

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 : | 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE |
| CP - Ville : | 53000 LAVAL |
| Référence client : | _00054000010000200009_ |
| Date du repérage : | 12/07/2016 |
| Désignation : | Appartement n° 9 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 : | 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE 53000 LAVAL | <u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT | <u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT |
| Référence client : | _00054000010000200009_ | <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° 9 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 : | GARDENAT Ludovic | Date du rapport : | 29/07/2016 |
| Accompagnateur : | neant (neant) | A Riorges, le 29/07/2016 | |
| Date de repérage : | 12/07/2016 |  | |
| 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 : | CPDI 4002 V3 |  | |
| Délivré le : | 23/06/2016 | | |
| | | Assurance : | QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018) |

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

| Liste des locaux visités : | |
|---------------------------------|------------------------------|
| LOGEMENT 9 - Vol 1 (Chambre 1) | LOGEMENT 9 - Vol 2 (Salon) |
| LOGEMENT 9 - Vol 3 (Chambre 2) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) |
| LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | LOGEMENT 9 - Vol 6 (W.C) |
| LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) |
| LOGEMENT 9 - Vol 9 (Rangement) | |

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

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 | LOGEMENT 9 | Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Loggia) - Vol 5 (Dépagement) - Vol 6 (W.C) - Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Rangement) | |
| Plafond et faux-plafonds | LOGEMENT 9 | Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Loggia) - Vol 5 (Dépagement) - Vol 6 (W.C) - Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Rangement) | |
| Revêtement de sol | LOGEMENT 9 | Vol 1 (Chambre 1) - Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Chambre 2) - Vol 4 (Loggia) - Vol 5 (Dépagement) - Vol 6 (W.C) - Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 9 (Rangement) | |
| Conduits, canalisations et équipements | LOGEMENT 9 | Vol 6 (W.C) - Vol 7 (SDB) | |
| Revêtement de mur | LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Cuisine) | |
| Equipements divers et accessoires | LOGEMENT 9 | 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.

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 8 (Cuisine) | PVC 4 / 16 / 4 | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Vol 2 (Salon) | PVC 4 / 16 / 4 | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Vol 1 (Chambre 1) | PVC 4 / 16 / 4 | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Vol 3 (Chambre 2) | PVC 4 / 16 / 4 | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Vol 9 (Rangement) | PVC 4 / 16 / 4 | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Vol 7 (SDB) | PVC 4 / 16 / 4 | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| Vol 7 (SDB) | Mastic étanchéité | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers |
| 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 2 (Salon) | Ragréage | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 1 (Chambre 1) | Ragréage | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 3 (Chambre 2) | Ragréage | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 5 (Dégagement) | Ragréage | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 8 (Cuisine) | Ragréage | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 7 (SDB) | Ragréage | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 6 (W.C) | Ragréage | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 2 (Salon) | Lés plastiques avec sous-couche | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 1 (Chambre 1) | Lés plastiques avec sous-couche | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 3 (Chambre 2) | Lés plastiques avec sous-couche | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 5 (Dégagement) | Lés plastiques avec sous-couche | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 8 (Cuisine) | Lés plastiques avec sous-couche | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 7 (SDB) | Lés plastiques avec sous-couche | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 9 (Rangement) | Lés plastiques avec sous-couche | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| Vol 6 (W.C) | Lés plastiques avec sous-couche | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |



Dans le cadre de notre mission, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante

| Localisation | Catégorie | Composant | Partie de composant | Sur avis / réf pré. |
|--------------|----------------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------|
| Vol 7 (SDB) | Conduits, canalisations et équipements | Conduit eau | Conduit en fibres-ciment | S17 |
| Vol 6 (W.C) | Conduits, canalisations et équipements | Conduit eau | Conduit en fibres-ciment | S26 |

Q Réserves / Commentaires

Bilan cartographie amiante sur les 12 logements réalisés dans le groupe 54 :

Matériaux amiantés :

- 2 colle de faïence sur les 12 prélevées dans les cuisines est amianté sur les 12 prélevées
- 1 colle de carrelage (posé par un locataire voir référence 002VW000002)
- conduit en fibre ciment dans les WC et SDB des logements
- 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, 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)

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

- Conduits, canalisations et équipements

- Equipements divers et accessoires



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

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|------------|--------------|-------------|--------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) | Conduit eau | Conduit gris (manchon pénétration dans la dalle) | P12 | Réalisation d'un prélèvement | | 002OY000 043 n°12 - 1 - 002OY000 043 n°12 - 2 | P12 | Enduit compact gris + peintures multiples non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) | Conduit eau | Conduit gris (manchon pénétration dans la dalle) | P12 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12 | | 002OY000 043 n°12 - 1 - 002OY000 043 n°12 - 2 | P12 | Enduit compact gris + peintures multiples non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) | Conduit eau | Conduit en fibres-ciment | S17 | Réalisation d'un sondage | | S17 - 1 | | | | Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage |
| LOGEMENT 9 | Vol 6 (W.C) | Conduit eau | Conduit en fibres-ciment | S26 | Réalisation d'un sondage | | S26 - 1 | | | | Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage |

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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 8 (Cuisine) | Evier | Tampon bitumineux | P2 | Réalisation d'un prélèvement | dur noir | 002OY000 043 n°2 - 1 - 002OY000 043 n°2 - 2 | P2 | Tampon bitumineux | Négatif | Négatif sur analyse |



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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 8 (Cuisine) | Evier | Tampon bitumineux | P2 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2 | dur noir | 002OY000 043 n°2 - 1 - 002OY000 043 n°2 - 2 | P2 | Tampon bitumineux | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (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 |
| LOGEMENT 9 | Vol 8 (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 |

