

## 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 :          | 8 RUE DES PALLES - LES PALLES                     |
| CP - Ville :       | 53700 VILLAINES LA JUHEL                          |
| Référence client : | _00404000010000100013_                            |
| Date du repérage : | 18/05/2016                                        |
| Désignation :      | Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |



Présence d'amiante

Non

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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



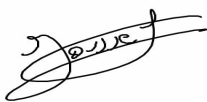
## Sommaire

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

## Renseignements administratifs

| A                      | Designation de l'immeuble                                 | B                                                                            | Propriétaire / Donneur d'ordre                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Adresse :              | 8 RUE DES PALLES - LES PALLES 53700<br>VILLAINES LA JUHEL | <u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE<br>HABITAT                              | <u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H.<br>MAYENNE HABITAT                           |
| Référence client :     | _00404000010000100013_                                    | <u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE<br>BEUNEUX - CS 62039 53020<br>LAVAL CEDEX 9 | <u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE<br>BEUNEUX - CS 62039 53020<br>LAVAL CEDEX 9 |
| Désignation :          | Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage         |                                                                              |                                                                              |
| Date de construction : |                                                           |                                                                              |                                                                              |



| C                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Opérateur de repérage                                                        | D                                                                                                                                                               | Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Compagnie & Siret :<br>Nom :<br>Accompagnateur :<br>Date de repérage :                                                                                                                                                                                                                                    | AC Environnement (N° 441355914)<br>JOUSSELIN David<br>Néant ()<br>18/05/2016 |                                                                                                                                                                 | Nom : MORA Denis<br><br>Date du rapport : 17/06/2016<br>A Riorges, le 17/06/2016 |
| Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre<br><br>Numéro attestation : CPDI3391 V2<br>Délivré le : 03/04/2015<br> |                                                                              | <br><br>Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018) |                                                                                  |

| E                                                                            | Pièces visitées                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Liste des locaux visités :                                                   |                                                                            |
| LGT 13 - Vol 1 (SDB)<br>LGT 13 - Vol 3 (Cuisine)<br>LGT 13 - Vol 5 (Chambre) | LGT 13 - Vol 2 (W.C)<br>LGT 13 - Vol 4 (Séjour)<br>R+1 - Vol 7 (Mezzanine) |

## 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 | LGT 13 | Vol 1 (SDB) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 4 (Séjour) - Vol 5 (Chambre) |              |
| Plafond et faux-plafonds                 | LGT 13 | Vol 1 (SDB) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 4 (Séjour) - Vol 5 (Chambre) |              |
| Revêtement de mur                        | LGT 13 | Vol 1 (SDB) - Vol 3 (Cuisine)                                                  |              |
| Revêtement de sol                        | LGT 13 | Vol 1 (SDB) - Vol 2 (W.C) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 4 (Séjour) - Vol 5 (Chambre) |              |
| Equipements divers et accessoires        | LGT 13 | Vol 3 (Cuisine)                                                                |              |
| Parois verticales intérieures et enduits | R+1    | Vol 7 (Mezzanine)                                                              |              |
| Plafond et faux-plafonds                 | R+1    | Vol 7 (Mezzanine)                                                              |              |
| Revêtement de sol                        | R+1    | Vol 7 (Mezzanine)                                                              |              |

### 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

|          |                                                                       |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>L</b> | <b>Adjonction(s) ou exclusion(s) par rapport à la norme NF 46-020</b> |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|

Sans Objet

|          |                                                                                                                              |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>M</b> | <b>Conditions existantes au moment du prélèvement susceptibles d'influencer l'interprétation des résultats des analyses.</b> |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Sans Objet

## Conditions de repérage

|          |                              |
|----------|------------------------------|
| <b>N</b> | <b>Modalités de repérage</b> |
|----------|------------------------------|

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.

|          |                               |
|----------|-------------------------------|
| <b>O</b> | <b>Moyens d'investigation</b> |
|----------|-------------------------------|

- 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 7 (Mezzanine) | velux double vitrage | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client                                                                           |
| Vol 4 (Séjour)    | PVC Double vitrage   | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC de ce type                                        |
| Vol 1 (SDB)       | Joint d'étanchéité   | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers |

**Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante : après analyse, ils ne contiennent pas d'amiante**

### Q Réserves / Commentaires

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

- Les diverses peintures du logement
- Les peintures sur les boiseries (Plinthes, porte intérieur, porte palière...)
- Les menuiseries en PVC
- L'ensemble des mastics et joints d'étanchéité des équipements sanitaires (évier, baignoire, douche WC, lavabo...)
- Autres mastic dans le logement

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

Les balcons considérer comme non visités.

Les garages ou caves considérer comme non visités.

Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif

Les plénums de faux plafond.

Les matériaux invisibles derrière les doublages.

### R Locaux ou partie de locaux non visités

| Localisation / Désignation | Justification                             | Remarque                                                                   |
|----------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| LGT 13 - Vol 6<br>(Balcon) | pièce non visée par le présent diagnostic | Diagnostic des balcons réalisé lors du diagnostic des façades du bâtiment. |
| Vol 1<br>(SDB) - LGT 13    | Inaccessible sans sondage destructif      | Volume sous baignoire                                                      |

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

## Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Equipements divers et accessoires

