

## Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant travaux

Examen réalisé conformément à l'application du décret n°2011-629 du 3 juin 2011 modifiant le Code du travail relatif à la protection contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis, à l'arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage, à la norme NF 46-020 et ses annexes.

### Adresse du bien

|                    |                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------|
| Adresse :          | 10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE         |
| CP - Ville :       | 53300 CHANTRIGNE                                |
| Référence client : | _00406000020000200008_                          |
| Date du repérage : | 17/05/2016                                      |
| Désignation :      | Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |



Présence d'amiante

Non

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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



## Sommaire

| Rapport                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Annexes                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <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 :              | 10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE<br>53300 CHANTRIGNE | <u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE<br>HABITAT                              | <u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H.<br>MAYENNE HABITAT                           |
| Référence client :     | _00406000020000200008_                                      | <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° 8 de type 3 situé au 01 er étage             |                                                                              |                                                                              |
| Date de construction : |                                                             |                                                                              |                                                                              |

| C                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Opérateur de repérage                                                                      | D                                                                                | Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Compagnie & Siret :<br>Nom :<br>Accompagnateur :<br>Date de repérage :                                                                                                                                                                                                                                    | AC Environnement (N° 441355914)<br>JOUSSELIN David<br>H.MERCIER (0800400100)<br>17/05/2016 | 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> |                                                                                            | Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)            |                                                                                    |

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

| Liste des locaux visités :                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LGT 8 - Vol 1 (W.C)<br>LGT 8 - Vol 3 (Entrée)<br>LGT 8 - Vol 5 (Séjour)<br>ETAGE - Vol 7 (Chambre 2)<br>ETAGE - Vol 9 (Placard 2)<br>ETAGE - Vol 11 (Dégagement) | LGT 8 - Vol 2 (Cuisine)<br>LGT 8 - Vol 4 (Placard 1)<br>ETAGE - Vol 6 (Chambre 1)<br>ETAGE - Vol 8 (SDB)<br>ETAGE - Vol 10 (Placard 3)<br>combles - Vol 12 (combles) |

## 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 8 | Vol 1 (W.C) - Vol 2 (Cuisine)<br>- Vol 3 (Entrée) - Vol 4<br>(Placard 1) - Vol 5 (Séjour)                                      |              |
| Plafond et faux-plafonds                 | LGT 8 | Vol 1 (W.C) - Vol 2 (Cuisine)<br>- Vol 3 (Entrée) - Vol 4<br>(Placard 1) - Vol 5 (Séjour)                                      |              |
| Revêtement de mur                        | LGT 8 | Vol 1 (W.C) - Vol 2 (Cuisine)                                                                                                  |              |
| Revêtement de sol                        | LGT 8 | Vol 1 (W.C) - Vol 2 (Cuisine)<br>- Vol 3 (Entrée) - Vol 4<br>(Placard 1) - Vol 5 (Séjour)                                      |              |
| Equipements divers et accessoires        | LGT 8 | Vol 2 (Cuisine) - Vol 3<br>(Entrée)                                                                                            |              |
| Parois verticales intérieures et enduits | ETAGE | Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7<br>(Chambre 2) - Vol 8 (SDB) -<br>Vol 9 (Placard 2) - Vol 10<br>(Placard 3) - Vol 11<br>(Dégagement) |              |
| Plafond et faux-plafonds                 | ETAGE | Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7<br>(Chambre 2) - Vol 8 (SDB) -<br>Vol 9 (Placard 2) - Vol 10<br>(Placard 3) - Vol 11<br>(Dégagement) |              |

|                       |         |                                                                                                                    |  |
|-----------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Revêtement de sol     | ETAGE   | Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 8 (SDB) - Vol 9 (Placard 2) - Vol 10 (Placard 3) - Vol 11 (Dégagement) |  |
| Revêtement de mur     | ETAGE   | Vol 8 (SDB)                                                                                                        |  |
| Toiture et étanchéité | combles | Vol 12 (combles)                                                                                                   |  |

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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes

## Conditions de repérage

### N Modalités de repérage

Dans un premier temps, l'opérateur de repérage recherche et constate de visu la présence de matériaux et produits qui correspondent aux composants ou parties de composants listés en annexe 1 du présent arrêté et qui sont susceptibles de contenir de l'amiante. S'il a connaissance d'autres produits ou matériaux réputés contenir de l'amiante, il les repère également.

L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des sondages destructifs ou des démontages particuliers. Par exemple, il convient de procéder aux investigations suivantes :

- les pléniums doivent être inspectés ;
- les gaines techniques doivent être contrôlées ;
- les cloisons démontables doivent être examinées (têtes, pieds et joints de la cloison, réservations) ;
- les éléments de façade, gaines maçonnées, joints de cloisons devront être sondés ou démontés s'il y a présomption de présence de matériaux contenant de l'amiante.

Lorsque, dans des cas très exceptionnels, qui doivent être justifiés, certaines parties d'ouvrages ne sont pas accessibles avant que la démolition / les travaux ne commence(nt), l'opérateur de repérage émet les réserves correspondantes et préconise les investigations complémentaires qui devront être réalisées entre les différentes étapes de la démolition/les travaux.

Il examine de façon exhaustive tous les locaux qui composent le bâtiment. La définition de zones présentant des similitudes d'ouvrage permet d'optimiser les investigations à conduire en réduisant le nombre de prélèvements qui sont transmis pour analyse.

Dans un second temps, et pour chacun des ouvrages ou composants repérés, en fonction des informations dont il dispose et de sa connaissance des matériaux et produits utilisés, il atteste, le cas échéant, de la présence d'amiante. En cas de doute, il détermine les prélèvements et analyses de matériaux nécessaires pour conclure.

Conformément aux prescriptions des articles L.1334-7, R 1334-14, R 1334-27 et R 1334-29 du code de la santé publique, à la norme AFNOR NF X46-020, les analyses des échantillons de ces produits et matériaux sont réalisées par un organisme accrédité.

L'opérateur de repérage veille à la traçabilité des échantillons prélevés : ces échantillons sont repérés de manière que les ouvrages dans lesquels ils ont été prélevés puissent être identifiés.

### O Moyens d'investigation

- Contrôler au niveau des blocs prises pour examiner la composition des cloisons
  - Dépose des éléments de finition (plinthes, couvre-joints, etc) des cloisons démontables pour examiner les têtes, pieds et joints de ces cloisons
- Déterminer les sondages destructifs ou les démontages particuliers permettant d'accéder aux matériaux susceptibles de contenir de l'amiante (élément de façade, gaine maçonnée, joint de cloisons, etc). Dans le cas où le risque de découverte de matériaux et produits friables contenant de l'amiante est probable, les moyens de prévention adéquats devront être mis en oeuvre.
- classement des matériaux et produits selon leurs caractéristiques
  - prélèvements pour déterminer par analyse, lorsque les connaissances de l'opérateur de repérage ne lui ont pas permis de conclure, la présence effective d'amiante dans des matériaux et produits susceptibles d'en contenir.
  - Identification de l'état de conservation ou de dégradation des matériaux et produits contenant de l'amiante.
  - La liste des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante à vérifier dans le cadre du diagnostic avant travaux est définie dans l'annexe A de la norme AFNOR 46-020

## Conclusions

### P Conclusion du présent rapport de repérage

**Dans le cadre de notre mission, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante pour lesquels des sondages et/ou prélèvements doivent être effectués.**

| Localisation      | Matériau                        | Justification                                                                                                              |
|-------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vol 7 (Chambre 2) | velux double vitrage            | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client                                                                           |
| Vol 6 (Chambre 1) | velux double vitrage            | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client                                                                           |
| Vol 8 (SDB)       | Mastic étanchéité               | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers |
| Vol 2 (Cuisine)   | Mastic étanchéité               | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers |
| Vol 5 (Séjour)    | Lés plastiques avec sous-couche | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines.                               |

Dans le cadre de 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

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 récentes en PVC type 4/16/4
- L'ensemble des mastics et joints d'étanchéité des équipements sanitaires (évier, baignoire, douche WC, lavabo...)
- Autres mastic dans le logement
- Les joints de radiateur
- Les colles de barre de seuil
- Les revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

- Les balcons considérer comme non visités.
- Les garages ou caves considérer comme non visités.
- Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif
- Les pléniums de faux plafond.
- Commentaire n°1 : Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans le logement, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements à la demande du client :

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

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

- Les garages ou caves considérer comme non visités.
- Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif
- Les pléniums de faux plafond.
- Les matériaux invisibles derrière les doublages.

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

Des prélèvements complémentaires s'avèrent nécessaire en cas de réhabilitation des sols avec des prélèvements à effectuer dans chaque pièce.

