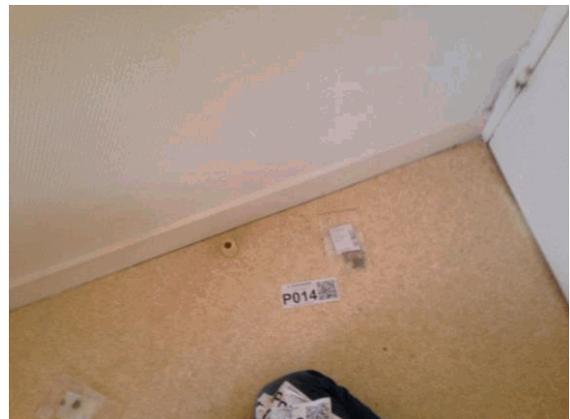
002HD001518 n°13 - 2 (P13)



002HD001518 n°14 - 1 (P14)



002HD001518 n°14 - 2 (P14)



002HD001518 n°15 - 1 (P15)



002HD001518 n°15 - 2 (P15)



002HD001518 n°16 - 1 (P16)



I1 - 1



I3 - 1



002HD001518 n°16 - 2 (P16)



I2 - 1



I4 - 1



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

| Référence | Categorie | Composant | Materiu | Localisation | Observation |
|------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------|
| P1 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit plâtreux blanc + peintures multiples non séparable - - | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | |
| P2 | Revêtement de mur | Revêtement de mur | Colle beige - - | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | |
| P3 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable - - | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | |
| P4 | Revêtement de mur | Revêtement de mur | Colle jaune en vrac non séparable + couche plâtreuse blanche + ragréage rose en faible quantité non séparable - - | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | |
| P5 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Enduit plâtreux blanc en vrac + toile fibreuse blanche non séparable + peinture non séparable - - | Appartement n°33 - Vol 6 (SDB) | |
| P6 | Revêtement de mur | Revêtement de mur | Colle beige - - | Appartement n°33 - Vol 6 (SDB) | |
| P7 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable - - | Appartement n°33 - Vol 1 (Séjour) | |
| P8 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - - | Appartement n°33 - Vol 9 (Entrée) | |
| P9 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - - | Appartement n°33 - Vol 5 (Dégagement) | |
| P10 | Parois verticales intérieures et enduits | Menuiseries | Matériau souple noir + peintures multiples en faible quantité non séparable - - | Appartement n°33 - Vol 9 (Entrée) | |
| P11 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Dalle dure cassante marron + peinture en faible quantité non séparable - - | Appartement n°33 - Vol 4 (Rangement) | |
| P12 | Parois verticales intérieures et enduits | Cloisons légères ou préfabriquées | Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable + toile fibreuse blanche non séparable - - | Appartement n°33 - Vol 3 (Chambre 2) | |
| P13 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Matériau compact gris - - | Appartement n°33 - Vol 3 (Chambre 2) | |
| P14 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche en faible quantité non séparable + matériau compact gris en vrac - - | Appartement n°33 - Vol 3 (Chambre 2) | |
| P15 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Colle bitumineuse noire + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable - - | Appartement n°33 - Vol 4 (Rangement) | |
| P16 | Equipements divers et accessoires | Evier | Peinture en vrac - - | Appartement n°33 - Vol 8 (Cuisine) | |





RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24049 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24049
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _0008000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces humides) / Vol 8 (Cuisine) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc / 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 + peintures multiples non séparable | META le 16/06/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Antoine Blandel - 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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24050 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24050
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _00080000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518002 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence cuisine) / Vol 8 (Cuisine) |
| Description ITGA | Colle beige / 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 | META le 16/06/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |
| Carrelage | Non analysé | | | |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24051 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24051
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _0008000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518003 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces humides) / Vol 8 (Cuisine) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en faible quantité / 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 non séparable + peinture non séparable | META le 17/06/2017 | Amiante non détecté | --- | 2 |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24052 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24052
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _00080000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518004 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de plinthe plastique grise / Vol 8 (Cuisine) |
| Description ITGA | Colle jaune en vrac / Couche plâtreuse blanche / Ragréage rose 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 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Colle jaune en vrac non séparable + couche plâtreuse blanche + ragréage rose en faible quantité non séparable | META le 16/06/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24053 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24053
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _00080000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518005 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment (Plafond pièces humides) / Vol 6 (SDB) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Toile fibreuse blanche / 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 + toile fibreuse blanche non séparable + peinture non séparable | META le 16/06/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24054 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24054
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _00080000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518006 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence sdb) / Vol 6 (SDB) |
| Description ITGA | Colle beige / 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 | META le 16/06/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |
| Carrelage | Non analysé | | | |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24055 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24055
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _00080000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Porteur pièces sèches) / Vol 1 (Séjour) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en faible quantité / 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 non séparable + peinture non séparable | META le 16/06/2017 | Présence de fibres d'amiante | Chrysotile | 2 |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24056 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24056
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _0008000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre (Cloison et doublage pièces sèches) / Vol 9 (Entrée) |
| 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 non séparable | META le 16/06/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24057 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24057
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _00080000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518009 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre (Plafond pièces sèches) / Vol 5 (Dégagement) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | META le 16/06/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24058 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24058
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _00080000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518010 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Joint porte d'entrée / Vol 9 (Entrée) |
| Description ITGA | Matériau souple noir / Peintures multiples 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 |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Matériau souple noir + peintures multiples en faible quantité non séparable | META le 16/06/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24059 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24059
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _00080000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Dalles dures oranges / Vol 4 (Rangement) |
| Description ITGA | Dalle dure cassante marron / 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 |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Dalle dure cassante marron + peinture en faible quantité non séparable | META le 16/06/2017 | Présence de fibres d'amiante | Chrysotile | 1 |

Validé par : Antoine Blandel - 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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24060 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24060
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _00080000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518012 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / doublage plaque plâtre pièces sèches / Vol 3 (Chambre 2) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Carton / Peinture / Toile fibreuse 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 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + peinture non séparable + toile fibreuse blanche non séparable | META le 16/06/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24061 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24061
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _00080000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre d'origine / Vol 3 (Chambre 2) |
| Description ITGA | Matériau compact gris |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|-------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Matériau compact gris | META le 16/06/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24062 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24062
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _00080000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles jaune de revêtement de sol d'origine chambre / Vol 3 (Chambre 2) |
| Description ITGA | Colle polymère jaune / Ragréage rose / Sous couche de ragréage blanche en faible quantité / Matériau compact gris en vrac |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche en faible quantité non séparable + matériau compact gris en vrac | META le 16/06/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24063 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24063
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _00080000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colle bitumeuses noires / Vol 4 (Rangement) |
| Description ITGA | Colle bitumineuse noire / Ragréage gris / 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 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Colle bitumineuse noire + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable | META le 16/06/2017 | Présence de fibres d'amiante | Chrysotile | 1 |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071706-24064 EN DATE DU 17/06/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-55280
Echantillon ITGA : IT071706-24064
Reçu au laboratoire le : 07/06/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002HD001518 |
| Dossier client | _00080000020000100033_ 4 RUE AMBROISE PARE - RUE AMBROISE PARE - 53400 CRAON Appartement n° 33 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002HD001518016 / Equipements divers et accessoires / Evier / Peinture bitumineuse / Vol 8 (Cuisine) |
| Description ITGA | Peinture en vrac |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Peinture en vrac | META le 16/06/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Antoine Blandel - Analyste