

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 : | LA GRANDE VALAISIERE 3 |
| CP - Ville : | 53600 EVRON |
| Référence client : | _0011500007_ |
| Date du repérage : | 11/04/2017 |
| Désignation : | Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |



Présence d'amiante

Oui

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 |
|--|--|
| <p>- Renseignements administratifs</p> <ul style="list-style-type: none"> A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées <p>- Etude Préalable</p> <ul style="list-style-type: none"> F - Descriptif des travaux envisagés G - Périmètre du bâtiment concerné H - Objectif de la mission I - Document(s) mis à disposition J - Périmètre et programme de repérage K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements L - Adjonction(s) ou exclusion(s) M - Conditions existantes <p>Conditions de repérage</p> <ul style="list-style-type: none"> N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation <p>Conclusions</p> <ul style="list-style-type: none"> P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités <p>Grille de résultats du repérage</p> | <p>Annexe : Mesurage des zones amiantées</p> <p>Annexe : Plans</p> <p>Annexe : Reportage photographique</p> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p> |

Renseignements administratifs

| A | | B | |
|---------------------------|---|--|--|
| Designation de l'immeuble | | Propriétaire / Donneur d'ordre | |
| Adresse : | LA GRANDE VALAISIERE 3 53600 EVRON | <u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT | <u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT |
| Référence client : | _001150007_ | <u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9 | <u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9 |
| Désignation : | Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages | | |
| Date de construction : | | | |



| C | Opérateur de repérage | D | Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020 |
|---|-----------------------|---|---|
| Compagnie & Siret : AC Environnement (N° 441355914) Nom : PALLUEL Matthieu Accompagnateur : H.MERCIER (0 800 400 100) Date de repérage : 11/04/2017 | | Nom : MORA Denis Date du rapport : 25/04/2017 A Riorges, le 25/04/2017 | |
| Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia Bat G rue de la Terre Numéro attestation : CPDI 3879 V2 Délivré le : 28/04/2016 | |  Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018) | |

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

| Liste des locaux visités : | |
|--|--|
| Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) Sous sol - Vol 3 (Cave 2) Sous sol - Vol 5 (Local vo) Etages - Vol 7 (PC RDC) Etages - Vol 9 (PC R+1) Etages - Vol 11 (PC R+3) Masse - Vol 13 (Masse) Pignon gauche - Vol 16 (Pignon 1) Pignon droit - Vol 18 (Pignon 2) | Sous sol - Vol 2 (Cave 1) Sous sol - Vol 4 (Vide sanitaire) Etages - Vol 6 (Local à velo) Etages - Vol 8 (Porche) Etages - Vol 10 (PC R+2) Masse - Vol 12 (Toiture) Façade avant - Vol 15 (Façade 1) Façade arrière - Vol 17 (Façade 2) |



Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante dans les parties communes du bâtiment.

G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble des parties communes du bâtiment

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 | Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) - Vol 2 (Cave 1) - Vol 3 (Cave 2) - Vol 4 (Vide sanitaire) - Vol 5 (Local vo) | |
| Plafond et faux-plafonds | Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) - Vol 2 (Cave 1) - Vol 3 (Cave 2) - Vol 5 (Local vo) | |
| Revêtement de sol | Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) - Vol 2 (Cave 1) - Vol 3 (Cave 2) - Vol 5 (Local vo) | |
| Conduits, canalisations et équipements | Sous sol | Vol 2 (Cave 1) - Vol 3 (Cave 2) - Vol 5 (Local vo) | |
| Parois verticales intérieures et enduits | Etages | Vol 6 (Local à velo) - Vol 7 (PC RDC) - Vol 8 (Porche) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3) | |
| Plafond et faux-plafonds | Etages | Vol 6 (Local à velo) - Vol 7 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3) | |
| Revêtement de sol | Etages | Vol 6 (Local à velo) - Vol 7 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3) | |
| Toiture et étanchéité | Masse | Vol 12 (Toiture) | |
| Revêtement de sol | Masse | Vol 13 (Masse) | |



| | | | |
|--|----------------|-------------------|--|
| Voies et réseaux divers | Masse | Vol 13 (Masse) | |
| Façades | Façade avant | Vol 15 (Façade 1) | |
| Parois verticales intérieures et enduits | Façade avant | Vol 15 (Façade 1) | |
| Toiture et étanchéité | Façade avant | Vol 15 (Façade 1) | |
| Façades | Pignon gauche | Vol 16 (Pignon 1) | |
| Parois verticales intérieures et enduits | Pignon gauche | Vol 16 (Pignon 1) | |
| Toiture et étanchéité | Pignon gauche | Vol 16 (Pignon 1) | |
| Façades | Façade arrière | Vol 17 (Façade 2) | |
| Parois verticales intérieures et enduits | Façade arrière | Vol 17 (Façade 2) | |
| Toiture et étanchéité | Façade arrière | Vol 17 (Façade 2) | |
| Façades | Pignon droit | Vol 18 (Pignon 2) | |
| Parois verticales intérieures et enduits | Pignon droit | Vol 18 (Pignon 2) | |
| Toiture et étanchéité | Pignon droit | Vol 18 (Pignon 2) | |

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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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



Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

| Localisation | Matériau | Justification |
|------------------|----------------------|--|
| Vol 3 (Cave 2) | Panneaux vissés | Impossible de connaître la nature des matériaux derrière le fibralith sans sondages destructifs. |
| Vol 5 (Local vo) | Panneaux vissés | Impossible de connaître la nature des matériaux derrière le fibralith sans sondages destructifs. |
| Vol 2 (Cave 1) | Panneaux vissés | Impossible de connaître la nature des matériaux derrière le fibralith sans sondages destructifs. |
| Vol 3 (Cave 2) | Joint entre éléments | Impossible de prélever le matériau sans dégrader l'ouvrage. |
| Vol 8 (Porche) | Frisette PVC | Impossible de voir voir les matériaux présent sous la frisette PVC sans destruction de celle-ci. |
| Vol 11 (PC R+3) | velux | innaccessible sans échelle grande hauteur |

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

| Localisation | Catégorie | Composant | Partie de composant | Sur avis / réf pré. |
|-------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Vol 15 (Façade 1) | Façades | Panneaux-sandwichs | Plaques | S66 |
| Vol 12 (Toiture) | Toiture et étanchéité | Ardoises | Ardoises composites | S72 |

Q Réserves / Commentaires

Commentaire n°1 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles.

Des réserves sont émises sur les matériaux non accessibles sans destruction importante ou démontage d'éléments de la construction.

Réserves sur :

Les matériaux présents entre les doublages et la maçonnerie, invisibles sans dépose du doublage.

Les sorties de conduits sur les façades extérieures avec caches intérieurs empêchant leur repérage si des sondages destructifs ne sont pas effectués.

Les matériaux présents dans les plénums, invisibles sans dépose du faux plafond.

Les matériaux présents sous le bardage bois présent en façade.

Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux.

Les éléments ponctuels de toiture où une nacelle est nécessaire pour être exhaustif.

Les réseaux et canalisations présents sous et autour du bâtiment et recouverts par d'autres matériaux, (exemple réseau d'évacuation des eaux usées...)

Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans les parties communes du bâtiment, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements spécifiques à la demande du client :

- Les diverses peintures présentes dans les parties communes (Peinture sur les portes, fenêtres, garde-corps, murs, plafond...)