## R Locaux ou partie de locaux non visités

| Localisation / Désignation | Justification                        | Remarque                                                                 |
|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Vol 8<br>(SDB) - ETAGE     | Inaccessible sans sondage destructif | volume sous baignoire Impossible de démonter le tablier sans le dégrader |

**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

- Toiture et étanchéité

- 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 8 | Vol 2 (Cuisine) | Evier            | Tampon bitumineux                                     | P2                           | Réalisation d'un prélèvement | souple noir    | 002HD0009<br>57 n°2 - 1                              | P2          | Tampon bitumineux noir | Négatif  | Négatif sur analyse                                                                                                        |
| LGT 8 | Vol 3 (Entrée)  | Porte de placard | Tampon bitumineux derrière porte de placard (type KZ) | P8                           | Réalisation d'un prélèvement | Souple noir    | 002HD0009<br>57 n°8 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°8 - 2 | P8          | Tampon bitumineux noir | Négatif  | Négatif sur analyse                                                                                                        |
| ETAGE | Vol 8 (SDB)     | Evier            | Mastic étanchéité                                     | I2                           |                              |                | I2 - 1                                               |             |                        |          | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers |
| LGT 8 | Vol 2 (Cuisine) | Evier            | Mastic étanchéité                                     | I2                           |                              |                | I2 - 1                                               |             |                        |          | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur l'ensemble des mastics des appareils sanitaires et équipements divers |

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

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



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

| Plan  | Localisation                       | Composant                         | Partie composant                     | Descriptif de l'action menée |                                                            |                                                |                                                      | Laboratoire |                                                                                                     |          | Conclusion          |
|-------|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|
|       |                                    |                                   |                                      | Réf action                   | Observation                                                | Précision loc.                                 | Ref photo                                            | Ref Prél.   | Descriptif                                                                                          | Résultat |                     |
| LGT 8 | Vol 2 (Cuisine)                    | Menuiseries                       | Mastic vitrier menuiserie intérieur  | P3                           | Réalisation d'un prélèvement                               | dur gris                                       | 002HD0009<br>57 n°3 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°3 - 2 | P3          | Matériau compact beige en vrac                                                                      | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 5 (Séjour)                     | Menuiseries                       | Mastic vitrier menuiserie intérieur  | S1                           | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3 | dur gris                                       | 002HD0009<br>57 n°3 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°3 - 2 | P3          | Matériau compact beige en vrac                                                                      | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 2 (Cuisine)                    | Cloisons légères ou préfabriquées | Jonction entre panneaux préfabriqués | P5                           | Réalisation d'un prélèvement                               | Cloison et doublage placoplâtre pièces humides | 002HD0009<br>57 n°5 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°5 - 2 | P5          | Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 1 (W.C)                        | Cloisons légères ou préfabriquées | Jonction entre panneaux préfabriqués | S3                           | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5 | Cloison et doublage placoplâtre pièces humides | 002HD0009<br>57 n°5 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°5 - 2 | P5          | Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse |
| ETAGE | Vol 8 (SDB)                        | Cloisons légères ou préfabriquées | Jonction entre panneaux préfabriqués | S4                           | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5 | Cloison et doublage placoplâtre pièces humides | 002HD0009<br>57 n°5 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°5 - 2 | P5          | Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 3 (Entrée)                     | Cloisons légères ou préfabriquées | Jonction entre panneaux préfabriqués | P9                           | Réalisation d'un prélèvement                               | Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches  | 002HD0009<br>57 n°9 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°9 - 2 | P9          | Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 5 (Séjour) - Vol 4 (Placard 1) | Cloisons légères ou préfabriquées | Jonction entre panneaux préfabriqués | S9 - S10                     | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9 | Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches  | 002HD0009<br>57 n°9 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°9 - 2 | P9          | Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse |



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

| Plan  | Localisation                                                                                                     | Composant                            | Partie composant                                         | Descriptif de l'action menée      |                                                                   |                                                        |                                                             | Laboratoire |                                                                                                                 |          | Conclusion                                                   |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                                                  |                                      |                                                          | Réf action                        | Observation                                                       | Précision loc.                                         | Ref photo                                                   | Ref Prél.   | Descriptif                                                                                                      | Résultat |                                                              |
| ETAGE | Vol 6 (Chambre 1) -<br>Vol 7 (Chambre 2) -<br>Vol 10 (Placard 3) -<br>Vol 11 (Dégagement) -<br>Vol 9 (Placard 2) | Cloisons légères ou<br>préfabriquées | Jonction entre<br>panneaux<br>préfabriqués               | S11 - S12<br>- S13 -<br>S14 - S15 | Sondage et extension de<br>la zone homogène du<br>prélèvement P9  | Cloison et<br>doublage<br>placoplâtre<br>pièces sèches | 002HD0009<br>57 n°9 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°9 - 2        | P9          | Enduit plâtreux blanc en<br>vrac avec couche<br>cartonnée + papier non<br>séparable + peinture non<br>séparable | Négatif  | Négatif sur<br>analyse                                       |
| LGT 8 | Vol 3 (Entrée)                                                                                                   | Menuiseries                          | Ensemble des<br>joints + mastics de<br>la menuiserie PVC | P10                               | Réalisation d'un<br>prélèvement                                   |                                                        | 002HD0009<br>57 n°10 - 1 -<br>-<br>002HD0009<br>57 n°10 - 2 | P10         | Matériau souple noir avec<br>poussières                                                                         | Négatif  | Négatif sur<br>analyse                                       |
| LGT 8 | Vol 5 (Séjour) - Vol 2<br>(Cuisine)                                                                              | Menuiseries                          | Ensemble des<br>joints + mastics de<br>la menuiserie PVC | S16 - S17                         | Sondage et extension de<br>la zone homogène du<br>prélèvement P10 |                                                        | 002HD0009<br>57 n°10 - 1 -<br>-<br>002HD0009<br>57 n°10 - 2 | P10         | Matériau souple noir avec<br>poussières                                                                         | Négatif  | Négatif sur<br>analyse                                       |
| ETAGE | Vol 8 (SDB)                                                                                                      | Menuiseries                          | Ensemble des<br>joints + mastics de<br>la menuiserie PVC | S18                               | Sondage et extension de<br>la zone homogène du<br>prélèvement P10 |                                                        | 002HD0009<br>57 n°10 - 1 -<br>-<br>002HD0009<br>57 n°10 - 2 | P10         | Matériau souple noir avec<br>poussières                                                                         | Négatif  | Négatif sur<br>analyse                                       |
| ETAGE | Vol 7 (Chambre 2)                                                                                                | Menuiseries                          | velux double<br>vitrage                                  | I1                                |                                                                   |                                                        | I1 - 1                                                      |             |                                                                                                                 |          | Aucun<br>prélèvement<br>réalisé à la<br>demande du<br>client |
| ETAGE | Vol 6 (Chambre 1)                                                                                                | Menuiseries                          | velux double<br>vitrage                                  | I1                                |                                                                   |                                                        | I1 - 1                                                      |             |                                                                                                                 |          | Aucun<br>prélèvement<br>réalisé à la<br>demande du<br>client |

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

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



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

| Plan  | Localisation      | Composant     | Partie composant         | Descriptif de l'action menée |                                                             |                                                   |                                                        | Laboratoire |                                                                              |          | Conclusion          |
|-------|-------------------|---------------|--------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|
|       |                   |               |                          | Réf action                   | Observation                                                 | Précision loc.                                    | Ref photo                                              | Ref Prél.   | Descriptif                                                                   | Résultat |                     |
| LGT 8 | Vol 2 (Cuisine)   | Plafonds      | Enduit plâtre            | P4                           | Réalisation d'un prélèvement                                | Plafond pièces humides                            | 002HD0009<br>57 n°4 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°4 - 2   | P4          | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable                       | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 1 (W.C)       | Plafonds      | Enduit plâtre            | S2                           | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4  | Plafond pièces humides                            | 002HD0009<br>57 n°4 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°4 - 2   | P4          | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable                       | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 3 (Entrée)    | Plafonds      | Enduit plâtre            | P11                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Plafond pièce sèche                               | 002HD0009<br>57 n°11 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°11 - 2 | P11         | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable                       | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 5 (Séjour)    | Plafonds      | Enduit plâtre            | S19                          | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11 | Plafond pièce sèche                               | 002HD0009<br>57 n°11 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°11 - 2 | P11         | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable                       | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 4 (Placard 1) | Plafonds      | Enduit ciment            | P16                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Sous face escalier                                | 002HD0009<br>57 n°16 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°16 - 2 | P16         | Enduit gris en vrac + peinture non séparable                                 | Négatif  | Négatif sur analyse |
| ETAGE | Vol 8 (SDB)       | Faux plafonds | Joints panneau / plaques | P21                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Plafond placoplâtre rampant + droit pièce humide  | 002HD0009<br>57 n°21 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°21 - 2 | P21         | Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche en papier + peinture non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse |
| ETAGE | Vol 7 (Chambre 2) | Faux plafonds | Joints panneau / plaques | P22                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Plafond placoplâtre rampant + droit pièces sèches | 002HD0009<br>57 n°22 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°22 - 2 | P22         | Enduit plâtreux blanc avec couche en papier + peinture non séparable         | Négatif  | Négatif sur analyse |