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 | |



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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 5 (Dégagement) | Murs et cloisons | Enduit plâtre | P4 | Réalisation d'un prélèvement | cloison et doublage pièces sèches | 002OY000 043 n°4 - 1 - 002OY000 043 n°4 - 2 - 002OY000 043 n°4 - 3 - 002OY000 043 n°4 - 4 | P4 | Matériau plâtreux blanc + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 5 (Dégagement) - Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Chambre 2) | Murs et cloisons | Enduit plâtre | P4 - S3 - S4 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4 | cloison et doublage pièces sèches | 002OY000 043 n°4 - 1 - 002OY000 043 n°4 - 2 - 002OY000 043 n°4 - 3 - 002OY000 043 n°4 - 4 | P4 | Matériau plâtreux blanc + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 1 (Chambre 1) | Cloisons légères ou préfabriquées | Jonction entre panneaux préfabriqués | P8 | Réalisation d'un prélèvement | doublage placoplatre | 002OY000 043 n°8 - 1 - 002OY000 043 n°8 - 2 | P8 | Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + papier non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) | Murs et cloisons | Enduit plâtre | P10 | Réalisation d'un prélèvement | porteur pièces humides | 002OY000 043 n°10 - 1 - 002OY000 043 n°10 - 2 | P10 | Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture en vrac 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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 6 (W.C) | Murs et cloisons | Enduit plâtre | P10 - S13 - S14 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10 | porteur pièces humides | 002OY000 043 n°10 - 1 - 002OY000 043 n°10 - 2 | P10 | Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) | Murs et cloisons | Enduit plâtre | P11 | Réalisation d'un prélèvement | cloison et doublage pièces humides | 002OY000 043 n°11 - 1 - 002OY000 043 n°11 - 2 | P11 | Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable + matériau compact rouge non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) - Vol 8 (Cuisine) - Vol 6 (W.C) | Murs et cloisons | Enduit plâtre | P11 - S15 - S16 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11 | cloison et doublage pièces humides | 002OY000 043 n°11 - 1 - 002OY000 043 n°11 - 2 | P11 | Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable + matériau compact rouge non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 9 (Rangement) | Murs et cloisons | Enduit ciment | P16 | Réalisation d'un prélèvement | porteur | 002OY000 043 n°16 - 1 - 002OY000 043 n°16 - 2 | P16 | Enduit compact gris hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 5 (Dégagement) | Menuiseries | joints porte d'entrée | S18 | | | S18 - 1 - S18 - 2 | | | | Négatif sur marquage porte récente avec 3 points sécurités |
| LOGEMENT 9 | Vol 3 (Chambre 2) | Murs et cloisons | Enduit plâtre | P19 | Réalisation d'un prélèvement | porteur pièces sèches | 002OY000 043 n°19 - 1 - 002OY000 043 n°19 - 2 | P19 | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier peint 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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 3 (Chambre 2) - Vol 2 (Salon) - Vol 1 (Chambre 1) - Vol 5 (Dégagement) | Murs et cloisons | Enduit plâtre | P19 - S19 - S20 - S21 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19 | porteur pièces sèches | 002OY000 043 n°19 - 1 - 002OY000 043 n°19 - 2 | P19 | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier peint non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 4 (Loggia) | Menuiseries | Mastic vitrier | P21 | Réalisation d'un prélèvement | dur beige | 002OY000 043 n°21 - 1 - 002OY000 043 n°21 - 2 | P21 | Matériau beige en vrac non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 9 (Rangement) | Menuiseries | Mastic vitrier | S25 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21 | dur beige | 002OY000 043 n°21 - 1 - 002OY000 043 n°21 - 2 | P21 | Matériau beige en vrac non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 4 (Loggia) | Menuiseries | Reprise d'étanchéité | P22 | Réalisation d'un prélèvement | souple blanc | 002OY000 043 n°22 - 1 - 002OY000 043 n°22 - 2 | P22 | Matériau souple beige + peinture | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 4 (Loggia) | Murs et cloisons | Enduit ciment | P23 | Réalisation d'un prélèvement | enduit + peinture rugeuse beige | 002OY000 043 n°23 - 1 - 002OY000 043 n°23 - 2 | P23 | Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture en vrac 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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 4 (Loggia) | Murs et cloisons | Enduit ciment | P24 | Réalisation d'un prélèvement | enduit + peinture lissée | 002OY000 043 n°24 - 1 - 002OY000 043 n°24 - 2 | P24 | Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture en vrac non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 4 (Loggia) | Murs et cloisons | complexe étanchéité | P25 | Réalisation d'un prélèvement | polystyrène + enduit + toile fibreuse | 002OY000 043 n°25 - 1 - 002OY000 043 n°25 - 2 | P25 | Enduit gris en vrac non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + matériau beige en vrac non séparable + peinture non séparable + polystyrène non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 8 (Cuisine) | Menuiseries | PVC 4 / 16 / 4 | I1 | | | I1 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| LOGEMENT 9 | Vol 2 (Salon) | Menuiseries | PVC 4 / 16 / 4 | I1 | | | I1 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| LOGEMENT 9 | Vol 1 (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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 3 (Chambre 2) | Menuiseries | PVC 4 / 16 / 4 | I1 | | | I1 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| LOGEMENT 9 | Vol 9 (Rangement) | Menuiseries | PVC 4 / 16 / 4 | I1 | | | I1 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) | Menuiseries | PVC 4 / 16 / 4 | I1 | | | I1 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC |
| LOGEMENT 9 | Vol 3 (Chambre 2) | Menuiseries | joint étanchéité | P28 | Réalisation d'un prélèvement | | 002OY000 043 n°28 - 1 - 002OY000 043 n°28 - 2 | P28 | Matériau souple marron + matériau compact beige non séparable + peintures multiples 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 | |