R Locaux ou partie de locaux non visités

| Localisation / Désignation | Justification | Remarque |
|--------------------------------------|---|---|
| Vol 12 (Toiture) - Masse | Moyen investigation non mis a disposition | Visite non exhaustive de la toiture. Inaccessibles sans nacelle. |
| Combles - Vol 14 (Comble) | Risque sanitaire ou physique avéré | Accès trop dangereux sans échafaudage. |
| Vol 4 (Vide sanitaire) - Sous sol | Risque sanitaire ou physique avéré | Visite non exhaustive du volume |

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

- Façades

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Conduits, canalisations et équipements

- Voies et réseaux divers



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

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|----------|-----------------------------------|-------------|----------------------|------------------------------|--|----------------|--|-------------|---|----------|---|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Sous sol | Vol 3 (Cave 2) | Conduit eau | Calorifugeage | P6 | Réalisation d'un prélèvement | Enduit noir | 002LQ0010 32 n°6 - 1 - 002LQ0010 32 n°6 - 2 | P6 | Matériau fibreux jaune avec poussières + toile bitumée marron | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 5 (Local vo) - Vol 2 (Cave 1) | Conduit eau | Calorifugeage | S13 - S14 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6 | Enduit noir | 002LQ0010 32 n°6 - 1 - 002LQ0010 32 n°6 - 2 | P6 | Matériau fibreux jaune avec poussières + toile bitumée marron | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 3 (Cave 2) | Conduit eau | Joint entre éléments | P9 | Réalisation d'un prélèvement | | 002LQ0010 32 n°9 - 1 - 002LQ0010 32 n°9 - 2 | P9 | Enduit gris hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 3 (Cave 2) | Conduit eau | Joint entre éléments | I2 | | | I2 - 1 | | | | Impossible de prélever le matériau sans dégrader l'ouvrage. |

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Façades

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|---------------|-------------------|-----------|------------------|------------------------------|---|--------------------------------------|--|-------------|---|----------|---------------------|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Façade avant | Vol 15 (Façade 1) | Murs | Enduits projetés | P35 | Réalisation d'un prélèvement | Gris + peinture jaune (soubassement) | 002LQ0010 32 n°35 - 1 - 002LQ0010 32 n°35 - 2 | P35 | Enduit compact gris hétérogène + matériau beige hétérogène + peinture | Négatif | Négatif sur analyse |
| Pignon gauche | Vol 16 (Pignon 1) | Murs | Enduits projetés | S62 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P35 | Gris + peinture jaune (soubassement) | 002LQ0010 32 n°35 - 1 - 002LQ0010 32 n°35 - 2 | P35 | Enduit compact gris hétérogène + matériau beige hétérogène + peinture | Négatif | Négatif sur analyse |



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Façades

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|----------------|-------------------|--------------------|------------------|------------------------------|---|--------------------------------------|---|-------------|---|----------|--|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Façade arrière | Vol 17 (Façade 2) | Murs | Enduits projetés | S63 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P35 | Gris + peinture jaune (soubassement) | 002LQ0010 32 n°35 - 1 - 002LQ0010 32 n°35 - 2 | P35 | Enduit compact gris hétérogène + matériau beige hétérogène + peinture | Négatif | Négatif sur analyse |
| Pignon droit | Vol 18 (Pignon 2) | Murs | Enduits projetés | S64 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P35 | Gris + peinture jaune (soubassement) | 002LQ0010 32 n°35 - 1 - 002LQ0010 32 n°35 - 2 | P35 | Enduit compact gris hétérogène + matériau beige hétérogène + peinture | Négatif | Négatif sur analyse |
| Façade avant | Vol 15 (Façade 1) | Panneaux-sandwichs | Plaques | S66 | Réalisation d'un sondage | | 002LQ0010 32 n°36 - 1 - 002LQ0010 32 n°36 - 2 | | | | Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage |
| Façade avant | Vol 15 (Façade 1) | Panneaux-sandwichs | Plaques | S66 | Sondage et extension de la zone homogène du sondage S66 | | 002LQ0010 32 n°36 - 1 - 002LQ0010 32 n°36 - 2 | | | | Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage |
| Pignon gauche | Vol 16 (Pignon 1) | Panneaux-sandwichs | Plaques | S66 | Sondage et extension de la zone homogène du sondage S66 | | 002LQ0010 32 n°36 - 1 - 002LQ0010 32 n°36 - 2 | | | | Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage |
| Façade arrière | Vol 17 (Façade 2) | Panneaux-sandwichs | Plaques | S66 | Sondage et extension de la zone homogène du sondage S66 | | 002LQ0010 32 n°36 - 1 - 002LQ0010 32 n°36 - 2 | | | | Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage |
| Pignon droit | Vol 18 (Pignon 2) | Panneaux-sandwichs | Plaques | S66 | Sondage et extension de la zone homogène du sondage S66 | | 002LQ0010 32 n°36 - 1 - 002LQ0010 32 n°36 - 2 | | | | Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage |



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Façades

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|----------------|-------------------|-----------|---|------------------------------|-------------|----------------|-----------|-------------|------------|----------|---|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Façade avant | Vol 15 (Façade 1) | Bardages | Plaques beiges | S69 | | | | | | | Négatif sur document Prélèvement N°31 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002HD001072 |
| Pignon gauche | Vol 16 (Pignon 1) | Bardages | Plaques beiges | S69 | | | | | | | Négatif sur document Prélèvement N°31 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002HD001072 |
| Façade arrière | Vol 17 (Façade 2) | Bardages | Plaques beiges | S69 | | | | | | | Négatif sur document Prélèvement N°31 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002HD001072 |
| Pignon droit | Vol 18 (Pignon 2) | Bardages | Plaques beiges | S69 | | | | | | | Négatif sur document Prélèvement N°31 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002HD001072 |
| Pignon droit | Vol 18 (Pignon 2) | Bardages | Plaques rouges avec granulats apparents | S70 | | | | | | | Négatif sur document Prélèvement N°32 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002HD001072 |



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Façades

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|----------------|-------------------|-----------|---|------------------------------|-------------|----------------|-----------|-------------|------------|----------|---|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Façade avant | Vol 15 (Façade 1) | Bardages | Plaques rouges avec granulats apparents | S70 | | | | | | | Négatif sur document Prélèvement N°32 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002HD001072 |
| Pignon gauche | Vol 16 (Pignon 1) | Bardages | Plaques rouges avec granulats apparents | S70 | | | | | | | Négatif sur document Prélèvement N°32 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002HD001072 |
| Façade arrière | Vol 17 (Façade 2) | Bardages | Plaques rouges avec granulats apparents | S70 | | | | | | | Négatif sur document Prélèvement N°32 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002HD001072 |