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

| Plan  | Localisation                                                                              | Composant     | Partie composant            | Descriptif de l'action menée |                                                                   |                                                            |                                                           | Laboratoire |                                                                            |          | Conclusion             |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------|
|       |                                                                                           |               |                             | Réf action                   | Observation                                                       | Précision loc.                                             | Ref photo                                                 | Ref Prél.   | Descriptif                                                                 | Résultat |                        |
| ETAGE | Vol 6 (Chambre 1) -<br>Vol 9 (Placard 2) - Vol<br>11 (Dégagement) - Vol<br>10 (Placard 3) | Faux plafonds | Joints panneau /<br>plaques | S39 - S40<br>- S41 -<br>S42  | Sondage et extension de<br>la zone homogène du<br>prélèvement P22 | Plafond<br>placoplâtre<br>rampant + droit<br>pièces sèches | 002HD0009<br>57 n°22 - 1<br>-<br>002HD0009<br>57 n°22 - 2 | P22         | Enduit plâtreux blanc avec<br>couche en papier +<br>peinture non séparable | Négatif  | Négatif sur<br>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 8 | Vol 2 (Cuisine) | Revêtement de mur | Colles de<br>carrelages<br>(faïences) | P1                           | Réalisation d'un<br>prélèvement                                   | Grise<br>(carreaux 10 X<br>10 Blanc)                                                        | 002HD0009<br>57 n°1 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°1 - 2      | P1          | Colle beige + couche<br>plâtreuse blanche non<br>séparable + matériau<br>souple blanc + peinture<br>non séparable + carrelage | Négatif  | Négatif sur<br>analyse |
| ETAGE | Vol 8 (SDB)     | Revêtement de mur | Colle de plinthe<br>plastique         | P19                          | Réalisation d'un<br>prélèvement                                   | colle jaune des<br>plinthes<br>d'origine avec<br>colle blanche<br>des plinthes<br>actuelles | 002HD0009<br>57 n°19 - 1<br>-<br>002HD0009<br>57 n°19 - 2 | P19         | Matériau jaune avec<br>poussières + matériau<br>souple blanc non<br>séparable + papier non<br>séparable                       | Négatif  | Négatif sur<br>analyse |
| LGT 8 | Vol 1 (W.C)     | Revêtement de mur | Colle de plinthe<br>plastique         | S38                          | Sondage et extension de<br>la zone homogène du<br>prélèvement P19 | colle jaune des<br>plinthes<br>d'origine avec<br>colle blanche<br>des plinthes<br>actuelles | 002HD0009<br>57 n°19 - 1<br>-<br>002HD0009<br>57 n°19 - 2 | P19         | Matériau jaune avec<br>poussières + matériau<br>souple blanc non<br>séparable + papier non<br>séparable                       | Négatif  | Négatif sur<br>analyse |
| ETAGE | Vol 8 (SDB)     | Revêtement de mur | Colles de<br>carrelages<br>(faïences) | P20                          | Réalisation d'un<br>prélèvement                                   | Grise<br>(carreaux 15 X<br>15 Blanc)                                                        | 002HD0009<br>57 n°20 - 1                                  | P20         | Colle beige en vrac avec<br>couche cartonnée +<br>peinture non séparable                                                      | Négatif  | Négatif sur<br>analyse |
| ETAGE | Vol 8 (SDB)     | Revêtement de mur | Colles de<br>carrelages<br>(faïences) | P20                          | Sondage et extension de<br>la zone homogène du<br>prélèvement P20 | Grise<br>(carreaux 15 X<br>15 Blanc)                                                        | 002HD0009<br>57 n°20 - 1                                  | P20         | Colle beige en vrac avec<br>couche cartonnée +<br>peinture non séparable                                                      | Négatif  | Négatif sur<br>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 8 | Vol 2 (Cuisine)                 | Revêtement de sol | Ragréage                        | P6                           | Réalisation d'un prélèvement                                | Gris pièces humides                        | 002HD0009<br>57 n°6 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°6 - 2   | P6          | Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + ragréage gris hétérogène + peintures multiples non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 1 (W.C)                     | Revêtement de sol | Ragréage                        | S5                           | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6  | Gris pièces humides                        | 002HD0009<br>57 n°6 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°6 - 2   | P6          | Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + ragréage gris hétérogène + peintures multiples non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse |
| ETAGE | Vol 8 (SDB)                     | Revêtement de sol | Ragréage                        | S6                           | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6  | Gris pièces humides                        | 002HD0009<br>57 n°6 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°6 - 2   | P6          | Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + ragréage gris hétérogène + peintures multiples non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 2 (Cuisine)                 | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | P7                           | Réalisation d'un prélèvement                                | lino beige marbré marron + colle jaune     | 002HD0009<br>57 n°7 - 1                                | P7          | Revêtement souple beige + colle polymère jaune                                                                       | Négatif  | Négatif sur analyse |
| ETAGE | Vol 8 (SDB) - Vol 9 (Placard 2) | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | S7 - S8                      | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7  | lino beige marbré marron + colle jaune     | 002HD0009<br>57 n°7 - 1                                | P7          | Revêtement souple beige + colle polymère jaune                                                                       | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 3 (Entrée)                  | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | P12                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Lino beige avec motif marron + colle jaune | 002HD0009<br>57 n°12 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°12 - 2 | P12         | Revêtement souple beige + colle polymère jaune avec poussières + ragréage gris en faible quantité non séparable      | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 1 (W.C)                     | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | S20                          | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12 | Lino beige avec motif marron + colle jaune | 002HD0009<br>57 n°12 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°12 - 2 | P12         | Revêtement souple beige + colle polymère jaune avec poussières + ragréage gris en faible quantité non séparable      | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 3 (Entrée)                  | Revêtement de sol | Ragréage                        | P13                          | Réalisation d'un prélèvement                                | gris pièces sèches                         | 002HD0009<br>57 n°13 - 1 -<br>002HD0009<br>57 n°13 - 2 | P13         | Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peinture non séparable                                          | Négatif  | Négatif sur analyse |



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

| Plan  | Localisation                                                                                         | Composant         | Partie composant                | Descriptif de l'action menée |                                                             |                                                          |                                                           | Laboratoire |                                                                                            |          | Conclusion          |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|
|       |                                                                                                      |                   |                                 | Réf action                   | Observation                                                 | Précision loc.                                           | Ref photo                                                 | Ref Prél.   | Descriptif                                                                                 | Résultat |                     |
| LGT 8 | Vol 5 (Séjour) - Vol 4 (Placard 1)                                                                   | Revêtement de sol | Ragréage                        | S21 - S22                    | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13 | gris pièces sèches                                       | 002HD0009<br>57 n°13 - 1<br>-<br>002HD0009<br>57 n°13 - 2 | P13         | Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peinture non séparable                | Négatif  | Négatif sur analyse |
| ETAGE | Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 10 (Placard 3) - Vol 11 (Dégagement) - Vol 9 (Placard 2) | Revêtement de sol | Ragréage                        | S23 - S24 - S25 - S26 - S27  | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13 | gris pièces sèches                                       | 002HD0009<br>57 n°13 - 1<br>-<br>002HD0009<br>57 n°13 - 2 | P13         | Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peinture non séparable                | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 3 (Entrée)                                                                                       | Revêtement de sol | Colles de revêtement de sol     | P14                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Colle jaune du revêtement de sol d'origine pièces sèches | 002HD0009<br>57 n°14 - 1                                  | P14         | Matériau mousse blanche non séparable + colle polymère jaune + ragréage gris non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 3 (Entrée) - Vol 4 (Placard 1) - Vol 5 (Séjour)                                                  | Revêtement de sol | Colles de revêtement de sol     | P14 - S28 - S29              | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14 | Colle jaune du revêtement de sol d'origine pièces sèches | 002HD0009<br>57 n°14 - 1                                  | P14         | Matériau mousse blanche non séparable + colle polymère jaune + ragréage gris non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse |
| ETAGE | Vol 6 (Chambre 1) - Vol 7 (Chambre 2) - Vol 10 (Placard 3) - Vol 11 (Dégagement) - Vol 9 (Placard 2) | Revêtement de sol | Colles de revêtement de sol     | S30 - S31 - S32 - S33 - S34  | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14 | Colle jaune du revêtement de sol d'origine pièces sèches | 002HD0009<br>57 n°14 - 1                                  | P14         | Matériau mousse blanche non séparable + colle polymère jaune + ragréage gris non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 3 (Entrée)                                                                                       | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | P15                          | Réalisation d'un prélèvement                                | lino gris d'origine                                      | 002HD0009<br>57 n°15 - 1                                  | P15         | Revêtement souple gris + colle polymère jaune en faible quantité non séparable             | Négatif  | Négatif sur analyse |
| LGT 8 | Vol 4 (Placard 1)                                                                                    | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | S35                          | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15 | lino gris d'origine                                      | 002HD0009<br>57 n°15 - 1                                  | P15         | Revêtement souple gris + colle polymère jaune en faible quantité non séparable             | Négatif  | Négatif sur analyse |