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

| Plan   | Localisation    | Composant | Partie composant   | Descriptif de l'action menée |                                                            |                |                         | Laboratoire |                        |          | Conclusion                                                                                                                 |
|--------|-----------------|-----------|--------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------|-------------|------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                 |           |                    | Réf action                   | Observation                                                | Précision loc. | Ref photo               | Ref Prél.   | Descriptif             | Résultat |                                                                                                                            |
| LGT 13 | Vol 3 (Cuisine) | Evier     | Tampon bitumineux  | P2                           | Réalisation d'un prélèvement                               | Dur noir       | 002HD0009<br>59 n°2 - 1 | P2          | Tampon bitumineux noir | Négatif  | Négatif sur analyse                                                                                                        |
| LGT 13 | Vol 3 (Cuisine) | Evier     | Tampon bitumineux  | P2                           | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2 | Dur noir       | 002HD0009<br>59 n°2 - 1 | P2          | Tampon bitumineux noir | Négatif  | Négatif sur analyse                                                                                                        |
| LGT 13 | Vol 1 (SDB)     | Baignoire | Joint d'étanchéité | I3                           |                                                            |                | I3 - 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 |                     |
| LGT 13 | Vol 4 (Séjour)                                  | Menuiseries | Mastic vitrier intérieur extérieur + joint fibreux de la menuiserie ALU | P5                           | Réalisation d'un prélèvement                               |                | 002HD0009<br>59 n°5 - 1                              | P5          | Matériau fibreux gris + matériau souple noir  | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 13 | Vol 5 (Chambre) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 1 (SDB) | Menuiseries | Mastic vitrier intérieur extérieur + joint fibreux de la menuiserie ALU | S5 - S6 - S7                 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5 |                | 002HD0009<br>59 n°5 - 1                              | P5          | Matériau fibreux gris + matériau souple noir  | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 13 | Vol 4 (Séjour)                                  | Menuiseries | joint étanchéité porte d'entrée                                         | P6                           | Réalisation d'un prélèvement                               |                | 002HD0009<br>59 n°6 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°6 - 2 | P6          | Matériau souple beige et noir avec poussières | 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 |                                                                                     |
| LGT 13 | Vol 4 (Séjour)                   | Cloisons légères ou préfabriquées | Jonction entre panneaux préfabriqués | P8                           | Réalisation d'un prélèvement                                | Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches  | 002HD0009<br>59 n°8 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°8 - 2        | P8          | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier | Négatif  | Négatif sur analyse                                                                 |
| LGT 13 | Vol 4 (Séjour) - Vol 5 (Chambre) | Cloisons légères ou préfabriquées | Jonction entre panneaux préfabriqués | P8 - S8                      | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8  | Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches  | 002HD0009<br>59 n°8 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°8 - 2        | P8          | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier | Négatif  | Négatif sur analyse                                                                 |
| R+1    | Vol 7 (Mezzanine)                | Cloisons légères ou préfabriquées | Jonction entre panneaux préfabriqués | S9                           | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8  | Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches  | 002HD0009<br>59 n°8 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°8 - 2        | P8          | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier | Négatif  | Négatif sur analyse                                                                 |
| LGT 13 | Vol 1 (SDB)                      | Cloisons légères ou préfabriquées | Jonction entre panneaux préfabriqués | P13                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Cloison et doublage placoplâtre pièces humides | 002HD0009<br>59 n°13 - 1 -<br>-<br>002HD0009<br>59 n°13 - 2 | P13         | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier | Négatif  | Négatif sur analyse                                                                 |
| LGT 13 | Vol 2 (W.C) - Vol 3 (Cuisine)    | Cloisons légères ou préfabriquées | Jonction entre panneaux préfabriqués | S14 - S15                    | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13 | Cloison et doublage placoplâtre pièces humides | 002HD0009<br>59 n°13 - 1 -<br>-<br>002HD0009<br>59 n°13 - 2 | P13         | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier | Négatif  | Négatif sur analyse                                                                 |
| R+1    | Vol 7 (Mezzanine)                | Menuiseries                       | velux double vitrage                 | I1                           |                                                             |                                                | I1 - 1                                                      |             |                                                                 |          | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client                                    |
| LGT 13 | Vol 4 (Séjour)                   | Menuiseries                       | PVC Double vitrage                   | I2                           |                                                             |                                                | I2 - 1                                                      |             |                                                                 |          | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC de ce type |



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 |                     |
| LGT 13 | Vol 4 (Séjour)                | Faux plafonds | Joints panneau / plaques | P9                           | Réalisation d'un prélèvement                                | Plafond placoplâtre pièce sèche  | 002HD0009<br>59 n°9 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°9 - 2   | P9          | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 13 | Vol 5 (Chambre)               | Faux plafonds | Joints panneau / plaques | S10                          | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9  | Plafond placoplâtre pièce sèche  | 002HD0009<br>59 n°9 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°9 - 2   | P9          | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier | Négatif  | Négatif sur analyse |
| R+1    | Vol 7 (Mezzanine)             | Faux plafonds | Joints panneau / plaques | S11                          | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9  | Plafond placoplâtre pièce sèche  | 002HD0009<br>59 n°9 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°9 - 2   | P9          | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 13 | Vol 1 (SDB)                   | Faux plafonds | Joints panneau / plaques | P12                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Plafond placoplâtre pièce humide | 002HD0009<br>59 n°12 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°12 - 2 | P12         | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 13 | Vol 2 (W.C) - Vol 3 (Cuisine) | Faux plafonds | Joints panneau / plaques | S12 - S13                    | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12 | Plafond placoplâtre pièce humide | 002HD0009<br>59 n°12 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°12 - 2 | P12         | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier | 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 |                     |
| LGT 13 | Vol 3 (Cuisine) | Revêtement de mur | Colles de carrelages (faïences) | P1                           | Réalisation d'un prélèvement | Grise (carreaux 15 X 15 Blanc) | 002HD0009<br>59 n°1 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°1 - 2 | P1          | Colle blanche en vrac | 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 |                     |
| LGT 13 | Vol 1 (SDB)  | Revêtement de mur | Colles de carrelages (faïences) | P10                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Grise (carreaux 15 X 15 Blanc) | 002HD0009<br>59 n°10 - 1<br>-<br>002HD0009<br>59 n°10 - 2 | P10         | Colle beige | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 13 | Vol 1 (SDB)  | Revêtement de mur | Colles de carrelages (faïences) | P10                          | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10 | Grise (carreaux 15 X 15 Blanc) | 002HD0009<br>59 n°10 - 1<br>-<br>002HD0009<br>59 n°10 - 2 | P10         | Colle beige | Négatif  | Négatif sur analyse |