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 | |
| Sous sol | Vol 3 (Cave 2) | Murs et cloisons | Enduit de rebouchage | P2 | Réalisation d'un prélèvement | Menuiseries | 002LQ001032 n°2 - 1 - 002LQ001032 n°2 - 2 | P2 | Enduit gris hétérogène + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 3 (Cave 2) - Vol 5 (Local vo) - Vol 2 (Cave 1) | Murs et cloisons | Enduit de rebouchage | P2 - S4 - S5 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2 | Menuiseries | 002LQ001032 n°2 - 1 - 002LQ001032 n°2 - 2 | P2 | Enduit gris hétérogène + 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 | |
| Sous sol | Vol 3 (Cave 2) | Murs et cloisons | Enduit ciment | P4 | Réalisation d'un prélèvement | Scellement parpaings | 002LQ0010 32 n°4 - 1 - 002LQ0010 32 n°4 - 2 | P4 | Enduit gris hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 3 (Cave 2) - Vol 4 (Vide sanitaire) - Vol 5 (Local vo) - Vol 2 (Cave 1) - Vol 1 (Accès sous-sol) | Murs et cloisons | Enduit ciment | P4 - S8 - S9 - S10 - S17 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4 | Scellement parpaings | 002LQ0010 32 n°4 - 1 - 002LQ0010 32 n°4 - 2 | P4 | Enduit gris hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 2 (Cave 1) | Murs et cloisons | Enduit ciment | P5 | Réalisation d'un prélèvement | Porteur brut | 002LQ0010 32 n°5 - 1 - 002LQ0010 32 n°5 - 2 | P5 | Enduit gris en vrac hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 2 (Cave 1) - Vol 3 (Cave 2) - Vol 5 (Local vo) - Vol 1 (Accès sous-sol) | Murs et cloisons | Enduit ciment | P5 - S11 - S12 - S18 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5 | Porteur brut | 002LQ0010 32 n°5 - 1 - 002LQ0010 32 n°5 - 2 | P5 | Enduit gris en vrac hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| Étages | Vol 7 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3) | Murs et cloisons | Enduit ciment | S54 - S55 - S56 - S57 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5 | Porteur brut | 002LQ0010 32 n°5 - 1 - 002LQ0010 32 n°5 - 2 | P5 | Enduit gris en vrac hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 2 (Cave 1) | Murs et cloisons | Enduit de rebouchage | P8 | Réalisation d'un prélèvement | Conduit | 002LQ0010 32 n°8 - 1 - 002LQ0010 32 n°8 - 2 | P8 | Enduit gris hétérogène + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 2 (Cave 1) - Vol 3 (Cave 2) | Murs et cloisons | Enduit de rebouchage | P8 - S16 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8 | Conduit | 002LQ0010 32 n°8 - 1 - 002LQ0010 32 n°8 - 2 | P8 | Enduit gris hétérogène + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) | Murs et cloisons | Joint de scellement | P10 | Réalisation d'un prélèvement | Scellement briques | 002LQ0010 32 n°10 - 1 - - 002LQ0010 32 n°10 - 2 | P10 | Enduit compact gris hétérogène + matériau orange | 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 | |
| Etages | Vol 7 (PC RDC) | Murs et cloisons | Enduit ciment + fine couche enduit platreux + peinture grise | P15 | Réalisation d'un prélèvement | Mur en partie basse | 002LQ0010 32 n°15 - 1 - 002LQ0010 32 n°15 - 2 | P15 | Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3) | Murs et cloisons | Enduit ciment + fine couche enduit platreux + peinture grise | S23 - S24 - S25 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15 | Mur en partie basse | 002LQ0010 32 n°15 - 1 - 002LQ0010 32 n°15 - 2 | P15 | Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) | Murs et cloisons | Enduit ciment + fine couche enduit platreux + peinture grise | S22 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15 | Mur en partie basse | 002LQ0010 32 n°15 - 1 - 002LQ0010 32 n°15 - 2 | P15 | Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 7 (PC RDC) | Murs et cloisons | fine couche enduit platreux + peinture verte | P16 | Réalisation d'un prélèvement | | 002LQ0010 32 n°16 - 1 - 002LQ0010 32 n°16 - 2 | P16 | Enduit gris hétérogène non séparable + peintures multiples non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 11 (PC R+3) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 9 (PC R+1) | Murs et cloisons | fine couche enduit platreux + peinture verte | S27 - S28 - S29 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16 | | 002LQ0010 32 n°16 - 1 - 002LQ0010 32 n°16 - 2 | P16 | Enduit gris hétérogène non séparable + peintures multiples non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) | Murs et cloisons | fine couche enduit platreux + peinture verte | S26 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16 | | 002LQ0010 32 n°16 - 1 - 002LQ0010 32 n°16 - 2 | P16 | Enduit gris hétérogène non séparable + peintures multiples non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 7 (PC RDC) | Murs et cloisons | Enduit ciment + peinture grise (limon escalier) | P19 | Réalisation d'un prélèvement | | 002LQ0010 32 n°19 - 1 - 002LQ0010 32 n°19 - 2 | P19 | Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peintures multiples 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 | |
| Etages | Vol 7 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3) | Murs et cloisons | Enduit ciment + peinture grise (limon escalier) | P19 - S34 - S35 - S36 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19 | | 002LQ0010 32 n°19 - 1 - 002LQ0010 32 n°19 - 2 | P19 | Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peintures multiples non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 7 (PC RDC) | Murs et cloisons | Enduit plâtre | P20 | Réalisation d'un prélèvement | Doublage | 002LQ0010 32 n°20 - 1 - 002LQ0010 32 n°20 - 2 | P20 | Enduit compact beige hétérogène + peintures multiples | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 8 (Porche) | Menuiseries | Ensemble des joints d'étanchéité de la menuiserie | P21 | Réalisation d'un prélèvement | | 002LQ0010 32 n°21 - 1 - 002LQ0010 32 n°21 - 2 | P21 | Matériau souple noir + mousse noire avec poussières | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 6 (Local à vélo) | Menuiseries | Ensemble des joints d'étanchéité de la menuiserie | S37 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21 | | 002LQ0010 32 n°21 - 1 - 002LQ0010 32 n°21 - 2 | P21 | Matériau souple noir + mousse noire avec poussières | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) | Murs et cloisons | Enduit ciment | P22 | Réalisation d'un prélèvement | Gris en plinthe | 002LQ0010 32 n°22 - 1 - 002LQ0010 32 n°22 - 2 | P22 | Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) | Murs et cloisons | Enduit ciment | P22 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22 | Gris en plinthe | 002LQ0010 32 n°22 - 1 - 002LQ0010 32 n°22 - 2 | P22 | Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 6 (Local à vélo) | Murs et cloisons | Enduit ciment | S38 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22 | Gris en plinthe | 002LQ0010 32 n°22 - 1 - 002LQ0010 32 n°22 - 2 | P22 | Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples | 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 | |
| Etages | Vol 6 (Local à velo) | Murs et cloisons | Enduit ciment + enduit platreux + peinture grise | P25 | Réalisation d'un prélèvement | | 002LQ0010 32 n°25 - 1 - 002LQ0010 32 n°25 - 2 | P25 | Enduit gris hétérogène + peintures multiples | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 6 (Local à velo) | Menuiseries | Reprise d'étanchéité | P26 | Réalisation d'un prélèvement | Beige | 002LQ0010 32 n°26 - 1 - 002LQ0010 32 n°26 - 2 | P26 | Matériau souple beige avec poussières | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 6 (Local à velo) | Murs et cloisons | Enduit plâtre | P27 | Réalisation d'un prélèvement | Doublage briques | 002LQ0010 32 n°27 - 1 - 002LQ0010 32 n°27 - 2 | P27 | Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 8 (Porche) | Menuiseries | Reprise d'étanchéité | P28 | Réalisation d'un prélèvement | Noir | 002LQ0010 32 n°28 - 1 - 002LQ0010 32 n°28 - 2 | P28 | Matériau souple noir | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 7 (PC RDC) | Cloisons légères ou préfabriquées | Enduits ciment | P30 | Réalisation d'un prélèvement | Gaines techniques | 002LQ0010 32 n°30 - 1 - 002LQ0010 32 n°30 - 2 | P30 | Enduit gris hétérogène + matériau beige hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 7 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3) | Cloisons légères ou préfabriquées | Enduits ciment | P30 - S47 - S48 - S49 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30 | Gaines techniques | 002LQ0010 32 n°30 - 1 - 002LQ0010 32 n°30 - 2 | P30 | Enduit gris hétérogène + matériau beige hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) | Murs et cloisons | Enduit ciment | P31 | Réalisation d'un prélèvement | Joints entre marche et mur | 002LQ0010 32 n°31 - 1 - 002LQ0010 32 n°31 - 2 | P31 | Enduit gris en vrac avec poussières 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 | |
| Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) | Murs et cloisons | Enduit ciment | P31 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31 | Joints entre marche et mur | 002LQ0010 32 n°31 - 1 - 002LQ0010 32 n°31 - 2 | P31 | Enduit gris en vrac avec poussières non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Étages | Vol 7 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3) | Murs et cloisons | Enduit ciment | S58 - S59 - S60 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31 | Joints entre marche et mur | 002LQ0010 32 n°31 - 1 - 002LQ0010 32 n°31 - 2 | P31 | Enduit gris en vrac avec poussières non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Étages | Vol 11 (PC R+3) | Murs et cloisons | velux | I5 | | | I5 - 1 | | | | inaccessible sans échelle grande hauteur |
| Sous sol | Vol 5 (Local vo) | Murs et cloisons | Enduit ciment | P34 | Réalisation d'un prélèvement | Vide ordure béton | 002LQ0010 32 n°34 - 1 - 002LQ0010 32 n°34 - 2 | P34 | Enduit compact gris hétérogène + peinture | Négatif | Négatif sur analyse |
| Façade avant | Vol 15 (Façade 1) | Menuiseries | Reprise d'étanchéité | P36 | Réalisation d'un prélèvement | | 002LQ0010 32 n°33 - 1 - 002LQ0010 32 n°33 - 2 | P33 | Matériau souple blanc avec poussières | Négatif | Négatif sur analyse |
| Façade avant | Vol 15 (Façade 1) | Menuiseries | Reprise d'étanchéité | P36 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P33 | | 002LQ0010 32 n°33 - 1 - 002LQ0010 32 n°33 - 2 | P33 | Matériau souple blanc avec poussières | Négatif | Négatif sur analyse |
| Pignon gauche | Vol 16 (Pignon 1) | Menuiseries | Reprise d'étanchéité | S65 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P33 | | 002LQ0010 32 n°33 - 1 - 002LQ0010 32 n°33 - 2 | P33 | Matériau souple blanc avec poussières | Négatif | Négatif sur analyse |