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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 8 (Cuisine) | Plafonds | Enduit ciment | P3 | Réalisation d'un prélèvement | plafond pièces humides | 002OY000 043 n°3 - 1 - 002OY000 043 n°3 - 2 - 002OY000 043 n°3 - 3 - 002OY000 043 n°3 - 4 | P3 | Enduit gris en vrac non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) - Vol 6 (W.C) | Plafonds | Enduit ciment | S1 - S2 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3 | plafond pièces humides | 002OY000 043 n°3 - 1 - 002OY000 043 n°3 - 2 - 002OY000 043 n°3 - 3 - 002OY000 043 n°3 - 4 | P3 | Enduit gris en vrac non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 5 (Dégagement) | Faux plafonds | polystyrène + colle blanche | P7 | Réalisation d'un prélèvement | | 002OY000 043 n°7 - 1 | P7 | Colle beige non séparable + polystyrène non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 3 (Chambre 2) - Vol 6 (W.C) - Vol 7 (SDB) | Faux plafonds | polystyrène + colle blanche | S10 - S11 - S12 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7 | | 002OY000 043 n°7 - 1 | P7 | Colle beige non séparable + polystyrène non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 9 (Rangement) | Plafonds | Enduit ciment | P15 | Réalisation d'un prélèvement | enduit ciment lissé | 002OY000 043 n°15 - 1 | P15 | Enduit gris en vrac hétérogène + 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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 5 (Dégagement) | Plafonds | Enduit ciment | P20 | Réalisation d'un prélèvement | plafond pièces sèches | 002OY000 043 n°20 - 1 - 002OY000 043 n°20 - 2 | P20 | Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples en vrac non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 3 (Chambre 2) - Vol 2 (Salon) - Vol 1 (Chambre 1) | Plafonds | Enduit ciment | S22 - S23 - S24 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20 | plafond pièces sèches | 002OY000 043 n°20 - 1 - 002OY000 043 n°20 - 2 | P20 | Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples en vrac non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 4 (Loggia) | Plafonds | Enduit ciment | P26 | Réalisation d'un prélèvement | plafond loggia | 002OY000 043 n°26 - 1 - 002OY000 043 n°26 - 2 | P26 | Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture en vrac 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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 8 (Cuisine) | Revêtement de mur | Colles de carrelages (faïences) | P1 | Réalisation d'un prélèvement | Grise (carreaux 15 X 15 blancs) | 002OY000 043 n°1 - 1 - - 002OY000 043 n°1 - 2 - - 002OY000 043 n°1 - 3 - - 002OY000 043 n°1 - 4 | P1 | Colle beige en vrac non séparable + couche plâtrée blanche en vrac 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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) | Revêtement de mur | Colles de carrelages (faïences) | P14 | Réalisation d'un prélèvement | grise (carreaux blancs) | 002OY000 043 n°14 - 1 - 002OY000 043 n°14 - 2 | P14 | Colle beige en vrac non séparable + couche plâtreuse blanche en vrac non séparable | 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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 5 (Dégagement) | Revêtement de sol | Ragréage | P5 | Réalisation d'un prélèvement | gris d'origine pièces sèches | 002OY000 043 n°5 - 1 - - 002OY000 043 n°5 - 2 - - 002OY000 043 n°5 - 3 - - 002OY000 043 n°5 - 4 | P5 | Ragréage gris hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 2 (Salon) - Vol 1 (Chambre 1) - Vol 3 (Chambre 2) | Revêtement de sol | Ragréage | S5 - S6 - S7 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5 | gris d'origine pièces sèches | 002OY000 043 n°5 - 1 - - 002OY000 043 n°5 - 2 - - 002OY000 043 n°5 - 3 - - 002OY000 043 n°5 - 4 | P5 | Ragréage gris hétérogène | 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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 5 (Dégagement) | Revêtement de sol | Colles de revêtement de sol | P6 | Réalisation d'un prélèvement | colle jaune du revêtement d'origine pièces sèches (avec ragréage inséparable) | 002OY000 043 n°6 - 1 - 002OY000 043 n°6 - 2 | P6 | Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 2 (Salon) - Vol 3 (Chambre 2) | Revêtement de sol | Colles de revêtement de sol | S8 - S9 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6 | colle jaune du revêtement d'origine pièces sèches (avec ragréage inséparable) | 002OY000 043 n°6 - 1 - 002OY000 043 n°6 - 2 | P6 | Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 1 (Chambre 1) | Revêtement de sol | Colles de revêtement de sol | P9 | Réalisation d'un prélèvement | colle jaune fibreuse du revêtement d'origine pièces sèches | 002OY000 043 n°9 - 1 - 002OY000 043 n°9 - 2 | P9 | Colle polymère jaune en vrac avec fibres non séparable + ragréage rose en vrac non séparable + sous couche de ragréage beige et verte en vrac non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) | Revêtement de sol | enduit rebouchage autour conduit | P13 | Réalisation d'un prélèvement | | 002OY000 043 n°13 - 1 | P13 | Enduit compact gris + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 9 (Rangement) | Revêtement de sol | Chappe maigre (base ciment) | P17 | Réalisation d'un prélèvement | grise foncée | 002OY000 043 n°17 - 1 - 002OY000 043 n°17 - 2 | P17 | Enduit gris en vrac hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 9 (Rangement) | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | P18 | Réalisation d'un prélèvement | carreau 30 X 30 Beiges avec sous-face rouge + colle jaune | 002OY000 043 n°18 - 1 | P18 | Revêtement bicouche souple beige et rouge + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable | 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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 4 (Loggia) | Revêtement de sol | Chappe maigre (base ciment) | P27 | Réalisation d'un prélèvement | chape maigre avec motif | 002OY000 043 n°27 - 1 - 002OY000 043 n°27 - 2 | P27 | Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 2 (Salon) | Revêtement de sol | Ragréage | I3 | Gris ou rose supplémentaire coulé sur ragréage d'origine | | I3 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| LOGEMENT 9 | Vol 1 (Chambre 1) | Revêtement de sol | Ragréage | I3 | Gris ou rose supplémentaire coulé sur ragréage d'origine | | I3 - 1 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| LOGEMENT 9 | Vol 3 (Chambre 2) | Revêtement de sol | Ragréage | I3 | Gris ou rose supplémentaire coulé sur ragréage d'origine | | I3 - 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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 5 (Dégagement) | Revêtement de sol | Ragréage | I3 | Gris ou rose supplémentaire coulé sur ragréage d'origine | | I3 - 1 | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| LOGEMENT 9 | Vol 8 (Cuisine) | Revêtement de sol | Ragréage | I3 | Gris ou rose supplémentaire coulé sur ragréage d'origine | | I3 - 1 | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) | Revêtement de sol | Ragréage | I3 | Gris ou rose supplémentaire coulé sur ragréage d'origine | | I3 - 1 | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| LOGEMENT 9 | Vol 6 (W.C) | Revêtement de sol | Ragréage | I3 | Gris ou rose supplémentaire coulé sur ragréage d'origine | | I3 - 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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 2 (Salon) | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | I4 | Tout les lino différents visibles en partie supérieure collé sur le ragréage le plus récent | | I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| LOGEMENT 9 | Vol 1 (Chambre 1) | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | I4 | Tout les lino différents visibles en partie supérieure collé sur le ragréage le plus récent | | I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| LOGEMENT 9 | Vol 3 (Chambre 2) | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | I4 | Tout les lino différents visibles en partie supérieure collé sur le ragréage le plus récent | | I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| LOGEMENT 9 | Vol 5 (Dégagement) | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | I4 | Tout les lino différents visibles en partie supérieure collé sur le ragréage le plus récent | | I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5 | | | | 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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 8 (Cuisine) | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | I4 | Tout les lino différents visibles en partie supérieure collé sur le ragréage le plus récent | | I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | I4 | Tout les lino différents visibles en partie supérieure collé sur le ragréage le plus récent | | I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| LOGEMENT 9 | Vol 9 (Rangement) | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | I4 | Tout les lino différents visibles en partie supérieure collé sur le ragréage le plus récent | | I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5 | | | | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |
| LOGEMENT 9 | Vol 6 (W.C) | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | I4 | Tout les lino différents visibles en partie supérieure collé sur le ragréage le plus récent | | I4 - 1 - I4 - 2 - I4 - 3 - I4 - 4 - I4 - 5 | | | | 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 | |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) | Revêtement de sol | Ragréage | P29 | Réalisation d'un prélèvement | gris pièces humides | 002OY000 043 n°29 - 1 - 002OY000 043 n°29 - 2 | P29 | Enduit gris en vrac hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 8 (Cuisine) - Vol 6 (W.C) | Revêtement de sol | Ragréage | S27 - S28 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29 | gris pièces humides | 002OY000 043 n°29 - 1 - 002OY000 043 n°29 - 2 | P29 | Enduit gris en vrac hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 7 (SDB) | Revêtement de sol | Colles de revêtement de sol | P30 | Réalisation d'un prélèvement | colle jaune du revêtement d'origine pièces humides | 002OY000 043 n°30 - 1 - 002OY000 043 n°30 - 2 | P30 | Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage rose en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| LOGEMENT 9 | Vol 6 (W.C) - Vol 8 (Cuisine) | Revêtement de sol | Colles de revêtement de sol | S29 - S30 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30 | colle jaune du revêtement d'origine pièces humides | 002OY000 043 n°30 - 1 - 002OY000 043 n°30 - 2 | P30 | Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage rose en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