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

| Plan   | Localisation                  | Composant         | Partie composant                | Descriptif de l'action menée |                                                            |                                                                                 |                                                      | Laboratoire |                                                                                        |          | Conclusion          |
|--------|-------------------------------|-------------------|---------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|
|        |                               |                   |                                 | Réf action                   | Observation                                                | Précision loc.                                                                  | Ref photo                                            | Ref Prél.   | Descriptif                                                                             | Résultat |                     |
| LGT 13 | Vol 4 (Séjour)                | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | P3                           | Réalisation d'un prélèvement                               | Lino gris marbré blanc + colle jaune                                            | 002HD0009<br>59 n°3 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°3 - 2 | P3          | Revêtement souple gris + colle polymère jaune                                          | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 13 | Vol 2 (W.C) - Vol 3 (Cuisine) | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | S1 - S2                      | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3 | Lino gris marbré blanc + colle jaune                                            | 002HD0009<br>59 n°3 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°3 - 2 | P3          | Revêtement souple gris + colle polymère jaune                                          | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 13 | Vol 4 (Séjour)                | Revêtement de sol | Colles de revêtement de sol     | P4                           | Réalisation d'un prélèvement                               | colle jaune présente entre ragréage d'origine rose et ragréage plus récent gris | 002HD0009<br>59 n°4 - 1                              | P4          | Colle polymère jaune + ragréage gris + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 13 | Vol 3 (Cuisine) - Vol 2 (W.C) | Revêtement de sol | Colles de revêtement de sol     | S3 - S4                      | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4 | colle jaune présente entre ragréage d'origine rose et ragréage plus récent gris | 002HD0009<br>59 n°4 - 1                              | P4          | Colle polymère jaune + ragréage gris + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche | 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 |                     |
| LGT 13 | Vol 4 (Séjour)                                               | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche                            | P7                           | Réalisation d'un prélèvement                                | Lino verdatre avec motif + colle jaune                      | 002HD0009<br>59 n°7 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°7 - 2   | P7          | Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + matériau souple blanc | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 13 | Vol 1 (SDB)                                                  | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche (utilisé aussi en plinthe) | P11                          | Réalisation d'un prélèvement                                | lino vert + colle jaune (sous revêtement autocolant actuel) | 002HD0009<br>59 n°11 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°11 - 2 | P11         | Revêtement souple vert + colle polymère jaune                                                        | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 13 | Vol 5 (Chambre)                                              | Revêtement de sol | Ragréage                                                   | P14                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Rose d'origine                                              | 002HD0009<br>59 n°14 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°14 - 2 | P14         | Ragréage rose en vrac                                                                                | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 13 | Vol 4 (Séjour) - Vol 3 (Cuisine) - Vol 2 (W.C) - Vol 1 (SDB) | Revêtement de sol | Ragréage                                                   | S16 - S17 - S18 - S19        | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14 | Rose d'origine                                              | 002HD0009<br>59 n°14 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°14 - 2 | P14         | Ragréage rose en vrac                                                                                | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 13 | Vol 5 (Chambre)                                              | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche                            | P15                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Lino gris avec motif + colle jaune                          | 002HD0009<br>59 n°15 - 1                               | P15         | Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage rose en faible quantité                    | Négatif  | Négatif sur analyse |
| R+1    | Vol 7 (Mezzanine)                                            | Revêtement de sol | Ragréage                                                   | P16                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Gris fibreux (sur plancher bois)                            | 002HD0009<br>59 n°16 - 1 -<br>002HD0009<br>59 n°16 - 2 | P16         | Ragréage gris avec fibres                                                                            | Négatif  | Négatif sur analyse |
| R+1    | Vol 7 (Mezzanine)                                            | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche                            | P17                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Lino marron / beige + colle jaune                           | 002HD0009<br>59 n°17 - 1                               | P17         | Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité                    | 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 |                                                |
| LGT 13 | Vol 1 (SDB)  | Revêtement de sol | Dalles plastiques autocollante imitation parquet | S20                          |             |                | S20 - 1   |             |            |          | Matériau ne contenant pas d'amiante par nature |



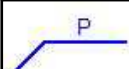
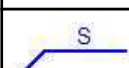
## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