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

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|----------------|-------------------|-------------|----------------------|------------------------------|---|----------------|---|-------------|---------------------------------------|----------|---------------------|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Façade arrière | Vol 17 (Façade 2) | Menuiseries | Reprise d'étanchéité | S67 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P33 | | 002LQ0010 32 n°33 - 1 - 002LQ0010 32 n°33 - 2 | P33 | Matériau souple blanc avec poussières | Négatif | Négatif sur analyse |
| Pignon droit | Vol 18 (Pignon 2) | Menuiseries | Reprise d'étanchéité | S68 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P33 | | 002LQ0010 32 n°33 - 1 - 002LQ0010 32 n°33 - 2 | P33 | Matériau souple blanc avec poussières | 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 | |
| Sous sol | Vol 3 (Cave 2) | Plafonds | Enduit plâtre | P3 | Réalisation d'un prélèvement | Joints entre panneaux fibralith | 002LQ0010 32 n°3 - 1 - 002LQ0010 32 n°3 - 2 | P3 | Bois en lamelles avec liant + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 5 (Local vo) - Vol 2 (Cave 1) | Plafonds | Enduit plâtre | S6 - S7 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3 | Joints entre panneaux fibralith | 002LQ0010 32 n°3 - 1 - 002LQ0010 32 n°3 - 2 | P3 | Bois en lamelles avec liant + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 2 (Cave 1) | Plafonds | Enduit plâtre | P7 | Réalisation d'un prélèvement | Rebouchage conduit | 002LQ0010 32 n°7 - 1 - 002LQ0010 32 n°7 - 2 | P7 | Enduit compact blanc | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 3 (Cave 2) | Plafonds | Enduit plâtre | S15 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7 | Rebouchage conduit | 002LQ0010 32 n°7 - 1 - 002LQ0010 32 n°7 - 2 | P7 | Enduit compact blanc | 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 | |
| Sous sol | Vol 3 (Cave 2) | Plafonds | Panneaux vissés | I1 | | | I1 - 1 | | | | Impossible de connaître la nature des matériaux derrière le fibralith sans sondages destructifs. |
| Sous sol | Vol 5 (Local vo) | Plafonds | Panneaux vissés | I1 | | | I1 - 1 | | | | Impossible de connaître la nature des matériaux derrière le fibralith sans sondages destructifs. |
| Sous sol | Vol 2 (Cave 1) | Plafonds | Panneaux vissés | I1 | | | I1 - 1 | | | | Impossible de connaître la nature des matériaux derrière le fibralith sans sondages destructifs. |
| Etages | Vol 8 (Porche) | Faux plafonds | Frisette PVC | I3 | | | | | | | Impossible de voir voir les matériaux présent sous la frisette PVC sans destruction de celle-ci. |



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 | |
| Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) | Plafonds | Panneaux collés | P12 | Réalisation d'un prélèvement | Fibralith + colle | 002LQ0010 32 n°12 - 1 - 002LQ0010 32 n°12 - 2 | P12 | Bois en lamelles avec liant | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) | Plafonds | Panneaux collés | P12 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12 | Fibralith + colle | 002LQ0010 32 n°12 - 1 - 002LQ0010 32 n°12 - 2 | P12 | Bois en lamelles avec liant | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) | Plafonds | Revetement bitumineux | P13 | Réalisation d'un prélèvement | | 002LQ0010 32 n°13 - 1 - 002LQ0010 32 n°13 - 2 | P13 | Matériau bitumineux noir avec poussières | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 7 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3) | Plafonds | Revetement bitumineux | S43 - S44 - S45 - S46 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13 | | 002LQ0010 32 n°13 - 1 - 002LQ0010 32 n°13 - 2 | P13 | Matériau bitumineux noir avec poussières | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 7 (PC RDC) | Plafonds | Enduit plâtre | P17 | Réalisation d'un prélèvement | | 002LQ0010 32 n°17 - 1 - 002LQ0010 32 n°17 - 3 - 002LQ0010 32 n°17 - 2 - 002LQ0010 32 n°17 - 4 | P17 | Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |



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

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|--------|---|-----------|--|------------------------------|---|---------------------------------------|---|-------------|--|----------|---------------------|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Etages | Vol 7 (PC RDC) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 9 (PC R+1) | Plafonds | Enduit plâtre | P17 - S30 - S31 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17 | | 002LQ0010 32 n°17 - 1 - 002LQ0010 32 n°17 - 3 - 002LQ0010 32 n°17 - 2 - 002LQ0010 32 n°17 - 4 | P17 | Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 7 (PC RDC) | Plafonds | Enduit platreux + enduit ciment (sous face escalier) | P18 | Réalisation d'un prélèvement | | 002LQ0010 32 n°18 - 1 - 002LQ0010 32 n°18 - 2 | P18 | Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (PC R+2) | Plafonds | Enduit platreux + enduit ciment (sous face escalier) | S32 - S33 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18 | | 002LQ0010 32 n°18 - 1 - 002LQ0010 32 n°18 - 2 | P18 | Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 6 (Local à velo) | Plafonds | Enduit ciment | P23 | Réalisation d'un prélèvement | Plafond brut (+ joint entre prédalle) | 002LQ0010 32 n°23 - 1 - 002LQ0010 32 n°23 - 2 | P23 | Matériau gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable | Négatif | Négatif sur analyse |
| Etages | Vol 11 (PC R+3) | Plafonds | Enduit plâtre | P32 | Réalisation d'un prélèvement | Plafond dernier étage | 002LQ0010 32 n°32 - 1 - 002LQ0010 32 n°32 - 2 | P32 | Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + 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 | |
| Sous sol | Vol 2 (Cave 1) | Revêtement de sol | Chappe maigre (base ciment) | P1 | Réalisation d'un prélèvement | | 002LQ0010 32 n°1 - 1 - 002LQ0010 32 n°1 - 2 | P1 | Enduit beige hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) - Vol 3 (Cave 2) - Vol 5 (Local vo) | Revêtement de sol | Chappe maigre (base ciment) | S1 - S2 - S3 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1 | | 002LQ0010 32 n°1 - 1 - 002LQ0010 32 n°1 - 2 | P1 | Enduit beige hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| Étages | Vol 7 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3) | Revêtement de sol | Chappe maigre (base ciment) | S50 - S51 - S52 - S53 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1 | | 002LQ0010 32 n°1 - 1 - 002LQ0010 32 n°1 - 2 | P1 | Enduit beige hétérogène | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) | Revêtement de sol | Rebouchage autour de conduits | P11 | Réalisation d'un prélèvement | | 002LQ0010 32 n°11 - 1 - 002LQ0010 32 n°11 - 2 | P11 | Enduit compact beige avec poussières | Négatif | Négatif sur analyse |
| Étages | Vol 7 (PC RDC) | Revêtement de sol | Colles de carrelage | P14 | Réalisation d'un prélèvement | Mosaique 5X5 Grise | 002LQ0010 32 n°14 - 1 - 002LQ0010 32 n°14 - 2 | P14 | Colle grise hétérogène avec poussières | Négatif | Négatif sur analyse |
| Étages | Vol 7 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3) | Revêtement de sol | Colles de carrelage | P14 - S19 - S20 - S21 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14 | Mosaique 5X5 Grise | 002LQ0010 32 n°14 - 1 - 002LQ0010 32 n°14 - 2 | P14 | Colle grise hétérogène avec poussières | Négatif | Négatif sur analyse |
| Étages | Vol 6 (Local à velo) | Revêtement de sol | Chappe maigre (base ciment) | P24 | Réalisation d'un prélèvement | Avec motif | 002LQ0010 32 n°24 - 1 - 002LQ0010 32 n°24 - 2 | P24 | Matériau compact gris hétérogène + peintures multiples | Négatif | Négatif sur analyse |
| Sous sol | Vol 1 (Accès sous-sol) | Revêtement de sol | Colles entre plaques de marbres et contremarche | P29 | Réalisation d'un prélèvement | | 002LQ0010 32 n°29 - 1 - 002LQ0010 32 n°29 - 2 | P29 | Matériau gris en vrac hétérogène + peintures multiples | 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 | |
| Etages | Vol 7 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (PC R+2) - Vol 11 (PC R+3) | Revêtement de sol | Colles entre plaques de marbres et contremarche | S39 - S40 - S41 - S42 | Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29 | | 002LQ0010 32 n°29 - 1 - 002LQ0010 32 n°29 - 2 | P29 | Matériau gris en vrac hétérogène + peintures multiples | Négatif | Négatif sur analyse |
| Masse | Vol 13 (Masse) | Revêtement de sol | joint d'assemblage des bordures | S71 | | | | | | | Négatif sur document Prélèvement N°35 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002HD001072 |