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

| Plan  | Localisation                            | Composant         | Partie composant                | Descriptif de l'action menée |                                                             |                                    |                                                           | Laboratoire |                                                                                                                                                       |          | Conclusion                                                                                   |
|-------|-----------------------------------------|-------------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                         |                   |                                 | Réf action                   | Observation                                                 | Précision loc.                     | Ref photo                                                 | Ref Prél.   | Descriptif                                                                                                                                            | Résultat |                                                                                              |
| ETAGE | Vol 10 (Placard 3)                      | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | P17                          | Réalisation d'un prélèvement                                | lino gris avec motif + colle jaune | 002HD0009<br>57 n°17 - 1<br>-<br>002HD0009<br>57 n°17 - 2 | P17         | Revêtement souple beige + colle polymère jaune avec poussières + ragréage gris en faible quantité non séparable + matériau souple blanc non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse                                                                          |
| ETAGE | Vol 11 (Dégagement) - Vol 7 (Chambre 2) | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | S36 - S37                    | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17 | lino gris avec motif + colle jaune | 002HD0009<br>57 n°17 - 1<br>-<br>002HD0009<br>57 n°17 - 2 | P17         | Revêtement souple beige + colle polymère jaune avec poussières + ragréage gris en faible quantité non séparable + matériau souple blanc non séparable | Négatif  | Négatif sur analyse                                                                          |
| ETAGE | Vol 6 (Chambre 1)                       | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | P18                          | Réalisation d'un prélèvement                                | Lino gris foncé + colle jaune      | 002HD0009<br>57 n°18 - 1<br>-<br>002HD0009<br>57 n°18 - 2 | P18         | Revêtement souple gris + colle polymère jaune + ragréage gris non séparable                                                                           | Négatif  | Négatif sur analyse                                                                          |
| LGT 8 | Vol 5 (Séjour)                          | Revêtement de sol | Lés plastiques avec sous-couche | I3                           | lino simili parquet + colle jaune                           |                                    | I3 - 1                                                    |             |                                                                                                                                                       |          | Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les revêtements de sols non d'origines. |

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Toiture et étanchéité

| Plan    | Localisation     | Composant            | Partie composant     | Descriptif de l'action menée |                              |                     |                          | Laboratoire |                                                        |          | Conclusion          |
|---------|------------------|----------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------|--------------------------|-------------|--------------------------------------------------------|----------|---------------------|
|         |                  |                      |                      | Réf action                   | Observation                  | Précision loc.      | Ref photo                | Ref Prél.   | Descriptif                                             | Résultat |                     |
| combles | Vol 12 (combles) | Elément sous toiture | Isolant sous toiture | P23                          | Réalisation d'un prélèvement | laine + pare vapeur | 002HD0009<br>57 n°23 - 1 | P23         | Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé | Négatif  | Négatif sur analyse |



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Toiture et étanchéité

| Plan    | Localisation     | Composant | Partie composant    | Descriptif de l'action menée |             |                |           | Laboratoire |            |          | Conclusion                                     |
|---------|------------------|-----------|---------------------|------------------------------|-------------|----------------|-----------|-------------|------------|----------|------------------------------------------------|
|         |                  |           |                     | Réf action                   | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél.   | Descriptif | Résultat |                                                |
| combles | Vol 12 (combles) | Ardoises  | Ardoises naturelles | S43                          |             |                |           |             |            |          | Matériau ne contenant pas d'amiante par nature |



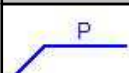
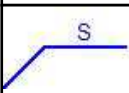
## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

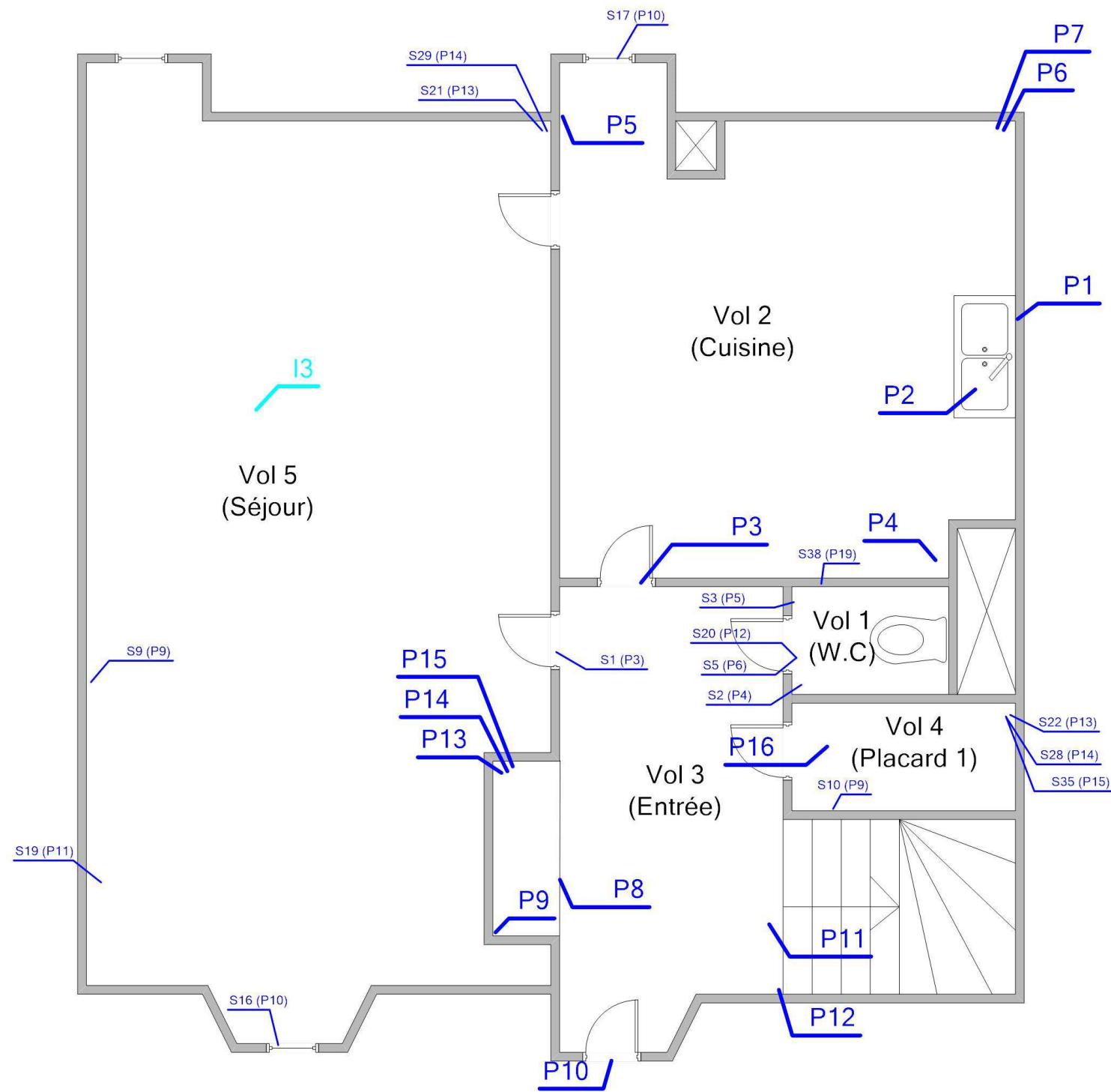
| Ref.                                                                                     | Plans   | Titre du plan                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------|
|  LGT 8   | LGT 8   | LGT 8 - Plan de repérage - Actions menées   |
|  LGT 8   | LGT 8   | LGT 8 - Plan de prélèvements                |
|  ETAGE   | ETAGE   | ETAGE - Plan de repérage - Actions menées   |
|  ETAGE   | ETAGE   | ETAGE - Plan de prélèvements                |
|  combles | combles | combles - Plan de repérage - Actions menées |