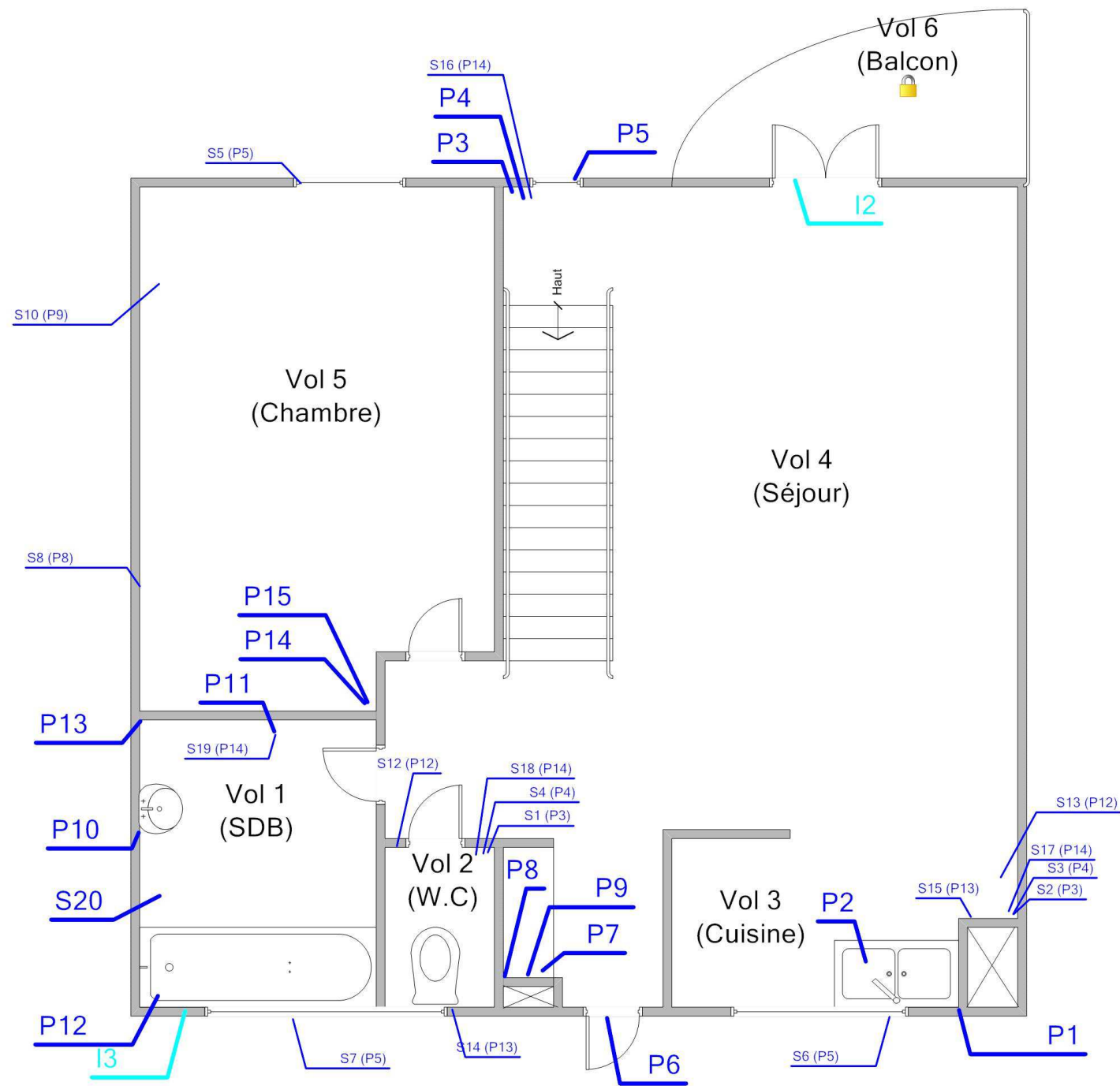
| Ref.                                                                                    | Plans  | Titre du plan                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------|
|  LGT 13 | LGT 13 | LGT 13 - Plan de repérage - Actions menées |
|  LGT 13 | LGT 13 | LGT 13 - Plan de prélèvements              |
|  R+1    | R+1    | R+1 - Plan de repérage - Actions menées    |
|  R+1    | R+1    | R+1 - Plan de prélèvements                 |

LGT 13 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000959

Légende

|                                                                                     |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|  | Localisation d'un prélèvement              |
|  | Localisation d'une impossibilité technique |
|  | Localisation d'un sondage négatif          |
|  | Volume non visité                          |



Adresse du bien  
8 RUE DES PALLS - LES PALLS  
53700 VILLAINES LA JUHEL

Désignation  
Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage

Date intervention  
18/05/2016

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

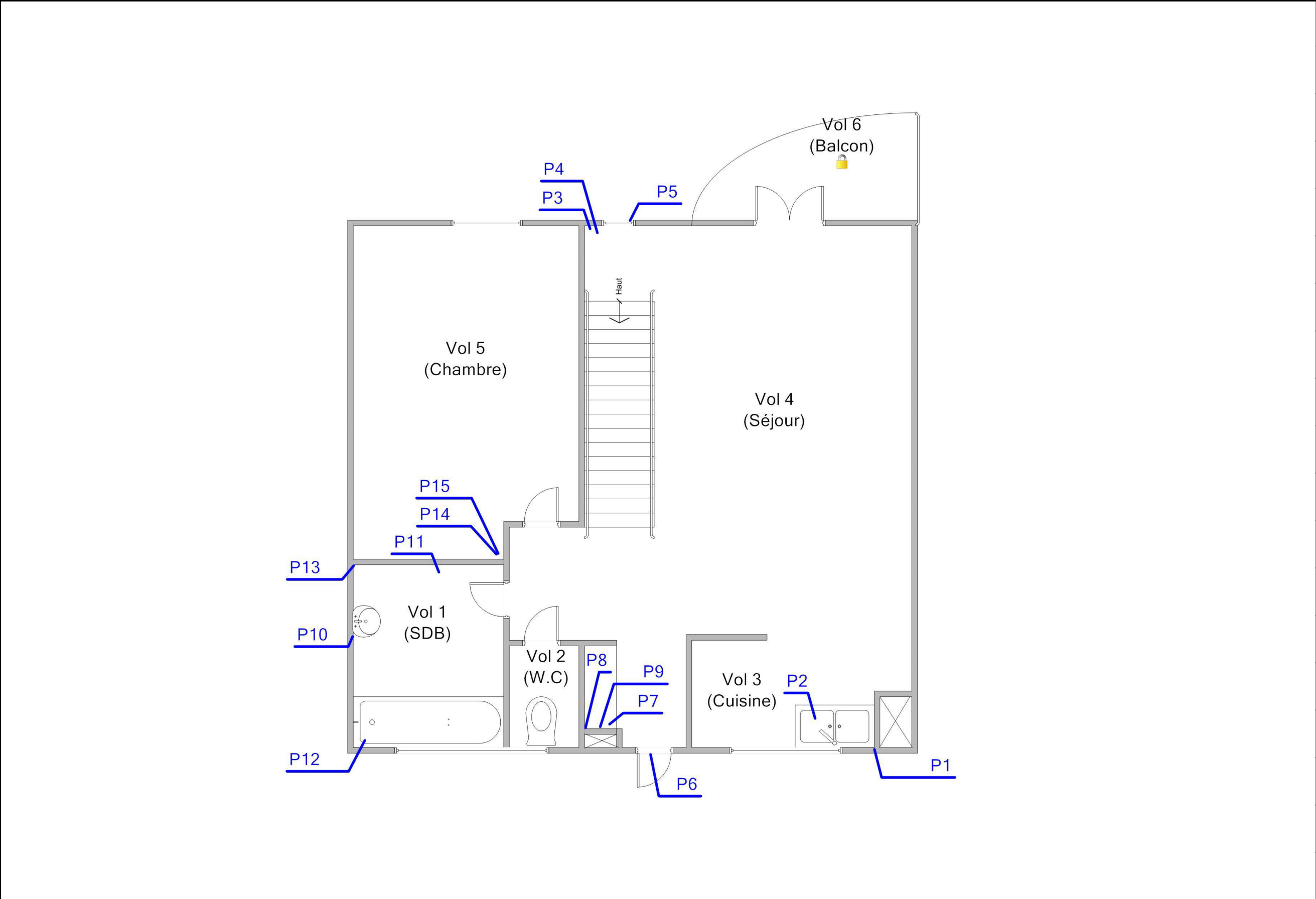
## LGT 13 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD000959