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 | |
| Masse | Vol 12 (Toiture) | Ardoises | Ardoises composites | S72 | Réalisation d'un sondage | | | | | | Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage |
| Façade avant | Vol 15 (Façade 1) | Ardoises | Ardoises composites | S72 | Sondage et extension de la zone homogène du sondage S72 | | | | | | Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage |
| Pignon gauche | Vol 16 (Pignon 1) | Ardoises | Ardoises composites | S72 | Sondage et extension de la zone homogène du sondage S72 | | | | | | Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage |



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 | |
| Façade arrière | Vol 17 (Façade 2) | Ardoises | Ardoises composites | S72 | Sondage et extension de la zone homogène du sondage S72 | | | | | | Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage |
| Pignon droit | Vol 18 (Pignon 2) | Ardoises | Ardoises composites | S72 | Sondage et extension de la zone homogène du sondage S72 | | | | | | Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage |

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Voies et réseaux divers

| Plan | Localisation | Composant | Partie composant | Descriptif de l'action menée | | | | Laboratoire | | | Conclusion |
|-------|----------------|--------------------|--------------------------|------------------------------|-------------|----------------|-----------|-------------|------------|----------|--|
| | | | | Réf action | Observation | Précision loc. | Ref photo | Ref Prél. | Descriptif | Résultat | |
| Masse | Vol 13 (Masse) | Revêtement routier | Bitume couche supérieure | S61 | | | | | | | Négatif sur document Prélèvement N°29 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002HD001072 |



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

| Ref. | Plans | Titre du plan |
|------|----------------|--|
| | Sous sol | Sous sol - Plan de repérage - Actions menées |
| | Etages | Etages - Plan de repérage - Actions menées |
| | Masse | Masse - Plan de repérage - Actions menées |
| | Masse | Masse - MPCA Toutes catégories confondues |
| | Combles | Combles - Plan de repérage - Actions menées |
| | Façade avant | Façade avant - Plan de repérage - Actions menées |
| | Façade avant | Façade avant - MPCA Toutes catégories confondues |
| | Pignon gauche | Pignon gauche - Plan de repérage - Actions menées |
| | Pignon gauche | Pignon gauche - MPCA Toutes catégories confondues |
| | Façade arrière | Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées |
| | Façade arrière | Façade arrière - MPCA Toutes catégories confondues |
| | Pignon droit | Pignon droit - Plan de repérage - Actions menées |
| | Pignon droit | Pignon droit - MPCA Toutes catégories confondues |

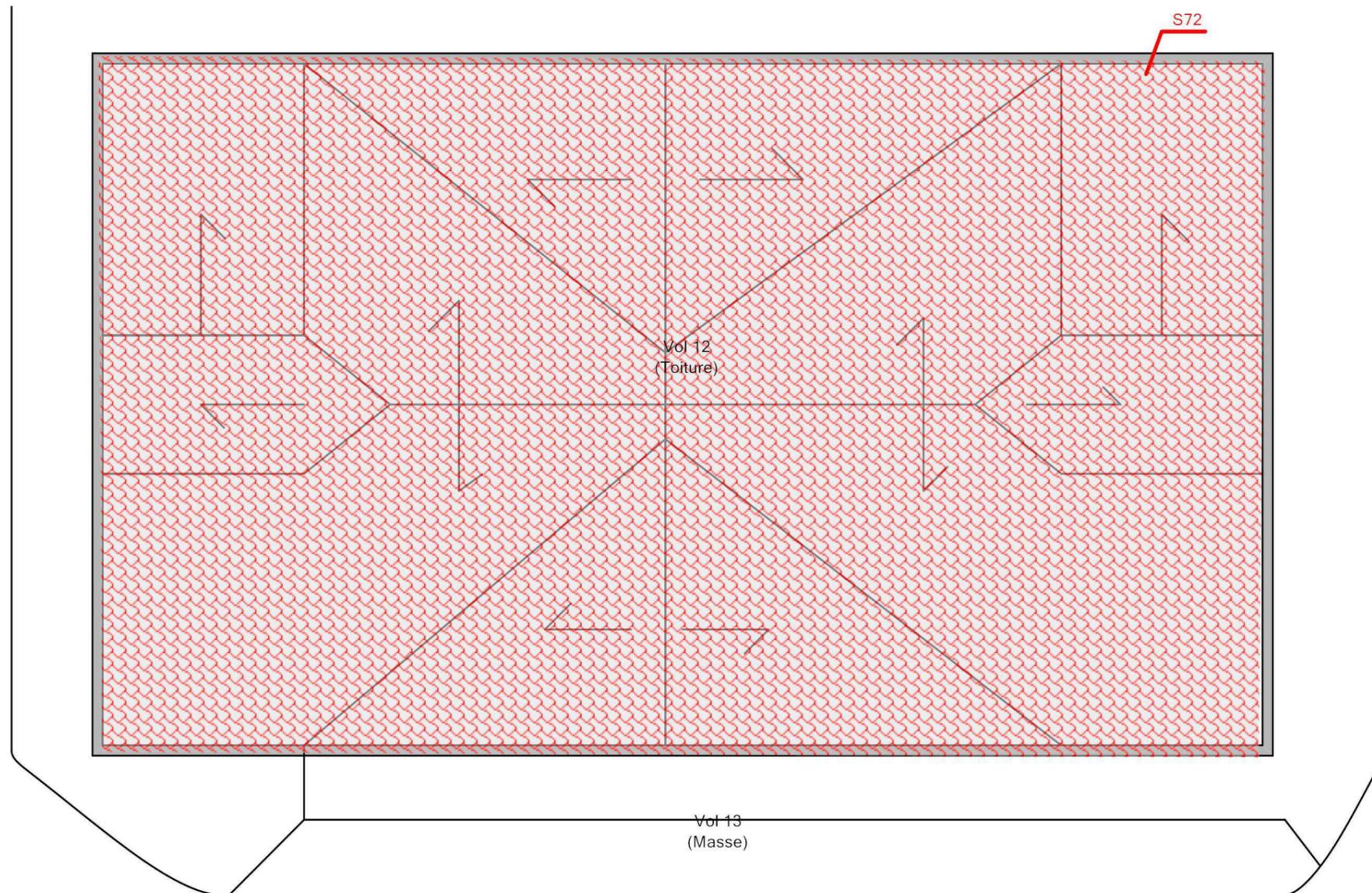


MASSE - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002LQ001032

Légende

 S72: Ardoises composites



Adresse du bien
LA GRANDE VALAISIERE 3
53600 EVRON

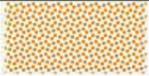
Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
11/04/2017