LGT 8 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000957

Légende

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



Adresse du bien

10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE  
53300 CHANTRIGNE

Désignation

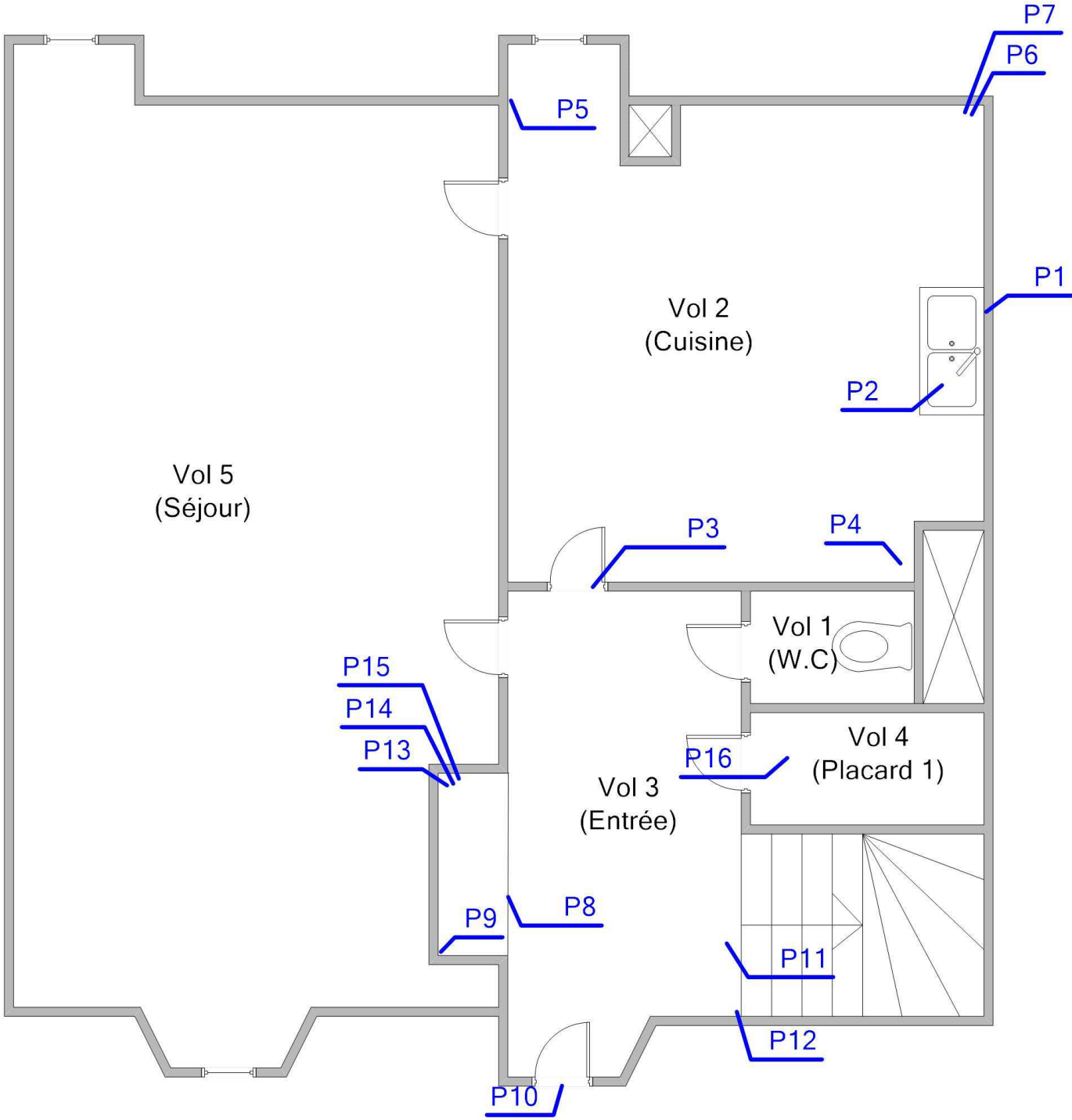
Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage

Date intervention

17/05/2016

Technicien intervenant

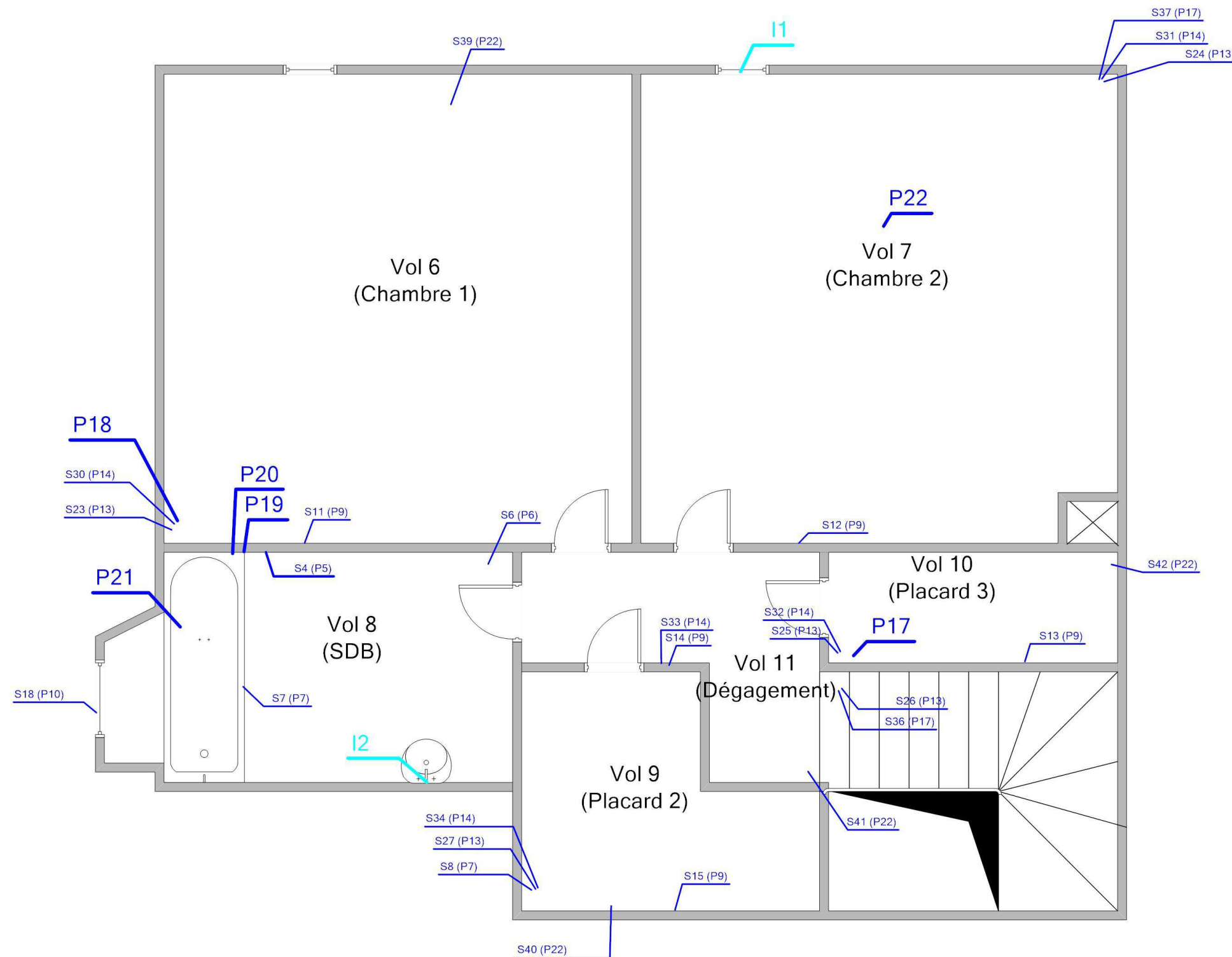
JOUSSELIN David

| LGT 8 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS                                                        |                                                                                |                                                                           |                                 | Référence:<br>002HD000957                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 | Légende                                   |
|  |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|                                                                                     |                                                                                |                                                                           |                                 |                                           |
|   | Adresse du bien<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE<br>53300 CHANTRIGNE | Désignation<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 <sup>er</sup> étage | Date intervention<br>17/05/2016 | Technicien intervenant<br>JOUSSELIN David |

## ETAGE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000957

### Légende

[illegible]