## Légende



|                   |
|-------------------|
| Volume non visité |
|-------------------|



| Adresse du bien                                         |
|---------------------------------------------------------|
| 8 RUE DES PALLS - LES PALLS<br>53700 VILLAINES LA JUHEL |

| Désignation                                       |
|---------------------------------------------------|
| Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |

| Date intervention |
|-------------------|
| 18/05/2016        |

| Techniciens intervenant |
|-------------------------|
| JOUSSELIN David         |

JOUSSELIN David

## R+1 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000959

### Légende

|                                                                                     |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Localisation d'un prélèvement |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|

|                                                                                     |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|  | Localisation d'une impossibilité technique |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|

|                                                                                     |                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|  | Localisation d'un sondage négatif |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |

A blank coordinate plane with a horizontal x-axis and a vertical y-axis intersecting at the origin. The axes are represented by solid black lines.

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

A blank coordinate plane with a horizontal x-axis and a vertical y-axis intersecting at the origin. The axes are represented by thin black lines.

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

A blank coordinate plane with a horizontal x-axis and a vertical y-axis intersecting at the origin. The axes are represented by thin black lines.

A blank coordinate plane with a horizontal x-axis and a vertical y-axis intersecting at the origin. The axes are represented by solid black lines.

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  |                         |
|  | Techniciens intervenant |

| Techniciens intervenant |
|-------------------------|
| JOUSSELIN David         |

JOUSSELIN David

---

The floor plan shows a large rectangular room labeled "Vol 7 (Mezzanine)". On the left side, there is a staircase with a railing, indicated by an arrow pointing upwards and the word "Haut". The room has a thick grey border representing walls. At the bottom, there is a horizontal line representing a door or partition, with labels "P16" and "P17" on the left, "S9 (P8)" in the middle, and "I1" on the right. On the right side, there is a label "S11 (P9)" with a line pointing to the wall. The overall layout is simple, with a large open space and a staircase on the left.



|                 |
|-----------------|
| Adresse du bien |
|-----------------|

8 RUE DES PALLS - LES PALLS  
53700 VILLAINES LA JUHEL

| Désignation |
|-------------|
|-------------|

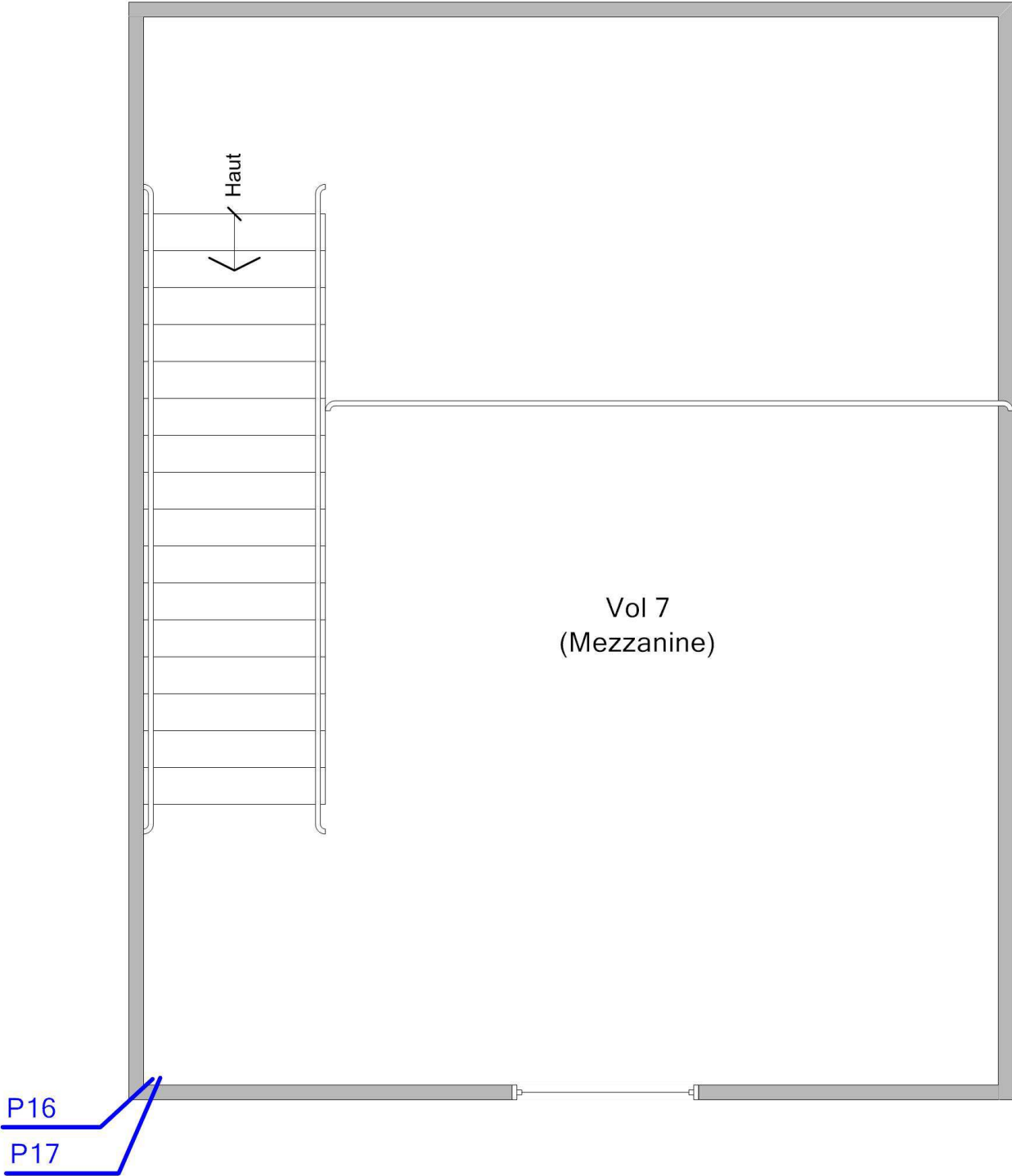
Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage

| Date intervention |
|-------------------|
|-------------------|

|            |
|------------|
| 18/05/2016 |
|------------|

Techniciens intervenant

JOUSSELIN David

| R+1 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS                                                          |                                                         |                                                   |                   | Référence:<br>002HD000959 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|
|  |                                                         |                                                   |                   | Légende                   |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|                                                                                     |                                                         |                                                   |                   |                           |
|   | Adresse du bien                                         | Désignation                                       | Date intervention | Technicien intervenant    |
|                                                                                     | 8 RUE DES PALLS - LES PALLS<br>53700 VILLAINES LA JUHEL | Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage | 18/05/2016        | JOUSSELIN David           |

## ANNEXE : Reportage photographique



Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

| Référence                  | Localisation                | Action                             |
|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| 002HD000959 n°1 - 1 (P1)   | LGT 13 - Vol 3<br>(Cuisine) | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°1 - 2 (P1)   | LGT 13 - Vol 3<br>(Cuisine) | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°2 - 1 (P2)   | LGT 13 - Vol 3<br>(Cuisine) | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°3 - 1 (P3)   | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°3 - 2 (P3)   | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°4 - 1 (P4)   | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°5 - 1 (P5)   | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°6 - 1 (P6)   | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°6 - 2 (P6)   | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°7 - 1 (P7)   | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°7 - 2 (P7)   | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°8 - 1 (P8)   | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°8 - 2 (P8)   | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°9 - 1 (P9)   | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°9 - 2 (P9)   | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°10 - 1 (P10) | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°10 - 2 (P10) | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°11 - 1 (P11) | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°11 - 2 (P11) | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°12 - 1 (P12) | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°12 - 2 (P12) | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°13 - 1 (P13) | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°13 - 2 (P13) | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°14 - 1 (P14) | LGT 13 - Vol 5<br>(Chambre) | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°14 - 2 (P14) | LGT 13 - Vol 5<br>(Chambre) | Prélevement négatif                |
| 002HD000959 n°15 - 1 (P15) | LGT 13 - Vol 5<br>(Chambre) | Prélevement négatif                |
|                            | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  | I2                                 |
|                            | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     | I3                                 |
| S20 - 1 (A20)              | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     | Absence : pas d'amiante par nature |

| Référence                  | Localisation               | Action              |
|----------------------------|----------------------------|---------------------|
| 002HD000959 n°16 - 1 (P16) | R+1 - Vol 7<br>(Mezzanine) | Prélevement négatif |



| Référence                  | Localisation               | Action              |
|----------------------------|----------------------------|---------------------|
| 002HD000959 n°16 - 2 (P16) | R+1 - Vol 7<br>(Mezzanine) | Prélevement négatif |
| 002HD000959 n°17 - 1 (P17) | R+1 - Vol 7<br>(Mezzanine) | Prélevement négatif |
|                            | R+1 - Vol 7<br>(Mezzanine) | I1                  |

002HD000959 n°1 - 1 (P1)



002HD000959 n°1 - 2 (P1)



002HD000959 n°2 - 1 (P2)



002HD000959 n°3 - 1 (P3)



002HD000959 n°3 - 2 (P3)



002HD000959 n°4 - 1 (P4)



002HD000959 n°5 - 1 (P5)



002HD000959 n°6 - 1 (P6)



002HD000959 n°6 - 2 (P6)



002HD000959 n°7 - 1 (P7)



002HD000959 n°7 - 2 (P7)



002HD000959 n°8 - 1 (P8)



002HD000959 n°8 - 2 (P8)



002HD000959 n°9 - 1 (P9)



002HD000959 n°9 - 2 (P9)



002HD000959 n°10 - 1 (P10)



002HD000959 n°10 - 2 (P10)



002HD000959 n°11 - 1 (P11)



002HD000959 n°11 - 2 (P11)



002HD000959 n°12 - 1 (P12)