Technicien intervenant
PALLUEL Matthieu



Légende

| | |
|---|--------------------------|
|  | S66: Plaques |
|  | S72: Ardoises composites |



| Adresse du bien | Désignation | Date intervention | Technicien intervenant |
|---------------------------------------|---|-------------------|------------------------|
| LA GRANDE VALAISIERE 3 53600 EVRON | Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages | 11/04/2017 | PALLUEL Matthieu |

Vol 16
(Pignon 1)



Légende

| | |
|---|--------------------------|
|  | S66: Plaques |
|  | S72: Ardoises composites |

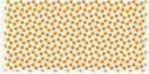


| Adresse du bien | Désignation | Date intervention | Technicien intervenant |
|---------------------------------------|---|-------------------|------------------------|
| LA GRANDE VALAISIERE 3 53600 EVRON | Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages | 11/04/2017 | PALLUEL Matthieu |



Vol 17
(Façade 2)

Légende

| | |
|---|--------------------------|
|  | S66: Plaques |
|  | S72: Ardoises composites |



| Adresse du bien |
|---------------------------------------|
| LA GRANDE VALAISIERE 3 53600 EVRON |

| Désignation |
|---|
| Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |

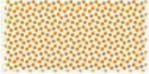
| Date intervention |
|-------------------|
| 11/04/2017 |

| Technicien intervenant |
|------------------------|
| PALLUEL Matthieu |



Vol 18
(Pignon 2)

Légende

| | |
|---|--------------------------|
|  | S66: Plaques |
|  | S72: Ardoises composites |



| Adresse du bien | Désignation | Date intervention | Technicien intervenant |
|---------------------------------------|---|-------------------|------------------------|
| LA GRANDE VALAISIERE 3 53600 EVRON | Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages | 11/04/2017 | PALLUEL Matthieu |

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

| Référence | Localisation | Action |
|----------------------------|----------------------------------|---------------------|
| 002LQ001032 n°17 - 1 (P17) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°17 - 2 (P17) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| | Etages - Vol 7 (PC RDC) | I4 |
| 002LQ001032 n°14 - 1 (P14) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°14 - 2 (P14) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°15 - 1 (P15) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°15 - 2 (P15) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°16 - 1 (P16) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°16 - 2 (P16) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°17 - 3 (P17) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°17 - 4 (P17) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°18 - 1 (P18) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°18 - 2 (P18) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°19 - 1 (P19) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°19 - 2 (P19) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°20 - 1 (P20) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°20 - 2 (P20) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°21 - 1 (P21) | Etages - Vol 8 (Porche) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°21 - 2 (P21) | Etages - Vol 8 (Porche) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°23 - 1 (P23) | Etages - Vol 6 (Local à velo) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°23 - 2 (P23) | Etages - Vol 6 (Local à velo) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°24 - 1 (P24) | Etages - Vol 6 (Local à velo) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°24 - 2 (P24) | Etages - Vol 6 (Local à velo) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°25 - 1 (P25) | Etages - Vol 6 (Local à velo) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°25 - 2 (P25) | Etages - Vol 6 (Local à velo) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°27 - 1 (P27) | Etages - Vol 6 (Local à velo) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°27 - 2 (P27) | Etages - Vol 6 (Local à velo) | Prélevement négatif |
| | Etages - Vol 7 (PC RDC) | I4 |
| 002LQ001032 n°26 - 1 (P26) | Etages - Vol 6 (Local à velo) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°26 - 2 (P26) | Etages - Vol 6 (Local à velo) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°28 - 1 (P28) | Etages - Vol 8 (Porche) | Prélevement négatif |



| Référence | Localisation | Action |
|----------------------------|-----------------------------|---------------------|
| 002LQ001032 n°28 - 2 (P28) | Etages - Vol 8 (Porche) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°30 - 1 (P30) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°30 - 2 (P30) | Etages - Vol 7 (PC RDC) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°32 - 1 (P32) | Etages - Vol 11 (PC R+3) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°32 - 2 (P32) | Etages - Vol 11 (PC R+3) | Prélevement négatif |
| | Etages - Vol 11 (PC R+3) | I5 |

| Référence | Localisation | Action |
|----------------------------|-------------------------------------|--|
| 002LQ001032 n°36 - 1 (A66) | Façade avant - Vol 15 (Façade 1) | Présence sur décision de l'opérateur de repérage |
| 002LQ001032 n°36 - 2 (A66) | Façade avant - Vol 15 (Façade 1) | Présence sur décision de l'opérateur de repérage |
| 002LQ001032 n°33 - 1 (P33) | Façade avant - Vol 15 (Façade 1) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°33 - 2 (P33) | Façade avant - Vol 15 (Façade 1) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°35 - 1 (P35) | Façade avant - Vol 15 (Façade 1) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°35 - 2 (P35) | Façade avant - Vol 15 (Façade 1) | Prélevement négatif |

| Référence | Localisation | Action |
|--------------------------|------------------------------|---------------------|
| 002LQ001032 n°1 - 1 (P1) | Sous sol - Vol 2 (Cave 1) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°1 - 2 (P1) | Sous sol - Vol 2 (Cave 1) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°2 - 1 (P2) | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°2 - 2 (P2) | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°3 - 1 (P3) | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°3 - 2 (P3) | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°4 - 1 (P4) | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°4 - 2 (P4) | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°5 - 1 (P5) | Sous sol - Vol 2 (Cave 1) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°5 - 2 (P5) | Sous sol - Vol 2 (Cave 1) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°6 - 1 (P6) | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°6 - 2 (P6) | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | Prélevement négatif |
| | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | I1 |
| 002LQ001032 n°7 - 1 (P7) | Sous sol - Vol 2 (Cave 1) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°7 - 2 (P7) | Sous sol - Vol 2 (Cave 1) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°8 - 1 (P8) | Sous sol - Vol 2 (Cave 1) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°8 - 2 (P8) | Sous sol - Vol 2 (Cave 1) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°9 - 1 (P9) | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°9 - 2 (P9) | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | Prélevement négatif |
| | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | I2 |

| Référence | Localisation | Action |
|----------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| 002LQ001032 n°10 - 1 (P10) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°10 - 2 (P10) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°11 - 1 (P11) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°11 - 2 (P11) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°12 - 1 (P12) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°12 - 2 (P12) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°13 - 1 (P13) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°13 - 2 (P13) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°22 - 1 (P22) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°22 - 2 (P22) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°29 - 1 (P29) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°29 - 2 (P29) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°31 - 1 (P31) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°31 - 2 (P31) | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°34 - 1 (P34) | Sous sol - Vol 5 (Local vo) | Prélevement négatif |
| 002LQ001032 n°34 - 2 (P34) | Sous sol - Vol 5 (Local vo) | Prélevement négatif |

002LQ001032 n°17 - 1 (P17)



002LQ001032 n°17 - 2 (P17)



002LQ001032 n°15 - 1



002LQ001032 n°36 - 1 (A66)



002LQ001032 n°36 - 2 (A66)



002LQ001032 n°1 - 1 (P1)



002LQ001032 n°1 - 2 (P1)