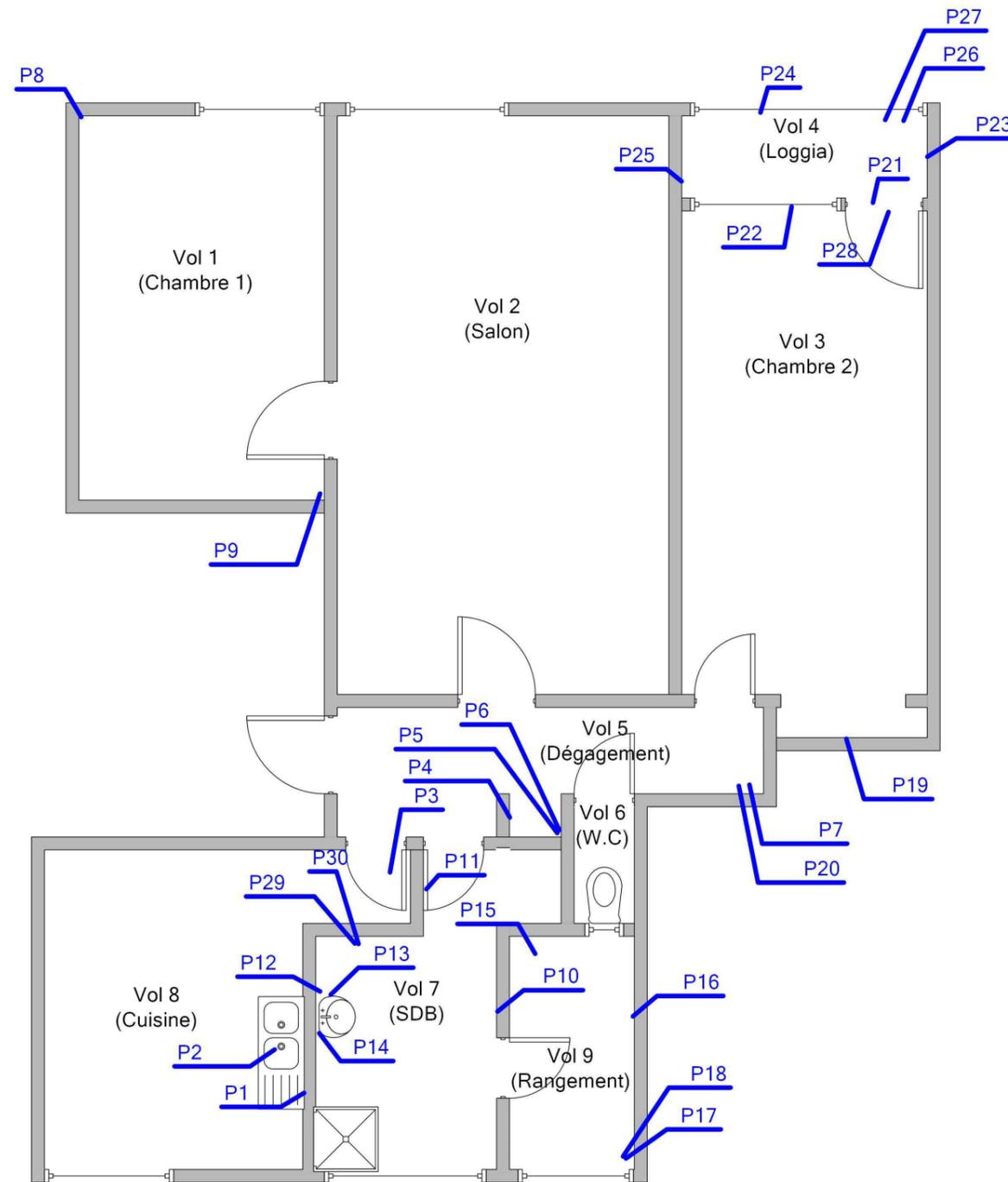
| Ref. | Plans | Titre du plan |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------|
|  LOGEMENT 9 | | LOGEMENT 9 - Plan de repérage - Actions menées |
|  LOGEMENT 9 | | LOGEMENT 9 - Plan de prélèvement |
|  LOGEMENT 9 | | LOGEMENT 9 - MPCA Conduits, canalisations et équipements |



LOGEMENT 9 - PLAN DE PRÉLÈVEMENT

Référence:
002OY000043

Légende



Adresse du bien
16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE
53000 LAVAL

Désignation
Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC

Date intervention
12/07/2016

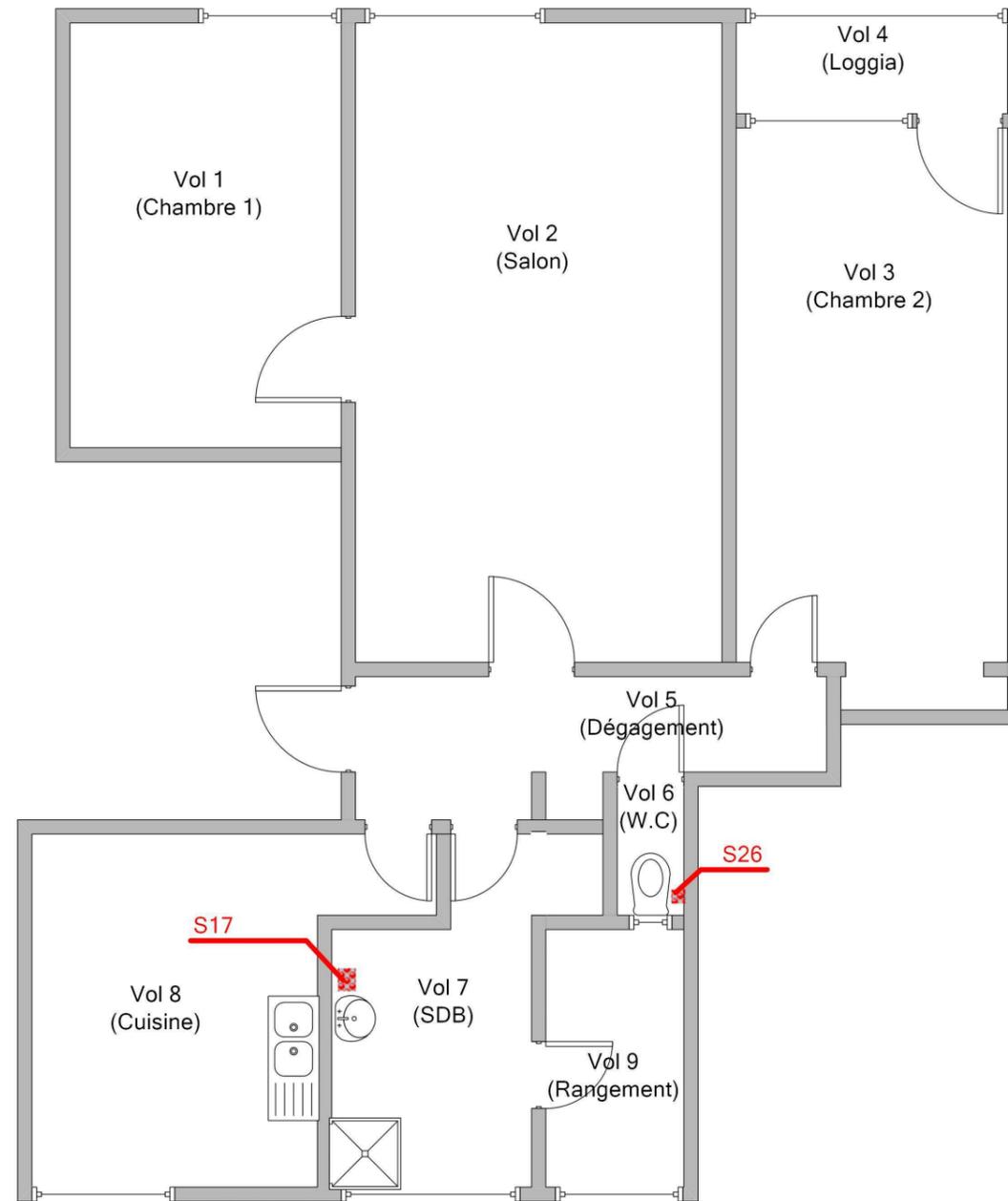
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

LOGEMENT 9 - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002OY000043

Légende

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | S17: Conduit en fibres-ciment |
|  | S26: Conduit en fibres-ciment |



Adresse du bien
16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE
53000 LAVAL

Désignation
Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC

Date intervention
12/07/2016

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

| Référence | Localisation | Action |
|----------------------------|------------------------------------|---------------------|
| 002OY000043 n°1 - 1 (P1) | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°1 - 2 (P1) | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°2 - 1 (P2) | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°3 - 1 (P3) | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°3 - 2 (P3) | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°4 - 1 (P4) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°4 - 2 (P4) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°5 - 1 (P5) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°5 - 2 (P5) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°6 - 1 (P6) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°1 - 3 (P1) | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°1 - 4 (P1) | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°2 - 2 (P2) | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°3 - 3 (P3) | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°3 - 4 (P3) | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°4 - 3 (P4) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°4 - 4 (P4) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°5 - 3 (P5) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°5 - 4 (P5) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°6 - 2 (P6) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°7 - 1 (P7) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°8 - 1 (P8) | LOGEMENT 9 - Vol 1 (Chambre 1) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°8 - 2 (P8) | LOGEMENT 9 - Vol 1 (Chambre 1) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°9 - 1 (P9) | LOGEMENT 9 - Vol 1 (Chambre 1) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°9 - 2 (P9) | LOGEMENT 9 - Vol 1 (Chambre 1) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°10 - 1 (P10) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°10 - 2 (P10) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°11 - 1 (P11) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°11 - 2 (P11) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°12 - 1 (P12) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°12 - 2 (P12) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Prélevement négatif |