002HD000959 n°12 - 2 (P12)



002HD000959 n°13 - 1 (P13)



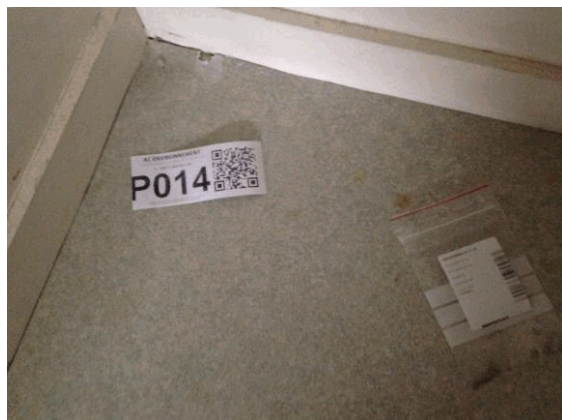
002HD000959 n°13 - 2 (P13)



002HD000959 n°14 - 1 (P14)



002HD000959 n°14 - 2 (P14)



002HD000959 n°15 - 1 (P15)



002HD000959 n°16 - 1 (P16)



002HD000959 n°16 - 2 (P16)



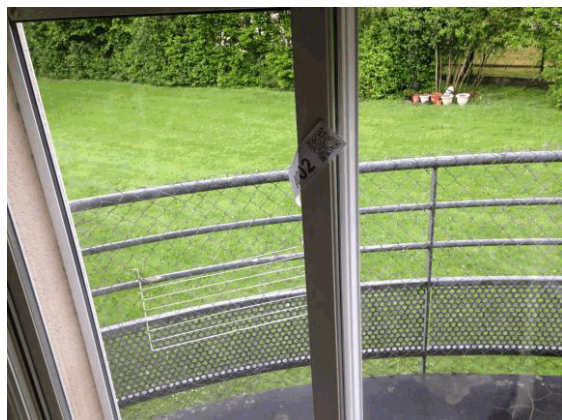
002HD000959 n°17 - 1 (P17)



I1 - 1



I2 - 1



I3 - 1



S20 - 1 (A20)



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

| Référence | Categorie                                | Composant                         | Materiau                                                                                                                                                                   | Localisation                | Observation |
|-----------|------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------|
| P1        | Revêtement de mur                        | Revêtement de mur                 | Colle blanche en vrac<br>- Grise (carreaux 15 X 15 Blanc) -                                                                                                                | LGT 13 - Vol 3<br>(Cuisine) |             |
| P2        | Equipements divers et accessoires        | Evier                             | Tampon bitumineux noir - Dur noir -                                                                                                                                        | LGT 13 - Vol 3<br>(Cuisine) |             |
| P3        | Revêtement de sol                        | Revêtement de sol                 | Revêtement souple gris + colle polymère jaune - Lino gris marbré blanc + colle jaune -                                                                                     | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  |             |
| P4        | Revêtement de sol                        | Revêtement de sol                 | Colle polymère jaune + ragréage gris + ragréage rose + sous couche de ragréage blanche - colle jaune présente entre ragréage d'origine rose et ragréage plus récent gris - | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  |             |
| P5        | Parois verticales intérieures et enduits | Menuiseries                       | Matériau fibreux gris + matériau souple noir -                                                                                                                             | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  |             |
| P6        | Parois verticales intérieures et enduits | Menuiseries                       | Matériau souple beige et noir avec poussières -                                                                                                                            | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  |             |
| P7        | Revêtement de sol                        | Revêtement de sol                 | Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose + matériau souple blanc - Lino verdatre avec motif + colle jaune -                            | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  |             |
| P8        | Parois verticales intérieures et enduits | Cloisons légères ou préfabriquées | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier - Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches -                                                          | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  |             |
| P9        | Plafond et faux-plafonds                 | Faux plafonds                     | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier - Plafond placoplâtre pièce sèche -                                                                        | LGT 13 - Vol 4<br>(Séjour)  |             |
| P10       | Revêtement de mur                        | Revêtement de mur                 | Colle beige - Grise (carreaux 15 X 15 Blanc) -                                                                                                                             | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     |             |
| P11       | Revêtement de sol                        | Revêtement de sol                 | Revêtement souple vert + colle polymère jaune - lino vert + colle jaune (sous revêtement autocolant actuel) -                                                              | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     |             |
| P12       | Plafond et faux-plafonds                 | Faux plafonds                     | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier - Plafond placoplâtre pièce humide -                                                                       | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     |             |
| P13       | Parois verticales intérieures et enduits | Cloisons légères ou préfabriquées | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture + papier - Cloison et doublage placoplâtre pièces humides -                                                         | LGT 13 - Vol 1<br>(SDB)     |             |
| P14       | Revêtement de sol                        | Revêtement de sol                 | Ragréage rose en vrac - Rose d'origine -                                                                                                                                   | LGT 13 - Vol 5<br>(Chambre) |             |

|     |                   |                   |                                                                                                                          |                          |  |
|-----|-------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|
| P15 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage rose en faible quantité - Lino gris avec motif + colle jaune - | LGT 13 - Vol 5 (Chambre) |  |
| P16 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Ragréage gris avec fibres - Gris fibreux (sur plancher bois) -                                                           | R+1 - Vol 7 (Mezzanine)  |  |
| P17 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage gris en faible quantité - Lino marron / beige + colle jaune -  | R+1 - Vol 7 (Mezzanine)  |  |



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35159 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35159  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_a9ce1eb2-a973-45b8-a86b-fcac456ebd9  
1

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 3<br>(Cuisine)                         |
| Description ITGA | Colle 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<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|-----------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Colle blanche en vrac | META le 16/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35160 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35160  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_98056900-a32f-4196-a99c-ac8b788c4c  
0b