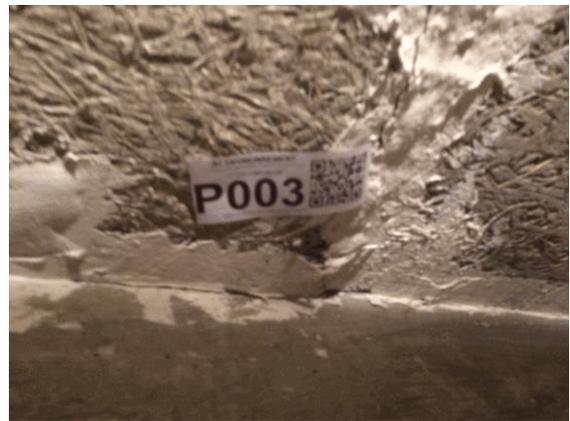
002LQ001032 n°2 - 1 (P2)



002LQ001032 n°2 - 2 (P2)



002LQ001032 n°3 - 1 (P3)



002LQ001032 n°3 - 2 (P3)



002LQ001032 n°4 - 1 (P4)



002LQ001032 n°4 - 2 (P4)



002LQ001032 n°5 - 1 (P5)



002LQ001032 n°5 - 2 (P5)



002LQ001032 n°6 - 1 (P6)



002LQ001032 n°6 - 2 (P6)



I1 - 1



002LQ001032 n°7 - 1 (P7)



002LQ001032 n°7 - 2 (P7)



002LQ001032 n°8 - 1 (P8)



002LQ001032 n°8 - 2 (P8)



002LQ001032 n°9 - 1 (P9)



002LQ001032 n°9 - 2 (P9)



I2 - 1



002LQ001032 n°10 - 1 (P10)



002LQ001032 n°10 - 2 (P10)



002LQ001032 n°11 - 1 (P11)



002LQ001032 n°11 - 2 (P11)



002LQ001032 n°12 - 1 (P12)



002LQ001032 n°12 - 2 (P12)



002LQ001032 n°13 - 1 (P13)



002LQ001032 n°13 - 2 (P13)



002LQ001032 n°14 - 1 (P14)



002LQ001032 n°14 - 2 (P14)



002LQ001032 n°15 - 1 (P15)



002LQ001032 n°15 - 2 (P15)



002LQ001032 n°16 - 1 (P16)



002LQ001032 n°16 - 2 (P16)



002LQ001032 n°17 - 3 (P17)



002LQ001032 n°17 - 4 (P17)



002LQ001032 n°18 - 1 (P18)



002LQ001032 n°18 - 2 (P18)



002LQ001032 n°19 - 1 (P19)



002LQ001032 n°19 - 2 (P19)



002LQ001032 n°20 - 1 (P20)



002LQ001032 n°20 - 2 (P20)



002LQ001032 n°21 - 1 (P21)



002LQ001032 n°21 - 2 (P21)



002LQ001032 n°22 - 1 (P22)



002LQ001032 n°22 - 2 (P22)



002LQ001032 n°23 - 1 (P23)



002LQ001032 n°23 - 2 (P23)



002LQ001032 n°24 - 1 (P24)



002LQ001032 n°24 - 2 (P24)



002LQ001032 n°25 - 1 (P25)



002LQ001032 n°25 - 2 (P25)



002LQ001032 n°27 - 1 (P27)



002LQ001032 n°27 - 2 (P27)



14 - 2



002LQ001032 n°26 - 1 (P26)



002LQ001032 n°26 - 2 (P26)



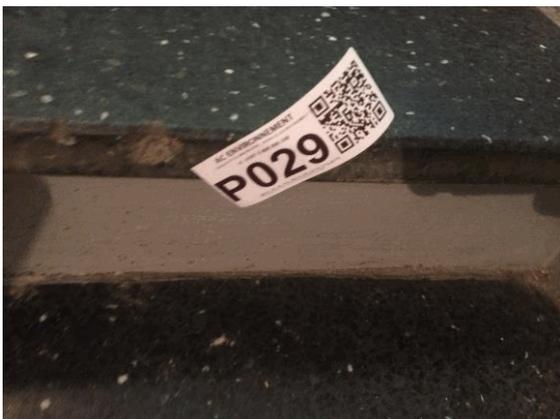
002LQ001032 n°28 - 1 (P28)



002LQ001032 n°28 - 2 (P28)



002LQ001032 n°29 - 1 (P29)



002LQ001032 n°29 - 2 (P29)



002LQ001032 n°30 - 1 (P30)



002LQ001032 n°30 - 2 (P30)



002LQ001032 n°31 - 1 (P31)



002LQ001032 n°31 - 2 (P31)



002LQ001032 n°34 - 1 (P34)



002LQ001032 n°34 - 2 (P34)



002LQ001032 n°32 - 1 (P32)



002LQ001032 n°32 - 2 (P32)



I5 - 1



002LQ001032 n°33 - 1 (P33)



002LQ001032 n°33 - 2 (P33)



002LQ001032 n°35 - 1 (P35)



002LQ001032 n°35 - 2 (P35)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

| Référence | Categorie | Composant | Matériau | Localisation | Observation |
|-----------|--|-------------------|--|-----------------------------------|-------------|
| P1 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Enduit beige hétérogène - - | Sous sol - Vol 2 (Cave 1) | |
| P2 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit gris hétérogène + peinture non séparable - Menuiseries - | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | |
| P3 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Bois en lamelles avec liant + peinture non séparable - Joints entre panneaux fibralith - | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | |
| P4 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit gris hétérogène - Scellement parpaings - | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | |
| P5 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit gris en vrac hétérogène - Porteur brut - | Sous sol - Vol 2 (Cave 1) | |
| P6 | Conduits, canalisations et équipements | Conduit eau | Matériau fibreux jaune avec poussières + toile bitumée marron - Enduit noir - | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | |
| P7 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Enduit compact blanc - Rebouchage conduit - | Sous sol - Vol 2 (Cave 1) | |
| P8 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit gris hétérogène + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable - Conduit - | Sous sol - Vol 2 (Cave 1) | |
| P9 | Conduits, canalisations et équipements | Conduit eau | Enduit gris hétérogène - - | Sous sol - Vol 3 (Cave 2) | |
| P10 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit compact gris hétérogène + matériau orange - Scellement briques - | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | |
| P11 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Enduit compact beige avec poussières - - | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | |
| P12 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Bois en lamelles avec liant - Fibralith + colle - | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | |
| P13 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Matériau bitumineux noir avec poussières - - | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | |
| P14 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Colle grise hétérogène avec poussières - Mosaïque 5X5 Grise - | Etages - Vol 7 (PC RDC) | |
| P15 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples - Mur en partie basse - | Etages - Vol 7 (PC RDC) | |
| P16 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit gris hétérogène non séparable + peintures multiples non séparable - - | Etages - Vol 7 (PC RDC) | |
| P17 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable - - | Etages - Vol 7 (PC RDC) | |
| P18 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable - - | Etages - Vol 7 (PC RDC) | |

| | | | | | |
|-----|--|-----------------------------------|--|-----------------------------------|--|
| P19 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peintures multiples non séparable - - | Etages - Vol 7 (PC RDC) | |
| P20 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit compact beige hétérogène + peintures multiples - Doublage - | Etages - Vol 7 (PC RDC) | |
| P21 | Parois verticales intérieures et enduits | Menuiseries | Matériau souple noir + mousse noire avec poussières - - | Etages - Vol 8 (Porche) | |
| P22 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples - Gris en plinthe - | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | |
| P23 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Matériau gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable - Plafond brut (+ joint entre prédalle) - | Etages - Vol 6 (Local à velo) | |
| P24 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Matériau compact gris hétérogène + peintures multiples - Avec motif - | Etages - Vol 6 (Local à velo) | |
| P25 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit gris hétérogène + peintures multiples - - | Etages - Vol 6 (Local à velo) | |
| P26 | Parois verticales intérieures et enduits | Menuiseries | Matériau souple beige avec poussières - Beige - | Etages - Vol 6 (Local à velo) | |
| P27 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples - Doublage briques - | Etages - Vol 6 (Local à velo) | |
| P28 | Parois verticales intérieures et enduits | Menuiseries | Matériau souple noir - Noir - | Etages - Vol 8 (Porche) | |
| P29 | Revêtement de sol | Revêtement de sol | Matériau gris en vrac hétérogène + peintures multiples - - | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | |
| P30 | Parois verticales intérieures et enduits | Cloisons légères ou préfabriquées | Enduit gris hétérogène + matériau beige hétérogène - Gaines techniques - | Etages - Vol 7 (PC RDC) | |
| P31 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit gris en vrac avec poussières non séparable + peinture non séparable - Joints entre marche et mur - | Sous sol - Vol 1 (Accès sous-sol) | |
| P32 | Plafond et faux-plafonds | Plafonds | Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable - Plafond dernier étage - | Etages - Vol 11 (PC R+3) | |
| P34 | Parois verticales intérieures et enduits | Murs et cloisons | Enduit compact gris hétérogène + peinture - Vide ordre béton - | Sous sol - Vol 5 (Local vo) | |
| P35 | Façades | Murs | Enduit compact gris hétérogène + matériau beige hétérogène + peinture - Gris + peinture jaune (soubassement) - | Façade avant - Vol 15 (Façade 1) | |
| P33 | Parois verticales intérieures et enduits | Menuiseries | Matériau souple blanc avec poussières - - | Façade avant - Vol 15 (Façade 1) | |