## Adresse du bien

10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE  
53300 CHANTRIGNE

Désignation

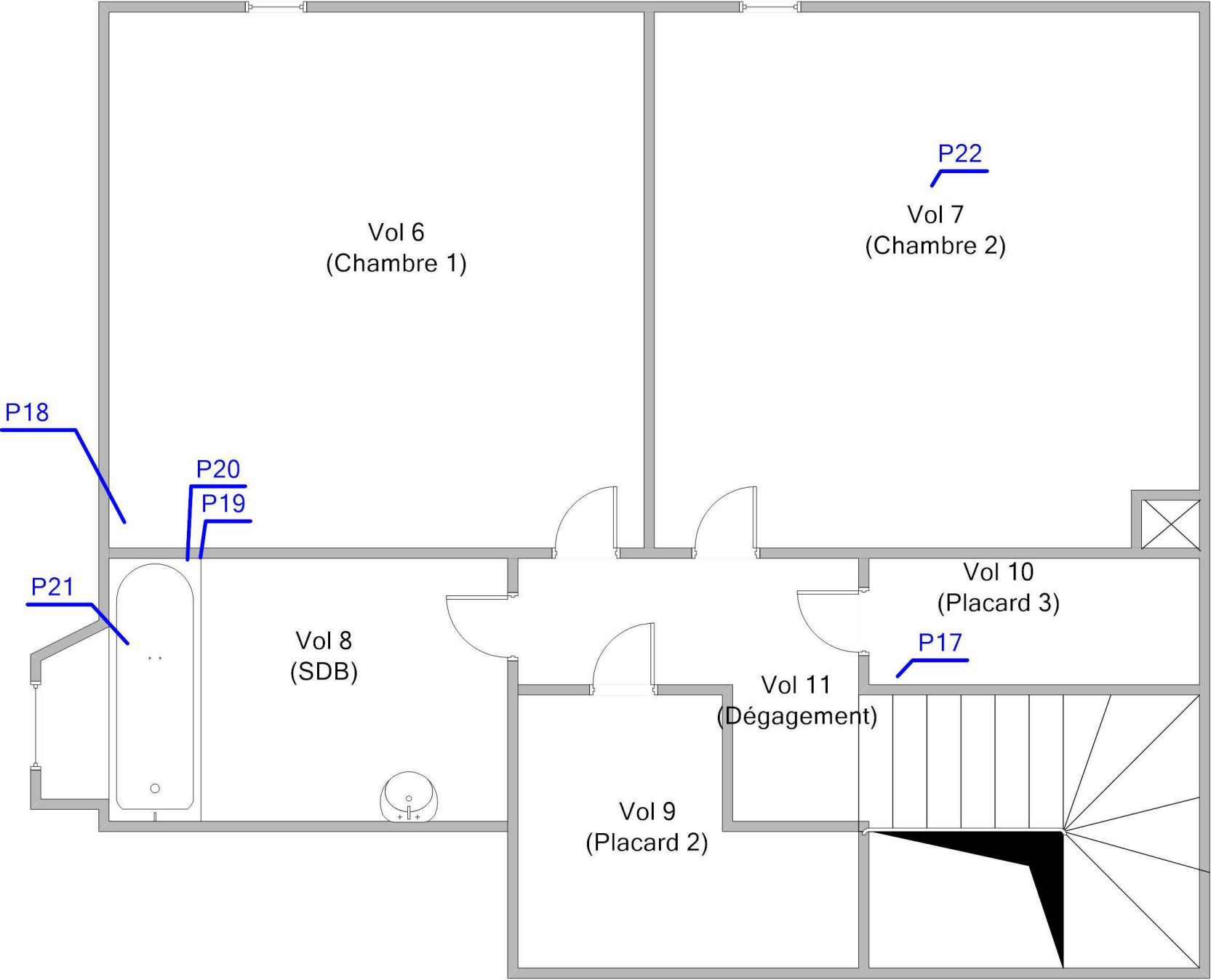
Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage

Date intervention

|  |            |
|--|------------|
|  | 17/05/2016 |
|--|------------|

Technicien intervenant

JOUSSELIN David

| ETAGE - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS                                                        |  |                                                 |                   | Référence:<br>002HD000957 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|
|  |  |                                                 |                   | Légende                   |
|                                                                                     |  |                                                 |                   |                           |
|                                                                                     |  |                                                 |                   |                           |
|                                                                                     |  |                                                 |                   |                           |
|                                                                                     |  |                                                 |                   |                           |
|                                                                                     |  |                                                 |                   |                           |
|                                                                                     |  |                                                 |                   |                           |
|                                                                                     |  |                                                 |                   |                           |
|                                                                                     |  |                                                 |                   |                           |
|                                                                                     |  |                                                 |                   |                           |
|                                                                                     |  |                                                 |                   |                           |
|                                                                                     |  |                                                 |                   |                           |
|                                                                                     |  |                                                 |                   |                           |
|                                                                                     |  |                                                 |                   |                           |
|   |  |                                                 |                   | Technicien intervenant    |
| Adresse du bien                                                                     |  | Désignation                                     | Date intervention | JOUSSELIN David           |
| 10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE<br>53300 CHANTRIGNE                         |  | Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage | 17/05/2016        |                           |



## ANNEXE : Reportage photographique



Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

| Référence                  | Localisation                  | Action              |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------|
| 002HD000957 n°23 - 1 (P23) | combles - Vol 12<br>(combles) | Prélevement négatif |

| Référence                  | Localisation                  | Action              |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------|
| 002HD000957 n°17 - 1 (P17) | ETAGE - Vol 10<br>(Placard 3) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°17 - 2 (P17) | ETAGE - Vol 10<br>(Placard 3) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°18 - 1 (P18) | ETAGE - Vol 6<br>(Chambre 1)  | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°18 - 2 (P18) | ETAGE - Vol 6<br>(Chambre 1)  | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°19 - 1 (P19) | ETAGE - Vol 8<br>(SDB)        | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°19 - 2 (P19) | ETAGE - Vol 8<br>(SDB)        | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°20 - 1 (P20) | ETAGE - Vol 8<br>(SDB)        | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°21 - 1 (P21) | ETAGE - Vol 8<br>(SDB)        | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°21 - 2 (P21) | ETAGE - Vol 8<br>(SDB)        | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°22 - 1 (P22) | ETAGE - Vol 7<br>(Chambre 2)  | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°22 - 2 (P22) | ETAGE - Vol 7<br>(Chambre 2)  | Prélevement négatif |
|                            | ETAGE - Vol 7<br>(Chambre 2)  | I1                  |
|                            | ETAGE - Vol 8<br>(SDB)        | I2                  |

| Référence                | Localisation               | Action              |
|--------------------------|----------------------------|---------------------|
| 002HD000957 n°1 - 1 (P1) | LGT 8 - Vol 2<br>(Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°1 - 2 (P1) | LGT 8 - Vol 2<br>(Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°2 - 1 (P2) | LGT 8 - Vol 2<br>(Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°3 - 1 (P3) | LGT 8 - Vol 2<br>(Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°3 - 2 (P3) | LGT 8 - Vol 2<br>(Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°4 - 1 (P4) | LGT 8 - Vol 2<br>(Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°4 - 2 (P4) | LGT 8 - Vol 2<br>(Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°5 - 1 (P5) | LGT 8 - Vol 2<br>(Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°5 - 2 (P5) | LGT 8 - Vol 2<br>(Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°6 - 1 (P6) | LGT 8 - Vol 2<br>(Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°6 - 2 (P6) | LGT 8 - Vol 2<br>(Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°7 - 1 (P7) | LGT 8 - Vol 2<br>(Cuisine) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°8 - 1 (P8) | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)  | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°8 - 2 (P8) | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)  | Prélevement négatif |



| Référence                  | Localisation                 | Action              |
|----------------------------|------------------------------|---------------------|
| 002HD000957 n°9 - 1 (P9)   | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)    | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°9 - 2 (P9)   | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)    | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°10 - 1 (P10) | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)    | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°10 - 2 (P10) | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)    | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°11 - 1 (P11) | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)    | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°11 - 2 (P11) | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)    | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°12 - 1 (P12) | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)    | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°12 - 2 (P12) | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)    | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°13 - 1 (P13) | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)    | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°13 - 2 (P13) | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)    | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°14 - 1 (P14) | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)    | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°15 - 1 (P15) | LGT 8 - Vol 3<br>(Entrée)    | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°16 - 1 (P16) | LGT 8 - Vol 4<br>(Placard 1) | Prélevement négatif |
| 002HD000957 n°16 - 2 (P16) | LGT 8 - Vol 4<br>(Placard 1) | Prélevement négatif |
|                            | LGT 8 - Vol 5<br>(Séjour)    | I3                  |

002HD000957 n°23 - 1 (P23)



002HD000957 n°1 - 1 (P1)



002HD000957 n°1 - 2 (P1)



002HD000957 n°2 - 1 (P2)



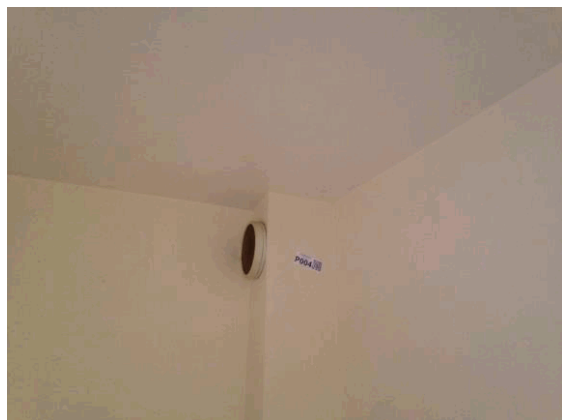
002HD000957 n°3 - 1 (P3)



002HD000957 n°3 - 2 (P3)



002HD000957 n°4 - 1 (P4)



002HD000957 n°4 - 2 (P4)



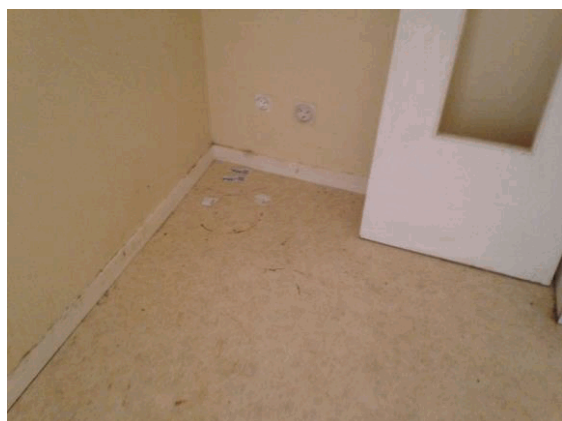
002HD000957 n°5 - 1 (P5)



002HD000957 n°5 - 2 (P5)



002HD000957 n°6 - 1 (P6)



002HD000957 n°6 - 2 (P6)



002HD000957 n°7 - 1 (P7)