| Référence | Localisation | Action |
|----------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 002OY000043 n°13 - 1 (P13) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Prélevement négatif |
| S17 - 1 (A17) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Présence sur décision de l'opérateur de repérage |
| 002OY000043 n°14 - 1 (P14) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°14 - 2 (P14) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°15 - 1 (P15) | LOGEMENT 9 - Vol 9 (Rangement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°16 - 1 (P16) | LOGEMENT 9 - Vol 9 (Rangement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°16 - 2 (P16) | LOGEMENT 9 - Vol 9 (Rangement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°17 - 1 (P17) | LOGEMENT 9 - Vol 9 (Rangement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°17 - 2 (P17) | LOGEMENT 9 - Vol 9 (Rangement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°18 - 1 (P18) | LOGEMENT 9 - Vol 9 (Rangement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°19 - 1 (P19) | LOGEMENT 9 - Vol 3 (Chambre 2) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°19 - 2 (P19) | LOGEMENT 9 - Vol 3 (Chambre 2) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°20 - 1 (P20) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°20 - 2 (P20) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°21 - 1 (P21) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°22 - 1 (P22) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°22 - 2 (P22) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°21 - 2 (P21) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°23 - 1 (P23) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°23 - 2 (P23) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°24 - 1 (P24) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°24 - 2 (P24) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°25 - 1 (P25) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°25 - 2 (P25) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°26 - 1 (P26) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°26 - 2 (P26) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°27 - 1 (P27) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°27 - 2 (P27) | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°28 - 1 (P28) | LOGEMENT 9 - Vol 3 (Chambre 2) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°28 - 2 (P28) | LOGEMENT 9 - Vol 3 (Chambre 2) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°29 - 1 (P29) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°29 - 2 (P29) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°30 - 1 (P30) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Prélevement négatif |
| 002OY000043 n°30 - 2 (P30) | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | Prélevement négatif |
| S18 - 1 (A18) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Absence sur marquage du materiau |

| Référence | Localisation | Action |
|----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | I1 |
| | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | I2 |
| | LOGEMENT 9 - Vol 2 (Salon) | I3 |
| | LOGEMENT 9 - Vol 2 (Salon) | I4 |
| | LOGEMENT 9 - Vol 2 (Salon) | I4 |
| | LOGEMENT 9 - Vol 2 (Salon) | I4 |
| | LOGEMENT 9 - Vol 2 (Salon) | I4 |
| | LOGEMENT 9 - Vol 2 (Salon) | I4 |
| S26 - 1 (A26) | LOGEMENT 9 - Vol 6 (W.C) | Présence sur décision de l'opérateur de repérage |
| S18 - 2 (A18) | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | Absence sur marquage du matériau |



002OY000043 n°1 - 1 (P1)



002OY000043 n°1 - 2 (P1)



002OY000043 n°2 - 1 (P2)



002OY000043 n°3 - 1 (P3)



002OY000043 n°3 - 2 (P3)



002OY000043 n°4 - 1 (P4)



002OY000043 n°4 - 2 (P4)



002OY000043 n°5 - 1 (P5)



002OY000043 n°5 - 2 (P5)



002OY000043 n°6 - 1 (P6)



002OY000043 n°1 - 3 (P1)



002OY000043 n°1 - 4 (P1)



002OY000043 n°2 - 2 (P2)



002OY000043 n°3 - 3 (P3)



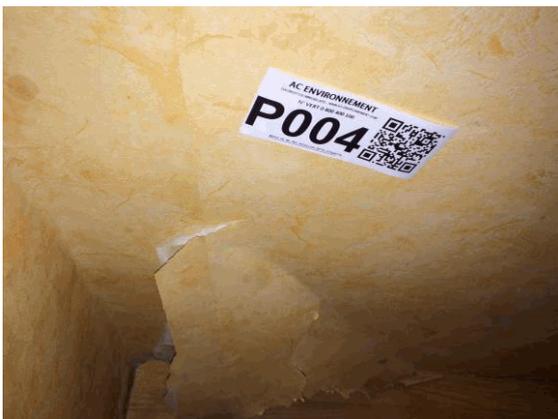
002OY000043 n°3 - 4 (P3)



002OY000043 n°4 - 3 (P4)



002OY000043 n°4 - 4 (P4)



002OY000043 n°5 - 3 (P5)



002OY000043 n°5 - 4 (P5)



002OY000043 n°6 - 2 (P6)



002OY000043 n°7 - 1 (P7)



002OY000043 n°8 - 1 (P8)



002OY000043 n°8 - 2 (P8)



002OY000043 n°9 - 1 (P9)



002OY000043 n°9 - 2 (P9)



002OY000043 n°10 - 1 (P10)



002OY000043 n°10 - 2 (P10)



002OY000043 n°11 - 1 (P11)



002OY000043 n°11 - 2 (P11)



002OY000043 n°12 - 1 (P12)



002OY000043 n°12 - 2 (P12)



002OY000043 n°13 - 1 (P13)



S17 - 1 (A17)



002OY000043 n°14 - 1 (P14)



002OY000043 n°14 - 2 (P14)



002OY000043 n°15 - 1 (P15)



002OY000043 n°16 - 1 (P16)



002OY000043 n°16 - 2 (P16)



002OY000043 n°17 - 1 (P17)



002OY000043 n°17 - 2 (P17)



002OY000043 n°18 - 1 (P18)



002OY000043 n°19 - 1 (P19)



002OY000043 n°19 - 2 (P19)



002OY000043 n°20 - 1 (P20)



002OY000043 n°20 - 2 (P20)



002OY000043 n°21 - 1 (P21)



002OY000043 n°22 - 1 (P22)



002OY000043 n°22 - 2 (P22)



002OY000043 n°21 - 2 (P21)



002OY000043 n°23 - 1 (P23)



002OY000043 n°23 - 2 (P23)



002OY000043 n°24 - 1 (P24)



002OY000043 n°24 - 2 (P24)



002OY000043 n°25 - 1 (P25)



002OY000043 n°25 - 2 (P25)



002OY000043 n°26 - 1 (P26)



002OY000043 n°26 - 2 (P26)



002OY000043 n°27 - 1 (P27)



002OY000043 n°27 - 2 (P27)



002OY000043 n°28 - 1 (P28)



002OY000043 n°28 - 2 (P28)



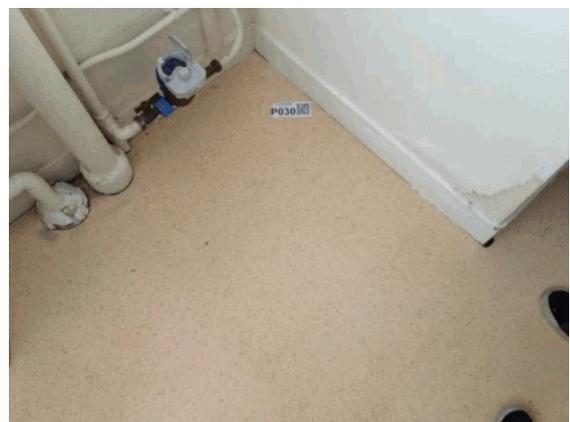
002OY000043 n°29 - 1 (P29)



002OY000043 n°29 - 2 (P29)



002OY000043 n°30 - 1 (P30)