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41249 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41249
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032001 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 2 (Cave 1) |
| Description ITGA | Enduit beige hétérogène |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|---------------------------|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit beige hétérogène | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41250 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41250
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de rebouchage / Vol 3 (Cave 2) |
| Description ITGA | Enduit gris hétérogène / Peinture |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|---|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit gris hétérogène + peinture non séparable | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41251 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41251
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032003 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 3 (Cave 2) |
| Description ITGA | Bois en lamelles avec liant / 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 |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Bois en lamelles avec liant + peinture non séparable | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41252 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41252
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 3 (Cave 2) |
| Description ITGA | Enduit gris hétérogène |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--------------------------|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit gris hétérogène | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41253 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41253
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 2 (Cave 1) |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac hétérogène |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|----------------------------------|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit gris en vrac hétérogène | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41254 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41254
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032006 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 3 (Cave 2) |
| Description ITGA | Matériau fibreux jaune avec poussières / Toile bitumée marron |

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 fibreux jaune avec poussières + toile bitumée marron | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41255 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41255
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032007 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 2 (Cave 1) |
| Description ITGA | Enduit compact 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 |
|------------------------|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit compact blanc | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41256 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41256
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de rebouchage / Vol 2 (Cave 1) |
| Description ITGA | Enduit gris hétérogène / Matériau plâtreux blanc en vrac |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit gris hétérogène + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41257 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41257
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032009 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Joint entre éléments / Vol 3 (Cave 2) |
| Description ITGA | Enduit gris hétérogène |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--------------------------|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit gris hétérogène | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41258 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41258
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 1 (Accès sous-sol) |
| Description ITGA | Enduit compact gris hétérogène / Matériau orange |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit compact gris hétérogène + matériau orange | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41259 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41259
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032011 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Rebouchage autour de conduits / Vol 1 (Accès sous-sol) |
| Description ITGA | Enduit compact beige avec poussières |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit compact beige avec poussières | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41260 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41260
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032012 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Panneaux collés / Vol 1 (Accès sous-sol) |
| Description ITGA | Bois en lamelles avec liant |

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 |
|-------------------------------|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Bois en lamelles avec liant | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41261 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41261
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032013 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Revêtement bitumineux / Vol 1 (Accès sous-sol) |
| Description ITGA | Matériau bitumineux noir avec poussières |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Matériau bitumineux noir avec poussières | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41262 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41262
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 7 (PC RDC) |
| Description ITGA | Colle grise hétérogène avec poussières |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Colle grise hétérogène avec poussières | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41263 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41263
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032015 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment + fine couche enduit platreux + peinture grise / Vol 7 (PC RDC) |
| Description ITGA | Enduit compact 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 |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41264 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41264
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032016 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / fine couche enduit platreux + peinture verte / Vol 7 (PC RDC) |
| Description ITGA | Enduit 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 |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit gris hétérogène non séparable + peintures multiples non séparable | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 2 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41265 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41265
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032017 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 7 (PC RDC) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau 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 plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41266 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41266
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032018 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit platreux + enduit ciment (sous face escalier) / Vol 7 (PC RDC) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau 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 plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41267 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41267
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032019 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment + peinture grise (limon escalier) / Vol 7 (PC RDC) |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac 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 |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peintures multiples non séparable | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41268 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41268
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032020 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 7 (PC RDC) |
| Description ITGA | Enduit compact beige 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 |
|---|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit compact beige hétérogène + peintures multiples | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41269 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41269
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032021 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Ensemble des joints d'étanchéité de la menuiserie / Vol 8 (Porche) |
| Description ITGA | Matériau souple noir / Mousse noire avec poussières |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|---|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Matériau souple noir + mousse noire avec poussières | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41270 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41270
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032022 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1 (Accès sous-sol) |
| Description ITGA | Enduit compact 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 |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit compact gris hétérogène + peintures multiples | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41271 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41271
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032023 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 6 (Local à velo) |
| Description ITGA | Matériau gris en vrac / Peintures multiples |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|---|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Matériau gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41272 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41272
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032024 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 6 (Local à velo) |
| Description ITGA | Matériau compact 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 |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Matériau compact gris hétérogène + peintures multiples | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41273 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41273
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032025 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment + enduit platreux + peinture grise / Vol 6 (Local à velo) |
| Description ITGA | Enduit 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 |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit gris hétérogène + peintures multiples | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41274 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41274
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032026 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 6 (Local à velo) |
| Description ITGA | Matériau souple beige avec poussières |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|---|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Matériau souple beige avec poussières | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 2 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41275 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41275
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032027 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 6 (Local à velo) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|---|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41276 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41276
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032028 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 8 (Porche) |
| Description ITGA | Matériau souple noir |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|------------------------|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Matériau souple noir | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41277 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41277
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032029 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles entre plaques de marbres et contremarche / Vol 1 (Accès sous-sol) |
| Description ITGA | Matériau gris en vrac 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 |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Matériau gris en vrac hétérogène + peintures multiples | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41278 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41278
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032030 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Enduits ciment / Vol 7 (PC RDC) |
| Description ITGA | Enduit gris hétérogène / Matériau beige hétérogène |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|--|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit gris hétérogène + matériau beige hétérogène | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41279 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41279
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032031 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1 (Accès sous-sol) |
| Description ITGA | Enduit gris en vrac avec poussières / 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 avec poussières non séparable + peinture non séparable | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41280 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41280
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032032 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 11 (PC R+3) |
| Description ITGA | Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau 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 plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



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

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



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41281 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41281
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032033 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 15 (Façade 1) |
| Description ITGA | Matériau souple blanc avec poussières |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|---|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Matériau souple blanc avec poussières | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41282 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41282
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|--|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032034 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 5 (Local vo) |
| Description ITGA | Enduit compact gris hétérogène / Peinture |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|---|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit compact gris hétérogène + peinture | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-41283 EN DATE DU 25/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-37502
Echantillon ITGA : IT071704-41283
Reçu au laboratoire le : 13/04/2017

Réf. Client :

| | |
|------------------|---|
| Commande | 002LQ001032 |
| Dossier client | _0011500007_ LA GRANDE VALAISIERE 3 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages |
| Echantillon | 002LQ001032035 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 15 (Façade 1) |
| Description ITGA | Enduit compact gris hétérogène / Matériau beige hétérogène / Peinture |

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

| Fraction Analysée | Technique analytique et date d'analyse | Résultat | Type d'amiante | Nb de préparations |
|---|--|---------------------|----------------|--------------------|
| ▶ Enduit compact gris hétérogène + matériau beige hétérogène + peinture | META le 25/04/2017 | Amiante non détecté | --- | 1 |

Validé par : Benjamin Regent - Analyste