002HD000957 n°8 - 1 (P8)



002HD000957 n°8 - 2 (P8)



002HD000957 n°9 - 1 (P9)



002HD000957 n°9 - 2 (P9)



002HD000957 n°10 - 1 (P10)



002HD000957 n°10 - 2 (P10)



002HD000957 n°11 - 1 (P11)



002HD000957 n°11 - 2 (P11)



002HD000957 n°12 - 1 (P12)



002HD000957 n°12 - 2 (P12)



002HD000957 n°13 - 1 (P13)



002HD000957 n°13 - 2 (P13)



002HD000957 n°14 - 1 (P14)



002HD000957 n°15 - 1 (P15)



002HD000957 n°16 - 1 (P16)



002HD000957 n°16 - 2 (P16)



002HD000957 n°17 - 1 (P17)



002HD000957 n°17 - 2 (P17)



002HD000957 n°18 - 1 (P18)



002HD000957 n°18 - 2 (P18)



002HD000957 n°19 - 1 (P19)



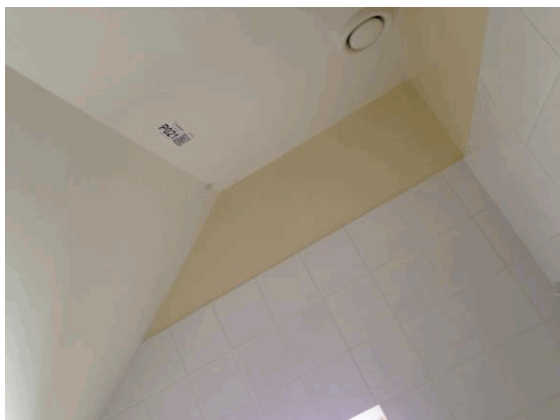
002HD000957 n°19 - 2 (P19)



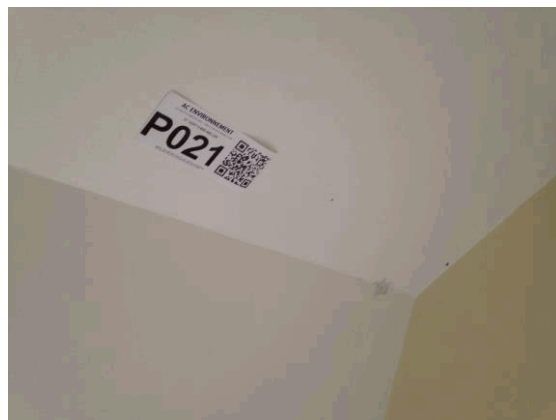
002HD000957 n°20 - 1 (P20)



002HD000957 n°21 - 1 (P21)



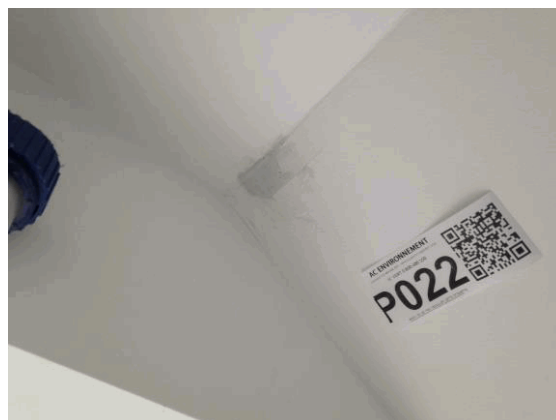
002HD000957 n°21 - 2 (P21)



002HD000957 n°22 - 1 (P22)



002HD000957 n°22 - 2 (P22)



I1 - 1



I2 - 1



I3 - 1



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

| Référence | Categorie                                | Composant                         | Materiau                                                                                                                                                       | Localisation            | Observation |
|-----------|------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|
| P1        | Revêtement de mur                        | Revêtement de mur                 | Colle beige + couche plâtrée blanche non séparable + matériau souple blanc + peinture non séparable + carrelage - Grise (carreaux 10 X 10 Blanc) -             | LGT 8 - Vol 2 (Cuisine) |             |
| P2        | Equipements divers et accessoires        | Evier                             | Tampon bitumineux noir - souple noir -                                                                                                                         | LGT 8 - Vol 2 (Cuisine) |             |
| P3        | Parois verticales intérieures et enduits | Menuiseries                       | Matériau compact beige en vrac - dur gris -                                                                                                                    | LGT 8 - Vol 2 (Cuisine) |             |
| P4        | Plafond et faux-plafonds                 | Plafonds                          | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - Plafond pièces humides -                                                                              | LGT 8 - Vol 2 (Cuisine) |             |
| P5        | Parois verticales intérieures et enduits | Cloisons légères ou préfabriquées | Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture non séparable - Cloison et doublage placoplâtre pièces humides -         | LGT 8 - Vol 2 (Cuisine) |             |
| P6        | Revêtement de sol                        | Revêtement de sol                 | Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + ragréage gris hétérogène + peintures multiples non séparable - Gris pièces humides -                   | LGT 8 - Vol 2 (Cuisine) |             |
| P7        | Revêtement de sol                        | Revêtement de sol                 | Revêtement souple beige + colle polymère jaune - lino beige marbré marron + colle jaune -                                                                      | LGT 8 - Vol 2 (Cuisine) |             |
| P8        | Equipements divers et accessoires        | Porte de placard                  | Tampon bitumineux noir - Souple noir -                                                                                                                         | LGT 8 - Vol 3 (Entrée)  |             |
| P9        | Parois verticales intérieures et enduits | Cloisons légères ou préfabriquées | Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée + papier non séparable + peinture non séparable - Cloison et doublage placoplâtre pièces sèches -          | LGT 8 - Vol 3 (Entrée)  |             |
| P10       | Parois verticales intérieures et enduits | Menuiseries                       | Matériau souple noir avec poussières - -                                                                                                                       | LGT 8 - Vol 3 (Entrée)  |             |
| P11       | Plafond et faux-plafonds                 | Plafonds                          | Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - Plafond pièce sèche -                                                                                 | LGT 8 - Vol 3 (Entrée)  |             |
| P12       | Revêtement de sol                        | Revêtement de sol                 | Revêtement souple beige + colle polymère jaune avec poussières + ragréage gris en faible quantité non séparable - Lino beige avec motif marron + colle jaune - | LGT 8 - Vol 3 (Entrée)  |             |
| P13       | Revêtement de sol                        | Revêtement de sol                 | Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peinture non séparable - gris pièces sèches -                                                             | LGT 8 - Vol 3 (Entrée)  |             |

|     |                          |                      |                                                                                                                                                                                              |                            |  |
|-----|--------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--|
| P14 | Revêtement de sol        | Revêtement de sol    | Matériau mousse blanche non séparable + colle polymère jaune + ragréage gris non séparable - Colle jaune du revêtement de sol d'origine pièces sèches -                                      | LGT 8 - Vol 3 (Entrée)     |  |
| P15 | Revêtement de sol        | Revêtement de sol    | Revêtement souple gris + colle polymère jaune en faible quantité non séparable - lino gris d'origine -                                                                                       | LGT 8 - Vol 3 (Entrée)     |  |
| P16 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds             | Enduit gris en vrac + peinture non séparable - Sous face escalier -                                                                                                                          | LGT 8 - Vol 4 (Placard 1)  |  |
| P17 | Revêtement de sol        | Revêtement de sol    | Revêtement souple beige + colle polymère jaune avec poussières + ragréage gris en faible quantité non séparable + matériau souple blanc non séparable - lino gris avec motif + colle jaune - | ETAGE - Vol 10 (Placard 3) |  |
| P18 | Revêtement de sol        | Revêtement de sol    | Revêtement souple gris + colle polymère jaune + ragréage gris non séparable - Lino gris foncé + colle jaune -                                                                                | ETAGE - Vol 6 (Chambre 1)  |  |
| P19 | Revêtement de mur        | Revêtement de mur    | Matériau jaune avec poussières + matériau souple blanc non séparable + papier non séparable - colle jaune des plinthes d'origine avec colle blanche des plinthes actuelles -                 | ETAGE - Vol 8 (SDB)        |  |
| P20 | Revêtement de mur        | Revêtement de mur    | Colle beige en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable - Grise (carreaux 15 X 15 Blanc) -                                                                                        | ETAGE - Vol 8 (SDB)        |  |
| P21 | Plafond et faux-plafonds | Faux plafonds        | Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche en papier + peinture non séparable - Plafond placoplâtre rampant + droit pièce humide -                                                            | ETAGE - Vol 8 (SDB)        |  |
| P22 | Plafond et faux-plafonds | Faux plafonds        | Enduit plâtreux blanc avec couche en papier + peinture non séparable - Plafond placoplâtre rampant + droit pièces sèches -                                                                   | ETAGE - Vol 7 (Chambre 2)  |  |
| P23 | Toiture et étanchéité    | Elément sous toiture | Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé - laine + pare vapeur -                                                                                                               | combles - Vol 12 (combles) |  |

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34556 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34556  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_4b963109-7883-4f07-9dc5-6ee5ef920  
d06

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 2<br>(Cuisine)                           |
| Description ITGA | Colle beige / Couche plâtreuse blanche / Matériau souple blanc / Peinture / Carrelage                                                   |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                                                                                 | Technique analytique et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Colle beige + couche plâtreuse blanche non séparable + matériau souple blanc + peinture non séparable + carrelage | META le 16/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34557 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34557  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_108b3b58-d036-4ade-a5f0-f886294126  
31

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957002 / Equipements divers et accessoires / Evier / Tampon bitumineux / Vol 2<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 et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Tampon bitumineux noir | META le 16/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34558 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34558  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_175677d4-e552-442f-b227-c524ecc29  
2d1

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957003 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier menuiserie<br>intérieur / Vol 2<br>(Cuisine)   |
| Description ITGA | Matériau compact beige 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 |
|--------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Matériau compact beige en vrac | META le 17/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34559 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34559  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_b2c6b7f8-6550-4933-859f-99bf997f0c  
23

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957004 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 2<br>(Cuisine)                                               |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture                                                                                                |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                      | Technique analytique et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | META le 16/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste





Parc d'affaires Espace Performances Bât K  
35760 SAINT-GREGOIRE  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.23.22.52.27  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34560 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34560  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_1baf8773-e299-44ea-81c5-546c3fb29f  
89

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                                              |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                                                  |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage                      |
| Echantillon      | 002HD000957005 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées /<br>Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 2<br>(Cuisine) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée / Papier / Peinture                                                                                      |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                                                                         | Technique analytique<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Enduit plâtreux blanc en vrac avec<br>couche cartonnée + papier non<br>séparable + peinture non séparable | META le 17/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 2                     |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34561 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34561  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_4d0476e2-23ae-4570-9530-f8797e8c4  
7dc

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957006 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréege / Vol 2<br>(Cuisine)                                                  |
| Description ITGA | Colle polymère jaune en faible quantité / Ragréege gris hétérogène / Peintures multiples                                                |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                                                                                    | Technique analytique et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Colle polymère jaune en faible quantité non séparable + ragréege gris hétérogène + peintures multiples non séparable | META le 17/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34562 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34562  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_45056025-2abc-44b6-b2d3-c001ba2ee5  
5d

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957007 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 2<br>(Cuisine)                           |
| Description ITGA | Revêtement souple beige / 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 beige + colle polymère jaune | META le 17/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34563 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34563  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_22345bf9-0252-42a8-bf66-8979ed33e757

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                                |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                                    |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage        |
| Echantillon      | 002HD000957008 / Equipements divers et accessoires / Porte de placard / Tampon bitumineux derrière porte de placard (type KZ) / Vol 3 (Entrée) |
| 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 et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Tampon bitumineux noir | META le 17/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste





Parc d'affaires Espace Performances Bât K  
35760 SAINT-GREGOIRE  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.23.22.52.27  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34564 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34564  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_b35ca25f-395f-4db8-becb-ea4b2a709ec  
8

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                                             |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                                                 |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage                     |
| Echantillon      | 002HD000957009 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées /<br>Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 3<br>(Entrée) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche cartonnée / Papier / Peinture                                                                                     |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                                                                         | Technique analytique<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Enduit plâtreux blanc en vrac avec<br>couche cartonnée + papier non<br>séparable + peinture non séparable | META le 17/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34565 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34565  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_b96d006e-21c2-4a4d-bccd-f7e43b3570  
55

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                                     |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                                         |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage             |
| Echantillon      | 002HD000957010 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Ensemble des joints +<br>mastics de la menuiserie PVC / Vol 3<br>(Entrée) |
| Description ITGA | Matériau souple 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<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Matériau souple noir avec poussières | META le 17/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34566 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34566  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_af8ac70a-f0a2-4114-873f-c79fd64777  
7

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957011 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 3<br>(Entrée)                                                |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture                                                                                                |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                      | Technique analytique et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable | META le 17/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34567 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34567  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_42484eb1-09e0-45a7-afc2-40cfdb157e  
02

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 3<br>(Entrée)                            |
| Description ITGA | Revêtement souple beige / Colle polymère jaune avec poussières / Ragrèage 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 et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Revêtement souple beige + colle polymère jaune avec poussières + ragréage gris en faible quantité non séparable | META le 17/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34568 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34568  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_e9e5c683-c042-4f2e-8f96-7692aab232  
04

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 3<br>(Entrée)                                                   |
| Description ITGA | Colle polymère jaune / Ragréage gris / Peinture                                                                                         |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                                           | Technique analytique et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + peinture non séparable | META le 17/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34569 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34569  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_b222c539-b4b4-4a05-80a0-fcbdbf7e6ab  
1

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 3<br>(Entrée)                                |
| Description ITGA | Matériau mousse blanche / Colle polymère jaune / Ragréage gris                                                                          |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                                                          | Technique analytique et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Matériau mousse blanche non séparable + colle polymère jaune + ragréage gris non séparable | META le 17/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34570 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34570  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_3dd9faa2-febd-44dc-91e7-9d3a0c7637b  
c

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 3<br>(Entrée)                            |
| Description ITGA | Revêtement souple gris / Colle polymère jaune en faible quantité                                                                        |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                                              | Technique analytique et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Revêtement souple gris + colle polymère jaune en faible quantité non séparable | META le 17/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 2                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34571 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34571  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_16beccbd-cbae-4a07-8e51-658a31cb77f  
4

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957016 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 4<br>(Placard 1)                                             |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac / Peinture                                                                                                          |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                            | Technique analytique et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit gris en vrac + peinture non séparable | META le 16/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34572 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34572  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_636a57c5-0b03-41f2-8f05-58b97e0a6e  
56

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957017 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 10<br>(Placard 3)                        |
| Description ITGA | Revêtement souple beige / Colle polymère jaune avec poussières / Ragréage gris en faible quantité /<br>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 et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Revêtement souple beige + colle polymère jaune avec poussières + ragréage gris en faible quantité non séparable + matériau souple blanc non séparable | META le 16/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34573 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34573  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_a08a157c-4c8b-4638-ba0b-98959f1721  
51

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 6<br>(Chambre 1)                         |
| Description ITGA | Revêtement souple gris / Colle polymère jaune / Ragréage gris                                                                           |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                                           | Technique analytique et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Revêtement souple gris + colle polymère jaune + ragréage gris non séparable | META le 17/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34574 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34574  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_Of9329a6-5627-4489-82aa-38bc0cecdf  
b9

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957019 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de plinthe plastique / Vol 8 (SDB)                                       |
| Description ITGA | Matériau jaune avec poussières / Matériau souple blanc / 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 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Matériau jaune avec poussières + matériau souple blanc non séparable + papier non séparable | META le 17/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34575 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34575  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_ba79ca66-5f1d-498a-89a0-e98b09ebc978

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957020 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colles de carrelages (faïences) / Vol 8 (SDB)                                  |
| Description ITGA | Colle beige en vrac avec couche cartonnée / Peinture                                                                                    |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                                  | Technique analytique et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Colle beige en vrac avec couche cartonnée + peinture non séparable | META le 17/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 1                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34576 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34576  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_ba565730-40a9-4e48-a7a9-c2ee84878a  
da

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957021 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 8 (SDB)                                      |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche en papier / Peinture                                                                          |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                                            | Technique analytique et date d'analyse | Résultat            | Type d'amiante | Nb de préparations |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| Enduit plâtreux blanc en vrac avec couche en papier + peinture non séparable | META le 17/06/2016                     | Amiante non détecté | ---            | 2                  |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste





Parc d'affaires Espace Performances Bât K  
35760 SAINT-GREGOIRE  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.23.22.52.27  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5970  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34577 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34577  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_Of101907-6294-4370-b155-92a09532f  
4a1

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957022 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 7<br>(Chambre 2)                             |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc avec couche en papier / Peinture                                                                                  |

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

| Fraction Analysée                                                       | Technique analytique<br>et date d'analyse | Résultat            | Type<br>d'amiante | Nb de<br>préparations |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| Enduit plâtreux blanc avec couche en<br>papier + peinture non séparable | META le 17/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-34578 EN DATE DU 17/06/2016

### 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 : IT0716-54836  
Echantillon ITGA : IT071606-34578  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_272042da-c955-48fe-aba9-71d32936dc  
72

#### Réf. Client :

|                  |                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Commande         | 002HD000957                                                                                                                             |
| Dossier client   | _00406000020000200008_<br>10 RUE DE LA CHAPELLE - RES DE LA FORGE - 53300 CHANTRIGNE<br>Appartement n° 8 de type 3 situé au 01 er étage |
| Echantillon      | 002HD000957023 / Toiture et étanchéité / Élément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 12<br>(combles)                              |
| Description ITGA | Matériau fibreux jaune avec poussières / Papier bitumé                                                                                  |

#### 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 jaune avec poussières<br>+ papier bitumé | META le 16/06/2016                        | Amiante non détecté | ---               | 1                     |

Validé par : Valentin PIROT - Analyste