002OY000043 n°30 - 2 (P30)



S18 - 1 (A18)



I1 - 1



I2 - 1



I3 - 1



I4 - 1



I4 - 2



I4 - 3



I4 - 4



I4 - 5



S26 - 1 (A26)



S18 - 2 (A18)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

| Référence | Categorie | Composant | Materiu | Localisation | Observation |
|-----------|------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|
| P1 | Revêtement de mur | Revêtement de mur | Colle beige en vrac non séparable + couche plâtréuse blanche en vrac non séparable - Grise (carreaux 15 X 15 blancs) - | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | |
| P2 | Equipements divers et accessoires | Evier | Tampon bitumineux - dur noir - | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | |
| P3 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Enduit gris en vrac non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable - plafond pièces humides - | LOGEMENT 9 - Vol 8 (Cuisine) | |
| P4 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Matériau plâtréux blanc + peinture non séparable - cloison et doublage pièces sèches - | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | |
| P5 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Ragréage gris hétérogène - gris d'origine pièces sèches - | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | |
| P6 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable - colle jaune du revêtement d'origine pièces sèches (avec ragréage inséparable) - | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | |
| P7 | Plafond et faux-plafonds | Faux plafonds | Colle beige non séparable + polystyrène non séparable + peinture non séparable - - | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | |
| P8 | Parois verticales intérieures et enduits | Cloisons légères ou préfabriquées | Enduit plâtréux blanc en vrac + carton non séparable + papier non séparable + peinture non séparable - doublage placoplatre - | LOGEMENT 9 - Vol 1 (Chambre 1) | |
| P9 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Colle polymère jaune en vrac avec fibres non séparable + ragréage rose en vrac non séparable + sous couche de ragréage beige et verte en vrac non séparable - colle jaune fibreuse du revêtement d'origine pièces sèches - | LOGEMENT 9 - Vol 1 (Chambre 1) | |
| P10 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Matériau plâtréux blanc en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable - porteur pièces humides - | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | |

| | | | | | |
|-----|------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--|
| P11 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable + matériau compact rouge non séparable - cloison et doublage pièces humides - | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | |
| P12 | Conduits, canalisations et équipements | Conduit eau | Enduit compact gris + peintures multiples non séparable - - | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | |
| P13 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Enduit compact gris + peinture non séparable - - | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | |
| P14 | Revêtement de mur | Revêtement de mur | Colle beige en vrac non séparable + couche plâtreuse blanche en vrac non séparable - grise (carreaux blancs) - | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | |
| P15 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - enduit ciment lissé - | LOGEMENT 9 - Vol 9 (Rangement) | |
| P16 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit compact gris hétérogène - porteur - | LOGEMENT 9 - Vol 9 (Rangement) | |
| P17 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Enduit gris en vrac hétérogène - grise foncée - | LOGEMENT 9 - Vol 9 (Rangement) | |
| P18 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Revêtement bicouche souple beige et rouge + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable - carreau 30 X 30 Beiges avec sous-face rouge + colle jaune - | LOGEMENT 9 - Vol 9 (Rangement) | |
| P19 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier peint non séparable - porteur pièces sèches - | LOGEMENT 9 - Vol 3 (Chambre 2) | |
| P20 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples en vrac non séparable - plafond pièces sèches - | LOGEMENT 9 - Vol 5 (Dégagement) | |
| P21 | Parois verticales intérieures et enduits | Menuiseries | Matériau beige en vrac non séparable + peinture non séparable - dur beige - | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | |
| P22 | Parois verticales intérieures et enduits | Menuiseries | Matériau souple beige + peinture - souple blanc - | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | |
| P23 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture en vrac non séparable - enduit + peinture rugueuse beige - | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | |
| P24 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture en vrac non séparable - eduit + peinture lissée - | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | |

| | | | | | |
|-----|------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--|
| P25 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit gris en vrac non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + matériau beige en vrac non séparable + peinture non séparable + polystyrène non séparable - polystyrène + enduit + toile fibreuse - | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | |
| P26 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture en vrac non séparable - plafond loggia - | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | |
| P27 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - chape maigre avec motif - | LOGEMENT 9 - Vol 4 (Loggia) | |
| P28 | Parois verticales intérieures et enduits | Menuiseries | Matériau souple marron + matériau compact beige non séparable + peintures multiples non séparable - - | LOGEMENT 9 - Vol 3 (Chambre 2) | |
| P29 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Enduit gris en vrac hétérogène - gris pièces humides - | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | |
| P30 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage rose en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable - colle jaune du revêtement d'origine pièces humides - | LOGEMENT 9 - Vol 7 (SDB) | |



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44963 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44963
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_c2413d16-5671-4d75-aa97-86b46f273
335

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 8 (Cuisine) |
| Description ITGA | Colle beige en vrac / Couche plâtreuse blanche 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 beige en vrac non séparable + couche plâtreuse blanche en vrac non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loïc DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44964 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44964
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_b248b07e-d0d9-49fb-9708-0cfd6b6bb6
23

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043002 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 8 (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 28/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44965 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44965
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_6c2833ad-281d-4b0d-97c3-5af7135586
11

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043003 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 8 (Cuisine) |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac / Toile fibreuse blanche / 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 gris en vrac non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + peintures multiples non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44966 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44966
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_02b066c9-2a79-4d6d-8583-a9142762c
f72

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 5 (Dégagement) |
| Description ITGA | Matériau plâtreux blanc / Peinture |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Matériau plâtreux blanc + peinture non séparable | META le 28/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44967 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44967
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_86d0fc68-5cdf-480f-8a07-9bee2a7c498
f

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043005 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 5 (Dégagement) |
| Description ITGA | Ragréage gris hétérogène |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Ragréage gris hétérogène | META le 28/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44968 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44968
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_fb0e0b91-4c50-4439-91e9-7fc90f04f8
de

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043006 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 5 (Dégagement) |
| Description ITGA | Colle polymère jaune / Ragréage rose / 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 polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable | META le 28/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44969 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44969
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_dd420085-c770-4772-af06-815b7e1baa
24

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043007 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / polystyrène + colle blanche / Vol 5 (Dégagement) |
| Description ITGA | Colle beige / Polystyrène / 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 beige non séparable + polystyrène non séparable + peinture non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44970 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44970
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_c9ed6e97-0088-4baa-b48a-caf5653068
5c

Réf. Client :

| | |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043008 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 1 (Chambre 1) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Carton / Papier / Peinture |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit plâtreux blanc en vrac + carton non séparable + papier non séparable + peinture non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loïc DESPAUX - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44971 EN DATE DU 29/07/2016
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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44971
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_b27f5a83-5cbd-459c-927b-a82d5553f9
a7

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 1 (Chambre 1) |
| Description ITGA | Colle polymère jaune en vrac avec fibres / Ragréage rose en vrac / Sous couche de ragréage beige et verte 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 en vrac avec fibres non séparable + ragréage rose en vrac non séparable + sous couche de ragréage beige et verte en vrac non séparable | META le 28/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44972 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44972
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_5d35d6c4-ec1d-4dae-bdb0-9be328298a
83

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 7 (SDB) |
| Description ITGA | Matériau plâtreux blanc en vrac / 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 |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture en vrac non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44973 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44973
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_c4c714df-1577-429d-9cb6-1b492f5c40
df

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043011 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 7 (SDB) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples / Matériau compact rouge |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable + matériau compact rouge non séparable | META le 28/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44974 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44974
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_e9e129e7-e6a9-47f9-870b-d0e9e6f759
12

Réf. Client :

| | |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043012 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Conduit gris (manchon pénétration dans la dalle) / Vol 7 (SDB) |
| Description ITGA | Enduit compact gris / 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 compact gris + peintures multiples non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loïc DESPAUX - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44975 EN DATE DU 29/07/2016
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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44975
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_3f1aadd1-47dc-4c3e-bb2b-8d86b811c7
57

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / enduit rebouchage autour conduit / Vol 7 (SDB) |
| Description ITGA | Enduit compact 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 |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit compact gris + peinture non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 2 |

Validé par : Loïc DESPAUX - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44976 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44976
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_99d82298-5f76-4aeb-bd13-7ec39c0d13
f4

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043014 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 7 (SDB) |
| Description ITGA | Colle beige en vrac / Couche plâtreuse blanche 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 beige en vrac non séparable + couche plâtreuse blanche en vrac non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loïc DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44977 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44977
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_3e5de987-2c50-4a18-8fee-68a568a62e
fe

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043015 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 9 (Rangement) |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable | META le 28/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44978 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44978
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_dd7c5369-bfb4-41ec-875e-c62fe03a3ea
a

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043016 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 9 (Rangement) |
| Description ITGA | Enduit compact gris hétérogène |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit compact gris hétérogène | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 2 |

Validé par : Loïc DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44979 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44979
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_2a666fb9-ad55-4cd6-b615-b5e801c579
Oe

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 9 (Rangement) |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac hétérogène |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit gris en vrac hétérogène | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44980 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44980
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_6ec0afa9-ce46-49c6-bfdb-47ba0d41bb1
5

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 9 (Rangement) |
| Description ITGA | Revêtement bicouche souple beige et rouge / Colle polymère jaune / Ragréage 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 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Revêtement bicouche souple beige et rouge + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44981 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44981
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_6744373c-38e4-4d1d-b14c-daa3cad133
37

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043019 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 3 (Chambre 2) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture / Papier peint |

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 + papier peint non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 2 |

Validé par : Loïc DESPAUX - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44982 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44982
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_eb0263f1-c7cd-47d2-a74b-4a3390b964
69

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043020 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 5 (Dégagement) |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac / Peintures multiples 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 |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples en vrac non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44983 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44983
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_64c87800-9874-4901-9c98-8f336b65d
712

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043021 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 4 (Loggia) |
| Description ITGA | Matériau beige 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 |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Matériau beige en vrac non séparable + peinture non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44984 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44984
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_6b3990be-9b4d-4710-aebd-52c55581d
897

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043022 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 4 (Loggia) |
| Description ITGA | Matériau souple beige / Peinture |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|----------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Matériau souple beige + peinture | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44985 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44985
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_6ad5c3fc-2b87-492d-aca5-1b272619f3
21

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043023 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 4 (Loggia) |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac hétérogène / 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 |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture en vrac non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loïc DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44986 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44986
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_3651caa1-5091-4cfd-87c9-2786dec931
36

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043024 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 4 (Loggia) |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac hétérogène / 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 |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture en vrac non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44987 EN DATE DU 29/07/2016

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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44987
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_19d5772a-4bb8-430b-98dc-6b16d7ca27
4c

Réf. Client :

| | |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043025 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / complexe étanchéité / Vol 4 (Loggia) |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac / Toile fibreuse blanche / Matériau beige en vrac / Peinture / Polystyrène |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit gris en vrac non séparable + toile fibreuse blanche non séparable + matériau beige en vrac non séparable + peinture non séparable + polystyrène non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44988 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44988
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_2dd08deb-8c45-4406-9605-ab708aa8ed
a7

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043026 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 4 (Loggia) |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac hétérogène / 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 |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture en vrac non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loïc DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44989 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44989
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_71778cde-8505-4919-aba4-0d276951d
b76

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043027 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 4 (Loggia) |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 2 |

Validé par : Loïc DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44990 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44990
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_285e098e-a730-407f-b058-01ff7ce107
2e

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043028 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / joint étanchéité / Vol 3 (Chambre 2) |
| Description ITGA | Matériau souple marron / Matériau compact beige / 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 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Matériau souple marron + matériau compact beige non séparable + peintures multiples non séparable | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loïc DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44991 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44991
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_b16f63f6-d8c2-47c2-881a-9d4e59bdd5bc

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043029 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 7 (SDB) |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac hétérogène |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit gris en vrac hétérogène | META le 29/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT141607-44992 EN DATE DU 29/07/2016 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78350
Echantillon ITGA : IT141607-44992
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_71230e1a-cbf3-4408-82a8-e1a5d4b464
5a

Réf. Client :

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande | 002OY000043 |
| Dossier client | _00054000010000200009_ 16 RUE DE CHAMPAGNE - RUE CHAMPAGNE - 53000 LAVAL Appartement n° 9 de type 3 situé au RDC |
| Echantillon | 002OY000043030 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 7 (SDB) |
| Description ITGA | Colle polymère jaune en vrac / Ragréage rose en vrac / 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 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage rose en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + sous couche de ragréage blanche non séparable | META le 28/07/2016 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Loic DESPAUX - Analyste