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959002 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 3<br>(Cuisine)                                   |
| Description ITGA | Tampon bitumineux noir                                                                                                                |

#### 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<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Tampon bitumineux noir | META le 16/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35161 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35161  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_5d37c20a-b939-4989-bee9-225e0c8d0  
471

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959003 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 4<br>(Séjour)                          |
| Description ITGA | Revêtement souple gris / Colle polymère jaune                                                                                         |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                | Technique analytique<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Revêtement souple gris + colle<br>polymère jaune | META le 16/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 2                     |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35162 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35162  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_81ede81e-04bb-4712-ae1d-3c8c23fde3  
d4

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959004 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 4<br>(Séjour)                              |
| Description ITGA | Colle polymère jaune / Ragrée gris / Ragrée rose / Sous couche de ragrée 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<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Colle polymère jaune + ragrée gris +<br>ragrée rose + sous couche de<br>ragrée blanche | META le 16/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35163 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35163  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_d2845fc9-67d5-4f4e-9a1a-eff5054f7d7  
7

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                                                          |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                                                              |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage                                    |
| Echantillon      | 002HD000959005 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier intérieur<br>extérieur + joint fibreux de la menuiserie ALU / Vol 4<br>(Séjour) |
| Description ITGA | Matériau fibreux gris / Matériau souple noir                                                                                                                             |

#### 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<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Matériau fibreux gris + matériau souple<br>noir | META le 16/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35164 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35164  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_27be4057-27bc-413e-b00c-63907c91d  
16c

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959006 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / joint étanchéité porte d'entrée / Vol 4 (Séjour)            |
| Description ITGA | Matériau souple beige et noir avec poussières                                                                                         |

#### 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 et noir avec poussières | META le 16/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35165 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35165  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_76806a99-5cff-444a-b43f-5d314794b4  
91

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959007 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 4<br>(Séjour)                          |
| Description ITGA | Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage rose / Matériau souple blanc                                                |

#### 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<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Revêtement souple beige + colle<br>polymère jaune non séparable +<br>ragréage rose + matériau souple blanc | META le 16/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35166 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35166  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_e0066b9c-7728-4671-b7af-ca9ee50070  
05

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                                             |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                                                 |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLES - LES PALLES - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage                     |
| Echantillon      | 002HD000959008 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées /<br>Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 4<br>(Séjour) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée / Peinture / Papier                                                                                             |

#### 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<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Enduit plâtreux blanc avec couche<br>cartonnée + peinture + papier | META le 16/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35167 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35167  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_7d73199f-3b7f-490c-bd5c-2e1859be2e  
14

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959009 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 4<br>(Séjour)                              |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée / Peinture / Papier                                                                       |

#### 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<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Enduit plâtreux blanc avec couche<br>cartonnée + peinture + papier | META le 16/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35168 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35168  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_64de644e-014e-4614-bbac-db1d08097  
349

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959010 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 1 (SDB)                                |
| Description ITGA | Colle beige / Carrelage                                                                                                               |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|-------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Colle beige       | META le 16/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |
| Carrelage         | Non analysé                            |                     |                |                    |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35169 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35169  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_2a46a2a1-b6f6-49b3-b4a4-91b58a9220  
db

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche (utilisé aussi en plinthe) / Vol 1 (SDB)     |
| Description ITGA | Revêtement souple vert / Colle polymère jaune                                                                                         |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                             | Technique analytique et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Revêtement souple vert + colle polymère jaune | META le 16/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35170 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35170  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_6a72a176-68e6-4c29-bd61-0ca1af30b4  
28

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959012 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 1 (SDB)                                    |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée / Peinture / Papier                                                                       |

#### 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 avec couche cartonnée + peinture + papier | META le 16/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35171 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35171  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_6916388a-e8e0-4861-94e4-3ba29eaa083b

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                                          |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                                              |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLES - LES PALLES - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage                  |
| Echantillon      | 002HD000959013 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées /<br>Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 1<br>(SDB) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée / Peinture / Papier                                                                                          |

#### 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 avec couche cartonnée + peinture + papier | META le 16/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35172 EN DATE DU 16/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35172  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_21fb8bd7-4f3f-4206-9c14-ce0d2315f2  
ec

### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege / Vol 5<br>(Chambre)                                                |
| Description ITGA | Ragréege rose 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<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|-----------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Ragréege rose en vrac | META le 16/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35173 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35173  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_92c1c386-af7e-4fa4-9151-7638520de9  
d2

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 5<br>(Chambre)                         |
| Description ITGA | Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage rose en faible quantité                                                     |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                                                       | Technique analytique<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Revêtement souple beige + colle<br>polymère jaune + ragréage rose en<br>faible quantité | META le 16/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35174 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35174  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_31e3c4eb-86bc-4491-a9c6-6b22b8283  
6ad

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege / Vol 7<br>(Mezzanine)                                              |
| Description ITGA | Ragréege gris avec fibres                                                                                                             |

#### 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 |
|---------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Ragréege gris avec fibres | META le 16/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 2                  |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-35175 EN DATE DU 16/06/2016

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-54841  
Echantillon ITGA : IT071606-35175  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_6e02f0c4-9225-487d-9618-4e49029cb  
24d

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000959                                                                                                                           |
| Dossier client   | _00404000010000100013_<br>8 RUE DES PALLS - LES PALLS - 53700 VILLAINES LA JUHEL<br>Appartement n° 13 de type 2 situé au 02 ème étage |
| Echantillon      | 002HD000959017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 7<br>(Mezzanine)                       |
| Description ITGA | Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage gris en faible quantité                                                     |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                                                       | Technique analytique<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Revêtement souple beige + colle<br>polymère jaune + ragréage gris en<br>faible quantité | META le 16/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste