



Diagnostic Immo 82

## Dossier Technique Immobilier

Numéro de dossier : 16/12/MABILLONMAISON  
Date du repérage : 16/12/2016



### Désignation du ou des bâtiments

*Localisation du ou des bâtiments :*

Département : ... **Tarn-et-Garonne**

Adresse : ..... **Mas d'éstebe**

Commune : ..... **82160 LOZE**

**Parcelle numéro : NC,**

Désignation et situation du ou des lot(s) de copropriété :

**Lot numéro Maison,**

Périmètre de repérage :

**Ensemble de la propriété**

### Désignation du propriétaire

*Désignation du client :*

Nom et prénom : ... **Mme MABILLON**

Adresse : ..... **Mas d'éstebe**

**82160 LOZE**

### Objet de la mission :

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Dossier Technique Amiante                         | <input type="checkbox"/> Métrage (Loi Carrez)                  | <input checked="" type="checkbox"/> Etat des Installations électriques |
| <input checked="" type="checkbox"/> Constat amiante avant-vente            | <input type="checkbox"/> Métrage (Loi Boutin)                  | <input type="checkbox"/> Diagnostic Technique (SRU)                    |
| <input type="checkbox"/> Dossier amiante Parties Privatives                | <input checked="" type="checkbox"/> Exposition au plomb (CREP) | <input checked="" type="checkbox"/> Diagnostic énergétique             |
| <input type="checkbox"/> Diag amiante avant travaux                        | <input type="checkbox"/> Exposition au plomb (DRIPP)           | <input type="checkbox"/> Prêt à taux zéro                              |
| <input type="checkbox"/> Diag amiante avant démolition                     | <input type="checkbox"/> Diag Assainissement                   | <input type="checkbox"/> Ascenseur                                     |
| <input checked="" type="checkbox"/> Etat relatif à la présence de termites | <input type="checkbox"/> Sécurité piscines                     | <input type="checkbox"/> Etat des lieux (Loi Scellier)                 |
| <input type="checkbox"/> Etat parasitaire                                  | <input type="checkbox"/> Etat des Installations gaz            | <input type="checkbox"/> Radon   |
| <input type="checkbox"/> Etat Risques Naturels et technologiques           | <input type="checkbox"/> Plomb dans l'eau                      | <input type="checkbox"/> Accessibilité Handicapés                      |
| <input type="checkbox"/> Etat des lieux                                    | <input type="checkbox"/> Sécurité Incendie                     |  |



## Résumé de l'expertise n° 16/12/MABILLONMAISON

Cette page de synthèse ne peut être utilisée indépendamment du rapport d'expertise complet.



### Désignation du ou des bâtiments

Localisation du ou des bâtiments :

Adresse : ..... **Mas d'éstebe**










Commune : ..... **82160 LOZE**

**Parcelle numéro : NC,**

Désignation et situation du ou des lot(s) de copropriété :

**Lot numéro Maison,**

Périmètre de repérage : ... **Ensemble de la propriété**

|   | Prestations              | Conclusion  |
|---|--------------------------|---|
|  | DPE                      | Consommation énergétique  <b>D</b>  <b>204</b> kWh <sub>ep</sub> /m <sup>2</sup> .an<br>Emission de GES  <b>B</b>  <b>6</b> kg <sub>eqCO2</sub> /m <sup>2</sup> .an<br>Numéro enregistrement ADEME : 1682V2000849Y |
|  | Amiante                  | Dans le cadre de la mission, il n'a pas été repéré de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante.  |
|  | CREP                     | Lors de la présente mission il a été mis en évidence la présence de revêtements contenant du plomb au-delà des seuils en vigueur.   |
|  | Électricité              | L'installation intérieure d'électricité comporte une ou des anomalies pour laquelle ou lesquelles il est vivement recommandé d'agir afin d'éliminer les dangers qu'elle(s) présente(nt).  |
|  | Etat Termite/Parasitaire | Il n'a pas été repéré d'indice d'infestation de termites.   |



ATTESTATION SUR L'HONNEUR réalisée pour le dossier n° **16/12/MABILLONMAISON** relatif à l'immeuble bâti visité situé au : Mas d'éstebe 82160 LOZE.

Je soussigné, **DUMAS-VIDAU Olivier**, technicien diagnostiqueur pour la société **DIAGNOSTIC IMMO 82** atteste sur l'honneur être en situation régulière au regard de l'article L.271-6 du Code de la Construction, à savoir :

- Disposer des compétences requises pour effectuer les états, constats et diagnostics composant le dossier, ainsi qu'en atteste mes certifications de compétences :

| Prestations | Nom du diagnostiqueur | Entreprise de certification  | N° Certification | Echéance certif |
|-------------|-----------------------|------------------------------|------------------|-----------------|
| Amiante     | DUMAS-VIDAU Olivier   | BUREAU VERITAS CERTIFICATION | 2740679          | 01/11/2019      |
| DPE         | DUMAS-VIDAU Olivier   | BUREAU VERITAS CERTIFICATION | 2740679          | 13/12/2019      |
| Electricité | DUMAS-VIDAU Olivier   | BUREAU VERITAS CERTIFICATION | 2740703          | 17/01/2015      |
| Gaz         | DUMAS-VIDAU Olivier   | BUREAU VERITAS CERTIFICATION | 2740679          | 13/12/2019      |
| Plomb       | DUMAS-VIDAU Olivier   | BUREAU VERITAS CERTIFICATION | 2740679          | 13/12/2019      |
| Termites    | DUMAS-VIDAU Olivier   | BUREAU VERITAS CERTIFICATION | 2740679          | 01/11/2019      |
| Piscine     | DUMAS-VIDAU Olivier   | BUREAU VERITAS CERTIFICATION | 2740703          |                 |

- Avoir souscrit à une assurance (GAN BCGS n° 101.295.130 valable jusqu'au 31/12/2016) permettant de couvrir les conséquences d'un engagement de ma responsabilité en raison de mes interventions.
- N'avoir aucun lien de nature à porter atteinte à mon impartialité et à mon indépendance ni avec le propriétaire ou son mandataire, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements pour lesquels il m'est demandé d'établir les états, constats et diagnostics composant le dossier.
- Disposer d'une organisation et des moyens (en matériel et en personnel) appropriés pour effectuer les états, constats et diagnostics composant le dossier.

Fait à **LOZE**, le **16/12/2016**

Signature de l'opérateur de diagnostics :



#### **Article L271-6 du Code de la Construction et de l'habitation**

« Les documents prévus aux 1° à 4° et au 6° de l'article L. 271-4 sont établis par une personne présentant des garanties de compétence et disposant d'une organisation et de moyens appropriés. Cette personne est tenue de souscrire une assurance permettant de couvrir les conséquences d'un engagement de sa responsabilité en raison de ses interventions. Elle ne doit avoir aucun lien de nature à porter atteinte à son impartialité et à son indépendance ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à elle, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements pour lesquels il lui est demandé d'établir l'un des documents mentionnés au premier alinéa. Un décret en Conseil d'Etat définit les conditions et modalités d'application du présent article. »

#### **Article L271-3 du Code de la Construction et de l'habitation**

« Lorsque le propriétaire charge une personne d'établir un dossier de diagnostic technique, celle-ci lui remet un document par lequel elle atteste sur l'honneur qu'elle est en situation régulière au regard des articles L.271-6 et qu'elle dispose des moyens en matériel et en personnel nécessaires à l'établissement des états, constats et diagnostics composant le dossier. »



Paraphe du donneur d'ordre :

#### Administratif

Facturation : .....  Propriétaire  Donneur d'ordre  Notaire  Agence  
Facturation adresse : ..... **Mme MABILLON - Mas d'éstebe - 82160 LOZE**  
Destinataire(s) des rapports : .....  Propriétaire  Donneur d'ordre  Notaire  Agence  
Destinataire(s) adresse : ..... **Mme MABILLON - Mas d'éstebe - 82160 LOZE**  
Destinataire(s) e-mail : ..... **nadine.mabillon@orange.fr**  
Impératif de date : ..... **20/12/2016**

#### Information relative à tout diagnostic :

- \* Il est de l'obligation du propriétaire/ donneur d'ordre de fournir tous documents (Diagnostics, recherche, travaux, etc.) et informations dont il aurait connaissance (exemple : présence de parasites du bois, matériaux amiantés,...) relatifs à la présente mission.
- \* Le propriétaire doit fournir un accès sécurisé à toutes les pièces / locaux pour lesquels le diagnostiqueur a été mandaté. Il est rappelé que l'inspection des ascenseurs, monte-charge, chaufferie, locaux électrique MT et HT nécessitent l'autorisation préalable et la présence d'un technicien de maintenance spécialisé. Ces personnes doivent être contactées et présentes sur site lors du diagnostic. Dans le cas où elles ne seraient pas présentes, et qu'une visite supplémentaire soit nécessaire, celle-ci sera facturée conformément à la grille tarifaire.
- \* Seules les parties accessibles le jour de la visite seront contrôlées, c'est pourquoi le propriétaire devra déplacer le mobilier lourd afin de permettre un accès aux murs, plinthes et cloisons.
- \* Le diagnostiqueur n'a pas l'autorisation réglementaire pour déposer des éléments nécessitant l'utilisation d'outils. Il est de la responsabilité du propriétaire d'effectuer cette dépose préalablement (Trappes des baignoires / éviers, ...)
- \* Le diagnostiqueur devra désigner un représentant s'il ne peut être présent lui-même lors du repérage.

#### Spécificité au constat termites / parasitaire :

- \* En conformité avec la norme NF P03-201, les éléments bois seront sondés mécaniquement, au poinçon, de façon non destructive (sauf pour les éléments déjà dégradés ou altérés).
- \* Il s'agit d'un examen visuel de toutes les parties visibles et accessibles du bâtiment et à ses abords (10 m).

#### Spécificité au diagnostic amiante :

- \* Il est rappelé que la signature de l'ordre de mission par le donneur d'ordre est un accord tacite autorisant tous les prélèvements nécessaires au diagnostiqueur (norme NF 46 020). Toutefois, si le propriétaire est présent lors de la visite, il pourra refuser qu'un prélèvement soit effectué ; une mention sera alors inscrite dans le rapport.

#### Spécificité au diagnostic Performance énergétique :

- \* Dans le cas de la location saisonnière, location de maisons individuelles dont le permis de construire a été accepté avant 1948, des immeubles collectifs, des appartements individuels chauffés par un système collectif et des locaux qui ne sont pas à usage d'habitation ; il est de l'obligation du donneur d'ordre de fournir les factures des consommations de chauffage et d'eau chaude sanitaire des 3 années antérieures. Dans le cas où ces documents ne seraient pas fournis, le diagnostiqueur devra être prévenu au moment de la signature de l'ordre de mission. Le diagnostiqueur effectuera une recherche des consommations, les frais supplémentaires de recherche étant à la charge du donneur d'ordre.

#### Spécificité au diagnostic de l'Installation Intérieure d'électricité :

- \* Préalablement à la réalisation du diagnostic, le donneur d'ordre, ou son représentant, informe l'occupant éventuel du logement de la nécessité de la mise hors tension de toute ou partie de l'installation pour la réalisation du diagnostic et de la nécessité pour l'occupant de mettre lui-même hors tension les équipements qui pourraient être sensibles à une mise hors tension (matériels programmables par exemple) ou risqueraient d'être détériorés lors de la remise sous tension (certains matériels électroniques, de chauffage, etc.). Ce dernier signale à l'opérateur de diagnostic les parties de l'installation qui ne doivent pas être mises hors tension et les motifs de cette impossibilité (matériel de surveillance médicale, alarmes, etc.).
- \* Pendant toute la durée du diagnostic, le donneur d'ordre ou son représentant fait en sorte que tous les locaux et leurs dépendances soit accessibles. Il s'assure que l'installation est alimentée en électricité, si celle-ci n'a pas fait l'objet d'une interruption de fourniture par le distributeur. Les parties communes où sont situées des parties d'installation visées par le diagnostic doivent elles aussi être accessibles.

Fait à \_\_\_\_\_ le \_\_\_\_\_  
Signature du donneur d'ordre :



## Constat de risque d'exposition au plomb CREP

Numéro de dossier : 16/12/MABILLONMAISON  
Norme méthodologique employée : AFNOR NF X46-030  
Arrêté d'application : Arrêté du 19 août 2011  
Date du repérage : 16/12/2016


|  |  |
|--|--|
| <b>Adresse du bien immobilier</b><br><i>Localisation du ou des bâtiments :</i><br>Département :... <b>Tarn-et-Garonne</b><br>Adresse : ..... <b>Mas d'éstebe</b><br>Commune : ..... <b>82160 LOZE</b><br><b>Parcelle numéro : NC,</b><br>Désignation et situation du ou des lot(s) de copropriété :<br><b>Lot numéro Maison,</b> | <b>Donneur d'ordre / Propriétaire :</b><br>Donneur d'ordre :<br><b>Mme MABILLON</b><br><b>Mas d'éstebe</b><br><b>82160 LOZE</b><br><br>Propriétaire :<br><b>Mme MABILLON</b><br><b>Mas d'éstebe</b><br><b>82160 LOZE</b> |
|--|--|

|  |                                    |                        |   |
|--|------------------------------------|------------------------|---|
| <b>Le CREP suivant concerne :</b>  |                                    |                        |   |
| X  | Les parties privatives             | X                      | Avant la vente  |
|  | Les parties occupées               |                        | Avant la mise en location   |
|  | Les parties communes d'un immeuble |                        | Avant travaux<br><i>N.B. : Les travaux visés sont définis dans l'arrêté du 19 août 2011 relatif aux travaux en parties communes nécessitant l'établissement d'un CREP</i> |
| L'occupant est :   |                                    | <b>Le propriétaire</b> |   |
| Nom de l'occupant, si différent du propriétaire                          |                                    |                        |   |
| Présence et nombre d'enfants mineurs, dont des enfants de moins de 6 ans |                                    | OUI                    | Nombre total : <b>0</b><br>Nombre d'enfants de moins de 6 ans : <b>0</b>  |

|   |  |
|---|--|
| <b>Société réalisant le constat</b>                         |  |
| Nom et prénom de l'auteur du constat                        | <b>DUMAS-VIDAU Olivier</b>                 |
| N° de certificat de certification                           | <b>2740679 le 14/12/2014</b>               |
| Nom de l'organisme de qualification accrédité par le COFRAC | <b>BUREAU VERITAS CERTIFICATION France</b> |
| Organisme d'assurance professionnelle                       | <b>GAN BCGS</b>                            |
| N° de contrat d'assurance                                   | <b>101.295.130</b>                         |
| Date de validité :  | <b>31/12/2016</b>                          |

|  |                              |
|--|------------------------------|
| <b>Appareil utilisé</b>                            |                              |
| Nom du fabricant de l'appareil                     | <b>FONDIS</b>                |
| Modèle de l'appareil / N° de série de l'appareil   | <b>Niton XLp 300 / 19164</b> |
| Nature du radionucléide                            | <b>109 Cd</b>                |
| Date du dernier chargement de la source            | <b>15/07/2011</b>            |
| Activité à cette date et durée de vie de la source | <b>1480 MBq (durée 5ans)</b> |

|   |       |              |          |          |          |          |
|---|-------|--------------|----------|----------|----------|----------|
| <b>Conclusion des mesures de concentration en plomb</b> |       |              |          |          |          |          |
|   | Total | Non mesurées | Classe 0 | Classe 1 | Classe 2 | Classe 3 |
| Nombre d'unités de diagnostic                           | 308   | 86           | 220      | 0        | 2        | 0        |
| %   | 100   | 28 %         | 71 %     | 0 %      | 1 %      | 0 %      |

|   |   |
|---|---|
| Ce Constat de Risque d'Exposition au Plomb a été rédigé par DUMAS-VIDAU Olivier le 16/12/2016 conformément à la norme NF X46-030 «Diagnostic plomb – Protocole de réalisation du constat de risque d'exposition au plomb» et en application de l'arrêté du 19 août 2011 relatif au constat de risque d'exposition au plomb. |  |
|---|---|

Dans le cadre de la mission, il a été repéré des unités de diagnostics de classe 1 et/ou 2. Par conséquent, le propriétaire doit veiller à l'entretien des revêtements recouvrant les unités de diagnostics de classe 1 et 2, afin d'éviter leur dégradation future.



**Sommaire**

|  |           |
|--|-----------|
| <b>1. Rappel de la commande et des références réglementaires</b>   | <b>3</b>  |
| <b>2. Renseignements complémentaires concernant la mission</b>   | <b>3</b>  |
| 2.2 <i>Le laboratoire d'analyse éventuel</i>   | 4         |
| 2.3 <i>Le bien objet de la mission</i>   | 4         |
| <b>3. Méthodologie employée</b>  | <b>4</b>  |
| 3.1 <i>Valeur de référence utilisée pour la mesure du plomb par fluorescence X</i>                           | 5         |
| 3.2 <i>Stratégie de mesurage</i>   | 5         |
| 3.3 <i>Recours à l'analyse chimique du plomb par un laboratoire</i>  | 5         |
| <b>4. Présentation des résultats</b>   | <b>5</b>  |
| <b>5. Résultats des mesures</b>  | <b>6</b>  |
| <b>6. Conclusion</b>   | <b>16</b> |
| 6.1 <i>Classement des unités de diagnostic</i>   | 16        |
| 6.2 <i>Recommandations au propriétaire</i>   | 16        |
| 6.3 <i>Commentaires</i>  | 17        |
| 6.4 <i>Situations de risque de saturnisme infantile et de dégradation du bâti</i>                            | 17        |
| 6.5 <i>Transmission du constat à l'agence régionale de santé</i>   | 17        |
| <b>7 Obligations d'informations pour les propriétaires</b>   | <b>18</b> |
| <b>8 Information sur les principales réglementations et recommandations en matière d'exposition au plomb</b> | <b>18</b> |
| 8.1 <i>Textes de référence</i>   | 18        |
| 8.2 <i>Ressources documentaires</i>  | 19        |
| <b>9 Annexes :</b>   | <b>19</b> |
| 9.1 <i>Notice d'Information</i>  | 19        |
| 9.2 <i>Illustrations</i>   | 20        |
| 9.3 <i>Analyses chimiques du laboratoire</i>   | 20        |

**Nombre de pages de rapport : 20****Liste des documents annexes :**

- Notice d'information (2 pages)
- Croquis
- Rapport d'analyses chimiques en laboratoire, le cas échéant.

**Nombre de pages d'annexes : 2**

## 1. Rappel de la commande et des références réglementaires

### Rappel du cadre réglementaire et des objectifs du CREP

Le constat de risque d'exposition au plomb (CREP), défini par les articles L.1334-5 à 10 code de la santé publique et R.1334-10 à 12, consiste à mesurer la concentration en plomb des revêtements du bien immobilier, afin d'identifier ceux contenant du plomb, qu'ils soient dégradés ou non, à décrire leur état de conservation et à repérer, le cas échéant, les situations de risque de saturnisme infantile ou de dégradation du bâti.

Les résultats du CREP doivent permettre de connaître non seulement le risque immédiat lié à la présence de revêtements dégradés contenant du plomb (qui génèrent spontanément des poussières ou des écailles pouvant être ingérées par un enfant), mais aussi le risque potentiel lié à la présence de revêtements en bon état contenant du plomb (encore non accessible).

Quand le CREP est réalisé en application des Articles L.1334-6 et L.1334-7, il porte uniquement sur les revêtements privatifs d'un logement, y compris les revêtements extérieurs au logement (volet, portail, grille, ...)

Quand le CREP est réalisé en application de l'Article L.1334-8, seuls les revêtements des parties communes sont concernés (sans omettre, par exemple, la partie extérieure de la porte palière).

La recherche de canalisations en plomb ne fait pas partie du champ d'application du CREP.

Si le bien immobilier concerné est affecté en partie à des usages autres que l'habitation, le CREP ne porte que sur les parties affectées à l'habitation. Dans les locaux annexes de l'habitation, le CREP porte sur ceux qui sont destinés à un usage courant, tels que la buanderie.

Réalisation d'un constat de risque d'exposition au plomb (CREP) :

Dans les parties privatives du bien décrit ci-après en prévision de sa vente ( en application de l'Article L.1334-6 du code de la santé publique) ou de sa mise en location (en application de l'Article L.1334-7 du code de la santé publique)

## 2. Renseignements complémentaires concernant la mission

### 2.1 L'appareil à fluorescence X

|  |   |  |
|--|---|--|
| Nom du fabricant de l'appareil                         | <b>FONDIS</b>   |  |
| Modèle de l'appareil                                   | <b>Niton XLp 300</b>  |  |
| N° de série de l'appareil                              | <b>19164</b>  |  |
| Nature du radionucléide                                | <b>109 Cd</b>   |  |
| Date du dernier chargement de la source                | <b>15/07/2011</b>   | Activité à cette date et durée de vie : <b>1480 MBq (durée 5ans)</b> |
| Autorisation ASN (DGSNR)                               | <b>N° T820234</b>   | Date d'autorisation <b>22/07/2016</b>                                |
|  | Date de fin de validité de l'autorisation <b>19/07/2021</b> |  |
| Nom du titulaire de l'autorisation ASN (DGSNR)         | <b>DUMAS-VIDAU Olivier</b>                                  |  |
| Nom de la Personne Compétente en Radioprotection (PCR) | <b>NIER Frederic</b>  |  |

**Étalon : FONDIS ; 226722 ; 1,01 mg/cm<sup>2</sup> +/- 0,01 mg/cm<sup>2</sup>**

| Vérification de la justesse de l'appareil | n° de mesure | Date de la vérification | Concentration (mg/cm <sup>2</sup> ) |
|---|--------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Etalonnage entrée                         | 1            | 16/12/2016              | 1 (+/- 0,1)                         |
| Etalonnage sortie                         | 445          | 16/12/2016              | 1 (+/- 0,1)                         |

La vérification de la justesse de l'appareil consiste à réaliser une mesure de la concentration en plomb sur un étalon à une valeur proche du seuil.



En début et en fin de chaque constat et à chaque nouvelle mise sous tension de l'appareil une nouvelle vérification de la justesse de l'appareil est réalisée.

## 2.2 Le laboratoire d'analyse éventuel

| Nom du laboratoire d'analyse    | Il n'a pas été fait appel à un laboratoire d'analyse |
|---------------------------------|--|
| Nom du contact                  | -  |
| Coordonnées                     | -  |
| Référence du rapport d'essai    | -  |
| Date d'envoi des prélèvements   | -  |
| Date de réception des résultats | -  |

## 2.3 Le bien objet de la mission

|   |  |
|---|--|
| Adresse du bien immobilier  | <b>Mas d'éstebe 82160 LOZE</b>   |
| Description de l'ensemble immobilier  | <b>Habitation (maisons individuelles)<br/>Ensemble de la propriété</b> |
| Année de construction   | <b>&lt; 1949</b>   |
| Localisation du bien objet de la mission  | <b>Lot numéro Maison, Parcelle numéro : NC,</b>                        |
| Nom et coordonnées du propriétaire ou du syndicat de copropriété (dans le cas du CREP sur parties communes) | <b>Mme MABILLON<br/>Mas d'éstebe<br/>82160 LOZE</b>                    |
| L'occupant est :  | <b>Le propriétaire</b>   |
| Date(s) de la visite faisant l'objet du CREP  | <b>16/12/2016</b>  |
| Croquis du bien immobilier objet de la mission  | <b>Voir partie « 5 Résultats des mesures »</b>                         |

### Liste des locaux visités

**Sous-Sol - Garage,  
Sous-Sol - Pièce 2,  
Sous-Sol - Cave,  
Rez de chaussée - Entrée,  
Rez de chaussée - Cellier,  
Rez de chaussée - Dégagement 1,  
Rez de chaussée - Wc 1,  
Rez de chaussée - Chambre 1,  
Rez de chaussée - Salle d'eau 1,  
Rez de chaussée - Rangement,  
Rez de chaussée - Dégagement 2,  
Rez de chaussée - Séjour,  
Rez de chaussée - Cuisine,  
Rez de chaussée - Veranda,**

**Rez de chaussée - Terrasse,  
Rez de chaussée - Porche,  
1er étage - Dégagement 3,  
1er étage - Chambre 2,  
1er étage - Chambre 3,  
1er étage - Wc 2,  
1er étage - Salle d'eau 2,  
Rez de chaussée - Four,  
Rez de chaussée - Appenti,  
Rez de chaussée - Pigeonnier,  
Rez de chaussée - L.Tech,  
Rez de chaussée - Hangar 1,  
Rez de chaussée - Hangar 2,  
Combles - Combles**

### Liste des locaux non visités ou non mesurés (avec justification)

**Néant**

## 3. Méthodologie employée

La recherche et la mesure du plomb présent dans les peintures ou les revêtements ont été réalisées selon l'arrêté du 19 août 2011 et la norme NF X 46-030 «*Diagnostic Plomb — Protocole de réalisation du Constat de Risque d'Exposition au Plomb*». Les mesures de la concentration surfacique en plomb sont réalisées à

l'aide d'un appareil portable à fluorescence X capable d'analyser au moins la raie K du spectre de fluorescence émis en réponse par le plomb, et sont exprimées en mg/cm<sup>2</sup>.

Les éléments de construction de facture récente ou clairement identifiables comme postérieurs au 1er janvier 1949 ne sont pas mesurés, à l'exception des huisseries ou autres éléments métalliques tels que volets, grilles,... (*ceci afin d'identifier la présence éventuelle de minium de plomb*). Bien que pouvant être relativement épais, les enduits sont aussi à considérer comme des revêtements susceptibles de contenir du plomb. D'autres revêtements ne sont pas susceptibles de contenir du plomb : toile de verre, moquette, tissus, crépi, papier peint, ainsi que les peintures et enduits manifestement récents, mais ils peuvent masquer un autre revêtement contenant du plomb et sont donc à analyser.

Les revêtements de type carrelage contiennent souvent du plomb, mais ils ne sont pas visés par le présent arrêté car ce plomb n'est pas accessible.

### 3.1 Valeur de référence utilisée pour la mesure du plomb par fluorescence X

Les mesures par fluorescence X effectuées sur des revêtements sont interprétées en fonction de la valeur de référence fixée par l'arrêté du 19 août 2011 relatif au constat de risque d'exposition au plomb (article 5) : 1 mg/cm<sup>2</sup>.

### 3.2 Stratégie de mesurage

Sur chaque unité de diagnostic recouverte d'un revêtement, l'auteur du constat effectue :

- 1 seule mesure si celle-ci montre la présence de plomb à une concentration supérieure ou égale au seuil de 1 milligramme par centimètre carré (1 mg/cm<sup>2</sup>) ;
- 2 mesures si la première ne montre pas la présence de plomb à une concentration supérieure ou égale au seuil de 1 milligramme par centimètre carré (1 mg/cm<sup>2</sup>) ;
- 3 mesures si les deux premières ne montrent pas la présence de plomb à une concentration supérieure ou égale au seuil de 1 milligramme par centimètre carré (1 mg/cm<sup>2</sup>), mais que des unités de diagnostic du même type ont été mesurées avec une concentration en plomb supérieure ou égale à ce seuil dans un même local.

Dans le cas où plusieurs mesures sont effectuées sur une unité de diagnostic, elles sont réalisées à des endroits différents pour minimiser le risque de faux négatifs.

### 3.3 Recours à l'analyse chimique du plomb par un laboratoire

L'auteur du constat tel que défini à l'Article 4 de l'Arrêté du 19 août 2011 peut recourir à des prélèvements de revêtements qui sont analysés en laboratoire pour la recherche du plomb acido-soluble selon la norme NF X 46-031 «*Diagnostic plomb — Analyse chimique des peintures pour la recherche de la fraction acido-soluble du plomb*», dans le cas suivant :

- lorsque l'auteur du constat repère des revêtements dégradés et qu'il estime ne pas pouvoir conclure quant à la présence de plomb dans ces revêtements.

Le prélèvement est réalisé conformément aux préconisations de la norme NF X 46-030 «*Diagnostic Plomb — Protocole de réalisation du Constat de Risque d'Exposition au Plomb*» précitée sur une surface suffisante pour que le laboratoire dispose d'un échantillon permettant l'analyse dans de bonnes conditions (prélèvement de 0,5 g à 1 g).

L'ensemble des couches de peintures est prélevé en veillant à inclure la couche la plus profonde. L'auteur du constat évite le prélèvement du substrat ou tous corps étrangers qui risquent d'avoir pour effet de diluer la concentration en plomb de l'échantillon. Le prélèvement est réalisé avec les précautions nécessaires pour éviter la dissémination de poussières.

Quel que soit le résultat de l'analyse par fluorescence X, une mesure sera déclarée négative si la fraction acido-soluble mesurée en laboratoire est strictement inférieure à 1,5 mg/g

## 4. Présentation des résultats

Afin de faciliter la localisation des mesures, l'auteur du constat divise chaque local en plusieurs zones, auxquelles il attribue une lettre (A, B, C ...) selon la convention décrite ci-dessous.

La convention d'écriture sur le croquis et dans le tableau des mesures est la suivante :

- la zone de l'accès au local est nommée «A» et est reportée sur le croquis. Les autres zones sont nommées «B», «C», «D», ... dans le sens des aiguilles d'une montre ;
- la zone «plafond» est indiquée en clair.

Les unités de diagnostic (UD) (par exemple : un mur d'un local, la plinthe du même mur, l'ouvrant d'un portant ou le dormant d'une fenêtre, ...) faisant l'objet d'une mesure sont classées dans le tableau des mesures selon le tableau suivant en fonction de la concentration en plomb et de la nature de la dégradation.

NOTE Une unité de diagnostic (UD) est un ou plusieurs éléments de construction ayant même substrat et même historique en matière de construction et de revêtement.

| Concentration en plomb | Nature des dégradations    | Classement |
|------------------------|----------------------------|------------|
| < seuils               |                            | 0          |
| ≥ seuils               | Non dégradé ou non visible | 1          |
|                        | Etat d'usage               | 2          |
|                        | Dégradé                    | 3          |

## 5. Résultats des mesures

|                                 | Total UD | Non mesurées | Classe 0    | Classe 1 | Classe 2 | Classe 3 |
|---------------------------------|----------|--------------|-------------|----------|----------|----------|
| Sous-Sol - Garage               | 11       | 7 (64 %)     | 4 (36 %)    | -        | -        | -        |
| Sous-Sol - Pièce 2              | 9        | 5 (56 %)     | 4 (44 %)    | -        | -        | -        |
| Sous-Sol - Cave                 | 6        | 6 (100 %)    | -           | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Entrée        | 16       | 2 (12,5 %)   | 14 (87,5 %) | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Cellier       | 11       | 5 (45 %)     | 6 (55 %)    | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Dégagement 1  | 22       | 1 (5 %)      | 21 (95 %)   | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Wc 1          | 12       | -            | 12 (100 %)  | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Chambre 1     | 20       | -            | 19 (95 %)   | -        | 1 (5 %)  | -        |
| Rez de chaussée - Salle d'eau 1 | 12       | -            | 12 (100 %)  | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Rangement     | 10       | 1 (10 %)     | 9 (90 %)    | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Dégagement 2  | 10       | -            | 10 (100 %)  | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Séjour        | 20       | 1 (5 %)      | 18 (90 %)   | -        | 1 (5 %)  | -        |
| Rez de chaussée - Cuisine       | 10       | 5 (50 %)     | 5 (50 %)    | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Veranda       | 19       | 1 (5 %)      | 18 (95 %)   | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Terrasse      | 3        | -            | 3 (100 %)   | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Porche        | 4        | 4 (100 %)    | -           | -        | -        | -        |
| 1er étage - Dégagement 3        | 12       | -            | 12 (100 %)  | -        | -        | -        |
| 1er étage - Chambre 2           | 15       | -            | 15 (100 %)  | -        | -        | -        |
| 1er étage - Chambre 3           | 15       | -            | 15 (100 %)  | -        | -        | -        |
| 1er étage - Wc 2                | 12       | 6 (50 %)     | 6 (50 %)    | -        | -        | -        |
| 1er étage - Salle d'eau 2       | 19       | 5 (26 %)     | 14 (74 %)   | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Four          | 7        | 7 (100 %)    | -           | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Appenti       | 4        | 3 (75 %)     | 1 (25 %)    | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Pigeonnier    | 4        | 2 (50 %)     | 2 (50 %)    | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - L.Tech        | 7        | 7 (100 %)    | -           | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Hangar 1      | 6        | 6 (100 %)    | -           | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Hangar 2      | 7        | 7 (100 %)    | -           | -        | -        | -        |

|                   |            |                  |                   |          |                |          |
|-------------------|------------|------------------|-------------------|----------|----------------|----------|
| Combles - Combles | 5          | 5 (100 %)        | -                 | -        | -              | -        |
| <b>TOTAL</b>      | <b>308</b> | <b>86 (28 %)</b> | <b>220 (71 %)</b> | <b>-</b> | <b>2 (1 %)</b> | <b>-</b> |

## Sous-Sol - Garage

Nombre d'unités de diagnostic : 11 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat  | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|---------------------|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -  | A    | Mur                 | Brique    |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | B    | Mur                 | pierres   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | C    | Mur                 | pierres   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | D    | Mur                 | pierres   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  |      | Plafond             | parpaings |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| 2  | A    | Porte 1             | Métal     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 3  | A    | Porte 1             | Métal     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 4  | A    | Huisserie Porte 1   | Métal     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 5  | A    | Huisserie Porte 1   | Métal     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 6  | A    | Porte 2             | Métal     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 7  | A    | Porte 2             | Métal     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 8  | A    | Huisserie Porte 2   | Métal     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 9  | A    | Huisserie Porte 2   | Métal     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| -  | A    | Porte 3             | Bois      |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | B    | Porte 4             | Bois      |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |

## Sous-Sol - Pièce 2

Nombre d'unités de diagnostic : 9 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat               | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation                            |
|----|------|---------------------|------------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|--|
| -  | A    | Mur                 | pierres                |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement                  |
| -  | B    | Mur                 | Ciment                 |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement                  |
| -  | C    | Mur                 | Ciment                 |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement                  |
| -  | D    | Mur                 | Ciment                 |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement                  |
| -  |      | Plafond             | dalles de faux-plafond | polystyrène         | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| 10 | A    | Porte 1             | Bois                   | Vernis              | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 11 | A    | Porte 1             | Bois                   | Vernis              | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 12 | A    | Huisserie Porte 1   | Bois                   | Vernis              | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 13 | A    | Huisserie Porte 1   | Bois                   | Vernis              | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 14 | C    | Porte 2             | Bois                   | Vernis              | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 15 | C    | Porte 2             | Bois                   | Vernis              | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 16 | C    | Huisserie Porte 2   | Bois                   | Vernis              | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 17 | C    | Huisserie Porte 2   | Bois                   | Vernis              | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |

## Sous-Sol - Cave

Nombre d'unités de diagnostic : 6 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat  | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|---------------------|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -  | A    | Mur                 | pierres   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | B    | Mur                 | pierres   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | C    | Mur                 | pierres   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | D    | Mur                 | pierres   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  |      | Plafond             | parpaings |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | A    | Porte               | Bois      |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |

## Rez de chaussée - Entrée

Nombre d'unités de diagnostic : 16 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic                 | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|-------------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| 18 | A    | Mur                                 | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 19 | A    | Mur                                 | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 20 | C    | Mur                                 | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 21 | C    | Mur                                 | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| -  | B    | Mur                                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | D    | Mur                                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| 22 |      | Plafond                             | Plâtre   | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 23 |      | Plafond                             | Plâtre   | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 24 | A    | Plinthes                            | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 25 | A    | Plinthes                            | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 26 | B    | Plinthes                            | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 27 | B    | Plinthes                            | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 28 | C    | Plinthes                            | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 29 | C    | Plinthes                            | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 30 | A    | Fenêtre intérieure                  | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 31 | A    | Fenêtre intérieure                  | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 32 | A    | Huisserie Fenêtre intérieure        | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 33 | A    | Huisserie Fenêtre intérieure        | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 34 | A    | Fenêtre extérieure                  | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 35 | A    | Fenêtre extérieure                  | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 36 | A    | Huisserie Fenêtre extérieure        | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 37 | A    | Huisserie Fenêtre extérieure        | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 38 | A    | Porte d'entrée intérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 39 | A    | Porte d'entrée intérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 40 | A    | Huisserie Porte d'entrée intérieure | Bois     | Vernis              | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |

|    |   |                                     |      |        |                     |      |  |   |  |
|----|---|-------------------------------------|------|--------|---------------------|------|--|---|--|
| 41 | A | Huisserie Porte d'entrée intérieure | Bois | Vernis | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 42 | A | Porte d'entrée extérieure           | Bois | Vernis | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 43 | A | Porte d'entrée extérieure           | Bois | Vernis | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 44 | A | Huisserie Porte d'entrée extérieure | Bois | Vernis | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 45 | A | Huisserie Porte d'entrée extérieure | Bois | Vernis | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |

## Rez de chaussée - Cellier

Nombre d'unités de diagnostic : 11 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -  | A    | Mur                          | Plâtre   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | B    | Mur                          | Plâtre   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | C    | Mur                          | Plâtre   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | D    | Mur                          | Plâtre   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  |      | Plafond                      | Plâtre   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| 46 | B    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 47 | B    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 48 | B    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 49 | B    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 50 | B    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 51 | B    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 52 | B    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 53 | B    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 54 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 55 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 56 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 57 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |

## Rez de chaussée - Dégagement 1

Nombre d'unités de diagnostic : 22 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| 58 | A    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 59 | A    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 60 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 61 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 62 | C    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 63 | C    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 64 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 65 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 66 | E    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 67 | E    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| -  | F    | Mur                          | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| 68 |      | Plafond                      | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 69 |      | Plafond                      | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 70 | A    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 71 | A    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 72 | B    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 73 | B    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 74 | C    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 75 | C    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 76 | D    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 77 | D    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 78 | E    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 79 | E    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 80 | A    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 81 | A    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 82 | A    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 83 | A    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 84 | A    | fenêtre volets               | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 85 | A    | fenêtre volets               | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 86 | A    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 87 | A    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 88 | A    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 89 | A    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 90 | C    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 91 | C    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 92 | C    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 93 | C    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 94 | C    | fenêtre volets               | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 95 | C    | fenêtre volets               | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 96 | C    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 97 | C    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 98 | C    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 99 | C    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |

## Rez de chaussée - Wc 1

Nombre d'unités de diagnostic : 12 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|-----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 100 | A    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 101 | A    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 102 | B    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 103 | B    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 104 | C    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 105 | C    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 106 | D    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 107 | D    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 108 |      | Plafond             | Plâtre   | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 109 |      | Plafond             | Plâtre   | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 110 | A    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 111 | A    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 112 | B    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 113 | B    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 114 | C    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 115 | C    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 116 | D    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 117 | D    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 118 | E    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 119 | E    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 120 | A    | porte               | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 121 | A    | porte               | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 122 | A    | Huisserie porte     | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 123 | A    | Huisserie porte     | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |

## Rez de chaussée - Chambre 1

Nombre d'unités de diagnostic : 20 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation             | Classement UD | Observation |
|-----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------|-------------|
| 124 | A    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 125 | A    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 126 | B    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 127 | B    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 128 | C    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 129 | C    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 130 | D    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 131 | D    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 132 | E    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 133 | E    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 134 | F    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 135 | F    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 136 |      | Plafond                      | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 137 |      | Plafond                      | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 138 | A    | plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 139 | A    | plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 140 | B    | plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 141 | B    | plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 142 | C    | plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 143 | C    | plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 144 | D    | plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 145 | D    | plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 146 | E    | plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 147 | E    | plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 148 | F    | plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 149 | F    | plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 150 | F    | fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 151 | F    | fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 152 | F    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 153 | F    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 154 | F    | fenêtre volets               | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 155 | F    | fenêtre volets               | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 156 | F    | fenêtre extérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 157 | F    | fenêtre extérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 158 | F    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 159 | F    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 160 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | 3               | Etat d'usage (Usure par friction) | 2             |             |
| 161 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |
| 162 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                                   | 0             |             |

## Rez de chaussée - Salle d'eau 1

Nombre d'unités de diagnostic : 12 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|-----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 163 | A    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 164 | A    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 165 | C    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 166 | C    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 167 | D    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 168 | D    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 169 | B    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 170 | B    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 171 |      | Plafond                      | Plâtre   | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 172 |      | Plafond                      | Plâtre   | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 173 | B    | fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 174 | B    | fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 175 | B    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 176 | B    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 177 | B    | fenêtre volets               | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |



|     |   |                              |      |          |                     |      |  |   |  |
|-----|---|------------------------------|------|----------|---------------------|------|--|---|--|
| 178 | B | fenêtre volets               | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 179 | B | fenêtre extérieure           | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 180 | B | fenêtre extérieure           | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 181 | B | Huisserie fenêtre extérieure | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 182 | B | Huisserie fenêtre extérieure | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 183 | A | porte                        | Bois | Peinture | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 184 | A | porte                        | Bois | Peinture | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 185 | A | Huisserie porte              | Bois | Peinture | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 186 | A | Huisserie porte              | Bois | Peinture | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |

## Rez de chaussée - Rangement

Nombre d'unités de diagnostic : 10 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation                            |
|-----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|--|
| 187 | A    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 188 | A    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 189 | B    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 190 | B    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 191 | C    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 192 | C    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 193 | D    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 194 | D    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 195 |      | Plafond             | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |  |
| 196 |      | Plafond             | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |  |
| 197 | A    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |  |
| 198 | A    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |  |
| 199 | B    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |  |
| 200 | B    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |  |
| 201 | C    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |  |
| 202 | C    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |  |
| 203 | D    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |  |
| 204 | D    | plinthes            | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |  |
| -   | A    | porte               | Bois     | peinture et faïence | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |

## Rez de chaussée - Dégagement 2

Nombre d'unités de diagnostic : 10 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|-----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 205 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 206 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 207 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 208 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 209 |      | Plafond                      | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 210 |      | Plafond                      | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 211 | B    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 212 | B    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 213 | D    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 214 | D    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 215 | D    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 216 | D    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 217 | D    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 218 | D    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 219 | D    | fenêtre volets               | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 220 | D    | fenêtre volets               | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 221 | D    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 222 | D    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 223 | D    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 224 | D    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |

## Rez de chaussée - Séjour

Nombre d'unités de diagnostic : 20 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic            | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|-----|------|--------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| 225 | A    | Mur                            | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 226 | A    | Mur                            | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 227 | B    | Mur                            | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 228 | B    | Mur                            | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 229 | C    | Mur                            | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 230 | C    | Mur                            | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| -   | D    | Mur                            | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| 231 |      | Plafond                        | Plâtre   | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 232 |      | Plafond                        | Plâtre   | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 233 | A    | plinthes                       | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 234 | A    | plinthes                       | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 235 | B    | plinthes                       | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 236 | B    | plinthes                       | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 237 | C    | plinthes                       | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 238 | C    | plinthes                       | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 239 | B    | fenêtre 1 intérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 240 | B    | fenêtre 1 intérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 241 | B    | Huisserie fenêtre 1 intérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 242 | B    | Huisserie fenêtre 1 intérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 243 | B    | fenêtre 1 volets               | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 244 | B    | fenêtre 1 volets               | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 245 | B    | fenêtre 1 volets               | Bois     | Vernis              | mesure 3            | <0,4            |                       | 0             |                       |

|     |   |                                |      |        |                     |      |                                   |   |  |
|-----|---|--------------------------------|------|--------|---------------------|------|-----------------------------------|---|--|
| 246 | B | fenêtre 1 extérieure           | Bois | Vernis | partie basse        | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 247 | B | fenêtre 1 extérieure           | Bois | Vernis | partie haute        | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 248 | B | Huisserie fenêtre 1 extérieure | Bois | Vernis | partie basse        | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 249 | B | Huisserie fenêtre 1 extérieure | Bois | Vernis | partie haute        | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 250 | D | fenêtre 2 intérieure           | Bois | Vernis | partie basse        | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 251 | D | fenêtre 2 intérieure           | Bois | Vernis | partie haute        | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 252 | D | Huisserie fenêtre 2 intérieure | Bois | Vernis | partie basse        | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 253 | D | Huisserie fenêtre 2 intérieure | Bois | Vernis | partie haute        | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 254 | D | fenêtre 2 volets               | Bois | Vernis | partie basse        | 2.2  | Etat d'usage (Usure par friction) | 2 |  |
| 255 | D | fenêtre 2 extérieure           | Bois | Vernis | partie basse        | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 256 | D | fenêtre 2 extérieure           | Bois | Vernis | partie haute        | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 257 | D | Huisserie fenêtre 2 extérieure | Bois | Vernis | partie basse        | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 258 | D | Huisserie fenêtre 2 extérieure | Bois | Vernis | partie haute        | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 259 | D | porte                          | Bois | Vernis | partie basse (< 1m) | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 260 | D | porte                          | Bois | Vernis | partie haute (> 1m) | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 261 | D | Huisserie porte                | Bois | Vernis | partie basse (< 1m) | <0,4 |                                   | 0 |  |
| 262 | D | Huisserie porte                | Bois | Vernis | partie haute (> 1m) | <0,4 |                                   | 0 |  |

### Rez de chaussée - Cuisine

Nombre d'unités de diagnostic : 10 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation                            |
|-----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|--|
| -   | A    | Mur                          | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement                  |
| -   | C    | Mur                          | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement                  |
| -   | B    | Mur                          | pvc      | Vernis              | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| -   | D    | Mur                          | pvc      | Vernis              | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| -   |      | Plafond                      | Pvc      | Vernis              | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| 263 | C    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 264 | C    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 265 | C    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 266 | C    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 267 | C    | fenêtre volets               | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 268 | C    | fenêtre volets               | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 269 | C    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 270 | C    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 271 | C    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 272 | C    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |  |

### Rez de chaussée - Veranda

Nombre d'unités de diagnostic : 19 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic            | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|-----|------|--------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| 273 | A    | Mur                            | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 274 | A    | Mur                            | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 275 | B    | Mur                            | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 276 | B    | Mur                            | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 277 | D    | Mur                            | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 278 | D    | Mur                            | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| -   | C    | Mur                            | vitrage  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| 279 |      | Plafond                        | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 280 |      | Plafond                        | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 281 | B    | fenêtre 1 intérieure           | Métal    | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 282 | B    | fenêtre 1 intérieure           | Métal    | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 283 | B    | Huisserie fenêtre 1 intérieure | Métal    | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 284 | B    | Huisserie fenêtre 1 intérieure | Métal    | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 285 | B    | fenêtre 1 extérieure           | Métal    | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 286 | B    | fenêtre 1 extérieure           | Métal    | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 287 | B    | Huisserie fenêtre 1 extérieure | Métal    | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 288 | B    | Huisserie fenêtre 1 extérieure | Métal    | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 289 | C    | fenêtre 2 intérieure           | Métal    | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 290 | C    | fenêtre 2 intérieure           | Métal    | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 291 | C    | Huisserie fenêtre 2 intérieure | Métal    | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 292 | C    | Huisserie fenêtre 2 intérieure | Métal    | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 293 | C    | fenêtre 2 extérieure           | Métal    | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 294 | C    | fenêtre 2 extérieure           | Métal    | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 295 | C    | Huisserie fenêtre 2 extérieure | Métal    | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 296 | C    | Huisserie fenêtre 2 extérieure | Métal    | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 297 | D    | fenêtre 3 intérieure           | Métal    | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 298 | D    | fenêtre 3 intérieure           | Métal    | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 299 | D    | Huisserie fenêtre 3 intérieure | Métal    | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 300 | D    | Huisserie fenêtre 3 intérieure | Métal    | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 301 | D    | fenêtre 3 extérieure           | Métal    | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 302 | D    | fenêtre 3 extérieure           | Métal    | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |

|     |   |                                |       |        |                     |      |  |   |  |
|-----|---|--------------------------------|-------|--------|---------------------|------|--|---|--|
| 303 | D | Huisserie fenêtre 3 extérieure | Métal | Vernis | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 304 | D | Huisserie fenêtre 3 extérieure | Métal | Vernis | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 305 | A | porte                          | Bois  | Vernis | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 306 | A | porte                          | Bois  | Vernis | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 307 | A | Huisserie porte                | Bois  | Vernis | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 308 | A | Huisserie porte                | Bois  | Vernis | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |

## Rez de chaussée - Terrasse

Nombre d'unités de diagnostic : 3 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|-----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 309 | B    | Mur                 | Ciment   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 310 | B    | Mur                 | Ciment   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 311 | C    | Mur                 | Ciment   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 312 | C    | Mur                 | Ciment   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 313 | D    | Mur                 | Ciment   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 314 | D    | Mur                 | Ciment   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |

## Rez de chaussée - Porche

Nombre d'unités de diagnostic : 4 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -  | A    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | B    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | C    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  |      | Plafond             | Bois     |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |

## 1er étage - Dégagement 3

Nombre d'unités de diagnostic : 12 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|-----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 315 | A    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 316 | A    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 317 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 318 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 319 | C    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 320 | C    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 321 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 322 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 323 |      | Plafond                      | Plâtre   | Tapiserie           | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 324 |      | Plafond                      | Plâtre   | Tapiserie           | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 325 | A    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 326 | A    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 327 | B    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 328 | B    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 329 | C    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 330 | C    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 331 | P    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 332 | P    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 333 | P    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 334 | P    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 335 | P    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 336 | P    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 337 | P    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 338 | P    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |

## 1er étage - Chambre 2

Nombre d'unités de diagnostic : 15 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|-----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 339 | A    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 340 | A    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 341 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 342 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 343 | C    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 344 | C    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 345 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 346 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 347 |      | Plafond                      | Plâtre   | Tapiserie           | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 348 |      | Plafond                      | Plâtre   | Tapiserie           | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 349 | A    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 350 | A    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 351 | B    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 352 | B    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 353 | C    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 354 | C    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 355 | D    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 356 | D    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 357 | P    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 358 | P    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 359 | P    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 360 | P    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 361 | P    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 362 | P    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |

|     |   |                              |      |          |                     |      |  |   |  |
|-----|---|------------------------------|------|----------|---------------------|------|--|---|--|
| 363 | P | Huisserie fenêtre extérieure | Bois | Vernis   | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 364 | P | Huisserie fenêtre extérieure | Bois | Vernis   | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 365 | A | porte                        | Bois | Peinture | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 366 | A | porte                        | Bois | Peinture | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 367 | A | Huisserie porte              | Bois | Peinture | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 368 | A | Huisserie porte              | Bois | Peinture | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |

### 1er étage - Chambre 3

Nombre d'unités de diagnostic : 15 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|-----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 369 | A    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 370 | A    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 371 | B    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 372 | B    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 373 | C    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 374 | C    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 375 | D    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 376 | D    | Mur                          | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 377 |      | Plafond                      | Plâtre   | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 378 |      | Plafond                      | Plâtre   | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 379 | A    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 380 | A    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 381 | B    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 382 | B    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 383 | C    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 384 | C    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 385 | D    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 386 | D    | plinthes                     | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 387 | P    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 388 | P    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 389 | P    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 390 | P    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 391 | P    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 392 | P    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 393 | P    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 394 | P    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 395 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 396 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 397 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 398 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |

### 1er étage - Wc 2

Nombre d'unités de diagnostic : 12 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation                            |
|-----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|--|
| -   | A    | Mur                          | pvc      | faïence             | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| -   | C    | Mur                          | pvc      | faïence             | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| -   | A    | Mur                          | pvc      | Vernis + Faïences   | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| -   | C    | Mur                          | pvc      | Vernis + Faïences   | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| -   | D    | Mur                          | pvc      | Vernis + Faïences   | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| -   |      | Plafond                      | Pvc      | Vernis              | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| 399 | C    | fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 400 | C    | fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 401 | C    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 402 | C    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 403 | C    | fenêtre extérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 404 | C    | fenêtre extérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 405 | C    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 406 | C    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |  |
| 407 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 408 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 409 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |
| 410 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |  |

### 1er étage - Salle d'eau 2

Nombre d'unités de diagnostic : 19 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation                            |
|----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|--|
| -  | A    | Mur                 | Plâtre   | faïence             | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| -  | B    | Mur                 | Plâtre   | faïence             | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| -  | C    | Mur                 | Plâtre   | faïence             | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| -  | D    | Mur                 | Plâtre   | faïence             | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |
| -  |      | Plafond             | Pvc      | Vernis              | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Partie non visée par la réglementation |

|     |   |                                |      |          |                     |      |  |   |  |
|-----|---|--------------------------------|------|----------|---------------------|------|--|---|--|
| 411 | B | fenêtre 1 intérieure           | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 412 | B | fenêtre 1 intérieure           | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 413 | B | Huisserie fenêtre 1 intérieure | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 414 | B | Huisserie fenêtre 1 intérieure | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 415 | B | fenêtre 1 extérieure           | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 416 | B | fenêtre 1 extérieure           | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 417 | B | Huisserie fenêtre 1 extérieure | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 418 | B | Huisserie fenêtre 1 extérieure | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 419 | C | fenêtre 2 intérieure           | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 420 | C | fenêtre 2 intérieure           | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 421 | C | Huisserie fenêtre 2 intérieure | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 422 | C | Huisserie fenêtre 2 intérieure | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 423 | C | fenêtre 2 extérieure           | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 424 | C | fenêtre 2 extérieure           | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 425 | C | Huisserie fenêtre 2 extérieure | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 426 | C | Huisserie fenêtre 2 extérieure | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 427 | C | fenêtre 3 intérieure           | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 428 | C | fenêtre 3 intérieure           | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 429 | C | Huisserie fenêtre 3 intérieure | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 430 | C | Huisserie fenêtre 3 intérieure | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 431 | C | fenêtre 3 extérieure           | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 432 | C | fenêtre 3 extérieure           | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 433 | C | Huisserie fenêtre 3 extérieure | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 434 | C | Huisserie fenêtre 3 extérieure | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 435 | A | porte                          | Bois | Peinture | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 436 | A | porte                          | Bois | Peinture | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 437 | A | Huisserie porte                | Bois | Peinture | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 438 | A | Huisserie porte                | Bois | Peinture | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |

## Rez de chaussée - Four

Nombre d'unités de diagnostic : 7 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -  | A    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | B    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | C    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | D    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  |      | Plafond             | Bois     |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | D    | fenêtre             | Bois     |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | A    | porte               | Bois     |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |

## Rez de chaussée - Appenti

Nombre d'unités de diagnostic : 4 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|-----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -   | B    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -   | C    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -   | D    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| 439 |      | Plafond             | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 440 |      | Plafond             | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |

## Rez de chaussée - Pigeonnier

Nombre d'unités de diagnostic : 4 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|-----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -   |      | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -   |      | Plafond             | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| 441 | A    | porte               | Bois     | Vernis              | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 442 | A    | porte               | Bois     | Vernis              | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 443 | A    | Huisserie porte     | Bois     | Vernis              | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 444 | A    | Huisserie porte     | Bois     | Vernis              | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |

## Rez de chaussée - L.Tech

Nombre d'unités de diagnostic : 7 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat  | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|---------------------|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -  | A    | Mur                 | parpaings |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | B    | Mur                 | parpaings |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | C    | Mur                 | parpaings |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | D    | Mur                 | parpaings |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | E    | Mur                 | parpaings |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | F    | Mur                 | parpaings |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  |      | Plafond             | parpaings |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |

## Rez de chaussée - Hangar 1

Nombre d'unités de diagnostic : 6 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -  | A    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | B    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | C    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | D    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  |      | Plafond             | Bois     |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | A    | porte               | Bois     |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |

## Rez de chaussée - Hangar 2

Nombre d'unités de diagnostic : 7 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -  | A    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | B    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | C    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | D    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  |      | Plafond             | Bois     |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | A    | porte 1             | Bois     |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | C    | porte 2             | Bois     |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |

## Combles - Combles

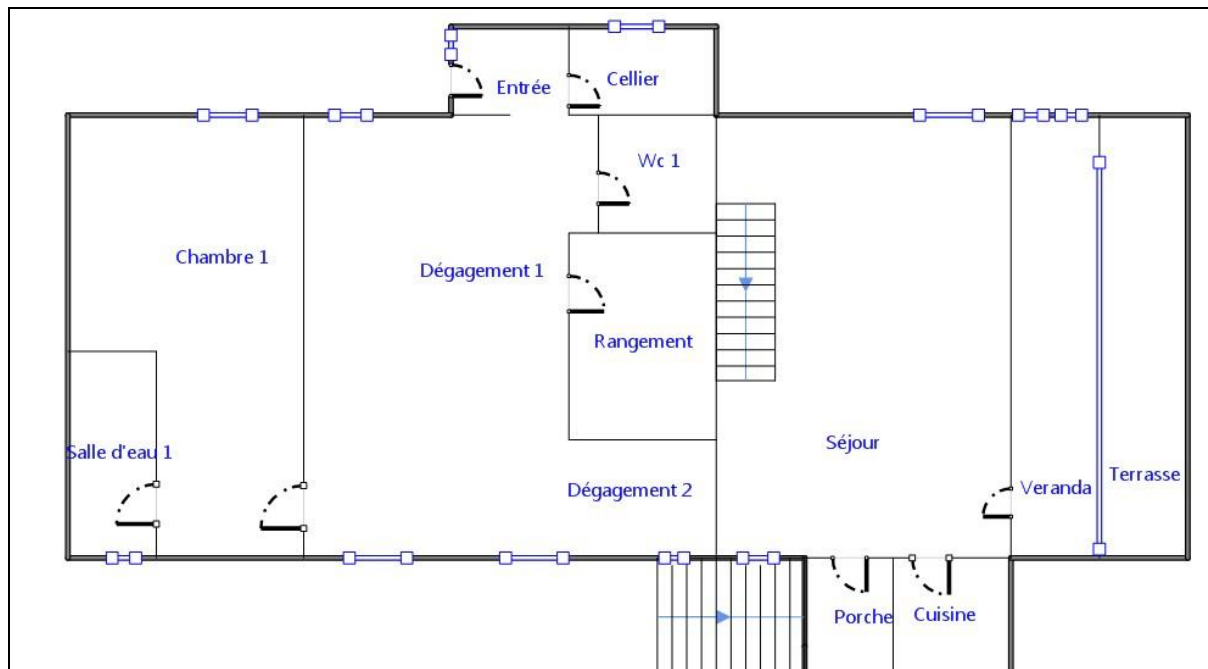
Nombre d'unités de diagnostic : 5 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -  | A    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | B    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | C    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | D    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  |      | Plafond             | Bois     |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |

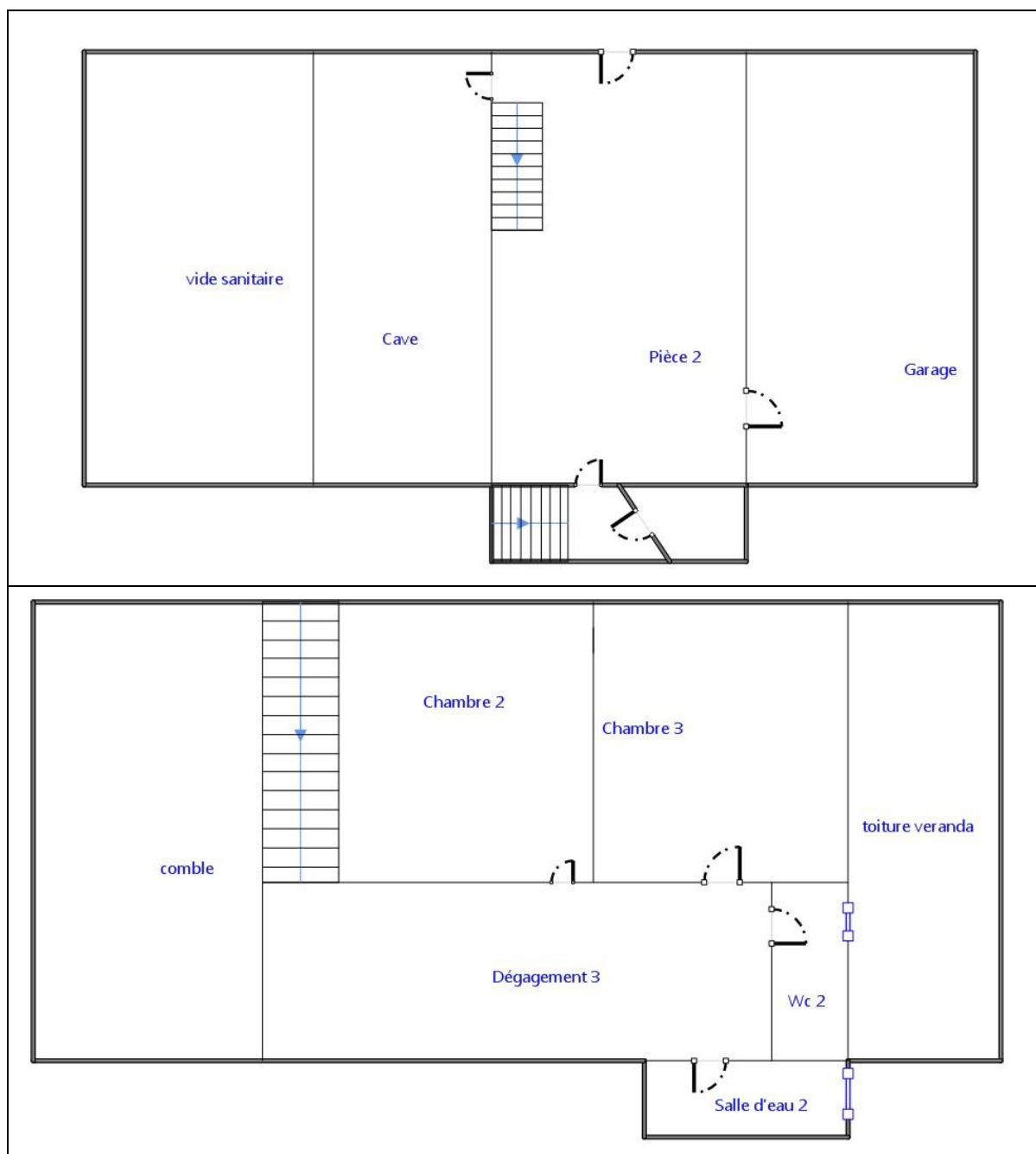
NM : Non mesuré car l'unité de diagnostic n'est pas visée par la réglementation.

\* L'état de conservation sera, le cas échéant, complété par la nature de la dégradation.

Localisation des mesures sur croquis de repérage







## 6. Conclusion

### 6.1 Classement des unités de diagnostic

Les mesures de concentration en plomb sont regroupées dans le tableau de synthèse suivant :

|                               | Total | Non mesurées | Classe 0 | Classe 1 | Classe 2 | Classe 3 |
|-------------------------------|-------|--------------|----------|----------|----------|----------|
| Nombre d'unités de diagnostic | 308   | 86           | 220      | 0        | 2        | 0        |
| %                             | 100   | 28 %         | 71 %     | 0 %      | 1 %      | 0 %      |

### 6.2 Recommandations au propriétaire

Le plomb (principalement la céruse) contenu dans les revêtements peut provoquer une intoxication des personnes, en particulier des jeunes enfants, dès lors qu'il est inhalé ou ingéré.

Les travaux qui seraient conduits sur les surfaces identifiées comme recouvertes de peinture d'une concentration surfacique en plomb égale ou supérieure à 1 mg/cm<sup>2</sup> devront s'accompagner de mesures de protection collectives et individuelles visant à contrôler la dissémination de poussières toxiques et à éviter toute exposition au plomb tant pour les intervenants que pour les occupants de l'immeuble et la population environnante.

Lors de la présente mission il a été mis en évidence la présence de revêtements contenant du plomb au-delà des seuils en vigueur.

**Du fait de la présence de revêtements contenant du plomb au-delà des seuils en vigueur et de la nature des dégradations constatées (non dégradé, non visible, état d'usage) sur certaines unités de diagnostic, le propriétaire doit veiller à l'entretien des revêtements recouvrant les unités de diagnostic de classe 1 et 2, afin d'éviter leur dégradation future.**

### 6.3 Commentaires

**Constatations diverses :**

Néant

**Validité du constat :**

Du fait de la présence de revêtement contenant du plomb à des concentrations supérieures aux seuils définis par arrêté des ministres chargés de la santé et de la construction, le présent constat a une durée de validité de 1 an (jusqu'au 15/12/2017).

**Documents remis par le donneur d'ordre à l'opérateur de repérage :**

Néant

**Représentant du propriétaire (accompagnateur) :**

Aucun accompagnateur

### 6.4 Situations de risque de saturnisme infantile et de dégradation du bâti

(Au sens des articles 1 et 8 du texte 40 de l'arrêté du 19 août 2011 relatif au Constat de Risque d'Exposition au Plomb)

**Situations de risque de saturnisme infantile**

|     |   |
|-----|---|
| NON | Au moins un local parmi les locaux objets du constat présente au moins 50% d'unités de diagnostic de classe 3 |
| NON | L'ensemble des locaux objets du constat présente au moins 20% d'unités de diagnostic de classe 3              |

**Situations de dégradation de bâti**

|     |  |
|-----|--|
| NON | Les locaux objets du constat présentent au moins un plancher ou plafond menaçant de s'effondrer ou en tout ou partie effondré  |
| NON | Les locaux objets du constat présentent des traces importantes de coulures, de ruissellements ou d'écoulements d'eau sur plusieurs unités de diagnostic d'une même pièce |
| NON | Les locaux objets du constat présentent plusieurs unités de diagnostic d'une même pièce recouvertes de moisissures ou de nombreuses taches d'humidité.                   |

### 6.5 Transmission du constat à l'agence régionale de santé

|     |  |
|-----|--|
| NON | Si le constat identifie au moins l'une de ces cinq situations, son auteur transmet, dans un délai de cinq jours ouvrables, une copie du rapport au directeur général de l'agence régionale de santé d'implantation du bien expertisé en application de l'article L.1334-10 du code de la santé publique. |
|-----|--|

En application de l'Article R.1334-10 du code de la santé publique, l'auteur du présent constat informe de cette transmission le propriétaire, le syndicat des copropriétaires ou l'exploitant du local d'hébergement

Remarque : Néant

*Nota :* Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **BUREAU VERITAS CERTIFICATION France - Le Guillaumet 92046 PARIS LA DEFENSE CEDEX (détail sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr) programme n°4-4-11)**

Fait à **LOZE**, le **16/12/2016**

Par : **DUMAS-VIDAU Olivier**



## 7. Obligations d'informations pour les propriétaires

Décret n° 2006-474 du 25 avril 2006 relatif à la lutte contre le saturnisme, Article R.1334-12 du code de la santé publique :

«L'information des occupants et des personnes amenées à exécuter des travaux, prévue par l'article L.1334-9 est réalisée par la remise du constat de risque d'exposition au plomb (CREP) par le propriétaire ou l'exploitant du local d'hébergement.»

«Le CREP est tenu par le propriétaire ou l'exploitant du local d'hébergement à disposition des agents ou services mentionnés à l'Article L.1421-1 du code de la santé publique ainsi, le cas échéant, des agents chargés du contrôle de la réglementation du travail et des agents des services de prévention des organismes de Sécurité Sociale.»

Article L1334-9 :

Si le constat, établi dans les conditions mentionnées aux articles L. 1334-6 à L. 1334-8, met en évidence la présence de revêtements dégradés contenant du plomb à des concentrations supérieures aux seuils définis par l'arrêté mentionné à l'article L. 1334-2, le propriétaire ou l'exploitant du local d'hébergement doit en informer les occupants et les personnes amenées à faire des travaux dans l'immeuble ou la partie d'immeuble concerné. Il procède aux travaux appropriés pour supprimer le risque d'exposition au plomb, tout en garantissant la sécurité des occupants. En cas de location, lesdits travaux incombent au propriétaire bailleur. La non-réalisation desdits travaux par le propriétaire bailleur, avant la mise en location du logement, constitue un manquement aux obligations particulières de sécurité et de prudence susceptible d'engager sa responsabilité pénale.

## 8. Information sur les principales réglementations et recommandations en matière d'exposition au plomb

### 8.1 Textes de référence

#### **Code de la santé publique :**

- Code de la santé publique : Articles L.1334-1 à L.1334-12 et Articles R.1334-1 à R.1334-13 (lutte contre la présence de plomb) ;
- Loi n° 2004-806 du 9 août 2004 relative à la politique de santé publique Articles 72 à 78 modifiant le code de la santé publique ;
- Décret n° 2006-474 du 25 avril 2006 relatif à la lutte contre le saturnisme ;
- Arrêté du 07 décembre 2011 modifiant l'arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb ou agréées pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation et les critères d'accréditation des organismes de certification ;
- Arrêté du 19 août 2011 relatif au constat de risque d'exposition au plomb.

#### **Code de la construction et de l'habitat :**

- Code de la construction et de l'habitation : Articles L.271-4 à L.271-6 (Dossier de diagnostic technique) et Articles R.271-1 à R.271-4 (Conditions d'établissement du dossier de diagnostic technique) ;
- Ordonnance n° 2005-655 du 8 juin 2005 relative au logement et à la construction ;
- Décret n° 2006-1114 du 5 septembre 2006 relatif aux diagnostics techniques immobiliers et modifiant le code de la construction et de l'habitation et le code de la santé publique.

## **Code du travail pour la prévention des risques professionnels liés à l'exposition au plomb :**

- Code du travail : Articles L.233-5-1, R.231-51 à R.231-54, R.231-56 et suivants, R.231-58 et suivants, R.233-1, R.233-42 et suivants ;
- Décret n° 2001-97 du 1er février 2001 établissant les règles particulières de prévention des risques cancérigènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction et modifiant le code du travail ;
- Décret n° 93-41 du 11 janvier 1993 relatif aux mesures d'organisation, aux conditions de mise en œuvre et d'utilisation applicables aux équipements de travail et moyens de protection soumis à l'Article L.233-5-1 du code du travail et modifiant ce code (équipements de protection individuelle et vêtements de travail) ;
- Décret n° 2003-1254 du 23 décembre 2003 relatif à la prévention du risque chimique et modifiant le code du travail ;
- Loi n° 91-1414 du 31 décembre 1991 modifiant le code du travail et le code de la santé publique en vue de favoriser la prévention des risques professionnels et portant transposition de directives européennes relatives à la santé et à la sécurité du travail (Équipements de travail) ;
- Décret n° 92-1261 du 3 décembre 1992 relatif à la prévention des risques chimiques (Articles R.231-51 à R.231-54 du code du travail) ;
- Arrêté du 19 mars 1993 fixant, en application de l'Article R.237-8 du code du travail, la liste des travaux dangereux pour lesquels il est établi un plan de prévention.

## **8.2 Ressources documentaires**

### **Documents techniques :**

- Fiche de sécurité H2 F 13 99 Maladies Professionnelles, Plomb, OPPBTP, janvier 1999 ;
- Guide à l'usage des professionnels du bâtiment, Peintures au plomb, *Aide au choix d'une technique de traitement*, OPPBTP, FFB, CEBTP, Éditions OPPBTP 4e trimestre 2001 ;
- Document ED 909 Interventions sur les peintures contenant du plomb, prévention des risques professionnels, INRS, avril 2003 ;
- Norme AFNOR NF X 46-030 «*Diagnostic plomb – Protocole de réalisation du constat de risque d'exposition au plomb*».

### **Sites Internet :**

- **Ministère chargé de la santé** (textes officiels, précautions à prendre en cas de travaux portant sur des peintures au plomb, obligations des différents acteurs, ...) :  
<http://www.sante.gouv.fr> (dossiers thématiques «Plomb» ou «Saturnisme»)
- **Ministère chargé du logement** :  
<http://www.logement.gouv.fr>
- **Agence nationale de l'habitat (ANAH)** :  
<http://www.anah.fr/> (fiche *Peintures au plomb* disponible, notamment)
- **Institut national de recherche et de sécurité (INRS)** :  
<http://www.inrs.fr/> (règles de prévention du risque chimique, fiche toxicologique plomb et composés minéraux, ...)

## **9. Annexes**

### **9.1 Notice d'Information**

**Si le logement que vous vendez, achetez ou louez, comporte des revêtements contenant du plomb : sachez que le plomb est dangereux pour la santé.**

#### **Deux documents vous informent :**

- Le constat de risque d'exposition au plomb vous permet de localiser précisément ces revêtements : **lisez-le attentivement !**
- La présente notice d'information résume ce que vous devez savoir pour éviter l'exposition au plomb dans ce logement.

#### **Les effets du plomb sur la santé**

L'ingestion ou l'inhalation de plomb est toxique. Elle provoque des effets réversibles (anémie, troubles digestifs) ou irréversibles (atteinte du système nerveux, baisse du quotient intellectuel, etc...). Une fois dans l'organisme, le plomb est stocké, notamment dans les os, d'où il peut être libéré dans le sang, des années ou même des dizaines d'années plus tard. **L'intoxication chronique par le plomb, appelée saturnisme, est particulièrement grave chez le jeune enfant. Les femmes en âge de procréer doivent également se protéger car, pendant la grossesse, le plomb peut traverser le placenta et contaminer le fœtus.**

#### **Les mesures de prévention en présence de revêtements contenant du plomb**

Des peintures fortement chargées en plomb (céruse) ont été couramment utilisées jusque vers 1950. Ces peintures souvent recouvertes par d'autres revêtements depuis, peuvent être dégradés à cause de l'humidité, à la suite d'un choc,

par grattage ou à l'occasion de travaux : les écailles et la poussière ainsi libérées constituent alors une source d'intoxication. Ces peintures représentent le principal risque d'exposition au plomb dans l'habitation.

Le plomb contenu dans les peintures ne présente pas de risque tant qu'elles sont en bon état ou inaccessibles. En revanche, le risque apparaît dès qu'elles s'écailent ou se dégradent. Dans ce cas, votre enfant peut s'intoxiquer :

- S'il porte à la bouche des écailles de peinture contenant du plomb ;
- S'il se trouve dans une pièce contaminée par des poussières contenant du plomb ;
- S'il reste à proximité de travaux dégageant des poussières contenant du plomb.

Le plomb en feuille contenu dans certains papiers peints (posés parfois sur les parties humides des murs) n'est dangereux qu'en cas d'ingestion de fragments de papier. Le plomb laminé des balcons et rebords extérieurs de fenêtre n'est dangereux que si l'enfant a accès à ces surfaces, y porte la bouche ou suce ses doigts après les avoir touchés.

#### **Pour éviter que votre enfant ne s'intoxique :**

- Surveillez l'état des peintures et effectuez les menues réparations qui s'imposent sans attendre qu'elles s'aggravent.
- Lutte contre l'humidité, qui favorise la dégradation des peintures ;
- Évitez le risque d'accumulation des poussières : ne posez pas de moquette dans les pièces où l'enfant joue, nettoyez souvent le sol, les rebords des fenêtres avec une serpillière humide ;
- Veillez à ce que votre enfant n'ait pas accès à des peintures dégradées, à des papiers peints contenant une feuille de plomb, ou à du plomb laminé (balcons, rebords extérieurs de fenêtres) ; lavez ses mains, ses jouets.

#### **En cas de travaux portant sur des revêtements contenant du plomb : prenez des précautions**

- Si vous confiez les travaux à une entreprise, remettez-lui une copie du constat du risque d'exposition au plomb, afin qu'elle mette en œuvre les mesures de prévention adéquates ;
- Tenez les jeunes enfants éloignés du logement pendant toute la durée des travaux. Avant tout retour d'un enfant après travaux, les locaux doivent être parfaitement nettoyés ;
- Si vous réalisez les travaux vous-même, prenez soin d'éviter la dissémination de poussières contaminées dans tout le logement et éventuellement le voisinage.

#### **Si vous êtes enceinte :**

- **Ne réalisez jamais vous-même des travaux portant sur des revêtements contenant du plomb ;**
- **Éloignez-vous de tous travaux portant sur des revêtements contenant du plomb**

Si vous craignez qu'il existe un risque pour votre santé ou celle de votre enfant, parlez-en à votre médecin (généraliste, pédiatre, médecin de protection maternelle et infantile, médecin scolaire) qui prescrira, s'il le juge utile, un dosage de plomb dans le sang (plombémie). Des informations sur la prévention du saturnisme peuvent être obtenues auprès des directions départementales de l'équipement ou des directions départementales des affaires sanitaires et sociales, ou sur les sites Internet des ministères chargés de la santé et du logement.

## **9.2 Illustrations**

## **9.3 Analyses chimiques du laboratoire**

Aucune analyse chimique n'a été réalisée en laboratoire.



## Constat de risque d'exposition au plomb CREP

Numéro de dossier : 16/12/MABILLONLOCATION  
Norme méthodologique employée : AFNOR NF X46-030  
Arrêté d'application : Arrêté du 19 août 2011  
Date du repérage : 16/12/2016

|  |  |
|--|--|
| <b>Adresse du bien immobilier</b><br><i>Localisation du ou des bâtiments :</i><br>Département :... <b>Tarn-et-Garonne</b><br>Adresse : ..... <b>Mas d'éstebe</b><br>Commune : ..... <b>82160 LOZE</b><br><b>Parcelle numéro : NC,</b><br>Désignation et situation du ou des lot(s) de copropriété :<br><b>Lot numéro location,</b> | <b>Donneur d'ordre / Propriétaire :</b><br><br>Donneur d'ordre :<br><b>Mme MABILLON</b><br><b>Mas d'éstebe</b><br><b>82160 LOZE</b><br><br>Propriétaire :<br><b>Mme MABILLON</b><br><b>Mas d'éstebe</b><br><b>82160 LOZE</b> |
|--|--|

|  |                                    |                                       |   |
|--|------------------------------------|---------------------------------------|---|
| <b>Le CREP suivant concerne :</b>  |                                    |                                       |   |
| X  | Les parties privatives             | X                                     | Avant la vente  |
|  | Les parties occupées               |                                       | Avant la mise en location   |
|  | Les parties communes d'un immeuble |                                       | Avant travaux<br><i>N.B. : Les travaux visés sont définis dans l'arrêté du 19 août 2011 relatif aux travaux en parties communes nécessitant l'établissement d'un CREP</i> |
| L'occupant est :   |                                    | <b>Sans objet, le bien est vacant</b> |   |
| Nom de l'occupant, si différent du propriétaire                          |                                    |                                       |   |
| Présence et nombre d'enfants mineurs, dont des enfants de moins de 6 ans |                                    | NON                                   | Nombre total : <b>0</b><br>Nombre d'enfants de moins de 6 ans : <b>0</b>  |

|   |  |
|---|--|
| <b>Société réalisant le constat</b>                         |  |
| Nom et prénom de l'auteur du constat                        | <b>DUMAS-VIDAU Olivier</b>                 |
| N° de certificat de certification                           | <b>2740679</b> le <b>14/12/2014</b>        |
| Nom de l'organisme de qualification accrédité par le COFRAC | <b>BUREAU VERITAS CERTIFICATION France</b> |
| Organisme d'assurance professionnelle                       | <b>GAN BCGS</b>                            |
| N° de contrat d'assurance                                   | <b>101.295.130</b>                         |
| Date de validité :  | <b>31/12/2016</b>                          |

|  |                              |
|--|------------------------------|
| <b>Appareil utilisé</b>                            |                              |
| Nom du fabricant de l'appareil                     | <b>FONDIS</b>                |
| Modèle de l'appareil / N° de série de l'appareil   | <b>NITON XLp 300 / 19164</b> |
| Nature du radionucléide                            | <b>109 Cd</b>                |
| Date du dernier chargement de la source            | <b>15/07/2011</b>            |
| Activité à cette date et durée de vie de la source | <b>1480 MBq</b>              |

|   |       |              |          |          |          |          |
|---|-------|--------------|----------|----------|----------|----------|
| <b>Conclusion des mesures de concentration en plomb</b> |       |              |          |          |          |          |
|   | Total | Non mesurées | Classe 0 | Classe 1 | Classe 2 | Classe 3 |
| Nombre d'unités de diagnostic                           | 127   | 16           | 111      | 0        | 0        | 0        |
| %   | 100   | 13 %         | 87 %     | 0 %      | 0 %      | 0 %      |

|   |  |
|---|--|
| Ce Constat de Risque d'Exposition au Plomb a été rédigé par DUMAS-VIDAU Olivier le 16/12/2016 conformément à la norme NF X46-030 «Diagnostic plomb — Protocole de réalisation du constat de risque d'exposition au plomb» et en application de l'arrêté du 19 août 2011 relatif au constat de risque d'exposition au plomb. |  |
|---|--|

Lors de la présente mission il n'a pas été repéré de revêtements contenant du plomb au-delà des seuils en vigueur.



**Sommaire**

|  |           |
|--|-----------|
| <b>1. Rappel de la commande et des références réglementaires</b>   | <b>3</b>  |
| <b>2. Renseignements complémentaires concernant la mission</b>   | <b>3</b>  |
| 2.2 <i>Le laboratoire d'analyse éventuel</i>   | 4         |
| 2.3 <i>Le bien objet de la mission</i>   | 4         |
| <b>3. Méthodologie employée</b>  | <b>4</b>  |
| 3.1 <i>Valeur de référence utilisée pour la mesure du plomb par fluorescence X</i>                           | 5         |
| 3.2 <i>Stratégie de mesurage</i>   | 5         |
| 3.3 <i>Recours à l'analyse chimique du plomb par un laboratoire</i>  | 5         |
| <b>4. Présentation des résultats</b>   | <b>5</b>  |
| <b>5. Résultats des mesures</b>  | <b>6</b>  |
| <b>6. Conclusion</b>   | <b>11</b> |
| 6.1 <i>Classement des unités de diagnostic</i>   | 11        |
| 6.2 <i>Recommandations au propriétaire</i>   | 11        |
| 6.3 <i>Commentaires</i>  | 11        |
| 6.4 <i>Situations de risque de saturnisme infantile et de dégradation du bâti</i>                            | 12        |
| 6.5 <i>Transmission du constat à l'agence régionale de santé</i>   | 12        |
| <b>7 Obligations d'informations pour les propriétaires</b>   | <b>12</b> |
| <b>8 Information sur les principales réglementations et recommandations en matière d'exposition au plomb</b> | <b>13</b> |
| 8.1 <i>Textes de référence</i>   | 13        |
| 8.2 <i>Ressources documentaires</i>  | 13        |
| <b>9 Annexes :</b>   | <b>14</b> |
| 9.1 <i>Notice d'Information</i>  | 14        |
| 9.2 <i>Illustrations</i>   | 15        |
| 9.3 <i>Analyses chimiques du laboratoire</i>   | 15        |

**Nombre de pages de rapport : 15****Liste des documents annexes :**

- Notice d'information (2 pages)
- Croquis
- Rapport d'analyses chimiques en laboratoire, le cas échéant.

**Nombre de pages d'annexes : 2**

## 1. Rappel de la commande et des références réglementaires

### Rappel du cadre réglementaire et des objectifs du CREP

Le constat de risque d'exposition au plomb (CREP), défini par les articles L.1334-5 à 10 code de la santé publique et R.1334-10 à 12, consiste à mesurer la concentration en plomb des revêtements du bien immobilier, afin d'identifier ceux contenant du plomb, qu'ils soient dégradés ou non, à décrire leur état de conservation et à repérer, le cas échéant, les situations de risque de saturnisme infantile ou de dégradation du bâti.

Les résultats du CREP doivent permettre de connaître non seulement le risque immédiat lié à la présence de revêtements dégradés contenant du plomb (qui génèrent spontanément des poussières ou des écailles pouvant être ingérées par un enfant), mais aussi le risque potentiel lié à la présence de revêtements en bon état contenant du plomb (encore non accessible).

Quand le CREP est réalisé en application des Articles L.1334-6 et L.1334-7, il porte uniquement sur les revêtements privatifs d'un logement, y compris les revêtements extérieurs au logement (volet, portail, grille, ...)

Quand le CREP est réalisé en application de l'Article L.1334-8, seuls les revêtements des parties communes sont concernés (sans omettre, par exemple, la partie extérieure de la porte palière).

La recherche de canalisations en plomb ne fait pas partie du champ d'application du CREP.

Si le bien immobilier concerné est affecté en partie à des usages autres que l'habitation, le CREP ne porte que sur les parties affectées à l'habitation. Dans les locaux annexes de l'habitation, le CREP porte sur ceux qui sont destinés à un usage courant, tels que la buanderie.

Réalisation d'un constat de risque d'exposition au plomb (CREP) :

Dans les parties privatives du bien décrit ci-après en prévision de sa vente ( en application de l'Article L.1334-6 du code de la santé publique) ou de sa mise en location (en application de l'Article L.1334-7 du code de la santé publique)

## 2. Renseignements complémentaires concernant la mission

### 2.1 L'appareil à fluorescence X

|  |   |   |
|--|---|---|
| Nom du fabricant de l'appareil                         | <b>FONDIS</b>   |   |
| Modèle de l'appareil                                   | <b>NITON XLp 300</b>  |   |
| N° de série de l'appareil                              | <b>19164</b>  |   |
| Nature du radionucléide                                | <b>109 Cd</b>   |   |
| Date du dernier chargement de la source                | <b>15/07/2011</b>   | Activité à cette date et durée de vie : <b>1480 MBq</b> |
| Autorisation ASN (DGSNR)                               | <b>N° t820234</b>   | Date d'autorisation <b>31/08/2008</b>                   |
|  | Date de fin de validité de l'autorisation <b>31/08/2012</b> |   |
| Nom du titulaire de l'autorisation ASN (DGSNR)         | <b>DUMAS-VIDAU José</b>                                     |   |
| Nom de la Personne Compétente en Radioprotection (PCR) | <b>NIER Frederic</b>  |   |

**Étalon : FONDIS ; 226722 ; 1,01 mg/cm<sup>2</sup> +/- 0,01 mg/cm<sup>2</sup>**

| Vérification de la justesse de l'appareil | n° de mesure | Date de la vérification | Concentration (mg/cm <sup>2</sup> ) |
|---|--------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Etalonnage entrée                         | 1            | 16/12/2016              | 1 (+/- 0,1)                         |
| Etalonnage sortie                         | 224          | 16/12/2016              | 1 (+/- 0,1)                         |

La vérification de la justesse de l'appareil consiste à réaliser une mesure de la concentration en plomb sur un étalon à une valeur proche du seuil.

En début et en fin de chaque constat et à chaque nouvelle mise sous tension de l'appareil une nouvelle vérification de la justesse de l'appareil est réalisée.

## 2.2 Le laboratoire d'analyse éventuel

| Nom du laboratoire d'analyse    | Il n'a pas été fait appel à un laboratoire d'analyse |
|---------------------------------|--|
| Nom du contact                  | -  |
| Coordonnées                     | -  |
| Référence du rapport d'essai    | -  |
| Date d'envoi des prélèvements   | -  |
| Date de réception des résultats | -  |

## 2.3 Le bien objet de la mission

|   |  |
|---|--|
| Adresse du bien immobilier  | <b>Mas d'éstebe 82160 LOZE</b>   |
| Description de l'ensemble immobilier  | <b>Habitation (maisons individuelles)<br/>Ensemble de la propriété</b> |
| Année de construction   | <b>&lt; 1949</b>   |
| Localisation du bien objet de la mission  | <b>Lot numéro location, Parcelle numéro : NC,</b>                      |
| Nom et coordonnées du propriétaire ou du syndicat de copropriété (dans le cas du CREP sur parties communes) | <b>Mme MABILLON<br/>Mas d'éstebe<br/>82160 LOZE</b>                    |
| L'occupant est :  | <b>Sans objet, le bien est vacant</b>                                  |
| Date(s) de la visite faisant l'objet du CREP  | <b>16/12/2016</b>  |
| Croquis du bien immobilier objet de la mission  | <b>Voir partie « 5 Résultats des mesures »</b>                         |

Liste des locaux visités

**Rez de chaussée - Porche,  
Rez de chaussée - Chambre 1,  
Rez de chaussée - Salle d'eau 1,  
Rez de chaussée - Terrasse 1,  
Rez de chaussée - Chambre 2,  
Rez de chaussée - Salle d'eau 2,**

**1er étage - Terrasse 2,  
1er étage - Chambre 3,  
1er étage - Salle d'eau 3,  
Rez de chaussée - Pièce 1,  
2ème étage - Chambre 4,  
2ème étage - Salle d'eau 4,  
2ème étage - Balcon**

Liste des locaux non visités ou non mesurés (avec justification)

**Néant**

## 3. Méthodologie employée

La recherche et la mesure du plomb présent dans les peintures ou les revêtements ont été réalisées selon l'arrêté du 19 août 2011 et la norme NF X 46-030 «*Diagnostic Plomb — Protocole de réalisation du Constat de Risque d'Exposition au Plomb*». Les mesures de la concentration surfacique en plomb sont réalisées à l'aide d'un appareil portable à fluorescence X capable d'analyser au moins la raie K du spectre de fluorescence émis en réponse par le plomb, et sont exprimées en mg/cm<sup>2</sup>.

Les éléments de construction de facture récente ou clairement identifiables comme postérieurs au 1er janvier 1949 ne sont pas mesurés, à l'exception des huisseries ou autres éléments métalliques tels que volets, grilles,... (*ceci afin d'identifier la présence éventuelle de minium de plomb*). Bien que pouvant être relativement épais, les enduits sont aussi à considérer comme des revêtements susceptibles de contenir du plomb. D'autres revêtements ne sont pas susceptibles de contenir du plomb : toile de verre, moquette, tissus, crépi, papier peint, ainsi que les peintures et enduits manifestement récents, mais ils peuvent masquer un autre revêtement contenant du plomb et sont donc à analyser.

Les revêtements de type carrelage contiennent souvent du plomb, mais ils ne sont pas visés par le présent arrêté car ce plomb n'est pas accessible.

### 3.1 Valeur de référence utilisée pour la mesure du plomb par fluorescence X

Les mesures par fluorescence X effectuées sur des revêtements sont interprétées en fonction de la valeur de référence fixée par l'arrêté du 19 août 2011 relatif au constat de risque d'exposition au plomb (article 5) : 1 mg/cm<sup>2</sup>.

### 3.2 Stratégie de mesurage

Sur chaque unité de diagnostic recouverte d'un revêtement, l'auteur du constat effectue :

- 1 seule mesure si celle-ci montre la présence de plomb à une concentration supérieure ou égale au seuil de 1 milligramme par centimètre carré (1 mg/cm<sup>2</sup>) ;
- 2 mesures si la première ne montre pas la présence de plomb à une concentration supérieure ou égale au seuil de 1 milligramme par centimètre carré (1 mg/cm<sup>2</sup>) ;
- 3 mesures si les deux premières ne montrent pas la présence de plomb à une concentration supérieure ou égale au seuil de 1 milligramme par centimètre carré (1 mg/cm<sup>2</sup>), mais que des unités de diagnostic du même type ont été mesurées avec une concentration en plomb supérieure ou égale à ce seuil dans un même local.

Dans le cas où plusieurs mesures sont effectuées sur une unité de diagnostic, elles sont réalisées à des endroits différents pour minimiser le risque de faux négatifs.

### 3.3 Recours à l'analyse chimique du plomb par un laboratoire

L'auteur du constat tel que défini à l'Article 4 de l'Arrêté du 19 août 2011 peut recourir à des prélèvements de revêtements qui sont analysés en laboratoire pour la recherche du plomb acido-soluble selon la norme NF X 46-031 «*Diagnostic plomb — Analyse chimique des peintures pour la recherche de la fraction acido-soluble du plomb*», dans le cas suivant :

- lorsque l'auteur du constat repère des revêtements dégradés et qu'il estime ne pas pouvoir conclure quant à la présence de plomb dans ces revêtements.

Le prélèvement est réalisé conformément aux préconisations de la norme NF X 46-030 «*Diagnostic Plomb — Protocole de réalisation du Constat de Risque d'Exposition au Plomb*» précitée sur une surface suffisante pour que le laboratoire dispose d'un échantillon permettant l'analyse dans de bonnes conditions (prélèvement de 0,5 g à 1 g).

L'ensemble des couches de peintures est prélevé en veillant à inclure la couche la plus profonde. L'auteur du constat évite le prélèvement du substrat ou tous corps étrangers qui risquent d'avoir pour effet de diluer la concentration en plomb de l'échantillon. Le prélèvement est réalisé avec les précautions nécessaires pour éviter la dissémination de poussières.

Quel que soit le résultat de l'analyse par fluorescence X, une mesure sera déclarée négative si la fraction acido-soluble mesurée en laboratoire est strictement inférieure à 1,5 mg/g

## 4. Présentation des résultats

Afin de faciliter la localisation des mesures, l'auteur du constat divise chaque local en plusieurs zones, auxquelles il attribue une lettre (A, B, C ...) selon la convention décrite ci-dessous.

La convention d'écriture sur le croquis et dans le tableau des mesures est la suivante :

- la zone de l'accès au local est nommée «A» et est reportée sur le croquis. Les autres zones sont nommées «B», «C», «D», ... dans le sens des aiguilles d'une montre ;
- la zone «plafond» est indiquée en clair.

Les unités de diagnostic (UD) (par exemple : un mur d'un local, la plinthe du même mur, l'ouvrant d'un portant ou le dormant d'une fenêtre, ...) faisant l'objet d'une mesure sont classées dans le tableau des mesures selon le tableau suivant en fonction de la concentration en plomb et de la nature de la dégradation.

NOTE Une unité de diagnostic (UD) est un ou plusieurs éléments de construction ayant même substrat et même historique en matière de construction et de revêtement.

| Concentration en plomb | Nature des dégradations    | Classement |
|------------------------|----------------------------|------------|
| < seuils               |                            | 0          |
| ≥ seuils               | Non dégradé ou non visible | 1          |
|                        | Etat d'usage               | 2          |
|                        | Dégradé                    | 3          |

## 5. Résultats des mesures

|                                 | Total UD   | Non mesurées     | Classe 0          | Classe 1 | Classe 2 | Classe 3 |
|---------------------------------|------------|------------------|-------------------|----------|----------|----------|
| Rez de chaussée - Porche        | 4          | 3 (75 %)         | 1 (25 %)          | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Chambre 1     | 9          | -                | 9 (100 %)         | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Salle d'eau 1 | 7          | -                | 7 (100 %)         | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Terrasse 1    | 4          | 4 (100 %)        | -                 | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Chambre 2     | 15         | -                | 15 (100 %)        | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Salle d'eau 2 | 15         | -                | 15 (100 %)        | -        | -        | -        |
| 1er étage - Terrasse 2          | 4          | 3 (75 %)         | 1 (25 %)          | -        | -        | -        |
| 1er étage - Chambre 3           | 20         | -                | 20 (100 %)        | -        | -        | -        |
| 1er étage - Salle d'eau 3       | 11         | -                | 11 (100 %)        | -        | -        | -        |
| Rez de chaussée - Pièce 1       | 12         | 5 (42 %)         | 7 (58 %)          | -        | -        | -        |
| 2ème étage - Chambre 4          | 16         | -                | 16 (100 %)        | -        | -        | -        |
| 2ème étage - Salle d'eau 4      | 9          | -                | 9 (100 %)         | -        | -        | -        |
| 2ème étage - Balcon             | 1          | 1 (100 %)        | -                 | -        | -        | -        |
| <b>TOTAL</b>                    | <b>127</b> | <b>16 (13 %)</b> | <b>111 (87 %)</b> | -        | -        | -        |

### Rez de chaussée - Porche

Nombre d'unités de diagnostic : 4 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -  | B    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | C    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | D    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| 2  |      | Plafond             | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 3  |      | Plafond             | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |

### Rez de chaussée - Chambre 1

Nombre d'unités de diagnostic : 9 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 4  | A    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 5  | A    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 6  | B    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 7  | B    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 8  | C    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 9  | C    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 10 | D    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 11 | D    | Mur                 | Plâtre   | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 12 |      | Plafond             | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 13 |      | Plafond             | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 14 | A    | Plinthes            | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 15 | A    | Plinthes            | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 16 | B    | Plinthes            | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 17 | B    | Plinthes            | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 18 | C    | Plinthes            | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 19 | C    | Plinthes            | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 20 | D    | Plinthes            | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 21 | D    | Plinthes            | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |

### Rez de chaussée - Salle d'eau 1

Nombre d'unités de diagnostic : 7 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 22 | A    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 23 | A    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 24 | B    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 25 | B    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 26 | C    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 27 | C    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 28 | D    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 29 | D    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 30 |      | Plafond             | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 31 |      | Plafond             | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 32 | A    | porte               | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 33 | A    | porte               | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 34 | A    | Huisserie porte     | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 35 | A    | Huisserie porte     | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |

## Rez de chaussée - Terrasse 1

Nombre d'unités de diagnostic : 4 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -  | A    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | B    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | C    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | D    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |

## Rez de chaussée - Chambre 2

Nombre d'unités de diagnostic : 15 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 36 | A    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 37 | A    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 38 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 39 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 40 | C    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 41 | C    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 42 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 43 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 44 |      | Plafond                      | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 45 |      | Plafond                      | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 46 | A    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 47 | A    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 48 | B    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 49 | B    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 50 | C    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 51 | C    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 52 | D    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 53 | D    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 54 | A    | Fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 55 | A    | Fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 56 | A    | Huisserie Fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 57 | A    | Huisserie Fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 58 | A    | Fenêtre extérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 59 | A    | Fenêtre extérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 60 | A    | Huisserie Fenêtre extérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 61 | A    | Huisserie Fenêtre extérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 62 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 63 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 64 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 65 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |

## Rez de chaussée - Salle d'eau 2

Nombre d'unités de diagnostic : 15 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic            | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|----|------|--------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 66 | A    | Mur                            | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 67 | A    | Mur                            | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 68 | B    | Mur                            | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 69 | B    | Mur                            | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 70 | C    | Mur                            | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 71 | C    | Mur                            | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 72 | D    | Mur                            | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 73 | D    | Mur                            | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 74 |      | Plafond                        | Plâtre   | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 75 |      | Plafond                        | Plâtre   | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 76 | A    | Fenêtre 1 intérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 77 | A    | Fenêtre 1 intérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 78 | A    | Huisserie Fenêtre 1 intérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 79 | A    | Huisserie Fenêtre 1 intérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 80 | A    | Fenêtre 1 extérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 81 | A    | Fenêtre 1 extérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 82 | A    | Huisserie Fenêtre 1 extérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 83 | A    | Huisserie Fenêtre 1 extérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 84 | C    | Fenêtre 2 intérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 85 | C    | Fenêtre 2 intérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |



|    |   |                                |      |          |                     |      |  |   |  |
|----|---|--------------------------------|------|----------|---------------------|------|--|---|--|
| 86 | C | Huisserie Fenêtre 2 intérieure | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 87 | C | Huisserie Fenêtre 2 intérieure | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 88 | C | Fenêtre 2 extérieure           | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 89 | C | Fenêtre 2 extérieure           | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 90 | C | Huisserie Fenêtre 2 extérieure | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 91 | C | Huisserie Fenêtre 2 extérieure | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 92 | A | porte                          | Bois | Peinture | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 93 | A | porte                          | Bois | Peinture | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 94 | A | Huisserie porte                | Bois | Peinture | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 95 | A | Huisserie porte                | Bois | Peinture | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |

## 1er étage - Terrasse 2

Nombre d'unités de diagnostic : 4 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -  | B    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | C    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -  | D    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| 96 |      | Plafond             | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 97 |      | Plafond             | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |                       |

## 1er étage - Chambre 3

Nombre d'unités de diagnostic : 20 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|-----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 98  | A    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 99  | A    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 100 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 101 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 102 | C    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 103 | C    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 104 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 105 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 106 | E    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 107 | E    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 108 | F    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 109 | F    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 110 |      | Plafond                      | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 111 |      | Plafond                      | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 112 | A    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 113 | A    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 114 | B    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 115 | B    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 116 | C    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 117 | C    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 118 | D    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 119 | D    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 120 | E    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 121 | E    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 122 | F    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 123 | F    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 124 | B    | Fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 125 | B    | Fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 126 | B    | Huisserie Fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 127 | B    | Huisserie Fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 128 | B    | Fenêtre volets               | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 129 | B    | Fenêtre volets               | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 130 | B    | Fenêtre extérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 131 | B    | Fenêtre extérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 132 | B    | Huisserie Fenêtre extérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 133 | B    | Huisserie Fenêtre extérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 134 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 135 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 136 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 137 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |

## 1er étage - Salle d'eau 3

Nombre d'unités de diagnostic : 11 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|-----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 138 | A    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 139 | A    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 140 | B    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 141 | B    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 142 | C    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 143 | C    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 144 | D    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 145 | D    | Mur                          | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 146 |      | Plafond                      | Bois     | Vernis              | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 147 |      | Plafond                      | Bois     | Vernis              | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 148 | C    | fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 149 | C    | fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 150 | C    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 151 | C    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |

|     |   |                              |      |          |                     |      |  |   |  |
|-----|---|------------------------------|------|----------|---------------------|------|--|---|--|
| 152 | C | fenêtre extérieure           | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 153 | C | fenêtre extérieure           | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 154 | C | Huisserie fenêtre extérieure | Bois | Peinture | partie basse        | <0,4 |  | 0 |  |
| 155 | C | Huisserie fenêtre extérieure | Bois | Peinture | partie haute        | <0,4 |  | 0 |  |
| 156 | A | porte                        | Bois | Peinture | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 157 | A | porte                        | Bois | Peinture | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 158 | A | Huisserie porte              | Bois | Peinture | partie basse (< 1m) | <0,4 |  | 0 |  |
| 159 | A | Huisserie porte              | Bois | Peinture | partie haute (> 1m) | <0,4 |  | 0 |  |

## Rez de chaussée - Pièce 1

Nombre d'unités de diagnostic : 12 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|-----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -   | A    | Mur                          | Plâtre   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -   | B    | Mur                          | Plâtre   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -   | C    | Mur                          | Plâtre   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -   | D    | Mur                          | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| -   |      | Plafond                      | Plâtre   |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |
| 160 | A    | fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 161 | A    | fenêtre intérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 162 | A    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 163 | A    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 164 | A    | fenêtre volets               | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 165 | A    | fenêtre volets               | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 166 | A    | fenêtre extérieure           | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 167 | A    | fenêtre extérieure           | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 168 | A    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Peinture            | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 169 | A    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Peinture            | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 170 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 171 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 172 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |
| 173 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |                       |

## 2ème étage - Chambre 4

Nombre d'unités de diagnostic : 16 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic          | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|-----|------|------------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 174 | A    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 175 | A    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 176 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 177 | B    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 178 | C    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 179 | C    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 180 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 181 | D    | Mur                          | Plâtre   | Tapiserie           | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 182 |      | Plafond                      | Plâtre   | Tapiserie           | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 183 |      | Plafond                      | Plâtre   | Tapiserie           | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 184 | A    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 185 | A    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 186 | B    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 187 | B    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 188 | C    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 189 | C    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 190 | D    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 191 | D    | Plinthes                     | Bois     | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 192 | P    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 193 | P    | fenêtre intérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 194 | P    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 195 | P    | Huisserie fenêtre intérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 196 | P    | fenêtre volets               | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 197 | P    | fenêtre volets               | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 198 | P    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 199 | P    | fenêtre extérieure           | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 200 | P    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie basse        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 201 | P    | Huisserie fenêtre extérieure | Bois     | Vernis              | partie haute        | <0,4            |                       | 0             |             |
| 202 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 203 | A    | porte                        | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 204 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 205 | A    | Huisserie porte              | Bois     | Peinture            | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |

## 2ème étage - Salle d'eau 4

Nombre d'unités de diagnostic : 9 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

| N°  | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation |
|-----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------|
| 206 | A    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 207 | A    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 208 | B    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 209 | B    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 210 | C    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 211 | C    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 212 | D    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie basse (< 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 213 | D    | Mur                 | Plâtre   | Peinture et Faïence | partie haute (> 1m) | <0,4            |                       | 0             |             |
| 214 |      | Plafond             | Plâtre   | Peinture            | mesure 1            | <0,4            |                       | 0             |             |
| 215 |      | Plafond             | Plâtre   | Peinture            | mesure 2            | <0,4            |                       | 0             |             |

|     |   |                              |      |          |              |      |  |   |  |
|-----|---|------------------------------|------|----------|--------------|------|--|---|--|
| 216 | C | fenêtre intérieure           | Bois | Peinture | partie basse | <0,4 |  | 0 |  |
| 217 | C | fenêtre intérieure           | Bois | Peinture | partie haute | <0,4 |  | 0 |  |
| 218 | C | Huisserie fenêtre intérieure | Bois | Peinture | partie basse | <0,4 |  | 0 |  |
| 219 | C | Huisserie fenêtre intérieure | Bois | Peinture | partie haute | <0,4 |  | 0 |  |
| 220 | C | fenêtre extérieure           | Bois | Peinture | partie basse | <0,4 |  | 0 |  |
| 221 | C | fenêtre extérieure           | Bois | Peinture | partie haute | <0,4 |  | 0 |  |
| 222 | C | Huisserie fenêtre extérieure | Bois | Peinture | partie basse | <0,4 |  | 0 |  |
| 223 | C | Huisserie fenêtre extérieure | Bois | Peinture | partie haute | <0,4 |  | 0 |  |

## 2ème étage - Balcon

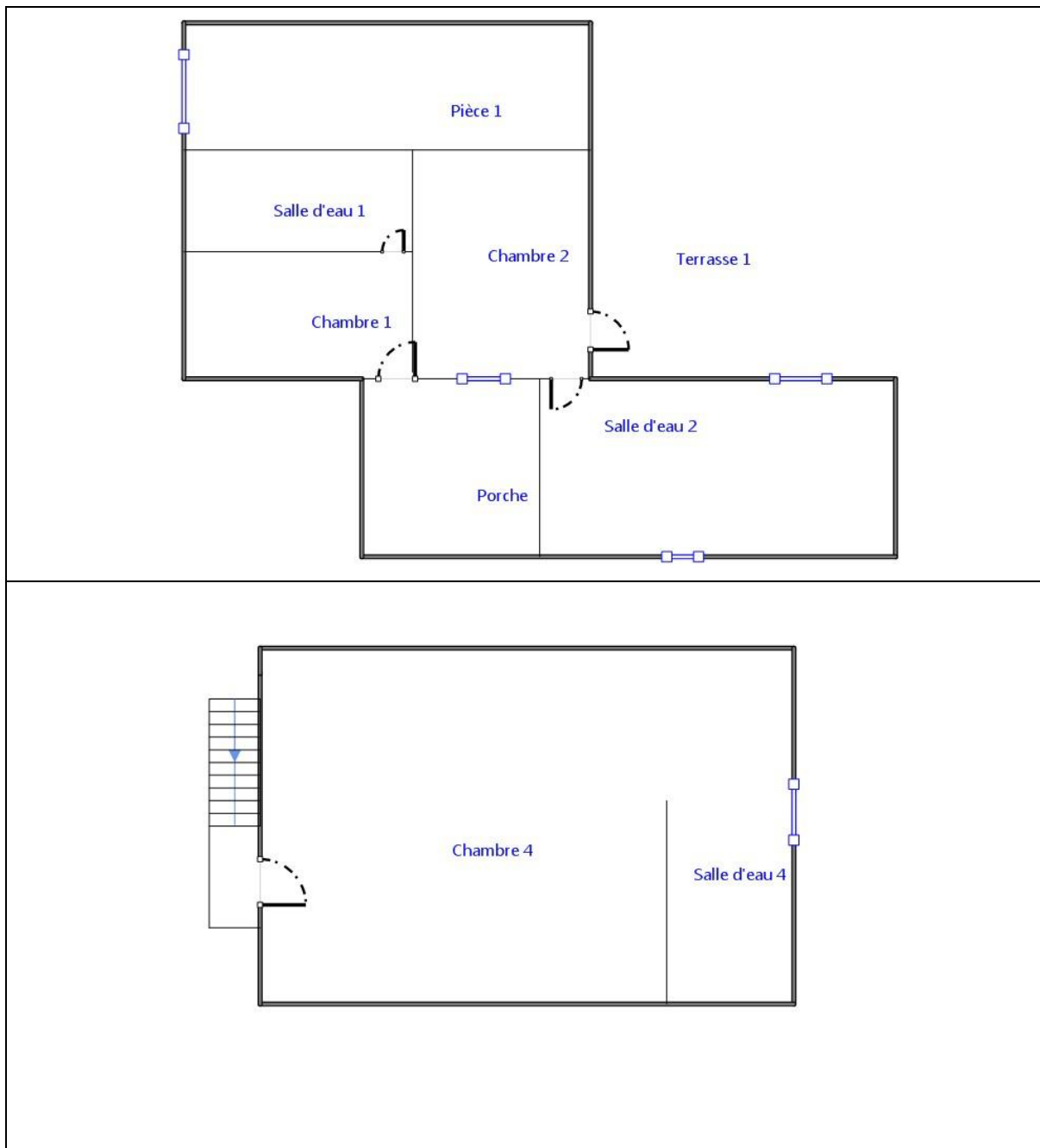
Nombre d'unités de diagnostic : 1 - Nombre d'unités de diagnostic de classe 3 repéré : 0 soit 0 %

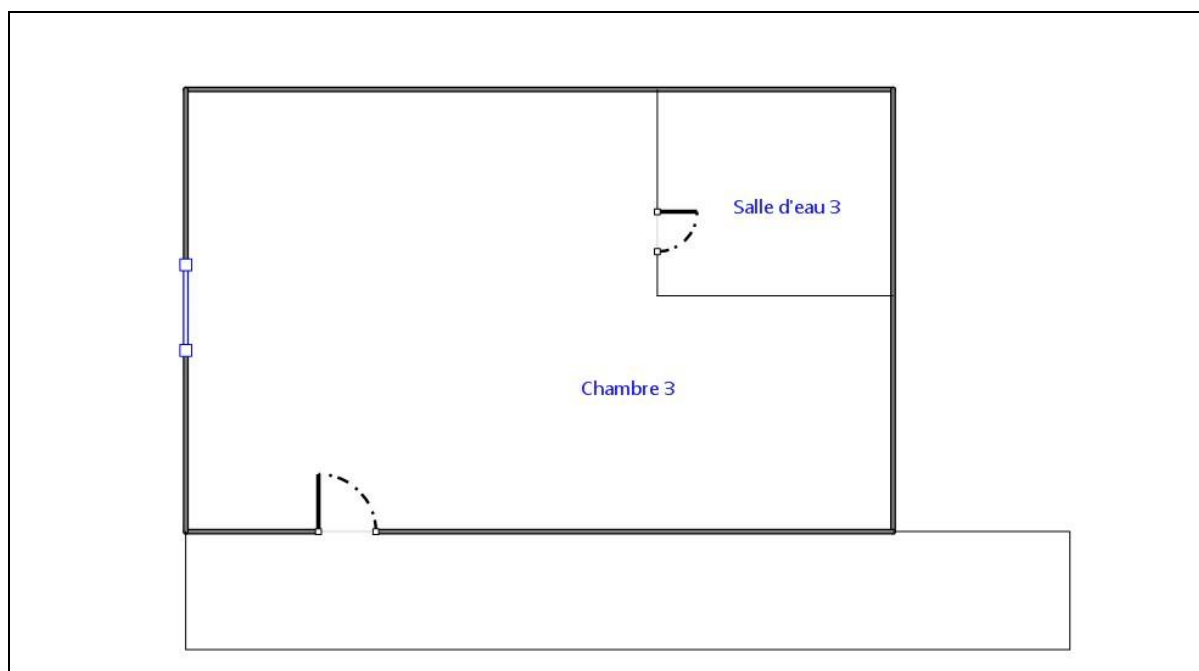
| N° | Zone | Unité de diagnostic | Substrat | Revêtement apparent | Localisation mesure | Mesure (mg/cm²) | Etat* de conservation | Classement UD | Observation           |
|----|------|---------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| -  | C    | Mur                 | pierres  |                     | Non mesurée         | -               |                       | NM            | Absence de revêtement |

NM : Non mesuré car l'unité de diagnostic n'est pas visée par la réglementation.

\* L'état de conservation sera, le cas échéant, complété par la nature de la dégradation.

Localisation des mesures sur croquis de repérage





## 6. Conclusion

### 6.1 Classement des unités de diagnostic

Les mesures de concentration en plomb sont regroupées dans le tableau de synthèse suivant :

|                               | Total | Non mesurées | Classe 0 | Classe 1 | Classe 2 | Classe 3 |
|-------------------------------|-------|--------------|----------|----------|----------|----------|
| Nombre d'unités de diagnostic | 127   | 16           | 111      | 0        | 0        | 0        |
| %                             | 100   | 13 %         | 87 %     | 0 %      | 0 %      | 0 %      |

### 6.2 Recommandations au propriétaire

Le plomb (principalement la céruse) contenu dans les revêtements peut provoquer une intoxication des personnes, en particulier des jeunes enfants, dès lors qu'il est inhalé ou ingéré. Les travaux qui seraient conduits sur les surfaces identifiées comme recouvertes de peinture d'une concentration surfacique en plomb égale ou supérieure à 1 mg/cm<sup>2</sup> devront s'accompagner de mesures de protection collectives et individuelles visant à contrôler la dissémination de poussières toxiques et à éviter toute exposition au plomb tant pour les intervenants que pour les occupants de l'immeuble et la population environnante.

Lors de la présente mission il n'a pas été repéré de revêtements contenant du plomb au-delà des seuils en vigueur.

### 6.3 Commentaires

**Constatations diverses :**

Néant

**Validité du constat :**

Du fait de l'absence de revêtement contenant du plomb ou la présence de revêtements contenant du plomb à des concentrations inférieures aux seuils définis par arrêté des ministres chargés de la santé et de la construction, il n'y a pas lieu de faire établir un nouveau constat à chaque mutation. Le présent constat sera joint à chaque mutation

**Documents remis par le donneur d'ordre à l'opérateur de repérage :**

Néant

**Représentant du propriétaire (accompagnateur) :**

Aucun accompagnateur

**6.4 Situations de risque de saturnisme infantile et de dégradation du bâti**

(Au sens des articles 1 et 8 du texte 40 de l'arrêté du 19 août 2011 relatif au Constat de Risque d'Exposition au Plomb)

**Situations de risque de saturnisme infantile**

|     |   |
|-----|---|
| NON | Au moins un local parmi les locaux objets du constat présente au moins 50% d'unités de diagnostic de classe 3 |
| NON | L'ensemble des locaux objets du constat présente au moins 20% d'unités de diagnostic de classe 3              |

**Situations de dégradation de bâti**

|     |  |
|-----|--|
| NON | Les locaux objets du constat présentent au moins un plancher ou plafond menaçant de s'effondrer ou en tout ou partie effondré  |
| NON | Les locaux objets du constat présentent des traces importantes de coulures, de ruissellements ou d'écoulements d'eau sur plusieurs unités de diagnostic d'une même pièce |
| NON | Les locaux objets du constat présentent plusieurs unités de diagnostic d'une même pièce recouvertes de moisissures ou de nombreuses taches d'humidité.                   |

**6.5 Transmission du constat à l'agence régionale de santé**

|     |  |
|-----|--|
| NON | Si le constat identifie au moins l'une de ces cinq situations, son auteur transmet, dans un délai de cinq jours ouvrables, une copie du rapport au directeur général de l'agence régionale de santé d'implantation du bien expertisé en application de l'article L.1334-10 du code de la santé publique. |
|-----|--|

En application de l'Article R.1334-10 du code de la santé publique, l'auteur du présent constat informe de cette transmission le propriétaire, le syndicat des copropriétaires ou l'exploitant du local d'hébergement

Remarque : Néant

*Nota :* Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **BUREAU VERITAS CERTIFICATION France - Le Guillaumet 92046 PARIS LA DEFENSE CEDEX (détail sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr) programme n°4-4-11)**

Fait à **LOZE**, le **16/12/2016**Par : **DUMAS-VIDAU Olivier****7. Obligations d'informations pour les propriétaires**

Décret n° 2006-474 du 25 avril 2006 relatif à la lutte contre le saturnisme, Article R.1334-12 du code de la santé publique :

«L'information des occupants et des personnes amenées à exécuter des travaux, prévue par l'article L.1334-9 est réalisée par la remise du constat de risque d'exposition au plomb (CREP) par le propriétaire ou l'exploitant du local d'hébergement.»

«Le CREP est tenu par le propriétaire ou l'exploitant du local d'hébergement à disposition des agents ou services mentionnés à l'Article L.1421-1 du code de la santé publique ainsi, le cas échéant, des agents chargés du contrôle de la réglementation du travail et des agents des services de prévention des organismes de Sécurité Sociale.»

Article L1334-9 :

Si le constat, établi dans les conditions mentionnées aux articles L. 1334-6 à L. 1334-8, met en évidence la présence de revêtements dégradés contenant du plomb à des concentrations supérieures aux seuils définis par l'arrêté mentionné à l'article L. 1334-2, le propriétaire ou l'exploitant du local d'hébergement doit en informer les occupants et les personnes amenées à faire des travaux dans l'immeuble ou la partie d'immeuble concerné. Il procède aux travaux appropriés pour supprimer le risque d'exposition au plomb, tout en garantissant la sécurité des occupants. En cas de location, lesdits travaux incombent au propriétaire bailleur. La non-réalisation desdits travaux par le propriétaire bailleur, avant la mise en location du logement, constitue un manquement aux obligations particulières de sécurité et de prudence susceptible d'engager sa responsabilité pénale.

## 8. Information sur les principales réglementations et recommandations en matière d'exposition au plomb

### 8.1 Textes de référence

**Code de la santé publique :**

- Code de la santé publique : Articles L.1334-1 à L.1334-12 et Articles R.1334-1 à R.1334-13 (lutte contre la présence de plomb) ;
- Loi n° 2004-806 du 9 août 2004 relative à la politique de santé publique Articles 72 à 78 modifiant le code de la santé publique ;
- Décret n° 2006-474 du 25 avril 2006 relatif à la lutte contre le saturnisme ;
- Arrêté du 07 décembre 2011 modifiant l'arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb ou agréées pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation et les critères d'accréditation des organismes de certification ;
- Arrêté du 19 août 2011 relatif au constat de risque d'exposition au plomb.

**Code de la construction et de l'habitat :**

- Code de la construction et de l'habitation : Articles L.271-4 à L.271-6 (Dossier de diagnostic technique) et Articles R.271-1 à R.271-4 (Conditions d'établissement du dossier de diagnostic technique) ;
- Ordonnance n° 2005-655 du 8 juin 2005 relative au logement et à la construction ;
- Décret n° 2006-1114 du 5 septembre 2006 relatif aux diagnostics techniques immobiliers et modifiant le code de la construction et de l'habitation et le code de la santé publique.

**Code du travail pour la prévention des risques professionnels liés à l'exposition au plomb :**

- Code du travail : Articles L.233-5-1, R.231-51 à R.231-54, R.231-56 et suivants, R.231-58 et suivants, R.233-1, R.233-42 et suivants ;
- Décret n° 2001-97 du 1er février 2001 établissant les règles particulières de prévention des risques cancérigènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction et modifiant le code du travail ;
- Décret n° 93-41 du 11 janvier 1993 relatif aux mesures d'organisation, aux conditions de mise en œuvre et d'utilisation applicables aux équipements de travail et moyens de protection soumis à l'Article L.233-5-1 du code du travail et modifiant ce code (équipements de protection individuelle et vêtements de travail) ;
- Décret n° 2003-1254 du 23 décembre 2003 relatif à la prévention du risque chimique et modifiant le code du travail ;
- Loi n° 91-1414 du 31 décembre 1991 modifiant le code du travail et le code de la santé publique en vue de favoriser la prévention des risques professionnels et portant transposition de directives européennes relatives à la santé et à la sécurité du travail (Équipements de travail) ;
- Décret n° 92-1261 du 3 décembre 1992 relatif à la prévention des risques chimiques (Articles R.231-51 à R.231-54 du code du travail) ;
- Arrêté du 19 mars 1993 fixant, en application de l'Article R.237-8 du code du travail, la liste des travaux dangereux pour lesquels il est établi un plan de prévention.

### 8.2 Ressources documentaires

**Documents techniques :**

- Fiche de sécurité H2 F 13 99 Maladies Professionnelles, Plomb, OPPBTP, janvier 1999 ;
- Guide à l'usage des professionnels du bâtiment, Peintures au plomb, Aide au choix d'une technique de traitement, OPPBTP, FFB, CEBTP, Éditions OPPBTP 4e trimestre 2001 ;
- Document ED 909 Interventions sur les peintures contenant du plomb, prévention des risques professionnels, INRS, avril 2003 ;
- Norme AFNOR NF X 46-030 «Diagnostic plomb — Protocole de réalisation du constat de risque d'exposition au plomb».



## Sites Internet :

- **Ministère chargé de la santé** (textes officiels, précautions à prendre en cas de travaux portant sur des peintures au plomb, obligations des différents acteurs, ...) : <http://www.sante.gouv.fr> (dossiers thématiques «Plomb» ou «Saturnisme»)
- **Ministère chargé du logement** : <http://www.logement.gouv.fr>
- **Agence nationale de l'habitat (ANAH)** : <http://www.anah.fr/> (fiche *Peintures au plomb* disponible, notamment)
- **Institut national de recherche et de sécurité (INRS)** : <http://www.inrs.fr/> (règles de prévention du risque chimique, fiche toxicologique plomb et composés minéraux, ...)

## 9. Annexes

### 9.1 Notice d'Information

**Si le logement que vous vendez, achetez ou louez, comporte des revêtements contenant du plomb : sachez que le plomb est dangereux pour la santé.**

#### Deux documents vous informent :

- Le constat de risque d'exposition au plomb vous permet de localiser précisément ces revêtements : **lisez-le attentivement !**
- La présente notice d'information résume ce que vous devez savoir pour éviter l'exposition au plomb dans ce logement.

#### Les effets du plomb sur la santé

L'ingestion ou l'inhalation de plomb est toxique. Elle provoque des effets réversibles (anémie, troubles digestifs) ou irréversibles (atteinte du système nerveux, baisse du quotient intellectuel, etc...). Une fois dans l'organisme, le plomb est stocké, notamment dans les os, d'où il peut être libéré dans le sang, des années ou même des dizaines d'années plus tard. **L'intoxication chronique par le plomb, appelée saturnisme, est particulièrement grave chez le jeune enfant. Les femmes en âge de procréer doivent également se protéger car, pendant la grossesse, le plomb peut traverser le placenta et contaminer le fœtus.**

#### Les mesures de prévention en présence de revêtements contenant du plomb

Des peintures fortement chargées en plomb (céruse) ont été couramment utilisées jusque vers 1950. Ces peintures souvent recouvertes par d'autres revêtements depuis, peuvent être dégradés à cause de l'humidité, à la suite d'un choc, par grattage ou à l'occasion de travaux : les écailles et la poussière ainsi libérées constituent alors une source d'intoxication. Ces peintures représentent le principal risque d'exposition au plomb dans l'habitation.

Le plomb contenu dans les peintures ne présente pas de risque tant qu'elles sont en bon état ou inaccessibles. En revanche, le risque apparaît dès qu'elles s'écaillent ou se dégradent. Dans ce cas, votre enfant peut s'intoxiquer :

- S'il porte à la bouche des écailles de peinture contenant du plomb ;
- S'il se trouve dans une pièce contaminée par des poussières contenant du plomb ;
- S'il reste à proximité de travaux dégageant des poussières contenant du plomb.

Le plomb en feuille contenu dans certains papiers peints (posés parfois sur les parties humides des murs) n'est dangereux qu'en cas d'ingestion de fragments de papier. Le plomb laminé des balcons et rebords extérieurs de fenêtre n'est dangereux que si l'enfant a accès à ces surfaces, y porte la bouche ou suce ses doigts après les avoir touchés.

#### Pour éviter que votre enfant ne s'intoxique :

- Surveillez l'état des peintures et effectuez les menues réparations qui s'imposent sans attendre qu'elles s'aggravent.
- Lutte contre l'humidité, qui favorise la dégradation des peintures ;
- Évitez le risque d'accumulation des poussières : ne posez pas de moquette dans les pièces où l'enfant joue, nettoyez souvent le sol, les rebords des fenêtres avec une serpillière humide ;
- Veillez à ce que votre enfant n'ait pas accès à des peintures dégradées, à des papiers peints contenant une feuille de plomb, ou à du plomb laminé (balcons, rebords extérieurs de fenêtres) ; lavez ses mains, ses jouets.

#### En cas de travaux portant sur des revêtements contenant du plomb : prenez des précautions

- Si vous confiez les travaux à une entreprise, remettez-lui une copie du constat du risque d'exposition au plomb, afin qu'elle mette en œuvre les mesures de prévention adéquates ;
- Tenez les jeunes enfants éloignés du logement pendant toute la durée des travaux. Avant tout retour d'un enfant après travaux, les locaux doivent être parfaitement nettoyés ;
- Si vous réalisez les travaux vous-même, prenez soin d'éviter la dissémination de poussières contaminées dans tout le logement et éventuellement le voisinage.

#### Si vous êtes enceinte :

- **Ne réalisez jamais vous-même des travaux portant sur des revêtements contenant du plomb ;**
- **Éloignez-vous de tous travaux portant sur des revêtements contenant du plomb**

Si vous craignez qu'il existe un risque pour votre santé ou celle de votre enfant, parlez-en à votre médecin (généraliste, pédiatre, médecin de protection maternelle et infantile, médecin scolaire) qui prescrira, s'il le juge utile, un dosage de plomb dans le sang (plombémie). Des informations sur la prévention du saturnisme peuvent être obtenues auprès des directions départementales de l'équipement ou des directions départementales des affaires sanitaires et sociales, ou sur les sites Internet des ministères chargés de la santé et du logement.

## **9.2 Illustrations**

## **9.3 Analyses chimiques du laboratoire**

Aucune analyse chimique n'a été réalisée en laboratoire.



## Rapport de l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment

Numéro de dossier : 16/12/MABILLONMAISON  
Norme méthodologique employée : AFNOR NF P 03-201  
Date du repérage : 16/12/2016  
Heure d'arrivée : 18 h 50  
Durée du repérage : 05 h 00

### A. - Désignation du ou des bâtiments

*Localisation du ou des bâtiments :*

Département : ..... **Tarn-et-Garonne**

Adresse : ..... **Mas d'éstebe**

Commune : ..... **82160 LOZE**

Désignation et situation du ou des lot(s) de copropriété :  
**Parcelle numéro : NC,**

**Lot numéro Maison,**

Périmètre de repérage : ..... **Ensemble de la propriété**

Situation du bien en regard d'un arrêté préfectoral pris en application de l'article L 133-5 du CCH :

**Néant**

### B. - Désignation du client

*Désignation du client :*

Nom et prénom : ..... **Mme MABILLON**

Adresse : ..... **Mas d'éstebe 82160 LOZE**

*Si le client n'est pas le donneur d'ordre :*

Qualité du donneur d'ordre (sur déclaration de l'intéressé) :

**Propriétaire**

Nom et prénom : ..... **Mme MABILLON**

Adresse : ..... **Mas d'éstebe**

**82160 LOZE**

### C. - Désignation de l'opérateur de diagnostic

*Identité de l'opérateur de diagnostic :*

Nom et prénom : ..... **DUMAS-VIDAU Olivier**

Raison sociale et nom de l'entreprise : ..... **DIAGNOSTIC IMMO 82**

Adresse : ..... **BP 20625**  
**82006 MONTAUBAN Cedex**

Numéro SIRET : ..... **519395222**

Désignation de la compagnie d'assurance : ... **GAN BCGS**

Numéro de police et date de validité : ..... **101.295.130 / 31/12/2016**

Certification de compétence **2740679** délivrée par : **BUREAU VERITAS CERTIFICATION France**, le **02/11/2004**

**D. - Identification des bâtiments et des parties de bâtiments visités et des éléments infestés ou ayant été infestés par les termites et ceux qui ne le sont pas :**

Liste des pièces visitées :

**Sous-Sol - Garage,  
Sous-Sol - Pièce 2,  
Sous-Sol - Cave,  
Rez de chaussée - Entrée,  
Rez de chaussée - Cellier,  
Rez de chaussée - Dégagement 1,  
Rez de chaussée - Wc 1,  
Rez de chaussée - Chambre 1,  
Rez de chaussée - Salle d'eau 1,  
Rez de chaussée - Rangement,  
Rez de chaussée - Dégagement 2,  
Rez de chaussée - Séjour,  
Rez de chaussée - Cuisine,  
Rez de chaussée - Veranda,**


**Rez de chaussée - Terrasse,  
Rez de chaussée - Porche,  
1er étage - Dégagement 3,  
1er étage - Chambre 2,  
1er étage - Chambre 3,  
1er étage - Wc 2,  
1er étage - Salle d'eau 2,  
Rez de chaussée - Four,  
Rez de chaussée - Appenti,  
Rez de chaussée - Pigeonnier,  
Rez de chaussée - L.Tech,  
Rez de chaussée - Hangar 1,  
Rez de chaussée - Hangar 2,  
Combles - Combles**

| Bâtiments et parties de bâtiments visités (1) | Ouvrages, parties d'ouvrages et éléments examinés (2)  | Résultats du diagnostic d'infestation (3)  | Photos |
|---|--|--|--------|
| Sous-Sol - Garage                             | Sol - Béton<br>Mur - A - Brique<br>Mur - B, C, D - pierres<br>Plafond - parpaings<br>Porte 1 - A - Métal et Peinture<br>Porte 2 - A - Métal et Peinture<br>Porte 3 - A - Bois<br>Porte 4 - B - Bois                                | Absence d'indice d'infestation de termites |        |
| Sous-Sol - Pièce 2                            | Sol - Béton et Type Lino<br>Mur - A - pierres<br>Mur - B, C, D - Ciment<br>Plafond - dalles de faux-plafond et polystyrène<br>Porte 1 - A - Bois et Vernis<br>Porte 2 - C - Bois et Vernis   | Absence d'indice d'infestation de termites |        |
| Sous-Sol - Cave                               | Sol - Terre<br>Mur - A, B, C, D - pierres<br>Plafond - parpaings<br>Porte - A - Bois   | Absence d'indice d'infestation de termites |        |
| Rez de chaussée - Entrée                      | Sol - Parquet et vernis<br>Mur - A, C - Plâtre et Tapisserie<br>Mur - B, D - pierres<br>Plafond - Plâtre et Peinture<br>Plinthes - A, B, C - Bois et Vernis<br>Fenêtre - A - Bois et Vernis<br>Porte d'entrée - A - Bois et Vernis | Absence d'indice d'infestation de termites |        |
| Rez de chaussée - Cellier                     | Sol - Parquet et vernis<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre<br>Plafond - Plâtre<br>fenêtre - B - Bois et Vernis<br>porte - A - Bois et Peinture   | Absence d'indice d'infestation de termites |        |
| Rez de chaussée - Dégagement 1                | Sol - Parquet et vernis<br>Mur - A, B, C, D, E - Plâtre et Tapisserie<br>Mur - F - pierres<br>Plafond - Bois et Peinture<br>plinthes - A, B, C, D, E - Bois et Vernis<br>fenêtre avec volets - A, C - Bois et Vernis               | Absence d'indice d'infestation de termites |        |


|                                 |  |  |  |
|---------------------------------|--|--|--|
| Rez de chaussée - Wc 1          | Sol - Parquet et vernis<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre et Peinture et Faïence<br>Plafond - Plâtre et Peinture<br>plinthes - A, B, C, D, E - Bois et Vernis<br>porte - A - Bois et Peinture   | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| Rez de chaussée - Chambre 1     | Sol - Parquet et vernis<br>Mur - A, B, C, D, E, F - Plâtre et Peinture<br>Plafond - Bois et Peinture<br>plinthes - A, B, C, D, E, F - Bois et Peinture<br>fenêtre avec volets - F - Bois et Peinture<br>porte - A - Bois et Peinture   | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| Rez de chaussée - Salle d'eau 1 | Sol - Béton et Carrelage<br>Mur - A, C, D - Plâtre et Peinture et Faïence<br>Mur - B - Plâtre et Peinture<br>Plafond - Plâtre et Peinture<br>fenêtre avec volets - B - Bois et Peinture<br>porte - A - Bois et Peinture  | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| Rez de chaussée - Rangement     | Sol - Parquet et vernis<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre et Peinture<br>Plafond - Bois et Vernis<br>plinthes - A, B, C, D - Bois et Vernis<br>porte - A - Bois et peinture et faïence  | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| Rez de chaussée - Dégagement 2  | Sol - Parquet et sisal<br>Mur - B, D - Plâtre et Tapisserie<br>Plafond - Bois et Peinture<br>plinthes - B, D - Bois et Vernis<br>fenêtre avec volets - D - Bois et Vernis  | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| Rez de chaussée - Séjour        | Sol - Béton et Carrelage<br>Mur - A, B, C - Plâtre et Tapisserie<br>Mur - D - pierres<br>Plafond - Plâtre et Peinture<br>plinthes - A, B, C - Bois et Vernis<br>fenêtre avec volets 1 - B - Bois et Vernis<br>fenêtre avec volets 2 - D - Bois et Vernis<br>porte - D - Bois et Vernis | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| Rez de chaussée - Cuisine       | Sol - Béton et Carrelage<br>Mur - A, C - pierres<br>Mur - B, D - pvc et Vernis<br>Plafond - Pvc et Vernis<br>fenêtre avec volets - C - Bois et Vernis  | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| Rez de chaussée - Veranda       | Sol - Béton et Carrelage<br>Mur - A, B, D - Plâtre et Peinture<br>Mur - C - vitrage<br>Plafond - Bois et Vernis<br>fenêtre 1 - B - Métal et Vernis<br>fenêtre 2 - C - Métal et Vernis<br>fenêtre 3 - D - Métal et Vernis<br>porte - A - Bois et Vernis                                 | Absence d'indice d'infestation de termites |  |

|                              |   |  |  |
|------------------------------|---|--|--|
| Rez de chaussée - Terrasse   | Sol - Béton et Carrelage<br>Mur - B, C, D - Ciment et Peinture  | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| Rez de chaussée - Porche     | Sol - pierres<br>Mur - A, B, C - pierres<br>Plafond - Bois  | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| 1er étage - Dégagement 3     | Sol - Parquet et vernis<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre et Tapisserie<br>Plafond - Plâtre et Tapisserie<br>plinthes - A, B, C - Bois et Vernis<br>fenêtre - P - Bois et Vernis   | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| 1er étage - Chambre 2        | Sol - Parquet et vernis<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre et Tapisserie<br>Plafond - Plâtre et Tapisserie<br>plinthes - A, B, C, D - Bois et Vernis<br>fenêtre - P - Bois et Vernis<br>porte - A - Bois et Peinture                          | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| 1er étage - Chambre 3        | Sol - Parquet et vernis<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre et Peinture<br>Plafond - Plâtre et Peinture<br>plinthes - A, B, C, D - Bois et Vernis<br>fenêtre - P - Bois et Vernis<br>porte - A - Bois et Peinture                              | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| 1er étage - Wc 2             | Sol - Béton et Carrelage<br>Mur - A, C - pvc et faïence<br>Mur - A, C, D - pvc et Vernis + Faiences<br>Plafond - Pvc et Vernis<br>fenêtre - C - Bois et Peinture<br>porte - A - Bois et Peinture  | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| 1er étage - Salle d'eau 2    | Sol - Béton et Carrelage<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre et faïence<br>Plafond - Pvc et Vernis<br>fenêtre 1 - B - Bois et Peinture<br>fenêtre 2 - C - Bois et Peinture<br>fenêtre 3 - C - Bois et Peinture<br>porte - A - Bois et Peinture | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| Rez de chaussée - Four       | Sol - Béton<br>Mur - A, B, C, D - pierres<br>Plafond - Bois<br>fenêtre - D - Bois<br>porte - A - Bois   | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| Rez de chaussée - Appenti    | Sol - Terre<br>Mur - B, C, D - pierres<br>Plafond - Bois et Vernis  | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| Rez de chaussée - Pigeonnier | Sol - pierres<br>Mur - pierres<br>Plafond - pierres<br>porte - A - Bois et Vernis   | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| Rez de chaussée - L.Tech     | Sol - Béton<br>Mur - A, B, C, D, E, F - parpaings<br>Plafond - parpaings  | Absence d'indice d'infestation de termites |  |
| Rez de chaussée - Hangar 1   | Sol - Terre<br>Mur - A, B, C, D - pierres<br>Plafond - Bois<br>porte - A - Bois   | Absence d'indice d'infestation de termites |  |



|                            |   |  |   |
|----------------------------|---|--|---|
| Rez de chaussée - Hangar 2 | Sol - Terre<br>Mur - A, B, C, D - pierres<br>Plafond - Bois<br>porte 1 - A - Bois<br>porte 2 - C - Bois | Absence d'indice d'infestation de termites |   |
| Combles - Combles          | Sol - bois<br>Mur - A, B, C, D - pierres<br>Plafond - Bois  | Absence d'indice d'infestation de termites |   |
| l'ensemble du bien         | l'ensemble des bois anciens   | Absence d'indice d'infestation de termites |  |

- (1) Identifier notamment chaque bâtiment et chacune des pièces du bâtiment.
- (2) Identifier notamment : ossature, murs, planchers, escaliers, boiseries, plinthes, charpentes...
- (3) Mentionner les indices ou l'absence d'indices d'infestation de termites et en préciser la nature et la localisation.

| Parties extérieures du bâtiments visités | Ouvrages, parties d'ouvrages et éléments examinés (2) | Résultats du diagnostic d'infestation (3)  | Photos   |
|--|---|--|--|
| Parties extérieures                      | bois au sol, souches                                  | Absence d'indice d'infestation de termites |  |

## E. – Catégories de termites en cause :

La mission et son rapport sont exécutés conformément à la norme AFNOR NF P 03-201 (Mars 2012) et à l'arrêté du 07 mars 2012 modifiant l'arrêté du 29 mars 2007.

La recherche de termites porte sur différentes catégories de termites :

- **Les termites souterrains**, regroupant cinq espèces identifiés en France métropolitaine (Reticulitermes flavipes, reticulitermes lucifugus, reticulitermes banyulensis, reticulitermes grassei et reticulitermes urbis) et deux espèces supplémentaires dans les DOM (Coptotermes et heterotermes),

- **Les termites de bois sec**, regroupant les kalotermes flavicolis présent surtout dans le sud de la France métropolitaine et les Cryptotermes présent principalement dans les DOM et de façon ponctuelle en métropole.

- **Les termites arboricole**, appartiennent au genre Nasutitermes présent presque exclusivement dans les DOM.

Les principaux indices d'une infestation sont :

- Altérations dans le bois,
- Présence de termites vivants,
- Présence de galeries-tunnels (cordonnets) ou concrétions,
- Cadavres ou restes d'individus reproducteurs,
- Présence d'orifices obturés ou non.

### Rappels réglementaires :

L 133-5 du CCH : Lorsque, dans une ou plusieurs communes, des foyers de termites sont identifiés, un arrêté préfectoral, pris sur proposition ou après consultation des conseils municipaux intéressés, délimite les zones contaminées ou susceptibles de l'être à court terme. En cas de démolition totale ou partielle d'un bâtiment situé dans ces zones, les bois et matériaux contaminés sont incinérés sur place ou traités avant tout transport si leur destruction par incinération sur place est impossible. La personne qui a procédé à ces opérations en fait la déclaration en mairie.

*Article L 112-17 du CCH : Les règles de construction et d'aménagement applicables aux ouvrages et locaux de toute nature quant à leur résistance aux termites et aux autres insectes xylophages sont fixées par décret en Conseil d'Etat. Ces règles peuvent être adaptées à la situation particulière de la Guadeloupe, de la Guyane, de la Martinique, de La Réunion, de Mayotte et de Saint-Martin.*

**F. - Identification des bâtiments et parties du bâtiment (pièces et volumes) n'ayant pu être visités et justification :**

**Néant**

**G. - Identification des ouvrages, parties d'ouvrages et éléments qui n'ont pas été examinés et justification :**

| Localisation | Liste des ouvrages, parties d'ouvrages | Motif |
|--------------|--|-------|
| Néant        | -                                      |       |

Nota : notre cabinet s'engage à retourner sur les lieux afin de compléter le constat aux parties d'immeubles non visités, dès lors que les dispositions permettant un contrôle des zones concernées auront été prises par le propriétaire ou son mandataire.

**H. - Moyens d'investigation utilisés :**

La mission et son rapport sont exécutés conformément à la norme AFNOR NF P 03-201 (Mars 2012), à l'article L.133-5, L.133-6, L 271-4 à 6, R133-7 et à l'arrêté du 07 mars 2012 modifiant l'arrêté du 29 mars 2007. La recherche de termites porte sur les termites souterrain, termites de bois sec ou termites arboricole et est effectuée jusqu'à 10 mètres des extérieurs de l'habitation, dans la limite de la propriété.

Moyens d'investigation :

- Examen visuel des parties visibles et accessibles.
- Sondage manuel systématique des boiseries à l'aide d'un poinçon.
- Utilisation d'un ciseau à bois en cas de constatation de dégradations.
- Utilisation d'une échelle en cas de nécessité.
- À l'extérieur une hachette est utilisée pour sonder le bois mort.

Documents remis par le donneur d'ordre à l'opérateur de repérage :

**Néant**

Informations communiquées à l'opérateur par le donneur d'ordre, concernant des traitements antérieurs ou une présence de termites dans le bâtiment :

**Néant**

Représentant du propriétaire (accompagnateur) :

**Aucun accompagnateur**

Commentaires (Ecart par rapport à la norme, ...) :

**Néant**

*Nota 1 : Le présent rapport n'a de valeur que pour la date de la visite et est exclusivement limité à l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment objet de la mission.*

*Nota 2 : L'intervention n'a pas eu pour but de donner un diagnostic de la résistance mécanique des bois et matériaux.*

**I. - Constatations diverses :**

| Localisation        | Liste des ouvrages, parties d'ouvrages | Observations et constatations diverses   |
|---------------------|--|--|
| Général             | -                                      | VMC non raccordé   |
| l'ensemble du bien  | l'ensemble des bois anciens            | bois piqué - Parasite(s) identifié(s) : Insectes à larves xylophages   |
| Parties extérieures | bois au sol, souches                   | Absence d'indice d'infestation de termites identifiée sur la photo : PhTer002<br>Remarques: bois piqué, décoloration du bois - Parasite(s) identifié(s) : Champignon de pourriture cubique, Insectes à larves xylophages |

Note : Les indices d'infestation des autres agents de dégradation biologique du bois sont notés de manière générale pour information du donneur d'ordre, il n'est donc pas nécessaire d'en indiquer la nature, le nombre et la localisation précise. Si le donneur d'ordre le souhaite, il fait réaliser une recherche de ces agents dont la méthodologie et les éléments sont décrits dans la norme NF-P 03-200.

Nota 1 : Dans le cas de la présence de termites, il est rappelé l'obligation de déclaration en mairie de l'infestation prévue aux articles L.133-4 et R. 133-3 du code de la construction et de l'habitation.

Nota 2 : Conformément à l'article L-271-6 du CCH, l'opérateur ayant réalisé cet état relatif à la présence de termites n'a aucun lien de nature à porter atteinte à son impartialité et à son indépendance ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à lui, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur des ouvrages pour lesquels il lui est demandé d'établir cet état.

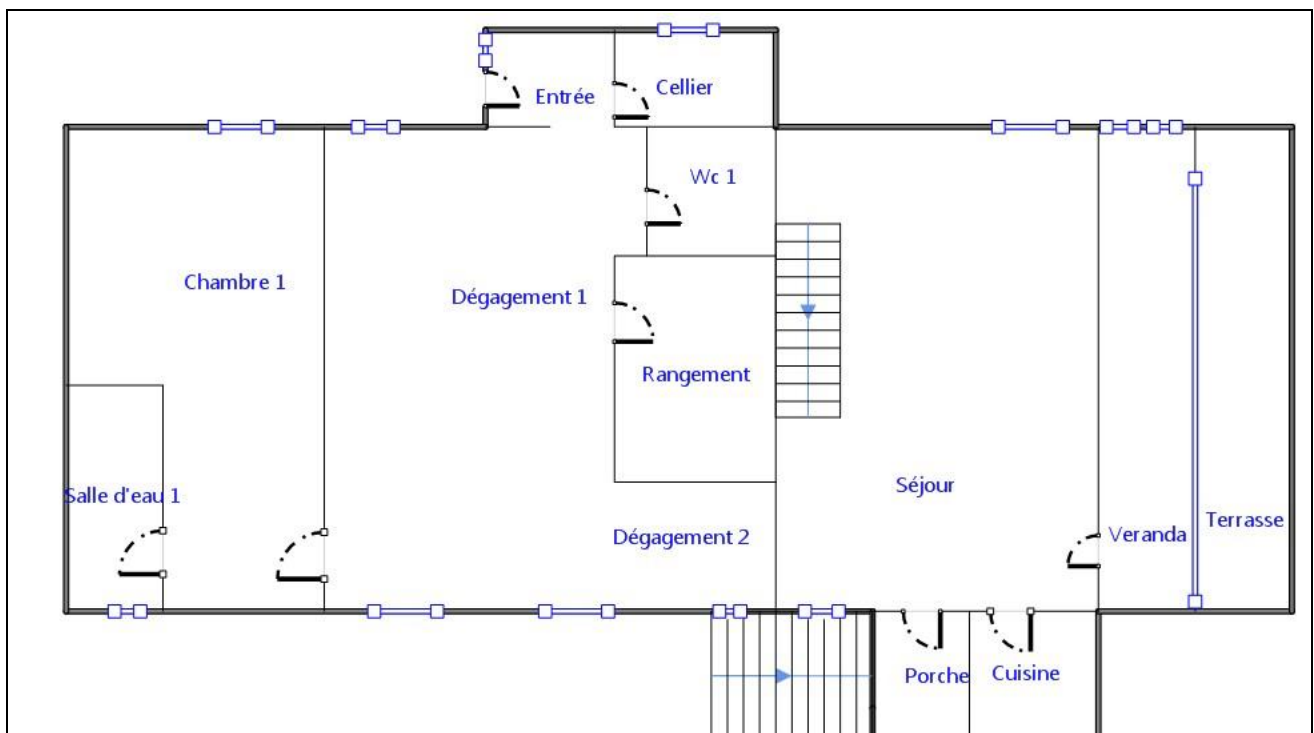
Nota 3 : Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **BUREAU VERITAS CERTIFICATION France Le Guillaumet 92046 PARIS LA DEFENSE CEDEX (détail sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr) programme n°4-4-11)**

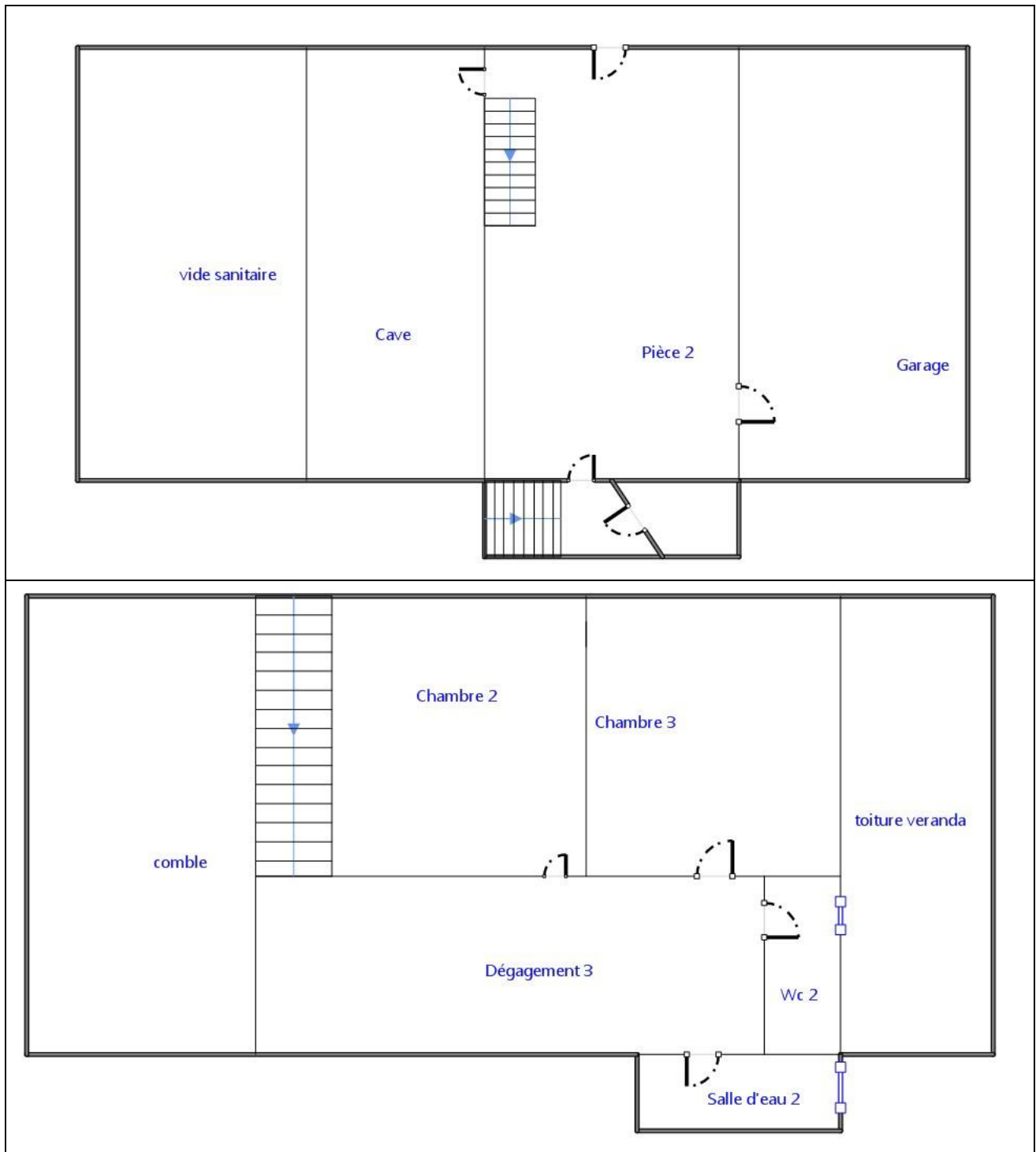
Visite effectuée le **16/12/2016**  
Fait à **LOZE**, le **16/12/2016**

Par : **DUMAS-VIDAU Olivier**



## Annexe – Plans – croquis





Annexe – Photos



**Photo n° PhTer001**  
**Localisation :** l'ensemble du bien  
**Ouvrage :** l'ensemble des bois anciens  
**Informations complémentaires :** bois piqué - Parasite(s) identifié(s) : Insectes à larves xylophages



**Photo n° PhTer002**  
**Localisation :** Parties extérieures  
**Ouvrage :** bois au sol, souches  
**Informations complémentaires :** bois piqué, décoloration du bois - Parasite(s) identifié(s) : Champignon de pourriture cubique, Insectes à larves xylophages

**Annexe – Ordre de mission / Assurance / Attestation sur l'honneur**

Aucun document n'a été mis en annexe

**BCGS**  
vous assure



31, Avenue d'Irlande - BP 50 503  
Albasud - 82005 MONTAUBAN CEDEX  
Tél : 05 63 03 43 54 / Fax : 05 63 03 68 10  
bcgs@gan.fr

COMBRIE  
GRANIE  
STANDAERT  
Orias 07015324 07016355 07015440

\*\*\*\*\*  
24, Avenue du Maréchal Leclerc  
82100 CASTELSARRASIN  
Tél : 05 63 32 30 93 / Fax : 05 63 32 28 85  
bcgs-castelsarrasin@gan.fr

## ATTESTATION D'ASSURANCE

La Compagnie d'Assurance, **GAN ASSURANCES**, dont le Siège Social est situé au 8-10, RUE D'ASTORG – 75383 PARIS CEDEX 08, atteste que :

Nom ou raison sociale : **DIAGNOSTIC IMMO 82**  
Adresse ou Siège Social : BP 20625 - 82006 MONTAUBAN Cedex

est titulaire d'un contrat d'assurance n°101.295.130, à effet du 01/07/2011, par l'intermédiaire de AGENCE GAN - BCGS, garantissant la Responsabilité Civile Professionnelle dans le cadre de ses activités de :

- Diagnostiqueur immobilier
- Constat de risques d'exposition au plomb
- Diagnostic amiante (sous réserve de l'exclusion prévue à l'article 5 des Conventions Spéciales)
- Etat relatif à la présence de termites
- Etat de l'installation intérieure du gaz
- Etat de l'installation intérieure d'électricité
- Etat des risques naturels et technologiques
- Diagnostic de performance énergétique, avec utilisation éventuelle de la thermographie et ou de l'infiltrométrie

Ce contrat est conforme aux prescriptions légales et réglementaires en vigueur en France notamment :

- à l'Ordonnance n°2005-655 du 8 juin 2005 modifiée,
- et aux dispositions du Décret n°2006-114 du 5 septembre 2006.

Il est entendu que la garantie n'est effective que pour les personnes physiques certifiées ou morales employant des personnes physiques certifiées ou constituées de personnes physiques certifiées.

**La présente attestation est valable du 01/01/2016 au 31/12/2016 à 24 heures.**

**La présente attestation ne constitue qu'une présomption de garantie. Elle ne peut engager la Compagnie en dehors des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.**

Fait à MONTAUBAN, le 15/01/2016  
Pour Gan BCGS

**GAN BCGS Assurances et Crédits**  
31, avenue d'Irlande - Albasud - BP 50503  
82005 MONTAUBAN Cedex  
Tél. 05 63 03 43 54 - Fax 05 63 03 68 10  
Orias 07015324 - 07016355 - 07015440  
SIREN 519395222 - APE 6512Z

Gan Assurances - Compagnie française d'assurances et de réassurances - Société anonyme au capital de 109 817 739 euros [entièrement versé] - RCS Paris 542 063 797 - APE : 6512Z  
Tél. : 01 70 94 20 00 - www.ganassurances.fr

Gan Assurances distribue les produits de Groupama Gan Vie - Société anonyme au capital de 1 371 100 606 euros [entièrement versé] - RCS Paris 340 427 616 - APE : 6511Z  
Sièges sociaux : 8-10, rue d'Astorg - 75383 Paris Cedex 08

Entreprises régies par le Code des assurances et soumises à l'Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution (ACPR) - 61, rue Jambou 75436 Paris Cedex 09



**BUREAU VERITAS**  
Certification



Certificat  
Attribué à

**Monsieur Olivier DUMAS-VIDAU**

Bureau Veritas Certification certifie que les compétences de la personne mentionnée ci-dessus répondent aux exigences des arrêtés relatifs aux critères de certification de compétences ci-dessous pris en application des articles L271-6 et R 271-1 du Code de la Construction et de l'Habitation et relatifs aux critères de compétence des personnes physiques réalisant des dossiers de diagnostics techniques tels que définis à l'article L271-4 du code précité.

DOMAINES TECHNIQUES

|                           | Références des arrêtés  | Date de Certification originale | Validité du certificat |
|---------------------------|---|---------------------------------|------------------------|
| <b>Amlante</b>            | Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amianté dans les immeubles bâties et les critères d'accréditation des organismes de certification  | 02/11/2014                      | 01/11/2019             |
| <b>Termites métropole</b> | Arrêté du 30 octobre 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment et les critères d'accréditation des organismes de certification | 02/11/2014                      | 01/11/2019             |

La validité du certificat peut être vérifiée en se connectant sur le site : [www.bureauveritas.fr/certification-diag](http://www.bureauveritas.fr/certification-diag)



Date : 21/11/2014  
Numéro de certificat : 2740679

**Jacques MATILLON**  
Directeur Général

BUREAU EN CHARGE - Bureau Veritas Certification France - 60, avenue de Stalingrad de Gaulle - 93348 Paris La Défense  
BUREAU METTEUR - Bureau Veritas Certification France - 41, chemin des Popliers - 37150 - 9273 Cedex Centre





## Rapport de l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment

Numéro de dossier : 16/12/MABILLONLOCATION  
Norme méthodologique employée : AFNOR NF P 03-201  
Date du repérage : 16/12/2016  
Heure d'arrivée : 18 h 32  
Durée du repérage : 02 h 00

### A. - Désignation du ou des bâtiments

*Localisation du ou des bâtiments :*

Département : ..... **Tarn-et-Garonne**

Adresse : ..... **Mas d'Estebe**

Commune : ..... **82160 LOZE**

Désignation et situation du ou des lot(s) de copropriété :  
**Parcelle numéro : NC,**

**Lot numéro location,**

Périmètre de repérage : ..... **Ensemble de la propriété**

Situation du bien en regard d'un arrêté préfectoral pris en application de l'article L 133-5 du CCH :

**Néant**

### B. - Désignation du client

*Désignation du client :*

Nom et prénom : ..... **Mme MABILLON**

Adresse : ..... **Mas d'Estebe 82160 LOZE**

*Si le client n'est pas le donneur d'ordre :*

Qualité du donneur d'ordre (sur déclaration de l'intéressé) :

**Propriétaire**

Nom et prénom : ..... **Mme MABILLON**

Adresse : ..... **Mas d'Estebe**

**82160 LOZE**

### C. - Désignation de l'opérateur de diagnostic

*Identité de l'opérateur de diagnostic :*

Nom et prénom : ..... **DUMAS-VIDAU Olivier**

Raison sociale et nom de l'entreprise : ..... **DIAGNOSTIC IMMO 82**

Adresse : ..... **BP 20625**  
**82006 MONTAUBAN Cedex**

Numéro SIRET : ..... **519395222**

Désignation de la compagnie d'assurance : ... **GAN BCGS**

Numéro de police et date de validité : ..... **101.295.130 / 31/12/2016**

Certification de compétence **2740679** délivrée par : **BUREAU VERITAS CERTIFICATION France**, le **02/11/2004**

**D. - Identification des bâtiments et des parties de bâtiments visités et des éléments infestés ou ayant été infestés par les termites et ceux qui ne le sont pas :**

Liste des pièces visitées :

**Rez de chaussée - Porche,  
Rez de chaussée - Chambre 1,  
Rez de chaussée - Salle d'eau 1,  
Rez de chaussée - Terrasse 1,  
Rez de chaussée - Chambre 2,  
Rez de chaussée - Salle d'eau 2,**

**1er étage - Terrasse 2,  
1er étage - Chambre 3,  
1er étage - Salle d'eau 3,  
Rez de chaussée - Pièce 1,  
2ème étage - Chambre 4,  
2ème étage - Salle d'eau 4,  
2ème étage - Balcon**

| Bâtiments et parties de bâtiments visités (1) | Ouvrages, parties d'ouvrages et éléments examinés (2)   | Résultats du diagnostic d'infestation (3)  |
|---|---|--|
| Rez de chaussée - Porche                      | Sol - Béton et Carrelage<br>Mur - B, C, D - pierres<br>Plafond - Bois et Vernis   | Absence d'indice d'infestation de termites |
| Rez de chaussée - Chambre 1                   | Sol - Parquet et vernis<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre et Peinture<br>Plafond - Bois et Vernis<br>Plinthes - A, B, C, D - Bois et Peinture  | Absence d'indice d'infestation de termites |
| Rez de chaussée - Salle d'eau 1               | Sol - Béton et Carrelage<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre et Peinture et Faïence<br>Plafond - Bois et Vernis<br>porte - A - Bois et Peinture  | Absence d'indice d'infestation de termites |
| Rez de chaussée - Terrasse 1                  | Sol - Béton et Carrelage<br>Mur - A, B, C, D - pierres  | Absence d'indice d'infestation de termites |
| Rez de chaussée - Chambre 2                   | Sol - Parquet et vernis<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre et Tapisserie<br>Plafond - Bois et Vernis<br>Plinthes - A, B, C, D - Bois et Peinture<br>Fenêtre - A - Bois et Peinture<br>porte - A - Bois et Peinture                            | Absence d'indice d'infestation de termites |
| Rez de chaussée - Salle d'eau 2               | Sol - Béton et Carrelage<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre et Peinture et Faïence<br>Plafond - Plâtre et Peinture<br>Fenêtre 1 - A - Bois et Peinture<br>Fenêtre 2 - C - Bois et Peinture<br>porte - A - Bois et Peinture                    | Absence d'indice d'infestation de termites |
| 1er étage - Terrasse 2                        | Sol - Parquet et vernis<br>Mur - B, C, D - pierres<br>Plafond - Bois et Vernis  | Absence d'indice d'infestation de termites |
| 1er étage - Chambre 3                         | Sol - Parquet et Type Lino<br>Mur - A, B, C, D, E, F - Plâtre et Tapisserie<br>Plafond - Bois et Vernis<br>Plinthes - A, B, C, D, E, F - Bois et Peinture<br>Fenêtre avec volets - B - Bois et Peinture<br>porte - A - Bois et Peinture | Absence d'indice d'infestation de termites |
| 1er étage - Salle d'eau 3                     | Sol - Béton et Carrelage<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre et Peinture et Faïence<br>Plafond - Bois et Vernis<br>fenêtre - C - Bois et Peinture<br>porte - A - Bois et Peinture  | Absence d'indice d'infestation de termites |

|                            |  |  |
|----------------------------|--|--|
| Rez de chaussée - Pièce 1  | Sol - Béton<br>Mur - A, B, C - Plâtre<br>Mur - D - pierres<br>Plafond - Plâtre<br>fenêtre avec volets - A - Bois<br>et Peinture<br>porte - A - Bois et Peinture  | Absence d'indice d'infestation de termites |
| 2ème étage - Chambre 4     | Sol - Parquet et Type Lino<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre et<br>Tapisserie<br>Plafond - Plâtre et Tapisserie<br>Plinthes - A, B, C, D - Bois et<br>Peinture<br>fenêtre avec volets - P - Bois<br>et Vernis<br>porte - A - Bois et Peinture | Absence d'indice d'infestation de termites |
| 2ème étage - Salle d'eau 4 | Sol - Béton et Carrelage<br>Mur - A, B, C, D - Plâtre et<br>Peinture et Faïence<br>Plafond - Plâtre et Peinture<br>fenêtre - C - Bois et Peinture  | Absence d'indice d'infestation de termites |
| 2ème étage - Balcon        | Sol - Parquet<br>Mur - C - pierres   | Absence d'indice d'infestation de termites |
| l'ensemble du bien         | l'ensemble des bois anciens  | Absence d'indice d'infestation de termites |

- (1) Identifier notamment chaque bâtiment et chacune des pièces du bâtiment.
- (2) Identifier notamment : ossature, murs, planchers, escaliers, boiseries, plinthes, charpentes...
- (3) Mentionner les indices ou l'absence d'indices d'infestation de termites et en préciser la nature et la localisation.

#### E. – Catégories de termites en cause :

La mission et son rapport sont exécutés conformément à la norme AFNOR NF P 03-201 (Mars 2012) et à l'arrêté du 07 mars 2012 modifiant l'arrêté du 29 mars 2007.

La recherche de termites porte sur différentes catégories de termites :

- **Les termites souterrains**, regroupant cinq espèces identifiés en France métropolitaine (Reticulitermes flavipes, reticulitermes lucifugus, reticulitermes banyulensis, reticulitermes grassei et reticulitermes urbis) et deux espèces supplémentaires dans les DOM (Coptotermes et heterotermes),

- **Les termites de bois sec**, regroupant les kalotermes flavicolis présent surtout dans le sud de la France métropolitaine et les Cryptotermes présent principalement dans les DOM et de façon ponctuelle en métropole.

- **Les termites arboricole**, appartiennent au genre Nasutitermes présent presque exclusivement dans les DOM.

Les principaux indices d'une infestation sont :

- Altérations dans le bois,
- Présence de termites vivants,
- Présence de galeries-tunnels (cordonnets) ou concrétions,
- Cadavres ou restes d'individus reproducteurs,
- Présence d'orifices obturés ou non.

#### Rappels réglementaires :

L 133-5 du CCH : Lorsque, dans une ou plusieurs communes, des foyers de termites sont identifiés, un arrêté préfectoral, pris sur proposition ou après consultation des conseils municipaux intéressés, délimite les zones contaminées ou susceptibles de l'être à court terme. En cas de démolition totale ou partielle d'un bâtiment situé dans ces zones, les bois et matériaux contaminés sont incinérés sur place ou traités avant tout transport si leur destruction par incinération sur place est impossible. La personne qui a procédé à ces opérations en fait la déclaration en mairie.

Article L 112-17 du CCH : Les règles de construction et d'aménagement applicables aux ouvrages et locaux de toute nature quant à leur résistance aux termites et aux autres insectes xylophages sont fixées par décret en Conseil d'Etat. Ces règles peuvent être adaptées à la situation particulière de la Guadeloupe, de la Guyane, de la Martinique, de La Réunion, de Mayotte et de Saint-Martin.

F. – Identification des bâtiments et parties du bâtiment (pièces et volumes) n'ayant pu être visités et justification :

**Néant**

G. - Identification des ouvrages, parties d'ouvrages et éléments qui n'ont pas été examinés et justification :

| Localisation | Liste des ouvrages, parties d'ouvrages | Motif |
|--------------|--|-------|
| Néant        | -                                      |       |

Nota : notre cabinet s'engage à retourner sur les lieux afin de compléter le constat aux parties d'immeubles non visités, dès lors que les dispositions permettant un contrôle des zones concernées auront été prises par le propriétaire ou son mandataire.

H. - Moyens d'investigation utilisés :

La mission et son rapport sont exécutés conformément à la norme AFNOR NF P 03-201 (Mars 2012), à l'article L.133-5, L.133-6, L 271-4 à 6, R133-7 et à l'arrêté du 07 mars 2012 modifiant l'arrêté du 29 mars 2007. La recherche de termites porte sur les termites souterrain, termites de bois sec ou termites arboricole et est effectuée jusqu'à 10 mètres des extérieurs de l'habitation, dans la limite de la propriété.

Moyens d'investigation :

- Examen visuel des parties visibles et accessibles.
- Sondage manuel systématique des boiseries à l'aide d'un poinçon.
- Utilisation d'un ciseau à bois en cas de constatation de dégradations.
- Utilisation d'une échelle en cas de nécessité.
- À l'extérieur une hachette est utilisée pour sonder le bois mort.

Documents remis par le donneur d'ordre à l'opérateur de repérage :

**Néant**

Informations communiquées à l'opérateur par le donneur d'ordre, concernant des traitements antérieurs ou une présence de termites dans le bâtiment :

**Néant**

Représentant du propriétaire (accompagnateur) :

**Aucun accompagnateur**

Commentaires (Ecart par rapport à la norme, ...) :

**Néant**

*Nota 1 : Le présent rapport n'a de valeur que pour la date de la visite et est exclusivement limité à l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment objet de la mission.*

*Nota 2 : L'intervention n'a pas eu pour but de donner un diagnostic de la résistance mécanique des bois et matériaux.*

I. - Constatations diverses :

| Localisation       | Liste des ouvrages, parties d'ouvrages | Observations et constatations diverses                               |
|--------------------|--|--|
| l'ensemble du bien | l'ensemble des bois anciens            | bois piqué - Parasite(s) identifié(s) : Insectes à larves xylophages |

*Note : Les indices d'infestation des autres agents de dégradation biologique du bois sont notés de manière générale pour information du donneur d'ordre, il n'est donc pas nécessaire d'en indiquer la nature, le nombre et la localisation précise. Si le donneur d'ordre le souhaite, il fait réaliser une recherche de ces agents dont la méthodologie et les éléments sont décrits dans la norme NF-P 03-200.*

*Nota 1 : Dans le cas de la présence de termites, il est rappelé l'obligation de déclaration en mairie de l'infestation prévue aux articles L.133-4 et R. 133-3 du code de la construction et de l'habitation.*

*Nota 2 : Conformément à l'article L-271-6 du CCH, l'opérateur ayant réalisé cet état relatif à la présence de termites n'a aucun lien de nature à porter atteinte à son impartialité et à son indépendance ni avec*

le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à lui, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur des ouvrages pour lesquels il lui est demandé d'établir cet état.

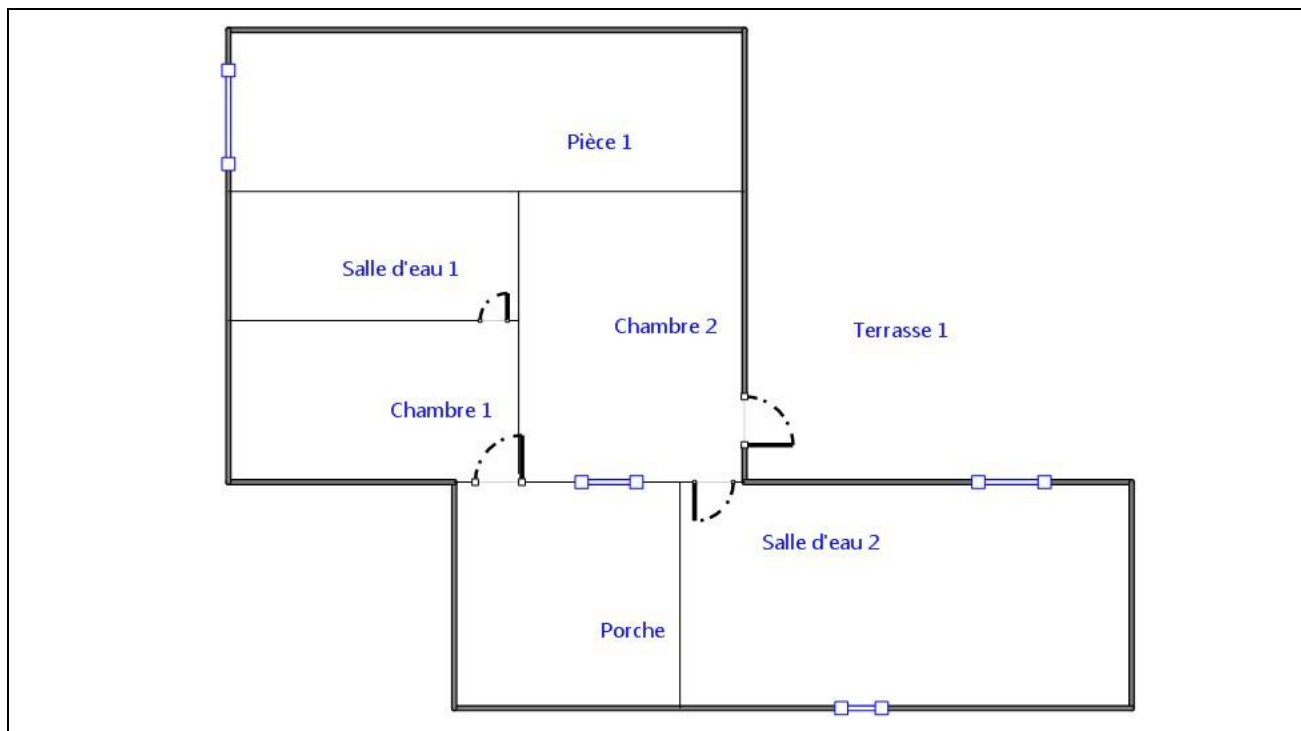
Nota 3 : Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **BUREAU VERITAS CERTIFICATION France Le Guillaumet 92046 PARIS LA DEFENSE CEDEX (détail sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr) programme n°4-4-11)**

Visite effectuée le **16/12/2016**  
Fait à **LOZE**, le **16/12/2016**

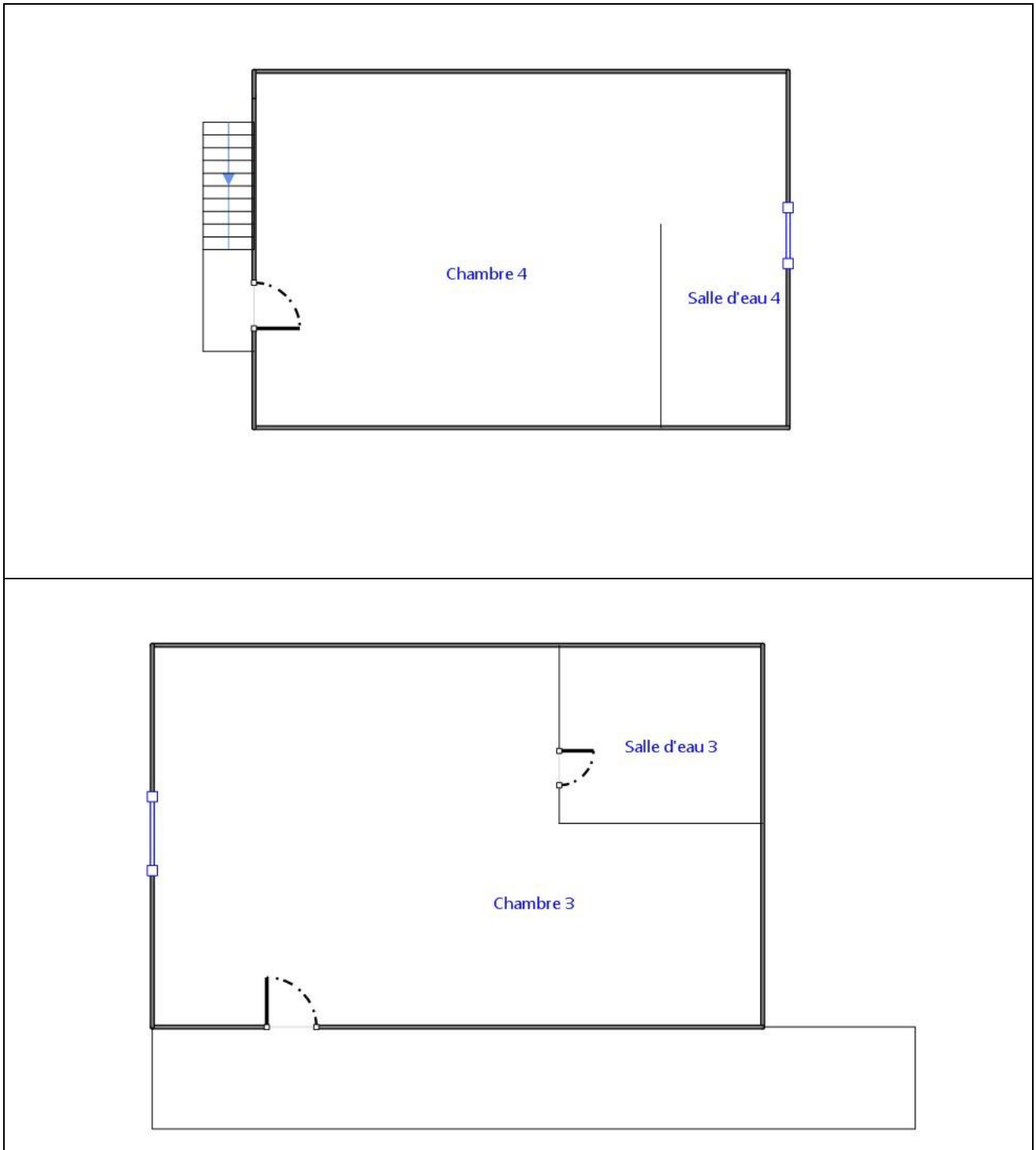
Par : **DUMAS-VIDAU Olivier**



## Annexe – Plans – croquis







Annexe – Ordre de mission / Assurance / Attestation sur l'honneur

Aucun document n'a été mis en annexe

**BCGS**  
vous assure



31, Avenue d'Irlande - BP 50 503  
Albasud - 82005 MONTAUBAN CEDEX  
Tél : 05 63 03 43 54 / Fax : 05 63 03 68 10  
bcgs@gan.fr

COMBRIE  
GRANIE  
STANDAERT  
Orias 07015324 07016355 07015440

\*\*\*\*\*  
24, Avenue du Maréchal Leclerc  
82100 CASTELSARRASIN  
Tél : 05 63 32 30 93 / Fax : 05 63 32 28 85  
bcgs-castelsarrasin@gan.fr

## ATTESTATION D'ASSURANCE

La Compagnie d'Assurance, **GAN ASSURANCES**, dont le Siège Social est situé au 8-10, RUE D'ASTORG – 75383 PARIS CEDEX 08, atteste que :

Nom ou raison sociale : **DIAGNOSTIC IMMO 82**  
Adresse ou Siège Social : BP 20625 - 82006 MONTAUBAN Cedex

est titulaire d'un contrat d'assurance n°101.295.130, à effet du 01/07/2011, par l'intermédiaire de AGENCE GAN - BCGS, garantissant la Responsabilité Civile Professionnelle dans le cadre de ses activités de :

- Diagnostiqueur immobilier
- Constat de risques d'exposition au plomb
- Diagnostic amiante (sous réserve de l'exclusion prévue à l'article 5 des Conventions Spéciales)
- Etat relatif à la présence de termites
- Etat de l'installation intérieure du gaz
- Etat de l'installation intérieure d'électricité
- Etat des risques naturels et technologiques
- Diagnostic de performance énergétique, avec utilisation éventuelle de la thermographie et ou de l'infiltrométrie

Ce contrat est conforme aux prescriptions légales et réglementaires en vigueur en France notamment :

- à l'Ordonnance n°2005-655 du 8 juin 2005 modifiée,
- et aux dispositions du Décret n°2006-114 du 5 septembre 2006.

Il est entendu que la garantie n'est effective que pour les personnes physiques certifiées ou morales employant des personnes physiques certifiées ou constituées de personnes physiques certifiées.

**La présente attestation est valable du 01/01/2016 au 31/12/2016 à 24 heures.**

**La présente attestation ne constitue qu'une présomption de garantie. Elle ne peut engager la Compagnie en dehors des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.**

Fait à MONTAUBAN, le 15/01/2016  
Pour Gan BCGS

**GAN BCGS Assurances et Crédits**  
31, avenue d'Irlande - Albasud - BP 50503  
82005 MONTAUBAN Cedex  
Tél. 05 63 03 43 54 - Fax 05 63 03 68 10  
Orias 07015324 - 07016355 - 07015440  
SIREN 519395222 - APE 6512Z

Gan Assurances - Compagnie française d'assurances et de réassurances - Société anonyme au capital de 109 817 739 euros [entièrement versé] - RCS Paris 542 063 797 - APE : 6512Z  
Tél. : 01 70 94 20 00 - www.ganassurances.fr

Gan Assurances distribue les produits de Groupama Gan Vie - Société anonyme au capital de 1 371 100 606 euros [entièrement versé] - RCS Paris 340 427 616 - APE : 6511Z  
Sièges sociaux : 8-10, rue d'Astorg - 75383 Paris Cedex 08

Entreprises régies par le Code des assurances et soumises à l'Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution (ACPR) - 61, rue Jambou 75436 Paris Cedex 09

**BUREAU VERITAS**  
Certification



Certificat  
Attribué à

**Monsieur Olivier DUMAS-VIDAU**

Bureau Veritas Certification certifie que les compétences de la personne mentionnée ci-dessus répondent aux exigences des arrêtés relatifs aux critères de certification de compétences ci-dessous pris en application des articles L271-6 et R 271-1 du Code de la Construction et de l'Habitation et relatifs aux critères de compétence des personnes physiques réalisant des dossiers de diagnostics techniques tels que définis à l'article L271-4 du code précité.

DOMAINES TECHNIQUES

|                           | Références des arrêtés  | Date de Certification originale | Validité du certificat |
|---------------------------|---|---------------------------------|------------------------|
| <b>Ambiant</b>            | Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic ambiant dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification   | 02/11/2014                      | 01/11/2019             |
| <b>Termites métropole</b> | Arrêté du 30 octobre 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment et les critères d'accréditation des organismes de certification | 02/11/2014                      | 01/11/2019             |

La validité du certificat peut être vérifiée en se connectant sur le site : [www.bureauveritas.fr/certification-diag](http://www.bureauveritas.fr/certification-diag)



Date : 21/11/2014  
Numéro de certificat : 2740679

**Jacques MATILLON**  
Directeur Général

BUREAU EN CHARGE - Bureau Veritas Certification France - 60, avenue de Stalingrad de Gaulle - 93348 Paris La Défense  
BUREAU METTEUR - Bureau Veritas Certification France - 41, chemin des Popliers - 37150 - 9273 Cordix Centre





## Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante pour l'établissement du constat établi à l'occasion de la vente d'un immeuble bâti (listes A et B de l'annexe 13-9 du Code de la Santé publique)

Numéro de dossier : 16/12/MABILLONMAISON  
Date du repérage : 16/12/2016

### Références réglementaires et normatives

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Textes réglementaires | Articles L 271-4 à L 271-6 du code de la construction et de l'habitation, Art. L. 1334-13, R. 1334-20 et 21, R. 1334-23 et 24, Annexe 13.9 du Code de la Santé Publique; Arrêtés du 12 décembre 2012 et 26 juin 2013, décret 2011-629 du 3 juin 2011, arrêté du 1 <sup>er</sup> juin 2015. |
| Norme(s) utilisée(s)  | Norme NF X 46-020 de décembre 2008 : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante - Guide d'application GA X 46-034 d'août 2009   |

### Immeuble bâti visité

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Adresse                           | Rue : ..... <b>Mas d'éstebe</b><br>Bât., escalier, niveau, appartement n°, lot n° :<br><b>Lot numéro Maison,</b><br>Code postal, ville : . <b>82160 LOZE</b><br><b>Parcelle numéro : NC,</b> |
| Périmètre de repérage :           | ..... <b>Ensemble de la propriété</b>  |
| Type de logement :                | ..... <b>Maison &gt; 200 m<sup>2</sup></b>   |
| Fonction principale du bâtiment : | ..... <b>Habitation (maisons individuelles)</b>  |
| Date de construction :            | ..... <b>&lt; 1949</b>   |

### Le propriétaire et le donneur d'ordre

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Le(s) propriétaire(s) : | Nom et prénom : .... <b>Mme MABILLON</b><br>Adresse : ..... <b>Mas d'éstebe</b><br><b>82160 LOZE</b> |
| Le donneur d'ordre      | Nom et prénom : .... <b>Mme MABILLON</b><br>Adresse : ..... <b>Mas d'éstebe</b><br><b>82160 LOZE</b> |

### Le(s) signataire(s)

|  | NOM Prénom             | Fonction              | Organisme certification   | Détail de la certification   |
|--|------------------------|-----------------------|---|--|
| Opérateur(s) de repérage ayant participé au repérage         | DUMAS-VIDAU<br>Olivier | Opérateur de repérage | BUREAU VERITAS<br>CERTIFICATION France Le<br>Guillaumet 92046 PARIS<br>LA DEFENSE CEDEX | Obtention : 02/11/2014<br>Échéance : 01/11/2019<br>N° de certification : 2740679 |
| Personne(s) signataire(s) autorisant la diffusion du rapport |                        |                       |   |  |

Raison sociale de l'entreprise : **DIAGNOSTIC IMMO 82** (Numéro SIRET : **519395222**)  
Adresse : **BP 20625, 82006 MONTAUBAN Cedex**  
Désignation de la compagnie d'assurance : **GAN BCGS**  
Numéro de police et date de validité : **101.295.130 / 31/12/2016**

### Le rapport de repérage

|  |
|--|
| Date d'émission du rapport de repérage : 20/12/2016, remis au propriétaire le 20/12/2016                 |
| Diffusion : le présent rapport de repérage ne peut être reproduit que dans sa totalité, annexes incluses |
| Pagination : le présent rapport avec les annexes comprises, est constitué de 16 pages                    |

**Sommaire****1 Les conclusions****2 Le(s) laboratoire(s) d'analyses****3 La mission de repérage**

- 3.1 L'objet de la mission
- 3.2 Le cadre de la mission
  - 3.2.1 L'intitulé de la mission
  - 3.2.2 Le cadre réglementaire de la mission
  - 3.2.3 L'objectif de la mission
  - 3.2.4 Le programme de repérage de la mission réglementaire.
  - 3.2.5 Programme de repérage complémentaire (le cas échéant)
  - 3.2.6 Le périmètre de repérage effectif

**4 Conditions de réalisation du repérage**

- 4.1 Bilan de l'analyse documentaire
- 4.2 Date d'exécution des visites du repérage in situ
- 4.3 Écarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur
- 4.4 Plan et procédures de prélèvements

**5 Résultats détaillés du repérage**

- 5.1 Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante, états de conservation, conséquences réglementaires (fiche de cotation)
- 5.2 Liste des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante, mais n'en contenant pas après analyse
- 5.3 Liste des matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante sur justificatif

**6 Signatures****7 Annexes****1. – Les conclusions**

**Avertissement** : les textes ont prévu plusieurs cadres réglementaires pour le repérage des matériaux ou produits contenant de l'amiante, notamment pour les cas de démolition d'immeuble. **La présente mission de repérage ne répond pas aux exigences prévues pour les missions de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition d'immeuble ou avant réalisation de travaux dans l'immeuble concerné et son rapport ne peut donc pas être utilisé à ces fins.**

**1.1. Dans le cadre de mission décrit à l'article 3.2, il n'a pas été repéré de matériaux ou produits contenant de l'amiante.**

**1.2. Dans le cadre de mission décrit à l'article 3.2 les locaux ou parties de locaux, composants ou parties de composants qui n'ont pu être visités et pour lesquels des investigations complémentaires sont nécessaires afin de statuer sur la présence ou l'absence d'amiante :**

| Localisation | Parties du local | Raison |
|--------------|------------------|--------|
| Néant        | -                |        |

**2. – Le(s) laboratoire(s) d'analyses**

**Raison sociale et nom de l'entreprise** : ... Il n'a pas été fait appel à un laboratoire d'analyse

**Adresse** : ..... -

**Numéro de l'accréditation Cofrac** : ..... -

**3. – La mission de repérage**



### 3.1 L'objet de la mission

Dans le cadre de la vente de l'immeuble bâti, ou de la partie d'immeuble bâti, décrit en page de couverture du présent rapport, la mission consiste à repérer dans cet immeuble, ou partie d'immeuble, certains matériaux ou produits contenant de l'amiante conformément à la législation en vigueur.

Pour s'exonérer de tout ou partie de sa garantie des vices cachés, le propriétaire vendeur annexe à la promesse de vente ou au contrat de vente le présent rapport.

### 3.2 Le cadre de la mission

#### 3.2.1 L'intitulé de la mission

«Repérage en vue de l'établissement du constat établi à l'occasion de la vente de tout ou partie d'un immeuble bâti».

#### 3.2.2 Le cadre réglementaire de la mission

L'article L 271-4 du code de la construction et de l'habitation prévoit qu' «en cas de vente de tout ou partie d'un immeuble bâti, un dossier de diagnostic technique, fourni par le vendeur, est annexé à la promesse de vente ou, à défaut de promesse, à l'acte authentique de vente. En cas de vente publique, le dossier de diagnostic technique est annexé au cahier des charges.»

Le dossier de diagnostic technique comprend, entre autres, «l'état mentionnant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de l'amiante prévu à l'article L. 1334-13 du même code».

La mission, s'inscrivant dans ce cadre, se veut conforme aux textes réglementaires de référence mentionnés en page de couverture du présent rapport.

#### 3.2.3 L'objectif de la mission

«Le repérage a pour objectif d'identifier et de localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante mentionnés en annexe du Code la santé publique.»

L'Annexe du Code de la santé publique est l'annexe 13.9 (liste A et B).

#### 3.2.4 Le programme de repérage de la mission réglementaire

Le programme de repérage est défini à minima par l'Annexe 13.9 (liste A et B) du Code de la santé publique et se limite pour une mission normale à la recherche de matériaux et produits contenant de l'amiante dans les composants et parties de composants de la construction y figurant.

*En partie droite l'extrait du texte de l'Annexe 13.9*

**Important** : Le programme de repérage de la mission de base est limitatif. Il est plus restreint que celui élaboré pour les missions de repérage de matériaux ou produits contenant de l'amiante avant démolition d'immeuble ou celui à élaborer avant réalisation de travaux.

#### 3.2.5 Programme de repérage complémentaire (le cas échéant)

En plus du programme de repérage réglementaire, le présent rapport porte sur les parties de composants suivantes :

| Composant de la construction | Partie du composant ayant été inspecté (Description) | Sur demande ou sur information |
|------------------------------|--|--------------------------------|
| Néant                        | -  |                                |

#### 3.2.6 Le périmètre de repérage effectif

Il s'agit de l'ensemble des locaux ou parties de l'immeuble concerné par la mission de repérage figurant sur le schéma de

| Liste A                                 |  |
|---|--|
| Composant de la construction            | Partie du composant à vérifier ou à sonder |
| Flocages, Calorifugeages, Faux plafonds | Flocages                                   |
|   | Calorifugeages                             |
|   | Faux plafonds                              |

| Liste B  |  |
|--|--|
| Composant de la construction                                     | Partie du composant à vérifier ou à sonder   |
| <b>1. Parois verticales intérieures</b>                          |  |
| Murs, Cloisons "en dur" et Poteaux (périphériques et intérieurs) | Enduits projetés                             |
|  | Revêtement dur (plaques de menuiseries)      |
|  | Revêtement dur (amiante-ciment)              |
|  | Entourages de poteaux (carton)               |
|  | Entourages de poteaux (amiante-ciment)       |
|  | Entourages de poteaux (matériau sandwich)    |
|  | Entourages de poteaux (carton+plâtre)        |
| Coffrage perdu   |  |
| Cloisons (légères et préfabriquées), Gains et Coffres verticaux  | Enduits projetés                             |
|  | Panneaux de cloisons                         |
| <b>2. Planchers et plafonds</b>                                  |  |
| Plafonds, Poutres et Charpentes, Gains et Coffres Horizontaux    | Enduits projetés                             |
|  | Panneaux collés ou vissés                    |
| Planchers  | Dalles de sol                                |
| <b>3. Conduits, canalisations et équipements intérieurs</b>      |  |
| Conduits de fluides (air, eau, autres fluides)                   | Conduits                                     |
|  | Enveloppes de calorifuges                    |
| Clapets / volets coupe-feu                                       | Clapets coupe-feu                            |
|  | Volets coupe-feu                             |
| Portes coupe-feu   | Rebouchage                                   |
|  | Joint (tresses)                              |
| Vide-ordures   | Joint (bandes)                               |
|  | Conduits                                     |
| <b>4. Eléments extérieurs</b>                                    |  |
| Toitures   | Plaques (composites)                         |
|  | Plaques (fibres-ciment)                      |
|  | Ardoises (composites)                        |
|  | Ardoises (fibres-ciment)                     |
|  | Accessoires de couvertures (composites)      |
|  | Accessoires de couvertures (fibres-ciment)   |
|  | Bardeaux bitumineux                          |
| Bardages et façades légères                                      | Plaques (composites)                         |
|  | Plaques (fibres-ciment)                      |
|  | Ardoises (composites)                        |
|  | Ardoises (fibres-ciment)                     |
|  | Panneaux (composites)                        |
|  | Panneaux (fibres-ciment)                     |
| Conduits en toiture et façade                                    | Conduites d'eaux pluviales en amiante-ciment |
|  | Conduites d'eaux usées en amiante-ciment     |
|  | Conduits de fumée en amiante-ciment          |

repérage joint en annexe à l'exclusion des locaux ou parties d'immeuble n'ayant pu être visités.

**Descriptif des pièces visitées**

**Sous-Sol - Garage,  
Sous-Sol - Pièce 2,  
Sous-Sol - Cave,  
Rez de chaussée - Entrée,  
Rez de chaussée - Cellier,  
Rez de chaussée - Dégagement 1,  
Rez de chaussée - Wc 1,  
Rez de chaussée - Chambre 1,  
Rez de chaussée - Salle d'eau 1,  
Rez de chaussée - Rangement,  
Rez de chaussée - Dégagement 2,  
Rez de chaussée - Séjour,  
Rez de chaussée - Cuisine,  
Rez de chaussée - Veranda,**

**Rez de chaussée - Terrasse,  
Rez de chaussée - Porche,  
1er étage - Dégagement 3,  
1er étage - Chambre 2,  
1er étage - Chambre 3,  
1er étage - Wc 2,  
1er étage - Salle d'eau 2,  
Rez de chaussée - Four,  
Rez de chaussée - Appenti,  
Rez de chaussée - Pigeonnier,  
Rez de chaussée - L.Tech,  
Rez de chaussée - Hangar 1,  
Rez de chaussée - Hangar 2,  
Combles - Combles**

| Localisation                    | Description  |
|---------------------------------|--|
| Sous-Sol - Garage               | Sol : Béton<br>Mur A : Brique<br>Mur B, C, D : pierres<br>Plafond : parpaings<br>Porte 1 A : Métal et Peinture<br>Porte 2 A : Métal et Peinture<br>Porte 3 A : Bois<br>Porte 4 B : Bois                                      |
| Sous-Sol - Pièce 2              | Sol : Béton et Type Lino<br>Mur A : pierres<br>Mur B, C, D : Ciment<br>Plafond : dalles de faux-plafond et polystyrène<br>Porte 1 A : Bois et Vernis<br>Porte 2 C : Bois et Vernis   |
| Sous-Sol - Cave                 | Sol : Terre<br>Mur A, B, C, D : pierres<br>Plafond : parpaings<br>Porte A : Bois   |
| Rez de chaussée - Entrée        | Sol : Parquet et vernis<br>Mur A, C : Plâtre et Tapisserie<br>Mur B, D : pierres<br>Plafond : Plâtre et Peinture<br>Plinthes A, B, C : Bois et Vernis<br>Fenêtre A : Bois et Vernis<br>Porte d'entrée A : Bois et Vernis     |
| Rez de chaussée - Cellier       | Sol : Parquet et vernis<br>Mur A, B, C, D : Plâtre<br>Plafond : Plâtre<br>fenêtre B : Bois et Vernis<br>porte A : Bois et Peinture   |
| Rez de chaussée - Wc 1          | Sol : Parquet et vernis<br>Mur A, B, C, D : Plâtre et Peinture et Faïence<br>Plafond : Plâtre et Peinture<br>plinthes A, B, C, D, E : Bois et Vernis<br>porte A : Bois et Peinture   |
| Rez de chaussée - Chambre 1     | Sol : Parquet et vernis<br>Mur A, B, C, D, E, F : Plâtre et Peinture<br>Plafond : Bois et Peinture<br>plinthes A, B, C, D, E, F : Bois et Peinture<br>fenêtre avec volets F : Bois et Peinture<br>porte A : Bois et Peinture |
| Rez de chaussée - Dégagement 1  | Sol : Parquet et vernis<br>Mur A, B, C, D, E : Plâtre et Tapisserie<br>Mur F : pierres<br>Plafond : Bois et Peinture<br>plinthes A, B, C, D, E : Bois et Vernis<br>fenêtre avec volets A, C : Bois et Vernis                 |
| Rez de chaussée - Salle d'eau 1 | Sol : Béton et Carrelage<br>Mur A, C, D : Plâtre et Peinture et Faïence<br>Mur B : Plâtre et Peinture<br>Plafond : Plâtre et Peinture<br>fenêtre avec volets B : Bois et Peinture<br>porte A : Bois et Peinture              |
| Rez de chaussée - Rangement     | Sol : Parquet et vernis<br>Mur A, B, C, D : Plâtre et Peinture<br>Plafond : Bois et Vernis<br>plinthes A, B, C, D : Bois et Vernis<br>porte A : Bois et peinture et faïence  |



|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Rez de chaussée - Dégagement 2 | Sol : Parquet et sisal<br>Mur B, D : Plâtre et Tapisserie<br>Plafond : Bois et Peinture<br>plinthes B, D : Bois et Vernis<br>fenêtre avec volets D : Bois et Vernis  |
| Rez de chaussée - Séjour       | Sol : Béton et Carrelage<br>Mur A, B, C : Plâtre et Tapisserie<br>Mur D : pierres<br>Plafond : Plâtre et Peinture<br>plinthes A, B, C : Bois et Vernis<br>fenêtre avec volets 1 B : Bois et Vernis<br>fenêtre avec volets 2 D : Bois et Vernis<br>porte D : Bois et Vernis |
| Rez de chaussée - Cuisine      | Sol : Béton et Carrelage<br>Mur A, C : pierres<br>Mur B, D : pvc et Vernis<br>Plafond : Pvc et Vernis<br>fenêtre avec volets C : Bois et Vernis  |
| Rez de chaussée - Veranda      | Sol : Béton et Carrelage<br>Mur A, B, D : Plâtre et Peinture<br>Mur C : vitrage<br>Plafond : Bois et Vernis<br>fenêtre 1 B : Métal et Vernis<br>fenêtre 2 C : Métal et Vernis<br>fenêtre 3 D : Métal et Vernis<br>porte A : Bois et Vernis                                 |
| Rez de chaussée - Terrasse     | Sol : Béton et Carrelage<br>Mur B, C, D : Ciment et Peinture   |
| Rez de chaussée - Porche       | Sol : pierres<br>Mur A, B, C : pierres<br>Plafond : Bois   |
| 1er étage - Dégagement 3       | Sol : Parquet et vernis<br>Mur A, B, C, D : Plâtre et Tapisserie<br>Plafond : Plâtre et Tapisserie<br>plinthes A, B, C : Bois et Vernis<br>fenêtre P : Bois et Vernis  |
| 1er étage - Chambre 2          | Sol : Parquet et vernis<br>Mur A, B, C, D : Plâtre et Tapisserie<br>Plafond : Plâtre et Tapisserie<br>plinthes A, B, C, D : Bois et Vernis<br>fenêtre P : Bois et Vernis<br>porte A : Bois et Peinture   |
| 1er étage - Chambre 3          | Sol : Parquet et vernis<br>Mur A, B, C, D : Plâtre et Peinture<br>Plafond : Plâtre et Peinture<br>plinthes A, B, C, D : Bois et Vernis<br>fenêtre P : Bois et Vernis<br>porte A : Bois et Peinture   |
| 1er étage - Wc 2               | Sol : Béton et Carrelage<br>Mur A, C : pvc et faïence<br>Mur A, C, D : pvc et Vernis + Faïences<br>Plafond : Pvc et Vernis<br>fenêtre C : Bois et Peinture<br>porte A : Bois et Peinture   |
| 1er étage - Salle d'eau 2      | Sol : Béton et Carrelage<br>Mur A, B, C, D : Plâtre et faïence<br>Plafond : Pvc et Vernis<br>fenêtre 1 B : Bois et Peinture<br>fenêtre 2 C : Bois et Peinture<br>fenêtre 3 C : Bois et Peinture<br>porte A : Bois et Peinture  |
| Rez de chaussée - Four         | Sol : Béton<br>Mur A, B, C, D : pierres<br>Plafond : Bois<br>fenêtre D : Bois<br>porte A : Bois  |
| Rez de chaussée - Appenti      | Sol : Terre<br>Mur B, C, D : pierres<br>Plafond : Bois et Vernis   |
| Rez de chaussée - Pigeonnier   | Sol : pierres<br>Mur : pierres<br>Plafond : pierres<br>porte A : Bois et Vernis  |
| Rez de chaussée - L.Tech       | Sol : Béton<br>Mur A, B, C, D, E, F : parpaings<br>Plafond : parpaings   |
| Rez de chaussée - Hangar 1     | Sol : Terre<br>Mur A, B, C, D : pierres<br>Plafond : Bois<br>porte A : Bois  |
| Rez de chaussée - Hangar 2     | Sol : Terre<br>Mur A, B, C, D : pierres<br>Plafond : Bois<br>porte 1 A : Bois<br>porte 2 C : Bois  |

|                   |  |
|-------------------|--|
| Combles - Combles | Sol : bois<br>Mur A, B, C, D : pierres<br>Plafond : Bois |
|-------------------|--|

## 4. – Conditions de réalisation du repérage

### 4.1 Bilan de l'analyse documentaire

| Documents demandés  | Documents remis |
|---|-----------------|
| Rapports concernant la recherche d'amiante déjà réalisés                                      | -               |
| Documents décrivant les ouvrages, produits, matériaux et protections physiques mises en place | -               |
| Eléments d'information nécessaires à l'accès aux parties de l'immeuble bâti en toute sécurité | -               |

Observations :

Néant

### 4.2 Date d'exécution des visites du repérage in situ

Date de la commande : 16/12/2016

Date(s) de visite de l'ensemble des locaux : 16/12/2016

Heure d'arrivée : 18 h 50

Durée du repérage : 05 h 00

Personne en charge d'accompagner l'opérateur de repérage : Aucun accompagnateur

### 4.3 Écarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur

La mission de repérage s'est déroulée conformément aux prescriptions de la norme NF X 46-020, révision de décembre 2008.

| Observations   | Oui | Non | Sans Objet |
|--|-----|-----|------------|
| Plan de prévention réalisé avant intervention sur site | -   | -   | X          |
| Vide sanitaire accessible                              |     |     | X          |
| Combles ou toiture accessibles et visitables           |     |     | X          |

### 4.4 Plan et procédures de prélèvements

Néant

## 5. – Résultats détaillés du repérage

### 5.1 Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante, états de conservation, conséquences réglementaires (fiche de cotation)

#### Matériaux ou produits contenant de l'amiante

| Localisation | Identifiant + Description | Conclusion (justification) | Etat de conservation** et préconisations* |
|--------------|---------------------------|----------------------------|---|
| Néant        | -                         |                            |   |

\* Un détail des conséquences réglementaires et recommandations est fournis en annexe 7.4 de ce présent rapport

\*\* détails fournis en annexe 7.3 de ce présent rapport

### 5.2 Listes des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante après analyse

| Localisation | Identifiant + Description |
|--------------|---------------------------|
| Néant        | -                         |

### 5.3 Liste des matériaux ou produits (liste A et B) ne contenant pas d'amiante sur justificatif

| Localisation | Identifiant + Description |
|--------------|---------------------------|
| Néant        | -                         |

## 6. – Signatures

Nota : *Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **BUREAU VERITAS CERTIFICATION France** Le Guillaumet 92046 PARIS LA DEFENSE CEDEX (détail sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr) programme n°4-4-11)*

Fait à **LOZE**, le **16/12/2016**

Par : **DUMAS-VIDAU Olivier**



Signature du représentant :

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

**ANNEXES****Au rapport de mission de repérage n° 16/12/MABILLONMAISON****Informations conformes à l'annexe III de l'arrêté du 12 décembre 2012**

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérigènes avérées pour l'homme. L'inhalation de fibres d'amiante est à l'origine de cancers (mésothéliomes, cancers broncho-pulmonaires) et d'autres pathologies non cancéreuses (épanchements pleuraux, plaques pleurales).

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à l'amiante. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans l'immeuble. L'information des occupants présents temporairement ou de façon permanente est un préalable essentiel à la prévention du risque d'exposition à l'amiante.

Il convient donc de veiller au maintien du bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante afin de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation.

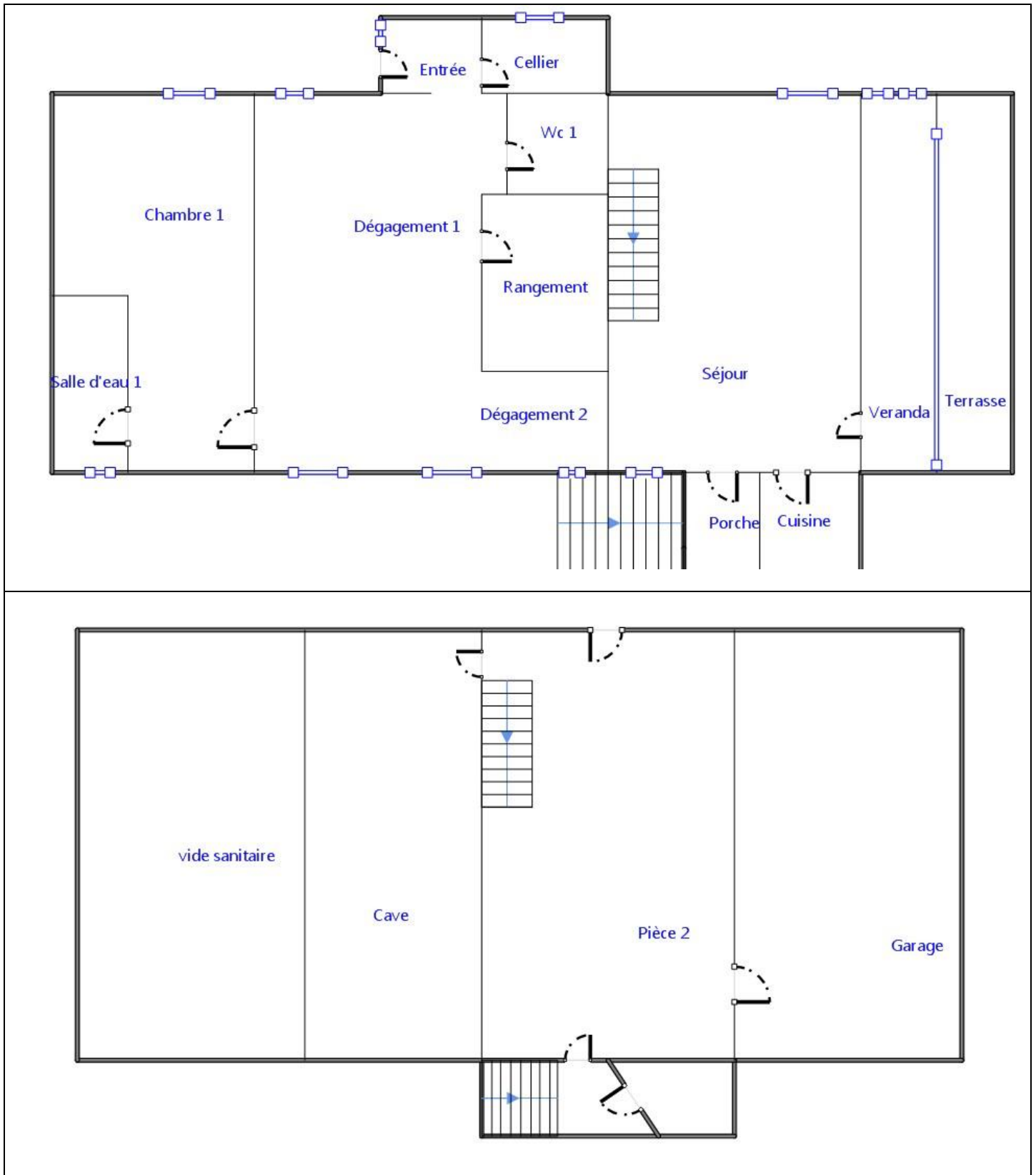
Il conviendra de limiter autant que possible les interventions sur les matériaux et produits contenant de l'amiante qui ont été repérés et de faire appel aux professionnels qualifiés, notamment dans le cas de retrait ou de confinement de ce type de matériau ou produit.

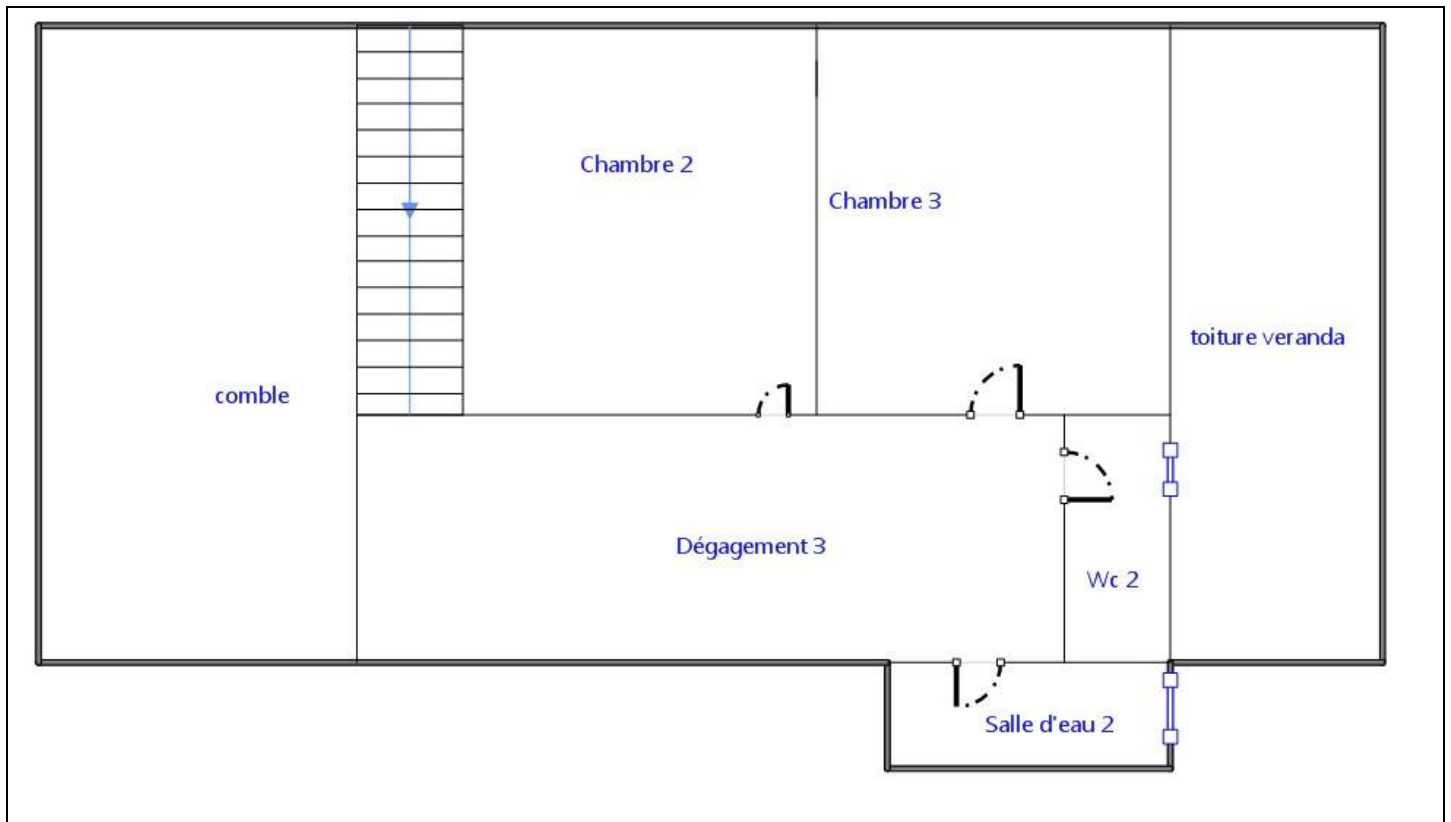
Enfin, les déchets contenant de l'amiante doivent être éliminés dans des conditions strictes.

Renseignez-vous auprès de votre mairie ou de votre préfecture. Pour connaître les centres d'élimination près de chez vous, consultez la base de données « déchets » gérée par l'ADEME, directement accessible sur le site internet [www.sinoe.org](http://www.sinoe.org).













**Sommaire des annexes****7 Annexes****7.1 Schéma de repérage****7.2 Rapports d'essais****7.3 Grilles réglementaires d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante****7.4 Conséquences réglementaires et recommandations****7.5 Recommandations générales de sécurité****7.6 Documents annexés au présent rapport**

7.1 - Annexe - Schéma de repérage





Légende

|   |  |   |                                 |   |
|---|--|---|---------------------------------|---|
|  | Conduit en fibro-ciment                          |  | Dalles de sol                   | <p>Nom du propriétaire :<br/> <b>Mme MABILLON</b><br/>                     Adresse du bien :<br/> <b>Mas d'étébe</b><br/> <b>82160</b><br/> <b>LOZE</b></p> |
|  | Conduit autre que fibro-ciment                   |  | Carrelage                       |   |
|  | Brides   |  | Colle de revêtement             |   |
|  | Dépôt de Matériaux contenant de l'amiante        |  | Dalles de faux-plafond          |   |
|  | Matériau ou produit sur lequel un doute persiste |  | Toiture en fibro-ciment         |   |
|  | Présence d'amiante                               |  | Toiture en matériaux composites |   |

## 7.2 - Annexe - Rapports d'essais

**Identification des prélèvements :**

| Identifiant et prélèvement | Localisation | Composant de la construction | Parties du composant | Description |
|----------------------------|--------------|------------------------------|----------------------|-------------|
| -                          | -            | -                            | -                    | -           |

**Copie des rapports d'essais :**

Aucun rapport d'essai n'a été fourni ou n'est disponible

**7.3 - Annexe - Evaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante**

**Grilles d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste A**

Aucune évaluation n'a été réalisée

**Critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste A**

1. Classification des différents degrés d'exposition du produit aux circulations d'air

| Fort   | Moyen   | Faible  |
|--|---|---|
| 1° Il n'existe pas de système spécifique de ventilation, la pièce ou la zone homogène évaluée est ventilée par ouverture des fenêtres. ou<br>2° Le faux plafond se trouve dans un local qui présente une (ou plusieurs) façade(s) ouverte(s) sur l'extérieur susceptible(s) de créer des situations à forts courants d'air, ou<br>3° Il existe un système de ventilation par insufflation d'air dans le local et l'orientation du jet d'air est telle que celui-ci affecte directement le faux plafond contenant de l'amiante. | 1° Il existe un système de ventilation par insufflation d'air dans le local et l'orientation du jet est telle que celui-ci n'affecte pas directement le faux plafond contenant de l'amiante, ou<br>2° Il existe un système de ventilation avec reprise(s) d'air au niveau du faux plafond (système de ventilation à double flux). | 1° Il n'existe ni ouvrant ni système de ventilation spécifique dans la pièce ou la zone évaluée, ou<br>2° Il existe dans la pièce ou la zone évaluée, un système de ventilation par extraction dont la reprise d'air est éloignée du faux plafond contenant de l'amiante. |

2. Classification des différents degrés d'exposition du produit aux chocs et vibrations

| Fort  | Moyen   | Faible  |
|---|---|---|
| L'exposition du produit aux chocs et vibrations sera considérée comme forte dans les situations où l'activité dans le local ou à l'extérieur engendre des vibrations, ou rend possible les chocs directs avec le faux plafond contenant de l'amiante (ex : hall industriel, gymnase, discothèque...). | L'exposition du produit aux chocs et vibrations sera considérée comme moyenne dans les situations où le faux plafond contenant de l'amiante n'est pas exposé aux dommages mécaniques mais se trouve dans un lieu très fréquenté (ex : supermarché, piscine, théâtre,...). | L'exposition du produit aux chocs et vibrations sera considérée comme faible dans les situations où le faux plafond contenant de l'amiante n'est pas exposé aux dommages mécaniques, n'est pas susceptible d'être dégradé par les occupants ou se trouve dans un local utilisé à des activités tertiaires passives. |

**Grilles d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste B**

Aucune évaluation n'a été réalisée

**Critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste B**

1. Classification des niveaux de risque de dégradation ou d'extension de la dégradation du matériau.

| Risque faible de dégradation ou d'extension de dégradation  | Risque de dégradation ou d'extension à terme de la dégradation   | Risque de dégradation ou d'extension rapide de la dégradation   |
|---|--|---|
| L'environnement du matériau contenant de l'amiante ne présente pas ou très peu de risque pouvant entraîner à terme, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau. | L'environnement du matériau contenant de l'amiante présente un risque pouvant entraîner à terme, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau. | L'environnement du matériau contenant de l'amiante présente un risque important pouvant entraîner rapidement, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau. |

Légende : EP = évaluation périodique ; AC1 = action corrective de premier niveau ; AC2 = action corrective de second niveau.

L'évaluation du risque de dégradation lié à l'environnement du matériau ou produit prend en compte :

- Les agressions physiques intrinsèques au local (ventilation, humidité, etc...) selon que les risque est probable ou avéré ;
- La sollicitation des matériaux ou produits liée à l'activité des locaux, selon qu'elle est exceptionnelle/faible ou quotidienne/forte.

Elle ne prend pas en compte certains facteurs fluctuants d'aggravation de la dégradation des produits et matériaux, comme la fréquence d'occupation du local, la présence d'animaux nuisibles, l'usage réel des locaux, un défaut d'entretien des équipements, etc...



**7.4 - Annexe - Conséquences réglementaires et recommandations****Conséquences réglementaires suivant l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste A**

**Article R1334-27 :** En fonction du résultat du diagnostic obtenu à partir de la grille d'évaluation de l'arrêté du 12 décembre 2012, le propriétaire met en œuvre les préconisations mentionnées à l'article R1334-20 selon les modalités suivantes :

**Score 1** – L'évaluation périodique de l'état de conservation de ces matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante est effectué dans un délai maximal de trois ans à compter de la date de remise au propriétaire du rapport de repérage ou des résultats de la dernière évaluation de l'état de conservation, ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage et de son usage. La personne ayant réalisé cette évaluation en remet les résultats au propriétaire contre accusé de réception.

**Score 2** – La mesure d'empoussièrement dans l'air est effectuée dans les conditions définies à l'article R1334-25, dans un délai de trois mois à compter de la date de remise au propriétaire du rapport de repérage ou des résultats de la dernière évaluation de l'état de conservation. L'organisme qui réalise les prélèvements d'air remet les résultats des mesures d'empoussièrement au propriétaire contre accusé de réception.

**Score 3** – Les travaux de confinement ou de retrait de l'amiante sont mis en œuvre selon les modalités prévues à l'article R. 1334-29.

**Article R1334-28 :** Si le niveau d'empoussièrement mesuré dans l'air en application de l'article R1334-27 est inférieur ou égal à la valeur de cinq fibres par litre, le propriétaire fait procéder à l'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante prévue à l'article R1334-20, dans un délai maximal de trois ans à compter de la date de remise des résultats des mesures d'empoussièrement ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage ou de son usage.

Si le niveau d'empoussièrement mesuré dans l'air en application de l'article R1334-27 est supérieur à cinq fibres par litre, le propriétaire fait procéder à des travaux de confinement ou de retrait de l'amiante, selon les modalités prévues à l'article R1334-29.

**Article R1334-29 :** Les travaux précités doivent être achevés dans un délai de trente-six mois à compter de la date à laquelle sont remis au propriétaire le rapport de repérage ou les résultats des mesures d'empoussièrement ou de la dernière évaluation de l'état de conservation.

Pendant la période précédant les travaux, des mesures conservatoires appropriées doivent être mises en œuvre afin de réduire l'exposition des occupants et de la maintenir au niveau le plus bas possible, et dans tous les cas à un niveau d'empoussièrement inférieur à cinq fibres par litre. Les mesures conservatoires ne doivent conduire à aucune sollicitation des matériaux et produits concernés par les travaux.

Le propriétaire informe le préfet du département du lieu d'implantation de l'immeuble concerné, dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle sont remis le rapport de repérage ou les résultats des mesures d'empoussièrement ou de la dernière évaluation de l'état de conservation, des mesures conservatoires mises en œuvre, et, dans un délai de douze mois, des travaux à réaliser et de l'échéancier proposé.

**Article R.1334-29-3 :**

**I)** A l'issue des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits de la liste A mentionnés à l'article R.1334-29, le propriétaire fait procéder par une personne mentionnée au premier alinéa de l'article R.1334-23, avant toute restitution des locaux traités, à un examen visuel de l'état des surfaces traitées. Il fait également procéder, dans les conditions définies à l'article R.1334-25, à une mesure du niveau d'empoussièrement dans l'air après démantèlement du dispositif de confinement. Ce niveau doit être inférieur ou égal à cinq fibres par litre.

**II)** Si les travaux ne conduisent pas au retrait total des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante, il est procédé à une évaluation périodique de l'état de conservation de ces matériaux et produits résiduels dans les conditions prévues par l'arrêté mentionné à l'article R.1334-20, dans un délai maximal de trois ans à compter de la date à laquelle sont remis les résultats du contrôle ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage ou de son usage.

**III)** Lorsque des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits de la liste B contenant de l'amiante sont effectués à l'intérieur de bâtiment occupés ou fréquentés, le propriétaire fait procéder, avant toute restitution des locaux traités, à l'examen visuel et à la mesure d'empoussièrement dans l'air mentionnée au premier alinéa du présent article.

**Détail des préconisations suivant l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste B**

- Réalisation d'une « évaluation périodique »**, lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, la nature et l'étendue des dégradations qu'il présente et l'évaluation du risque de dégradation ne conduisent pas à conclure à la nécessité d'une action de protection immédiate sur le matériau ou produit, consistant à :
  - Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
  - Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.
- Réalisation d'une « action corrective de premier niveau »**, lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, la nature et l'étendue des dégradations et l'évaluation du risque de dégradation conduisent à conclure à la nécessité d'une action de remise en état limitée au remplacement, au recouvrement ou à la protection des seuls éléments dégradés, consistant à :
  - Rechercher les causes de la dégradation et définir les mesures correctives appropriées pour les supprimer ;
  - Procéder à la mise en œuvre de ces mesures correctives afin d'éviter toute nouvelle dégradation et, dans l'attente, prendre les mesures de protection appropriées afin de limiter le risque de dispersion des fibres d'amiante ;
  - Veiller à ce que les modifications apportées ne soient pas de nature à aggraver l'état des autres matériaux et produits contenant de l'amiante restant accessibles dans la même zone ;
  - Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles ainsi que, le cas échéant, leur protection demeurent en bon état de conservation.Il est rappelé l'obligation de faire appel à une entreprise certifiée pour le retrait ou le confinement.
- Réalisation d'une « action corrective de second niveau »**, qui concerne l'ensemble d'une zone, de telle sorte que le matériau ou produit ne soit plus soumis à aucune agression ni dégradation, consistant à :
  - Prendre, tant que les mesures mentionnées au c (paragraphe suivant) n'ont pas été mises en place, les mesures conservatoires appropriées pour limiter le risque de dégradation et la dispersion des fibres d'amiante. Cela peut consister à adapter, voire condamner l'usage des locaux concernés afin d'éviter toute exposition et toute dégradation du matériau ou produit contenant de l'amiante. Durant les mesures conservatoires, et afin de vérifier que celles-ci sont adaptées, une mesure d'empoussièrement est réalisée, conformément aux dispositions du code de la santé publique ;
  - Procéder à une analyse de risque complémentaire, afin de définir les mesures de protection ou de retrait les plus adaptées, prenant en compte l'intégralité des matériaux et produits contenant de l'amiante dans la zone concernée ;
  - Mettre en œuvre les mesures de protection ou de retrait définies par l'analyse de risque ;
  - Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que leur protection, demeurent en bon état de conservation.

En fonction des situations particulières rencontrées lors de l'évaluation de l'état de conservation, des compléments et précisions à ces recommandations sont susceptibles d'être apportées.

## 7.5 - Annexe - Recommandations générales de sécurité

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante. Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou, à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation ainsi qu'aux situations particulières rencontrées.

Ces recommandations générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs, inscrites dans le code du travail.

### 1. Informations générales

#### a) Dangerosité de l'amiante

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérigènes avérées pour l'homme. Elles sont à l'origine de cancers qui peuvent atteindre soit la plèvre qui entoure les poumons (mésothéliomes), soit les bronches et/ou les poumons (cancers broncho-pulmonaires). Ces lésions surviennent longtemps (souvent entre 20 à 40 ans) après le début de l'exposition à l'amiante. Le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a également établi récemment un lien entre exposition à l'amiante et cancers du larynx et des ovaires. D'autres pathologies, non cancéreuses, peuvent également survenir en lien avec une exposition à l'amiante. Il s'agit exceptionnellement d'épanchements pleuraux (liquide dans la plèvre) qui peuvent être récidivants ou de plaques pleurales (qui épaississent la plèvre). Dans le cas d'empoussièrement important, habituellement d'origine professionnelle, l'amiante peut provoquer une sclérose (asbestose) qui réduira la capacité respiratoire et peut dans les cas les plus graves produire une insuffisance respiratoire parfois mortelle. Le risque de cancer du poumon peut être majoré par l'exposition à d'autres agents cancérigènes, comme la fumée du tabac.

#### b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation

L'amiante a été intégré dans la composition de nombreux matériaux utilisés notamment pour la construction. En raison de son caractère cancérigène, ses usages ont été restreints progressivement à partir de 1977, pour aboutir à une interdiction totale en 1997.

En fonction de leur caractéristique, les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau ou produit (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises.

Pour rappel, les matériaux et produits répertoriés aux listes A et B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique font l'objet d'une évaluation de l'état de conservation dont les modalités sont définies par arrêté. Il convient de suivre les recommandations émises par les opérateurs de repérage dits « diagnostiqueurs » pour la gestion des matériaux ou produits repérés.

De façon générale, il est important de veiller au maintien en bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante et de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation de ceux-ci.

### 2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail

Il est recommandé aux particuliers d'éviter dans la mesure du possible toute intervention directe sur des matériaux et produits contenant de l'amiante et de faire appel à des professionnels compétents dans de telles situations.

Les entreprises réalisant des opérations sur matériaux et produits contenant de l'amiante sont soumises aux dispositions des articles R. 4412-94 à R. 4412-148 du code du travail. Les entreprises qui réalisent des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits contenant de l'amiante doivent en particulier être certifiées dans les conditions prévues à l'article R. 4412-129. Cette certification est obligatoire à partir du 1er juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1er juillet 2014 pour les entreprises de génie civil.

Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés sont disponibles sur le site Travailler-mieux (<http://www.travailler-mieux.gouv.fr>) et sur le site de l'Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (<http://www.inrs.fr>).

### 3. Recommandations générales de sécurité

Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières notamment lors d'interventions ponctuelles non répétées, par exemple :

- perçage d'un mur pour accrocher un tableau ;
- remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante.

L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante en prenant les mesures nécessaires pour éviter tout risque électrique et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente.

Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées après chaque utilisation.

Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : [www.amiante.inrs.fr](http://www.amiante.inrs.fr). De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

### 4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

Les déchets de toute nature contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. A ce titre, un certain nombre de dispositions réglementaires, dont les principales sont rappelées ci-après, encadrent leur élimination.

Lors de travaux conduisant à un désamiantage de tout ou partie de l'immeuble, la personne pour laquelle les travaux sont réalisés, c'est-à-dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires, ont la responsabilité de la bonne gestion des déchets produits, conformément aux dispositions de l'article L. 541-2 du code de l'environnement. Ce sont les producteurs des déchets au sens du code de l'environnement.

Les déchets liés au fonctionnement d'un chantier (équipements de protection, matériel, filtres, bâches, etc.) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

#### a. Conditionnement des déchets

Les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont conditionnés et traités de manière à ne pas provoquer d'émission de

poussières. Ils sont ramassés au fur et à mesure de leur production et conditionnés dans des emballages appropriés et fermés, avec apposition de l'étiquetage prévu par le décret no 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses. Les professionnels soumis aux dispositions du code du travail doivent procéder à l'évacuation des déchets, hors du chantier, aussitôt que possible, dès que le volume le justifie après décontamination de leurs emballages.

## b. Apport en déchèterie

Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie.

A partir du 1er janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

## c. Filières d'élimination des déchets

Les matériaux contenant de l'amiante ainsi que les équipements de protection (combinaison, masque, gants...) et les déchets issus du nettoyage (chiffon...) sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées.

Les déchets contenant de l'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité peuvent être éliminés dans des installations de stockage de déchets non dangereux si ces installations disposent d'un casier de stockage dédié à ce type de déchets.

Tout autre déchet amianté doit être éliminé dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. En particulier, les déchets liés au fonctionnement du chantier, lorsqu'ils sont susceptibles d'être contaminés par de l'amiante, doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

## d. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante

Les informations relatives aux déchèteries acceptant des déchets d'amiante lié et aux installations d'élimination des déchets d'amiante peuvent être obtenues auprès :

- de la préfecture ou de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie en Ile-de-France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;
- du conseil général (ou conseil régional en Ile-de-France) au regard de ses compétences de planification sur les déchets dangereux ;
- de la mairie ;
- ou sur la base de données « déchets » gérée par l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, directement accessible sur internet à l'adresse suivante : [www.sinoe.org](http://www.sinoe.org).

## e. Traçabilité

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA no 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification).

Dans tous les cas, le producteur des déchets devra avoir préalablement obtenu un certificat d'acceptation préalable lui garantissant l'effectivité d'une filière d'élimination des déchets.

Par exception, le bordereau de suivi des déchets d'amiante n'est pas imposé aux particuliers voire aux artisans qui se rendent dans une déchèterie pour y déposer des déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.

## 7.6 - Annexe - Autres documents

**BCGS**  
vous assure



31, Avenue d'Irlande - BP 50 503  
Albasud - 82005 MONTAUBAN CEDEX  
Tél : 05 63 03 43 54 / Fax : 05 63 03 68 10

bcgs@gan.fr

\*\*\*\*\*

24, Avenue du Maréchal Leclerc  
82100 CASTELSARRASIN  
Tél : 05 63 32 30 93 / Fax : 05 63 32 28 85

bcgs-castelsarrasin@gan.fr

COMBRIE  
GRANIE  
STANDAERT  
Orias 07015324 07016355 07015440

## ATTESTATION D'ASSURANCE

La Compagnie d'Assurance, **GAN ASSURANCES**, dont le Siège Social est situé au 8-10, RUE D'ASTORG – 75383 PARIS CEDEX 08, atteste que :

Nom ou raison sociale : **DIAGNOSTIC IMMO 82**  
Adresse ou Siège Social : BP 20625 - 82006 MONTAUBAN Cedex

est titulaire d'un contrat d'assurance n°101.295.130, à effet du 01/07/2011, par l'intermédiaire de AGENCE GAN - BCGS, garantissant la Responsabilité Civile Professionnelle dans le cadre de ses activités de :

- Diagnostiqueur immobilier
- Constat de risques d'exposition au plomb
- Diagnostic amiante (sous réserve de l'exclusion prévue à l'article 5 des Conventions Spéciales)
- Etat relatif à la présence de termites
- Etat de l'installation intérieure du gaz
- Etat de l'installation intérieure d'électricité
- Etat des risques naturels et technologiques
- Diagnostic de performance énergétique, avec utilisation éventuelle de la thermographie et ou de l'infiltrométrie

Ce contrat est conforme aux prescriptions légales et réglementaires en vigueur en France notamment :

- à l'Ordonnance n°2005-655 du 8 juin 2005 modifiée,
- et aux dispositions du Décret n°2006-114 du 5 septembre 2006.

Il est entendu que la garantie n'est effective que pour les personnes physiques certifiées ou morales employant des personnes physiques certifiées ou constituées de personnes physiques certifiées.

**La présente attestation est valable du 01/01/2016 au 31/12/2016 à 24 heures.**

**La présente attestation ne constitue qu'une présomption de garantie. Elle ne peut engager la Compagnie en dehors des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.**

Fait à MONTAUBAN, le 15/01/2016  
Pour Gan BCGS

**GAN BCGS Assurances et Crédits**  
31, avenue d'Irlande - Albasud - BP 50503  
82005 MONTAUBAN Cedex  
Tél. 05 63 03 43 54 - Fax. 05 63 03 68 10  
Orias 07015324 - 07016355 - 07015440  
RCS Paris 542 063 797 - APE : 6512Z

Gan Assurances - Compagnie française d'assurances et de réassurances. Société anonyme au capital de 109 817 739 euros (entièrement versé) - RCS Paris 542 063 797 - APE : 6512Z  
Tél. : 01 70 94 20 00 - www.ganassurances.fr

Gan Assurances distribue les produits de Groupama Gan Vie - Société anonyme au capital de 1 371 100 606 euros (entièrement versé) - RCS Paris 340 427 616 - APE : 6511Z  
Sièges sociaux : 8-10, rue d'Astorg - 75383 Paris Cedex 08

Entreprises régies par le Code des assurances et soumises à l'Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution (ACPR) - 61, rue Jaitbout 75436 Paris Cedex 09





**BUREAU VERITAS**  
Certification



**Certificat**  
Attribué à

**Monsieur Olivier DUMAS-VIDAU**

Bureau Veritas Certification certifie que les compétences de la personne mentionnée ci-dessus répondent aux exigences des arrêtés relatifs aux critères de certification de compétences ci-dessous pris en application des articles L271-6 et R 271-1 du Code de la Construction et de l'Habitation et relatifs aux critères de compétence des personnes physiques réalisant des dossiers de diagnostics techniques tels que définis à l'article L271-4 du code précité.

**DOMAINES TECHNIQUES**

|                           | Références des arrêtés  | Date de Certification originale | Validité du certificat |
|---------------------------|---|---------------------------------|------------------------|
| <b>Amiante</b>            | Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâties et les critères d'accréditation des organismes de certification  | 02/11/2014                      | 01/11/2019             |
| <b>Termites métropole</b> | Arrêté du 30 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment et les critères d'accréditation des organismes de certification | 02/11/2014                      | 01/11/2019             |

La validité du certificat peut être vérifiée en se connectant sur le site : [www.bureauveritas.fr/certification-dtq](http://www.bureauveritas.fr/certification-dtq)




Date : 21/11/2014  
Numéro de certificat : 2740679

**Jacques MATILLON**  
Directeur Général





**cofrac**  
CERTIFICATION DE PERSONNES  
ACCREDITATION  
n° 16-0287  
portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

BUREAU EN CHARGE - Bureau Veritas Certification France - 60, avenue du Général de Gaulle - 93348 Paris La Défense  
BUREAU EMETTEUR - Bureau Veritas Certification France - 41, chemin des Pupilles - 37120 - 37073 Corday Cedex

Aucun autre document n'a été fourni ou n'est disponible



## Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante pour l'établissement du constat établi à l'occasion de la vente d'un immeuble bâti (listes A et B de l'annexe 13-9 du Code de la Santé publique)

Numéro de dossier : 16/12/MABILLONLOCATION  
Date du repérage : 16/12/2016

### Références réglementaires et normatives

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Textes réglementaires | Articles L 271-4 à L 271-6 du code de la construction et de l'habitation, Art. L. 1334-13, R. 1334-20 et 21, R. 1334-23 et 24, Annexe 13.9 du Code de la Santé Publique; Arrêtés du 12 décembre 2012 et 26 juin 2013, décret 2011-629 du 3 juin 2011, arrêté du 1 <sup>er</sup> juin 2015. |
| Norme(s) utilisée(s)  | Norme NF X 46-020 de décembre 2008 : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante - Guide d'application GA X 46-034 d'août 2009   |

### Immeuble bâti visité

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Adresse                           | Rue : ..... <b>Mas d'éstebe</b><br>Bât., escalier, niveau, appartement n°, lot n° :<br><b>Lot numéro location,</b><br>Code postal, ville : . <b>82160 LOZE</b><br><b>Parcelle numéro : NC,</b> |
| Périmètre de repérage :           | ..... <b>Ensemble de la propriété</b>  |
| Type de logement :                | ..... <b>Maison &gt; 200 m<sup>2</sup></b>   |
| Fonction principale du bâtiment : | ..... <b>Habitation (maisons individuelles)</b>  |
| Date de construction :            | ..... <b>&lt; 1949</b>   |

### Le propriétaire et le donneur d'ordre

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Le(s) propriétaire(s) : | Nom et prénom : .... <b>Mme MABILLON</b><br>Adresse : ..... <b>Mas d'éstebe</b><br><b>82160 LOZE</b> |
| Le donneur d'ordre      | Nom et prénom : .... <b>Mme MABILLON</b><br>Adresse : ..... <b>Mas d'éstebe</b><br><b>82160 LOZE</b> |

### Le(s) signataire(s)

|  | NOM Prénom             | Fonction              | Organisme certification   | Détail de la certification   |
|--|------------------------|-----------------------|---|--|
| Opérateur(s) de repérage ayant participé au repérage         | DUMAS-VIDAU<br>Olivier | Opérateur de repérage | BUREAU VERITAS<br>CERTIFICATION France Le<br>Guillaumet 92046 PARIS<br>LA DEFENSE CEDEX | Obtention : 02/11/2014<br>Échéance : 01/11/2019<br>N° de certification : 2740679 |
| Personne(s) signataire(s) autorisant la diffusion du rapport |                        |                       |   |  |

Raison sociale de l'entreprise : **DIAGNOSTIC IMMO 82** (Numéro SIRET : **519395222**)  
Adresse : **BP 20625, 82006 MONTAUBAN Cedex**  
Désignation de la compagnie d'assurance : **GAN BCGS**  
Numéro de police et date de validité : **101.295.130 / 31/12/2016**

### Le rapport de repérage

|  |
|--|
| Date d'émission du rapport de repérage : 20/12/2016, remis au propriétaire le 20/12/2016                 |
| Diffusion : le présent rapport de repérage ne peut être reproduit que dans sa totalité, annexes incluses |
| Pagination : le présent rapport avec les annexes comprises, est constitué de 15 pages                    |

**Sommaire**

- 1 Les conclusions**
- 2 Le(s) laboratoire(s) d'analyses**
- 3 La mission de repérage**
  - 3.1 L'objet de la mission
  - 3.2 Le cadre de la mission
    - 3.2.1 L'intitulé de la mission
    - 3.2.2 Le cadre réglementaire de la mission
    - 3.2.3 L'objectif de la mission
    - 3.2.4 Le programme de repérage de la mission réglementaire.
    - 3.2.5 Programme de repérage complémentaire (le cas échéant)
    - 3.2.6 Le périmètre de repérage effectif
- 4 Conditions de réalisation du repérage**
  - 4.1 Bilan de l'analyse documentaire
  - 4.2 Date d'exécution des visites du repérage in situ
  - 4.3 Écarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur
  - 4.4 Plan et procédures de prélèvements
- 5 Résultats détaillés du repérage**
  - 5.1 Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante, états de conservation, conséquences réglementaires (fiche de cotation)
  - 5.2 Liste des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante, mais n'en contenant pas après analyse
  - 5.3 Liste des matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante sur justificatif
- 6 Signatures**
- 7 Annexes**

**1. – Les conclusions**

**Avertissement** : les textes ont prévu plusieurs cadres réglementaires pour le repérage des matériaux ou produits contenant de l'amiante, notamment pour les cas de démolition d'immeuble. **La présente mission de repérage ne répond pas aux exigences prévues pour les missions de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition d'immeuble ou avant réalisation de travaux dans l'immeuble concerné et son rapport ne peut donc pas être utilisé à ces fins.**

**1.1. Dans le cadre de mission décrit à l'article 3.2, il n'a pas été repéré de matériaux ou produits contenant de l'amiante.**

**1.2. Dans le cadre de mission décrit à l'article 3.2 les locaux ou parties de locaux, composants ou parties de composants qui n'ont pu être visités et pour lesquels des investigations complémentaires sont nécessaires afin de statuer sur la présence ou l'absence d'amiante :**

| Localisation | Parties du local | Raison |
|--------------|------------------|--------|
| Néant        | -                |        |

**2. – Le(s) laboratoire(s) d'analyses**

**Raison sociale et nom de l'entreprise** : ... Il n'a pas été fait appel à un laboratoire d'analyse

**Adresse** : ..... -

**Numéro de l'accréditation Cofrac** : ..... -

**3. – La mission de repérage**



### 3.1 L'objet de la mission

Dans le cadre de la vente de l'immeuble bâti, ou de la partie d'immeuble bâti, décrit en page de couverture du présent rapport, la mission consiste à repérer dans cet immeuble, ou partie d'immeuble, certains matériaux ou produits contenant de l'amiante conformément à la législation en vigueur.

Pour s'exonérer de tout ou partie de sa garantie des vices cachés, le propriétaire vendeur annexe à la promesse de vente ou au contrat de vente le présent rapport.

### 3.2 Le cadre de la mission

#### 3.2.1 L'intitulé de la mission

«Repérage en vue de l'établissement du constat établi à l'occasion de la vente de tout ou partie d'un immeuble bâti».

#### 3.2.2 Le cadre réglementaire de la mission

L'article L 271-4 du code de la construction et de l'habitation prévoit qu' «en cas de vente de tout ou partie d'un immeuble bâti, un dossier de diagnostic technique, fourni par le vendeur, est annexé à la promesse de vente ou, à défaut de promesse, à l'acte authentique de vente. En cas de vente publique, le dossier de diagnostic technique est annexé au cahier des charges.»

Le dossier de diagnostic technique comprend, entre autres, «l'état mentionnant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de l'amiante prévu à l'article L. 1334-13 du même code».

La mission, s'inscrivant dans ce cadre, se veut conforme aux textes réglementaires de référence mentionnés en page de couverture du présent rapport.

#### 3.2.3 L'objectif de la mission

«Le repérage a pour objectif d'identifier et de localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante mentionnés en annexe du Code la santé publique.»

L'Annexe du Code de la santé publique est l'annexe 13.9 (liste A et B).

#### 3.2.4 Le programme de repérage de la mission réglementaire

Le programme de repérage est défini à minima par l'Annexe 13.9 (liste A et B) du Code de la santé publique et se limite pour une mission normale à la recherche de matériaux et produits contenant de l'amiante dans les composants et parties de composants de la construction y figurant.

*En partie droite l'extrait du texte de l'Annexe 13.9*

**Important** : Le programme de repérage de la mission de base est limitatif. Il est plus restreint que celui élaboré pour les missions de repérage de matériaux ou produits contenant de l'amiante avant démolition d'immeuble ou celui à élaborer avant réalisation de travaux.

#### 3.2.5 Programme de repérage complémentaire (le cas échéant)

En plus du programme de repérage réglementaire, le présent rapport porte sur les parties de composants suivantes :

| Composant de la construction | Partie du composant ayant été inspecté (Description) | Sur demande ou sur information |
|------------------------------|--|--------------------------------|
| Néant                        | -  |                                |

#### 3.2.6 Le périmètre de repérage effectif

Il s'agit de l'ensemble des locaux ou parties de l'immeuble concerné par la mission de repérage figurant sur le schéma de

| Liste A                                 |  |
|---|--|
| Composant de la construction            | Partie du composant à vérifier ou à sonder |
| Flocages, Calorifugeages, Faux plafonds | Flocages                                   |
|   | Calorifugeages                             |
|   | Faux plafonds                              |

| Liste B  |  |
|--|--|
| Composant de la construction                                     | Partie du composant à vérifier ou à sonder   |
| <b>1. Parois verticales intérieures</b>                          |  |
| Murs, Cloisons "en dur" et Poteaux (périphériques et intérieurs) | Enduits projetés                             |
|  | Revêtement dur (plaques de menuiseries)      |
|  | Revêtement dur (amiante-ciment)              |
|  | Entourages de poteaux (carton)               |
|  | Entourages de poteaux (amiante-ciment)       |
|  | Entourages de poteaux (matériau sandwich)    |
|  | Entourages de poteaux (carton+plâtre)        |
| Coffrage perdu   |  |
| Cloisons (légères et préfabriquées), Gains et Coffres verticaux  | Enduits projetés                             |
|  | Panneaux de cloisons                         |
| <b>2. Planchers et plafonds</b>                                  |  |
| Plafonds, Poutres et Charpentes, Gains et Coffres Horizontaux    | Enduits projetés                             |
|  | Panneaux collés ou vissés                    |
| Planchers  | Dalles de sol                                |
| <b>3. Conduits, canalisations et équipements intérieurs</b>      |  |
| Conduits de fluides (air, eau, autres fluides)                   | Conduits                                     |
|  | Enveloppes de calorifuges                    |
| Clapets / volets coupe-feu                                       | Clapets coupe-feu                            |
|  | Volets coupe-feu                             |
| Portes coupe-feu   | Rebouchage                                   |
|  | Joint (tresses)                              |
| Vide-ordures   | Joint (bandes)                               |
|  | Conduits                                     |
| <b>4. Eléments extérieurs</b>                                    |  |
| Toitures   | Plaques (composites)                         |
|  | Plaques (fibres-ciment)                      |
|  | Ardoises (composites)                        |
|  | Ardoises (fibres-ciment)                     |
|  | Accessoires de couvertures (composites)      |
|  | Accessoires de couvertures (fibres-ciment)   |
|  | Bardeaux bitumineux                          |
| Bardages et façades légères                                      | Plaques (composites)                         |
|  | Plaques (fibres-ciment)                      |
|  | Ardoises (composites)                        |
|  | Ardoises (fibres-ciment)                     |
|  | Panneaux (composites)                        |
|  | Panneaux (fibres-ciment)                     |
| Conduits en toiture et façade                                    | Conduites d'eaux pluviales en amiante-ciment |
|  | Conduites d'eaux usées en amiante-ciment     |
|  | Conduits de fumée en amiante-ciment          |

repérage joint en annexe à l'exclusion des locaux ou parties d'immeuble n'ayant pu être visités.

## Descriptif des pièces visitées

**Rez de chaussée - Porche,**  
**Rez de chaussée - Chambre 1,**  
**Rez de chaussée - Salle d'eau 1,**  
**Rez de chaussée - Terrasse 1,**  
**Rez de chaussée - Chambre 2,**  
**Rez de chaussée - Salle d'eau 2,**

**1er étage - Terrasse 2,**  
**1er étage - Chambre 3,**  
**1er étage - Salle d'eau 3,**  
**Rez de chaussée - Pièce 1,**  
**2ème étage - Chambre 4,**  
**2ème étage - Salle d'eau 4,**  
**2ème étage - Balcon**

| Localisation                    | Description   |
|---------------------------------|---|
| Rez de chaussée - Porche        | Sol : Béton et Carrelage<br>Mur B, C, D : pierres<br>Plafond : Bois et Vernis   |
| Rez de chaussée - Chambre 1     | Sol : Parquet et vernis<br>Mur A, B, C, D : Plâtre et Peinture<br>Plafond : Bois et Vernis<br>Plinthes A, B, C, D : Bois et Peinture  |
| Rez de chaussée - Salle d'eau 1 | Sol : Béton et Carrelage<br>Mur A, B, C, D : Plâtre et Peinture et Faïence<br>Plafond : Bois et Vernis<br>porte A : Bois et Peinture  |
| Rez de chaussée - Terrasse 1    | Sol : Béton et Carrelage<br>Mur A, B, C, D : pierres  |
| Rez de chaussée - Chambre 2     | Sol : Parquet et vernis<br>Mur A, B, C, D : Plâtre et Tapisserie<br>Plafond : Bois et Vernis<br>Plinthes A, B, C, D : Bois et Peinture<br>Fenêtre A : Bois et Peinture<br>porte A : Bois et Peinture                            |
| Rez de chaussée - Salle d'eau 2 | Sol : Béton et Carrelage<br>Mur A, B, C, D : Plâtre et Peinture et Faïence<br>Plafond : Plâtre et Peinture<br>Fenêtre 1 A : Bois et Peinture<br>Fenêtre 2 C : Bois et Peinture<br>porte A : Bois et Peinture                    |
| 1er étage - Terrasse 2          | Sol : Parquet et vernis<br>Mur B, C, D : pierres<br>Plafond : Bois et Vernis  |
| 1er étage - Chambre 3           | Sol : Parquet et Type Lino<br>Mur A, B, C, D, E, F : Plâtre et Tapisserie<br>Plafond : Bois et Vernis<br>Plinthes A, B, C, D, E, F : Bois et Peinture<br>Fenêtre avec volets B : Bois et Peinture<br>porte A : Bois et Peinture |
| 1er étage - Salle d'eau 3       | Sol : Béton et Carrelage<br>Mur A, B, C, D : Plâtre et Peinture et Faïence<br>Plafond : Bois et Vernis<br>fenêtre C : Bois et Peinture<br>porte A : Bois et Peinture  |
| Rez de chaussée - Pièce 1       | Sol : Béton<br>Mur A, B, C : Plâtre<br>Mur D : pierres<br>Plafond : Plâtre<br>fenêtre avec volets A : Bois et Peinture<br>porte A : Bois et Peinture  |
| 2ème étage - Chambre 4          | Sol : Parquet et Type Lino<br>Mur A, B, C, D : Plâtre et Tapisserie<br>Plafond : Plâtre et Tapisserie<br>Plinthes A, B, C, D : Bois et Peinture<br>fenêtre avec volets P : Bois et Vernis<br>porte A : Bois et Peinture         |
| 2ème étage - Salle d'eau 4      | Sol : Béton et Carrelage<br>Mur A, B, C, D : Plâtre et Peinture et Faïence<br>Plafond : Plâtre et Peinture<br>fenêtre C : Bois et Peinture  |
| 2ème étage - Balcon             | Sol : Parquet<br>Mur C : pierres  |

## 4. – Conditions de réalisation du repérage

### 4.1 Bilan de l'analyse documentaire

| Documents demandés | Documents remis |
|--------------------|-----------------|
|--------------------|-----------------|

|   |   |
|---|---|
| Rapports concernant la recherche d'amiante déjà réalisés                                      | - |
| Documents décrivant les ouvrages, produits, matériaux et protections physiques mises en place | - |
| Éléments d'information nécessaires à l'accès aux parties de l'immeuble bâti en toute sécurité | - |

Observations :

**Néant**

## 4.2 Date d'exécution des visites du repérage in situ

Date de la commande : 16/12/2016

Date(s) de visite de l'ensemble des locaux : 16/12/2016

Heure d'arrivée : 18 h 32

Durée du repérage : 02 h 00

Personne en charge d'accompagner l'opérateur de repérage : Aucun accompagnateur

## 4.3 Écarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur

La mission de repérage s'est déroulée conformément aux prescriptions de la norme NF X 46-020, révision de décembre 2008.

| Observations   | Oui | Non | Sans Objet |
|--|-----|-----|------------|
| Plan de prévention réalisé avant intervention sur site | -   | -   | X          |
| Vide sanitaire accessible                              |     |     | X          |
| Combles ou toiture accessibles et visitables           |     |     | X          |

## 4.4 Plan et procédures de prélèvements

Néant

## 5. – Résultats détaillés du repérage

### 5.1 Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante, états de conservation, conséquences réglementaires (fiche de cotation)

#### Matériaux ou produits contenant de l'amiante

| Localisation | Identifiant + Description | Conclusion (justification) | Etat de conservation** et préconisations* |
|--------------|---------------------------|----------------------------|---|
| Néant        | -                         |                            |   |

\* Un détail des conséquences réglementaires et recommandations est fournis en annexe 7.4 de ce présent rapport

\*\* détails fournis en annexe 7.3 de ce présent rapport

### 5.2 Listes des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante après analyse

| Localisation | Identifiant + Description |
|--------------|---------------------------|
| Néant        | -                         |

### 5.3 Liste des matériaux ou produits (liste A et B) ne contenant pas d'amiante sur justificatif

| Localisation | Identifiant + Description |
|--------------|---------------------------|
| Néant        | -                         |

## 6. – Signatures

Nota : Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **BUREAU VERITAS CERTIFICATION France** Le Guillaumet 92046 PARIS LA DEFENSE CEDEX (détail sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr) programme n°4-4-11)

Fait à **LOZE**, le **16/12/2016**

**Par : DUMAS-VIDAU Olivier**



**Signature du représentant :**

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

**ANNEXES****Au rapport de mission de repérage n° 16/12/MABILLONLOCATION****Informations conformes à l'annexe III de l'arrêté du 12 décembre 2012**

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérogènes avérées pour l'homme. L'inhalation de fibres d'amiante est à l'origine de cancers (mésothéliomes, cancers broncho-pulmonaires) et d'autres pathologies non cancéreuses (épanchements pleuraux, plaques pleurales).

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à l'amiante. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans l'immeuble. L'information des occupants présents temporairement ou de façon permanente est un préalable essentiel à la prévention du risque d'exposition à l'amiante.

Il convient donc de veiller au maintien du bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante afin de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation.

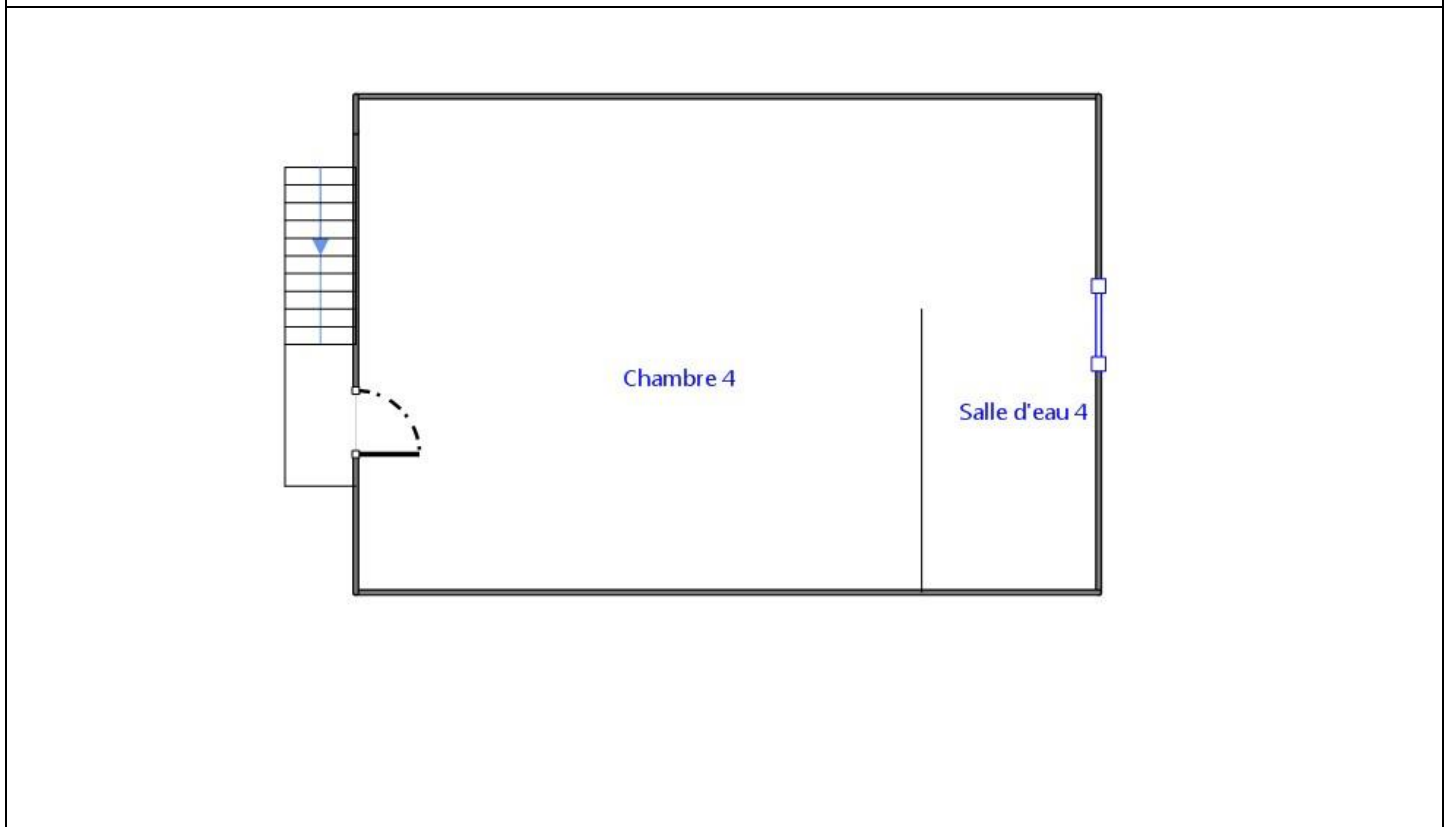
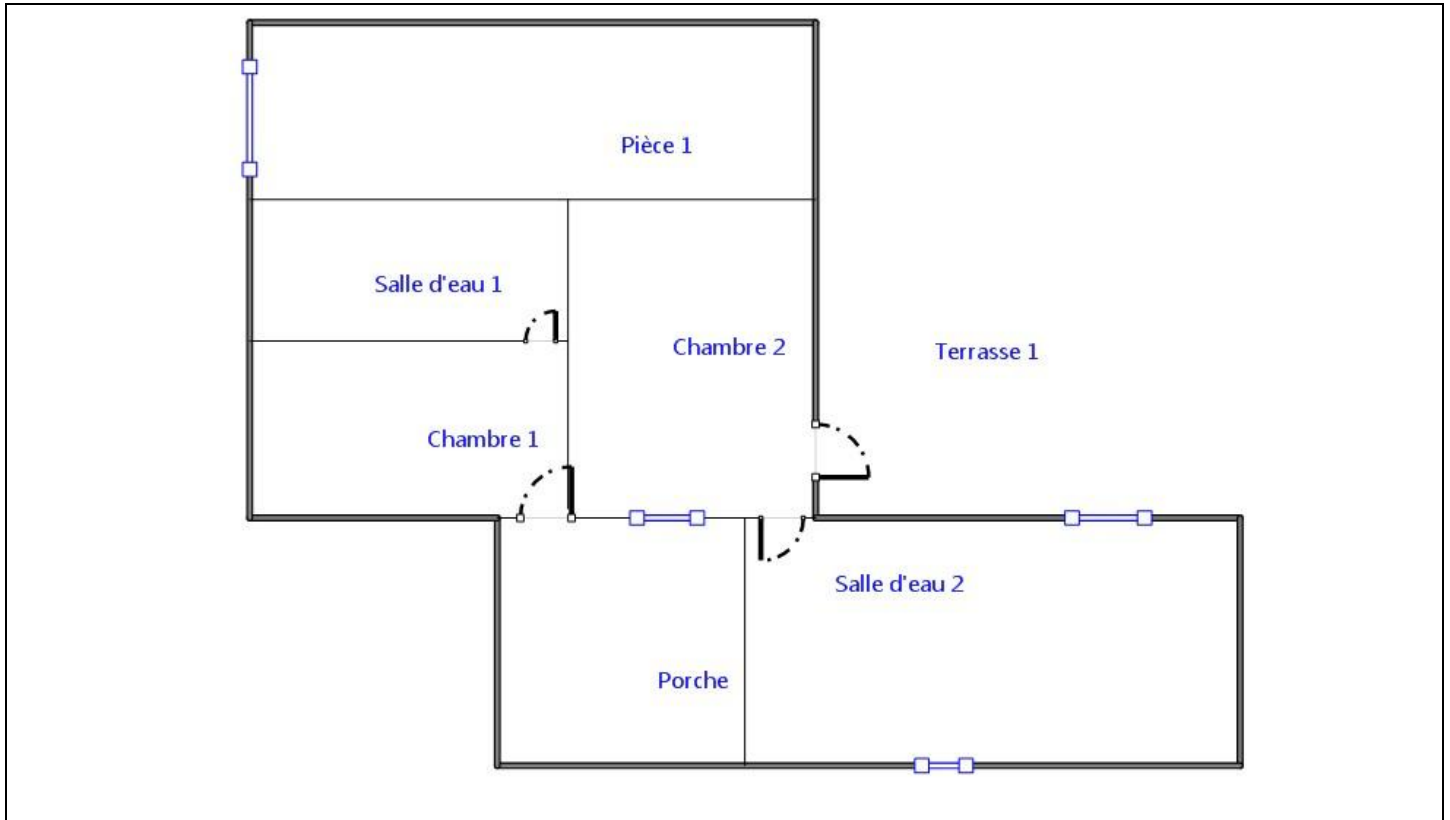
Il conviendra de limiter autant que possible les interventions sur les matériaux et produits contenant de l'amiante qui ont été repérés et de faire appel aux professionnels qualifiés, notamment dans le cas de retrait ou de confinement de ce type de matériau ou produit.

Enfin, les déchets contenant de l'amiante doivent être éliminés dans des conditions strictes.

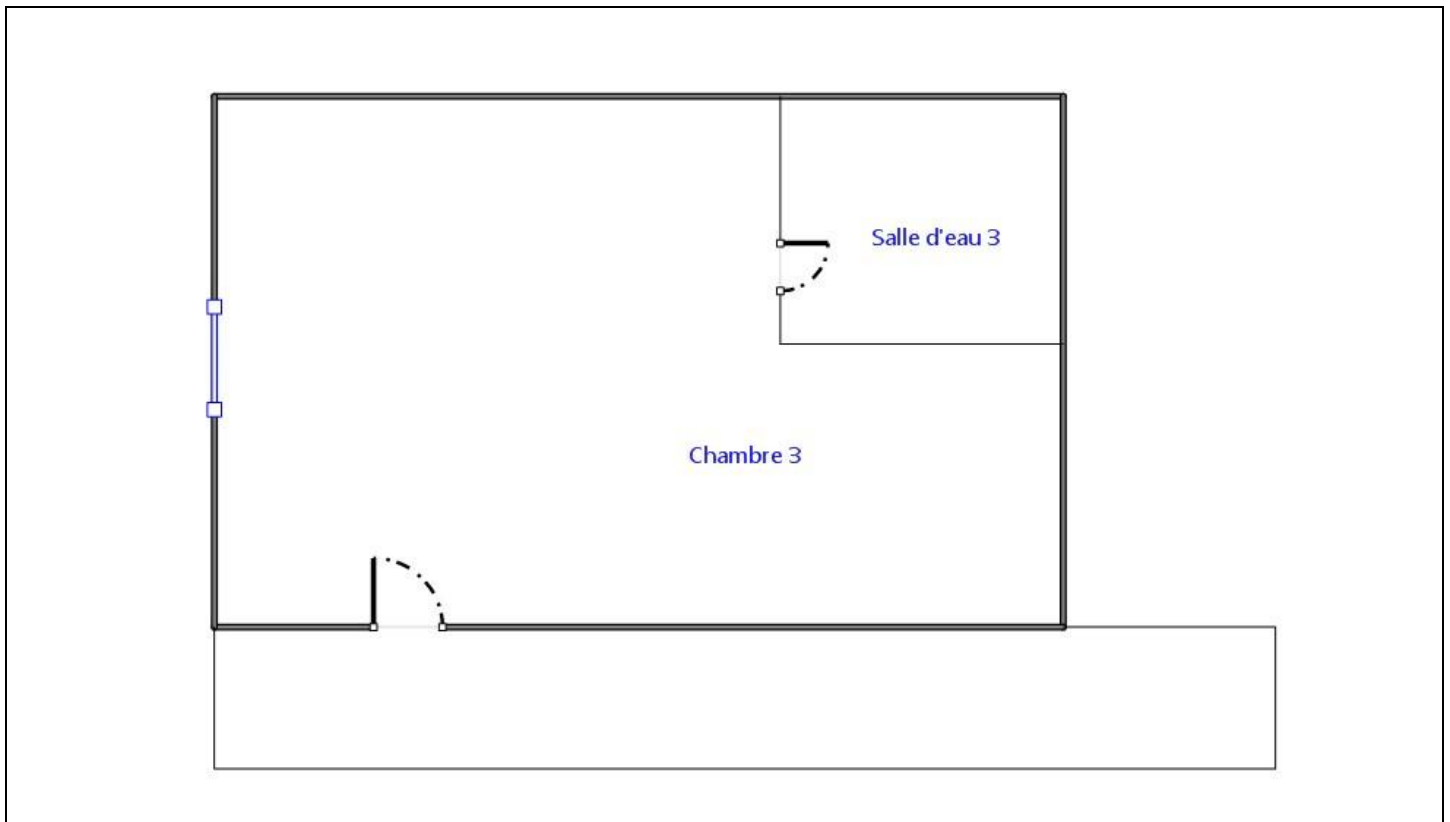
Renseignez-vous auprès de votre mairie ou de votre préfecture. Pour connaître les centres d'élimination près de chez vous, consultez la base de données « déchets » gérée par l'ADEME, directement accessible sur le site internet [www.sinoe.org](http://www.sinoe.org).

**Sommaire des annexes****7 Annexes****7.1 Schéma de repérage****7.2 Rapports d'essais****7.3 Grilles réglementaires d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante****7.4 Conséquences réglementaires et recommandations****7.5 Recommandations générales de sécurité****7.6 Documents annexés au présent rapport**













7.1 - Annexe - Schéma de repérage







Légende

|   |  |   |                                 |   |
|---|--|---|---------------------------------|---|
|  | Conduit en fibro-ciment                          |  | Dalles de sol                   | <p>Nom du propriétaire :<br/> <b>Mme MABILLON</b><br/>                     Adresse du bien :<br/> <b>Mas d'ésébe</b><br/> <b>82160</b><br/> <b>LOZE</b></p> |
|  | Conduit autre que fibro-ciment                   |  | Carrelage                       |   |
|  | Brides   |  | Colle de revêtement             |   |
|  | Dépôt de Matériaux contenant de l'amiante        |  | Dalles de faux-plafond          |   |
|  | Matériau ou produit sur lequel un doute persiste |  | Toiture en fibro-ciment         |   |
|  | Présence d'amiante                               |  | Toiture en matériaux composites |   |

## 7.2 - Annexe - Rapports d'essais

**Identification des prélèvements :**

| Identifiant et prélèvement | Localisation | Composant de la construction | Parties du composant | Description |
|----------------------------|--------------|------------------------------|----------------------|-------------|
| -                          | -            | -                            | -                    | -           |

**Copie des rapports d'essais :**

Aucun rapport d'essai n'a été fourni ou n'est disponible

**7.3 - Annexe - Evaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante**

**Grilles d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste A**

**Aucune évaluation n'a été réalisée**

**Critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste A**

1. Classification des différents degrés d'exposition du produit aux circulations d'air

| Fort   | Moyen   | Faible  |
|--|---|---|
| 1° Il n'existe pas de système spécifique de ventilation, la pièce ou la zone homogène évaluée est ventilée par ouverture des fenêtres. ou<br>2° Le faux plafond se trouve dans un local qui présente une (ou plusieurs) façade(s) ouverte(s) sur l'extérieur susceptible(s) de créer des situations à forts courants d'air, ou<br>3° Il existe un système de ventilation par insufflation d'air dans le local et l'orientation du jet d'air est telle que celui-ci affecte directement le faux plafond contenant de l'amiante. | 1° Il existe un système de ventilation par insufflation d'air dans le local et l'orientation du jet est telle que celui-ci n'affecte pas directement le faux plafond contenant de l'amiante, ou<br>2° Il existe un système de ventilation avec reprise(s) d'air au niveau du faux plafond (système de ventilation à double flux). | 1° Il n'existe ni ouvrant ni système de ventilation spécifique dans la pièce ou la zone évaluée, ou<br>2° Il existe dans la pièce ou la zone évaluée, un système de ventilation par extraction dont la reprise d'air est éloignée du faux plafond contenant de l'amiante. |

2. Classification des différents degrés d'exposition du produit aux chocs et vibrations

| Fort  | Moyen   | Faible  |
|---|---|---|
| L'exposition du produit aux chocs et vibrations sera considérée comme forte dans les situations où l'activité dans le local ou à l'extérieur engendre des vibrations, ou rend possible les chocs directs avec le faux plafond contenant de l'amiante (ex : hall industriel, gymnase, discothèque...). | L'exposition du produit aux chocs et vibrations sera considérée comme moyenne dans les situations où le faux plafond contenant de l'amiante n'est pas exposé aux dommages mécaniques mais se trouve dans un lieu très fréquenté (ex : supermarché, piscine, théâtre,...). | L'exposition du produit aux chocs et vibrations sera considérée comme faible dans les situations où le faux plafond contenant de l'amiante n'est pas exposé aux dommages mécaniques, n'est pas susceptible d'être dégradé par les occupants ou se trouve dans un local utilisé à des activités tertiaires passives. |

**Grilles d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste B**

**Aucune évaluation n'a été réalisée**

**Critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste B**

1. Classification des niveaux de risque de dégradation ou d'extension de la dégradation du matériau.

| Risque faible de dégradation ou d'extension de dégradation  | Risque de dégradation ou d'extension à terme de la dégradation   | Risque de dégradation ou d'extension rapide de la dégradation   |
|---|--|---|
| L'environnement du matériau contenant de l'amiante ne présente pas ou très peu de risque pouvant entraîner à terme, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau. | L'environnement du matériau contenant de l'amiante présente un risque pouvant entraîner à terme, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau. | L'environnement du matériau contenant de l'amiante présente un risque important pouvant entraîner rapidement, une dégradation ou une extension de la dégradation du matériau. |

Légende : EP = évaluation périodique ; AC1 = action corrective de premier niveau ; AC2 = action corrective de second niveau.

L'évaluation du risque de dégradation lié à l'environnement du matériau ou produit prend en compte :

- Les agressions physiques intrinsèques au local (ventilation, humidité, etc...) selon que les risque est probable ou avéré ;
- La sollicitation des matériaux ou produits liée à l'activité des locaux, selon qu'elle est exceptionnelle/faible ou quotidienne/forte.

Elle ne prend pas en compte certains facteurs fluctuants d'aggravation de la dégradation des produits et matériaux, comme la fréquence d'occupation du local, la présence d'animaux nuisibles, l'usage réel des locaux, un défaut d'entretien des équipements, etc...

## 7.4 - Annexe - Conséquences réglementaires et recommandations

### Conséquences réglementaires suivant l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste A

**Article R1334-27 :** En fonction du résultat du diagnostic obtenu à partir de la grille d'évaluation de l'arrêté du 12 décembre 2012, le propriétaire met en œuvre les préconisations mentionnées à l'article R1334-20 selon les modalités suivantes :

**Score 1** – L'évaluation périodique de l'état de conservation de ces matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante est effectué dans un délai maximal de trois ans à compter de la date de remise au propriétaire du rapport de repérage ou des résultats de la dernière évaluation de l'état de conservation, ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage et de son usage. La personne ayant réalisé cette évaluation en remet les résultats au propriétaire contre accusé de réception.

**Score 2** – La mesure d'empoussièrement dans l'air est effectuée dans les conditions définies à l'article R1334-25, dans un délai de trois mois à compter de la date de remise au propriétaire du rapport de repérage ou des résultats de la dernière évaluation de l'état de conservation. L'organisme qui réalise les prélèvements d'air remet les résultats des mesures d'empoussièrement au propriétaire contre accusé de réception.

**Score 3** – Les travaux de confinement ou de retrait de l'amiante sont mis en œuvre selon les modalités prévues à l'article R. 1334-29.

**Article R1334-28 :** Si le niveau d'empoussièrement mesuré dans l'air en application de l'article R1334-27 est inférieur ou égal à la valeur de cinq fibres par litre, le propriétaire fait procéder à l'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante prévue à l'article R1334-20, dans un délai maximal de trois ans à compter de la date de remise des résultats des mesures d'empoussièrement ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage ou de son usage.

Si le niveau d'empoussièrement mesuré dans l'air en application de l'article R1334-27 est supérieur à cinq fibres par litre, le propriétaire fait procéder à des travaux de confinement ou de retrait de l'amiante, selon les modalités prévues à l'article R1334-29.

**Article R1334-29 :** Les travaux précités doivent être achevés dans un délai de trente-six mois à compter de la date à laquelle sont remis au propriétaire le rapport de repérage ou les résultats des mesures d'empoussièrement ou de la dernière évaluation de l'état de conservation.

Pendant la période précédant les travaux, des mesures conservatoires appropriées doivent être mises en œuvre afin de réduire l'exposition des occupants et de la maintenir au niveau le plus bas possible, et dans tous les cas à un niveau d'empoussièrement inférieur à cinq fibres par litre. Les mesures conservatoires ne doivent conduire à aucune sollicitation des matériaux et produits concernés par les travaux.

Le propriétaire informe le préfet du département du lieu d'implantation de l'immeuble concerné, dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle sont remis le rapport de repérage ou les résultats des mesures d'empoussièrement ou de la dernière évaluation de l'état de conservation, des mesures conservatoires mises en œuvre, et, dans un délai de douze mois, des travaux à réaliser et de l'échéancier proposé.

#### Article R.1334-29-3 :

**I)** A l'issue des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits de la liste A mentionnés à l'article R.1334-29, le propriétaire fait procéder par une personne mentionnée au premier alinéa de l'article R.1334-23, avant toute restitution des locaux traités, à un examen visuel de l'état des surfaces traitées. Il fait également procéder, dans les conditions définies à l'article R.1334-25, à une mesure du niveau d'empoussièrement dans l'air après démantèlement du dispositif de confinement. Ce niveau doit être inférieur ou égal à cinq fibres par litre.

**II)** Si les travaux ne conduisent pas au retrait total des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante, il est procédé à une évaluation périodique de l'état de conservation de ces matériaux et produits résiduels dans les conditions prévues par l'arrêté mentionné à l'article R.1334-20, dans un délai maximal de trois ans à compter de la date à laquelle sont remis les résultats du contrôle ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage ou de son usage.

**III)** Lorsque des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits de la liste B contenant de l'amiante sont effectués à l'intérieur de bâtiment occupés ou fréquentés, le propriétaire fait procéder, avant toute restitution des locaux traités, à l'examen visuel et à la mesure d'empoussièrement dans l'air mentionnée au premier alinéa du présent article.

### Détail des préconisations suivant l'état de conservation des matériaux ou produit de la liste B

- Réalisation d'une « évaluation périodique »**, lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, la nature et l'étendue des dégradations qu'il présente et l'évaluation du risque de dégradation ne conduisent pas à conclure à la nécessité d'une action de protection immédiate sur le matériau ou produit, consistant à :
  - Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
  - Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.
- Réalisation d'une « action corrective de premier niveau »**, lorsque le type de matériau ou produit concerné contenant de l'amiante, la nature et l'étendue des dégradations et l'évaluation du risque de dégradation conduisent à conclure à la nécessité d'une action de remise en état limitée au remplacement, au recouvrement ou à la protection des seuls éléments dégradés, consistant à :
  - Rechercher les causes de la dégradation et définir les mesures correctives appropriées pour les supprimer ;
  - Procéder à la mise en œuvre de ces mesures correctives afin d'éviter toute nouvelle dégradation et, dans l'attente, prendre les mesures de protection appropriées afin de limiter le risque de dispersion des fibres d'amiante ;
  - Veiller à ce que les modifications apportées ne soient pas de nature à aggraver l'état des autres matériaux et produits contenant de l'amiante restant accessibles dans la même zone ;
  - Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles ainsi que, le cas échéant, leur protection demeurent en bon état de conservation.Il est rappelé l'obligation de faire appel à une entreprise certifiée pour le retrait ou le confinement.
- Réalisation d'une « action corrective de second niveau »**, qui concerne l'ensemble d'une zone, de telle sorte que le matériau ou produit ne soit plus soumis à aucune agression ni dégradation, consistant à :
  - Prendre, tant que les mesures mentionnées au c (paragraphe suivant) n'ont pas été mises en place, les mesures conservatoires appropriées pour limiter le risque de dégradation et la dispersion des fibres d'amiante. Cela peut consister à adapter, voire condamner l'usage des locaux concernés afin d'éviter toute exposition et toute dégradation du matériau ou produit contenant de l'amiante. Durant les mesures conservatoires, et afin de vérifier que celles-ci sont adaptées, une mesure d'empoussièrement est réalisée, conformément aux dispositions du code de la santé publique ;
  - Procéder à une analyse de risque complémentaire, afin de définir les mesures de protection ou de retrait les plus adaptées, prenant en compte l'intégralité des matériaux et produits contenant de l'amiante dans la zone concernée ;
  - Mettre en œuvre les mesures de protection ou de retrait définies par l'analyse de risque ;
  - Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que leur protection, demeurent en bon état de conservation.

En fonction des situations particulières rencontrées lors de l'évaluation de l'état de conservation, des compléments et précisions à ces recommandations sont susceptibles d'être apportées.

## 7.5 - Annexe - Recommandations générales de sécurité

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante. Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou, à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation ainsi qu'aux situations particulières rencontrées.

Ces recommandations générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs, inscrites dans le code du travail.

### 1. Informations générales

#### a) Dangerosité de l'amiante

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérigènes avérées pour l'homme. Elles sont à l'origine de cancers qui peuvent atteindre soit la plèvre qui entoure les poumons (mésothéliomes), soit les bronches et/ou les poumons (cancers broncho-pulmonaires). Ces lésions surviennent longtemps (souvent entre 20 à 40 ans) après le début de l'exposition à l'amiante. Le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a également établi récemment un lien entre exposition à l'amiante et cancers du larynx et des ovaires. D'autres pathologies, non cancéreuses, peuvent également survenir en lien avec une exposition à l'amiante. Il s'agit exceptionnellement d'épanchements pleuraux (liquide dans la plèvre) qui peuvent être récidivants ou de plaques pleurales (qui épaississent la plèvre). Dans le cas d'empoussièrement important, habituellement d'origine professionnelle, l'amiante peut provoquer une sclérose (asbestose) qui réduira la capacité respiratoire et peut dans les cas les plus graves produire une insuffisance respiratoire parfois mortelle. Le risque de cancer du poumon peut être majoré par l'exposition à d'autres agents cancérigènes, comme la fumée du tabac.

#### b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation

L'amiante a été intégré dans la composition de nombreux matériaux utilisés notamment pour la construction. En raison de son caractère cancérigène, ses usages ont été restreints progressivement à partir de 1977, pour aboutir à une interdiction totale en 1997.

En fonction de leur caractéristique, les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau ou produit (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises.

Pour rappel, les matériaux et produits répertoriés aux listes A et B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique font l'objet d'une évaluation de l'état de conservation dont les modalités sont définies par arrêté. Il convient de suivre les recommandations émises par les opérateurs de repérage dits « diagnostiqueurs » pour la gestion des matériaux ou produits repérés.

De façon générale, il est important de veiller au maintien en bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante et de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation de ceux-ci.

### 2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail

Il est recommandé aux particuliers d'éviter dans la mesure du possible toute intervention directe sur des matériaux et produits contenant de l'amiante et de faire appel à des professionnels compétents dans de telles situations.

Les entreprises réalisant des opérations sur matériaux et produits contenant de l'amiante sont soumises aux dispositions des articles R. 4412-94 à R. 4412-148 du code du travail. Les entreprises qui réalisent des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits contenant de l'amiante doivent en particulier être certifiées dans les conditions prévues à l'article R. 4412-129. Cette certification est obligatoire à partir du 1er juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1er juillet 2014 pour les entreprises de génie civil.

Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés sont disponibles sur le site Travailler-mieux (<http://www.travailler-mieux.gouv.fr>) et sur le site de l'Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (<http://www.inrs.fr>).

### 3. Recommandations générales de sécurité

Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières notamment lors d'interventions ponctuelles non répétées, par exemple :

- perçage d'un mur pour accrocher un tableau ;
- remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante.

L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante en prenant les mesures nécessaires pour éviter tout risque électrique et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente.

Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées après chaque utilisation.

Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : [www.amiante.inrs.fr](http://www.amiante.inrs.fr). De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

### 4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

Les déchets de toute nature contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. A ce titre, un certain nombre de dispositions réglementaires, dont les principales sont rappelées ci-après, encadrent leur élimination.

Lors de travaux conduisant à un désamiantage de tout ou partie de l'immeuble, la personne pour laquelle les travaux sont réalisés, c'est-à-dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires, ont la responsabilité de la bonne gestion des déchets produits, conformément aux dispositions de l'article L. 541-2 du code de l'environnement. Ce sont les producteurs des déchets au sens du code de l'environnement.

Les déchets liés au fonctionnement d'un chantier (équipements de protection, matériel, filtres, bâches, etc.) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

#### a. Conditionnement des déchets

Les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont conditionnés et traités de manière à ne pas provoquer d'émission de

poussières. Ils sont ramassés au fur et à mesure de leur production et conditionnés dans des emballages appropriés et fermés, avec apposition de l'étiquetage prévu par le décret no 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses.

Les professionnels soumis aux dispositions du code du travail doivent procéder à l'évacuation des déchets, hors du chantier, aussitôt que possible, dès que le volume le justifie après décontamination de leurs emballages.

## b. Apport en déchèterie

Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie.

A partir du 1er janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

## c. Filières d'élimination des déchets

Les matériaux contenant de l'amiante ainsi que les équipements de protection (combinaison, masque, gants...) et les déchets issus du nettoyage (chiffon...) sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées.

Les déchets contenant de l'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité peuvent être éliminés dans des installations de stockage de déchets non dangereux si ces installations disposent d'un casier de stockage dédié à ce type de déchets.

Tout autre déchet amianté doit être éliminé dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. En particulier, les déchets liés au fonctionnement du chantier, lorsqu'ils sont susceptibles d'être contaminés par de l'amiante, doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

## d. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante

Les informations relatives aux déchèteries acceptant des déchets d'amiante lié et aux installations d'élimination des déchets d'amiante peuvent être obtenues auprès :

- de la préfecture ou de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie en Ile-de-France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;
- du conseil général (ou conseil régional en Ile-de-France) au regard de ses compétences de planification sur les déchets dangereux ;
- de la mairie ;
- ou sur la base de données « déchets » gérée par l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, directement accessible sur internet à l'adresse suivante : [www.sinoe.org](http://www.sinoe.org).

## e. Traçabilité

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA no 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification).

Dans tous les cas, le producteur des déchets devra avoir préalablement obtenu un certificat d'acceptation préalable lui garantissant l'effectivité d'une filière d'élimination des déchets.

Par exception, le bordereau de suivi des déchets d'amiante n'est pas imposé aux particuliers voire aux artisans qui se rendent dans une déchèterie pour y déposer des déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.

## 7.6 - Annexe - Autres documents

**BCGS**  
vous assure



31, Avenue d'Irlande - BP 50 503  
Albasud - 82005 MONTAUBAN CEDEX  
Tél : 05 63 03 43 54 / Fax : 05 63 03 68 10

bcgs@gan.fr

\*\*\*\*\*

24, Avenue du Maréchal Leclerc  
82100 CASTELSARRASIN  
Tél : 05 63 32 30 93 / Fax : 05 63 32 28 85

bcgs-castelsarrasin@gan.fr

COMBRIE  
GRANIE  
STANDAERT  
Orias 07015324 07016355 07015440

## ATTESTATION D'ASSURANCE

La Compagnie d'Assurance, **GAN ASSURANCES**, dont le Siège Social est situé au 8-10, RUE D'ASTORG – 75383 PARIS CEDEX 08, atteste que :

Nom ou raison sociale : **DIAGNOSTIC IMMO 82**  
Adresse ou Siège Social : BP 20625 - 82006 MONTAUBAN Cedex

est titulaire d'un contrat d'assurance n°101.295.130, à effet du 01/07/2011, par l'intermédiaire de AGENCE GAN - BCGS, garantissant la Responsabilité Civile Professionnelle dans le cadre de ses activités de :

- Diagnostiqueur immobilier
- Constat de risques d'exposition au plomb
- Diagnostic amiante (sous réserve de l'exclusion prévue à l'article 5 des Conventions Spéciales)
- Etat relatif à la présence de termites
- Etat de l'installation intérieure du gaz
- Etat de l'installation intérieure d'électricité
- Etat des risques naturels et technologiques
- Diagnostic de performance énergétique, avec utilisation éventuelle de la thermographie et ou de l'infiltrométrie

Ce contrat est conforme aux prescriptions légales et réglementaires en vigueur en France notamment :

- à l'Ordonnance n°2005-655 du 8 juin 2005 modifiée,
- et aux dispositions du Décret n°2006-114 du 5 septembre 2006.

Il est entendu que la garantie n'est effective que pour les personnes physiques certifiées ou morales employant des personnes physiques certifiées ou constituées de personnes physiques certifiées.

**La présente attestation est valable du 01/01/2016 au 31/12/2016 à 24 heures.**

**La présente attestation ne constitue qu'une présomption de garantie. Elle ne peut engager la Compagnie en dehors des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.**

Fait à MONTAUBAN, le 15/01/2016  
Pour Gan BCGS

**GAN BCGS Assurances et Crédits**  
31, avenue d'Irlande - Albasud - BP 50503  
82005 MONTAUBAN Cedex  
Tél. 05 63 03 43 54 - Fax. 05 63 03 68 10  
Orias 07015324 - 07016355 - 07015440  
RCS Paris 542 063 797 - APE : 6512Z

Gan Assurances - Compagnie française d'assurances et de réassurances. Société anonyme au capital de 109 817 739 euros (entièrement versé) - RCS Paris 542 063 797 - APE : 6512Z  
Tél. : 01 70 94 20 00 - www.ganassurances.fr


Gan Assurances distribue les produits de Groupama Gan Vie - Société anonyme au capital de 1 371 100 606 euros (entièrement versé) - RCS Paris 340 427 616 - APE : 6511Z  
Sièges sociaux : 8-10, rue d'Astorg - 75383 Paris Cedex 08

Entreprises régies par le Code des assurances et soumises à l'Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution (ACPR) - 61, rue Jaitbout 75436 Paris Cedex 09





**BUREAU VERITAS**  
Certification



**Certificat**  
Attribué à

**Monsieur Olivier DUMAS-VIDAU**

Bureau Veritas Certification certifie que les compétences de la personne mentionnée ci-dessus répondent aux exigences des arrêtés relatifs aux critères de certification de compétences ci-dessous pris en application des articles L271-6 et R 271-1 du Code de la Construction et de l'Habitation et relatifs aux critères de compétence des personnes physiques réalisant des dossiers de diagnostics techniques tels que définis à l'article L271-4 du code précité.

**DOMAINES TECHNIQUES**

|                           | Références des arrêtés  | Date de Certification originale | Validité du certificat |
|---------------------------|---|---------------------------------|------------------------|
| <b>Amiante</b>            | Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâties et les critères d'accréditation des organismes de certification  | 02/11/2014                      | 01/11/2019             |
| <b>Termites métropole</b> | Arrêté du 30 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment et les critères d'accréditation des organismes de certification | 02/11/2014                      | 01/11/2019             |

La validité du certificat peut être vérifiée en se connectant sur le site : [www.bureauveritas.fr/certification-diaq](http://www.bureauveritas.fr/certification-diaq)




Date : 21/11/2014  
Numéro de certificat : 2740679

**Jacques MATILLON**  
Directeur Général





**cofrac**  
CERTIFICATION  
DE PERSONNES  
ACCREDITATION  
n° 16-0287  
portée disponible  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

BUREAU EN CHARGE - Bureau Veritas Certification France - 60, avenue du Général de Gaulle - 93348 Paris La Défense  
BUREAU EMETTEUR - Bureau Veritas Certification France - 41, chemin des Pupilles - 37120 - 37073 Corday Cedex

Aucun autre document n'a été fourni ou n'est disponible





## Etat de l'Installation Intérieure d'Electricité

Numéro de dossier : 16/12/MABILLONMAISON  
Norme méthodologique employée : AFNOR FD C 16-600 (juin 2015)  
Date du repérage : 16/12/2016  
Heure d'arrivée : 18 h 50  
Durée du repérage : 05 h 00

La présente mission consiste, suivant l'arrêté du 10 aout 2015 et du 4 avril 2011, à établir un état de l'installation électrique, en vue d'évaluer les risques pouvant porter atteinte à la sécurité des personnes. (Application des articles L. 134-7, R134-10 et R134-11 du code de la construction et de l'habitation). En aucun cas, il ne s'agit d'un contrôle de conformité de l'installation vis-à-vis de la réglementation en vigueur.

### A. - Désignation du ou des immeubles bâtis

*Localisation du ou des bâtiments bâtis :*  
Département : ..... **Tarn-et-Garonne**  
Adresse : ..... **Mas d'éstebe**  
Commune : ..... **82160 LOZE**  
Référence cadastrale : ..... **Parcelle numéro : NC,**  
*Désignation et situation du ou des lot(s) de copropriété :*  
**Lot numéro Maison,**  
Périmètre de repérage : ..... **Ensemble de la propriété**  
Type d'immeuble : ..... **Maison individuelle**  
Année de construction du bien :  
Année de l'installation : ..... **Inconnue**  
Distributeur d'électricité : ..... **EDF**

### B. - Identification du donneur d'ordre

*Identité du donneur d'ordre :*  
Nom et prénom : ..... **Mme MABILLON**  
Adresse : ..... **Mas d'éstebe**  
**82160 LOZE**  
Qualité du donneur d'ordre (sur déclaration de l'intéressé) : **Propriétaire**  
*Propriétaire de l'appartement ou de la maison individuelle:*  
Nom et prénom : ..... **Mme MABILLON**  
Adresse : ..... **Mas d'éstebe**  
**82160 LOZE**

### C. - Désignation de l'opérateur de diagnostic

*Identité de l'opérateur de diagnostic :*  
Nom et prénom : ..... **DUMAS-VIDAU Olivier**  
Raison sociale et nom de l'entreprise : ..... **DIAGNOSTIC IMMO 82**  
Adresse : ..... **BP 20625**  
**82006 MONTAUBAN Cedex**  
Numéro SIRET : ..... **519395222**  
Désignation de la compagnie d'assurance : **GAN BCGS**  
Numéro de police et date de validité : ..... **101.295.130 / 31/12/2016**  
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **BUREAU VERITAS CERTIFICATION France** le **18/01/2010** jusqu'au **17/01/2015**. (Certification de compétence **2740703**)

## D. – Limites du domaine d'application du diagnostic

Le diagnostic porte uniquement sur l'ensemble de l'installation intérieure d'électricité à basse tension des locaux à usage d'habitation située en aval de l'appareil général de commande et de protection de cette installation. Il ne concerne pas les matériels d'utilisation amovibles, ni les circuits internes des matériels d'utilisation fixes, destinés à être reliés à l'installation électrique fixe, ni les installations de production d'énergie électrique du générateur jusqu'au point d'injection au réseau public de distribution d'énergie ou au point de raccordement à l'installation intérieure, ni les circuits de téléphonie, de télévision, de réseau informatique, de vidéophonie, de centrale d'alarme, etc., lorsqu'ils sont alimentés en régime permanent sous une tension inférieure ou égale à 50 V en courant alternatif et 120 V en courant continu.

L'intervention de l'opérateur de diagnostic ne porte que sur les constituants visibles, visitables, de l'installation au moment du diagnostic. Elle s'effectue sans déplacement de meubles ni démontage de l'installation électrique (hormis le démontage des capots des tableaux électriques lorsque cela est possible) ni destruction des isolants des câbles.

Des éléments dangereux de l'installation intérieure d'électricité peuvent ne pas être repérés, notamment :

- les parties de l'installation électrique non visibles (incorporées dans le gros œuvre ou le second œuvre ou masquées par du mobilier) ou nécessitant un démontage ou une détérioration pour pouvoir y accéder (boîtes de connexion, conduits, plinthes, goulottes, huisseries, éléments chauffants incorporés dans la maçonnerie, luminaires des piscines plus particulièrement) ;
- les parties non visibles ou non accessibles des tableaux électriques après démontage de leur capot ;
- inadéquation entre le courant assigné (calibre) des dispositifs de protection contre les surintensités et la section des conducteurs sur toute la longueur des circuits.

## E. – Synthèse de l'état de l'installation intérieure d'électricité

### E.1. Anomalies et/ou constatations diverses relevées

- L'installation intérieure d'électricité ne comporte **aucune anomalie** et ne fait pas l'objet de constatations diverses.
- L'installation intérieure d'électricité ne comporte **aucune anomalie**, mais fait l'objet de **constatations diverses**.
- L'installation intérieure d'électricité **comporte une ou des anomalies**. Il est recommandé au propriétaire de les supprimer en consultant dans les meilleurs délais un installateur électricien qualifié afin d'éliminer les dangers qu'elle(s) présente(nt). L'installation ne fait pas l'objet de constatations diverses.
- L'installation intérieure d'électricité **comporte une ou des anomalies**. Il est recommandé au propriétaire de les supprimer en consultant dans les meilleurs délais un installateur électricien qualifié afin d'éliminer les dangers qu'elle(s) présente(nt). L'installation fait également l'objet de **constatations diverses**.


### E.2. Les domaines faisant l'objet d'anomalies sont :

- 1. L'appareil général de commande et de protection et de son accessibilité.
- 2. La protection différentielle à l'origine de l'installation électrique et sa sensibilité appropriée aux conditions de mise à la terre.
- 3. La prise de terre et l'installation de mise à la terre.
- 4. La protection contre les surintensités adaptée à la section des conducteurs, sur chaque circuit.
- 5. La liaison équipotentielle dans les locaux contenant une baignoire ou une douche.
- 6. Les règles liées aux zones dans les locaux contenant une baignoire ou une douche.
- 7. Des matériels électriques présentant des risques de contacts directs.
- 8.1 Des matériels électriques vétustes, inadaptés à l'usage.
- 8.2 Des conducteurs non protégés mécaniquement.
- 9. Des appareils d'utilisation situés dans les parties communes et alimentés depuis la partie privative ou des appareils d'utilisation situés dans la partie privative et alimentés depuis les parties communes.
- 10. La piscine privée ou le bassin de fontaine.

### E.3. Les constatations diverses concernent :

- Des installations, parties d'installations ou spécificités non couvertes par le présent diagnostic.
- Des points de contrôle n'ayant pu être vérifiés.
- Des constatations concernant l'installation électrique et/ou son environnement.

## F. - Anomalies identifiées

| N° Article (1) | Libellé des anomalies  | N° Article (2) | Libellé des mesures compensatoires (3) correctement mises en œuvre | Photos  |
|----------------|--|----------------|--|---|
| B3.3.1 c       | Les prises de terre du bâtiment ne sont pas interconnectées.<br><b>Remarques :</b> Les prises de terre multiples ne sont pas interconnectées   |                |  |   |
| B3.3.1 d       | La valeur de la résistance de la prise de terre n'est pas adaptée au courant différentiel résiduel (sensibilité) du ou des dispositifs différentiels protégeant l'ensemble de l'installation électrique.<br><b>Remarques :</b> Valeur de la résistance de la prise de terre inadaptée au(x) dispositif(s) différentiel(s)    |                |  |   |
| B8.3 e         | Au moins un conducteur isolé n'est pas placé sur toute sa longueur dans un conduit, une goulotte ou une plinthe ou une huisserie, en matière isolante ou métallique, jusqu'à sa pénétration dans le matériel électrique qu'il alimente.<br><b>Remarques :</b> Présence de conducteurs électriques non protégés mécaniquement |                |  |  |

(1) Référence des anomalies selon la norme ou la spécification technique utilisée.

(2) Référence des mesures compensatoires selon la norme ou la spécification technique utilisée.

(3) Une mesure compensatoire est une mesure qui permet de limiter un risque de choc électrique lorsque les règles fondamentales de sécurité ne peuvent s'appliquer pleinement pour des raisons soit économiques, soit techniques, soit administratives. Le numéro d'article et le libellé de la mesure compensatoire sont indiqués en regard de l'anomalie concernée.

(\*) Avertissement : la localisation des anomalies n'est pas exhaustive. Il est admis que l'opérateur de diagnostic ne procède à la localisation que d'une anomalie par point de contrôle. Toutefois, cet avertissement ne concerne pas le test de déclenchement des dispositifs différentiels.

## G.1. - Informations complémentaires

| Article (1) | Libellé des informations  |
|-------------|---|
| B11 a1      | L'ensemble de l'installation électrique est protégé par au moins un dispositif différentiel à haute sensibilité inf. ou égal à 30 mA. |
| B11 b1      | L'ensemble des socles de prise de courant est de type à obturateur.   |
| B11 c1      | L'ensemble des socles de prise de courant possède un puits de 15 mm.  |

(1) Référence des informations complémentaires selon la norme ou la spécification technique utilisée.

## G.2. - Constatations diverses

## G1. - Installations ou parties d'installation non couvertes

Néant

## G2. - Points de contrôle du diagnostic n'ayant pu être vérifiés

| N° Article (1) | Libellé des points de contrôle n'ayant pu être vérifiés selon norme FD C 16-600 - Annexe C                          | Motifs   |
|----------------|---|--|
| B3.3.1 b       | B3 - Prise de terre et installation de mise à la terre<br>Article : Elément constituant la prise de terre approprié | Contrôle impossible: élément constituant la prise de terre non visible |

(1) Référence des constatations diverses selon la norme ou la spécification technique utilisée.

**G3. - Constatations concernant l'installation électrique et/ou son environnement**

Néant

H. - Identification des parties du bien (pièces et emplacements) n'ayant pu être visitées et justification :

Néant

*Nota : Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **BUREAU VERITAS CERTIFICATION France - Le Guillaumet 92046 PARIS LA DEFENSE CEDEX (détail sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr) programme n°4-4-11)***

Dates de visite et d'établissement de l'état :

Visite effectuée le : **16/12/2016**

Etat rédigé à **LOZE**, le **16/12/2016**

**Par : DUMAS-VIDAU Olivier**



Signature du représentant :

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

## I. - Objectif des dispositions et description des risques encourus en fonction des anomalies identifiées

| Correspondance avec le domaine d'anomalies (1) | Objectif des dispositions et description des risques encourus  |
|--|--|
| <b>B.1</b>                                     | <b>Appareil général de commande et de protection</b> : Cet appareil, accessible à l'intérieur du logement, permet d'interrompre, en cas d'urgence, en un lieu unique, connu et accessible, la totalité de la fourniture de l'alimentation électrique.<br>Son absence, son inaccessibilité ou un appareil inadapté ne permet pas d'assurer cette fonction de coupure en cas de danger (risque d'électrisation, voire d'électrocution), d'incendie ou d'intervention sur l'installation électrique.        |
| <b>B.2</b>                                     | <b>Protection différentielle à l'origine de l'installation</b> : Ce dispositif permet de protéger les personnes contre les risques de choc électrique lors d'un défaut d'isolement sur un matériel électrique.<br>Son absence ou son mauvais fonctionnement peut être la cause d'une électrisation, voire d'une électrocution.   |
| <b>B.3</b>                                     | <b>Prise de terre et installation de mise à la terre</b> : Ces éléments permettent, lors d'un défaut d'isolement sur un matériel électrique, de dévier à la terre le courant de défaut dangereux qui en résulte.<br>L'absence de ces éléments ou leur inexistence partielle peut être la cause d'une électrisation, voire d'une électrocution.   |
| <b>B.4</b>                                     | <b>Protection contre les surintensités</b> : Les disjoncteurs divisionnaires ou coupe-circuits à cartouche fusible, à l'origine de chaque circuit, permettent de protéger les conducteurs et câbles électriques contre les échauffements anormaux dus aux surcharges ou courts-circuits.<br>L'absence de ces dispositifs de protection ou leur calibre trop élevé peut être à l'origine d'incendies.   |
| <b>B.5</b>                                     | <b>Liaison équipotentielle dans les locaux contenant une baignoire ou une douche</b> : Elle permet d'éviter, lors d'un défaut, que le corps humain ne soit traversé par un courant électrique dangereux.<br>Son absence privilégie, en cas de défaut, l'écoulement du courant électrique par le corps humain, ce qui peut être la cause d'une électrisation, voire d'une électrocution.  |
| <b>B.6</b>                                     | <b>Règles liées aux zones dans les locaux contenant une baignoire ou une douche</b> : Les règles de mise en œuvre de l'installation électrique à l'intérieur de tels locaux permettent de limiter le risque de chocs électriques, du fait de la réduction de la résistance électrique du corps humain lorsque celui-ci est mouillé ou immergé.<br>Le non-respect de celles-ci peut être la cause d'une électrisation, voire d'une électrocution.   |
| <b>B.7</b>                                     | <b>Matériels électriques présentant des risques de contact direct</b> : Les matériels électriques dont des parties nues sous tension sont accessibles (matériels électriques anciens, fils électriques dénudés, bornes de connexion non placées dans une boîte équipée d'un couvercle, matériels électriques cassés...) présentent d'importants risques d'électrisation, voire d'électrocution.  |
| <b>B.8</b>                                     | <b>Matériels électriques vétustes ou inadaptés à l'usage</b> : Ces matériels électriques, lorsqu'ils sont trop anciens, n'assurent pas une protection satisfaisante contre l'accès aux parties nues sous tension ou ne possèdent plus un niveau d'isolement suffisant. Lorsqu'ils ne sont pas adaptés à l'usage que l'on veut en faire, ils deviennent très dangereux lors de leur utilisation. Dans les deux cas, ces matériels présentent d'importants risques d'électrisation, voire d'électrocution. |
| <b>B.9</b>                                     | <b>Appareils d'utilisation situés dans des parties communes et alimentés depuis les parties privatives</b> : Lorsque l'installation électrique issue de la partie privative n'est pas mise en œuvre correctement, le contact d'une personne avec la masse d'un matériel électrique en défaut ou une partie active sous tension peut être la cause d'électrisation, voire d'électrocution.  |
| <b>B.10</b>                                    | <b>Piscine privée ou bassin de fontaine</b> : Les règles de mise en œuvre de l'installation électrique et des équipements associés à la piscine ou au bassin de fontaine permettent de limiter le risque de chocs électriques, du fait de la réduction de la résistance électrique du corps humain lorsque celui-ci est mouillé ou immergé. Le non-respect de celles-ci peut être la cause d'une électrisation, voire d'une électrocution.   |

(1) Référence des anomalies selon la norme ou spécification technique utilisée.

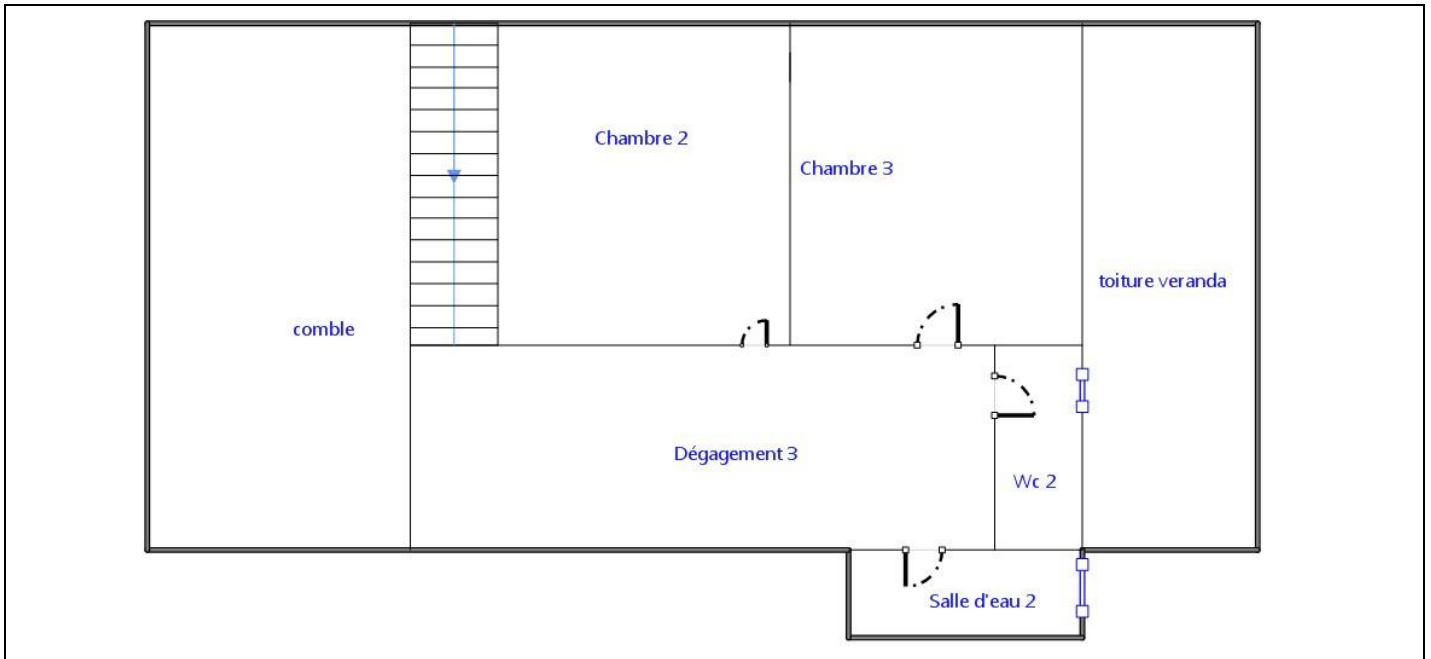
## J. - Informations complémentaires

| Correspondance avec le groupe d'informations (1) | Objectif des dispositions et description des risques encourus  |
|--|--|
| <b>B.11</b>                                      | <p><b>Dispositif(s) différentiel(s) à haute sensibilité protégeant l'ensemble de l'installation électrique</b> : L'objectif est d'assurer rapidement la coupure du courant de l'installation électrique ou du circuit concerné, dès l'apparition d'un courant de défaut même de faible valeur. C'est le cas notamment lors de la défaillance occasionnelle (telle que l'usure normale ou anormale des matériels, l'imprudence ou le défaut d'entretien, la rupture du conducteur de mise à la terre d'un matériel électrique ) des mesures classiques de protection contre les risques d'électrisation, voire d'électrocution.</p> <p><b>Socles de prise de courant de type à obturateurs</b> : Socles de prise de courant de type à obturateurs : l'objectif est d'éviter l'introduction, en particulier par un enfant, d'un objet dans une alvéole d'un socle de prise de courant sous tension pouvant entraîner des brûlures graves et/ ou l'électrisation, voire l'électrocution.</p> <p><b>Socles de prise de courant de type à puits</b> : La présence d'un puits au niveau d'un socle de prise de courant évite le risque d'électrisation, voire d'électrocution, au moment de l'introduction des fiche mâles non isolées d'un cordon d'alimentation.</p> |

(1) Référence des informations complémentaires selon la norme ou spécification technique utilisée.

Annexe - Plans





### Annexe - Photos



Photo PhEle001

Libellé de l'anomalie : B8.3 e Au moins un conducteur isolé n'est pas placé sur toute sa longueur dans un conduit, une goulotte ou une plinthe ou une huisserie, en matière isolante ou métallique, jusqu'à sa pénétration dans le matériel électrique qu'il alimente.

Commentaire : Présence de conducteurs électriques non protégés mécaniquement

### Recommandations

Néant

### Règles élémentaires de sécurité et d'usage à respecter (liste non exhaustive)

L'électricité constitue un danger invisible, inodore et silencieux et c'est pourquoi il faut être vigilant quant aux risques qu'elle occasionne (incendie, électrisation, électrocution). Restez toujours attentif à votre installation électrique, vérifiez qu'elle soit et reste en bon état.

Pour limiter les risques, il existe des moyens de prévention simples :

- Ne jamais manipuler une prise ou un fil électrique avec des mains humides
- Ne jamais tirer sur un fil électrique pour le débrancher
- Débrancher un appareil électrique avant de le nettoyer
- Ne jamais toucher les fiches métalliques d'une prise de courant
- Ne jamais manipuler un objet électrique sur un sol humide ou mouillé





Diagnostic Immo 82

## Diagnostic de performance énergétique – logement (6.2)

|  |   |
|--|---|
| N° : ..... 16/12/MABILLONMAISON<br>Valable jusqu'au : ..... 19/12/2026<br>Type de bâtiment : ..... Habitation (en maison individuelle)<br>Année de construction : .. Avant 1948<br>Surface habitable : ..... 280 m <sup>2</sup><br>Adresse : ..... Mas d'estebe<br>(N° de lot: Maison)<br>82160 LOZE | Date (visite) : ..... 16/12/2016<br>Diagnostiqueur : . DUMAS-VIDAU Olivier<br>Certification : BUREAU VERITAS CERTIFICATION France<br>n°2740679 obtenue le 14/12/2014<br><br>Signature : |
| <b>Propriétaire :</b><br>Nom : ..... Mme MABILLON<br>Adresse : ..... Mas d'estebe<br>82160 LOZE  | <b>Propriétaire des installations communes</b> (s'il y a lieu) :<br>Nom : .....<br>Adresse : .....  |

### Consommations annuelles par énergie

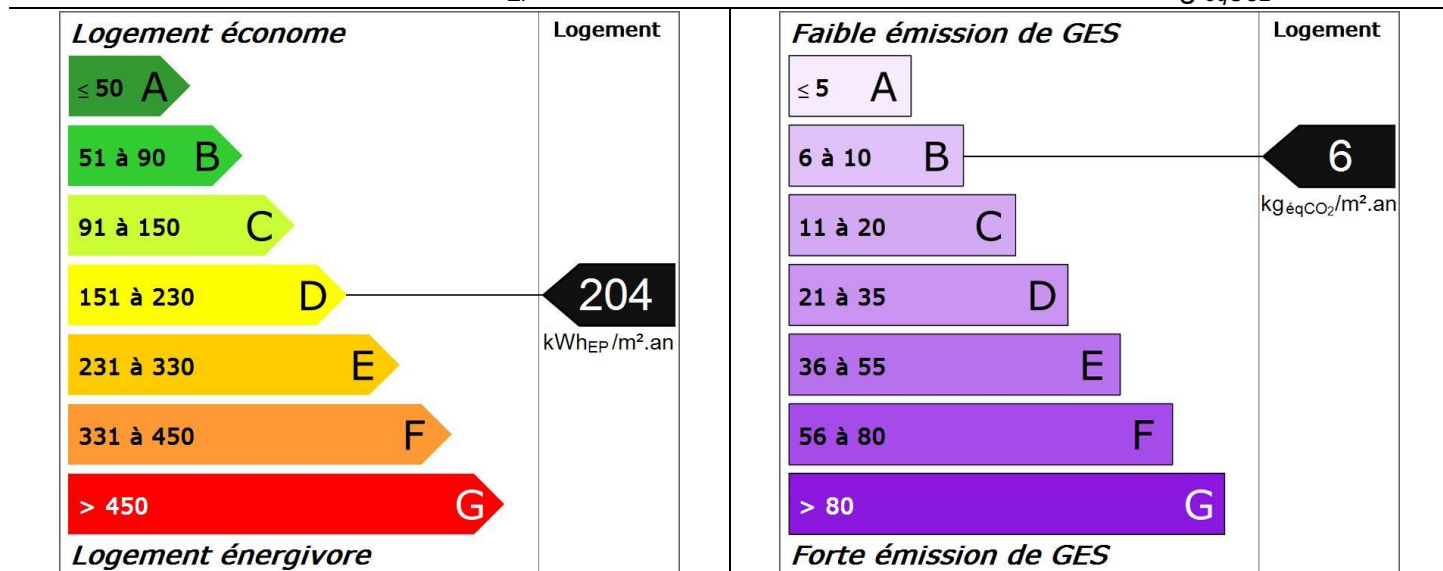
Obtenues au moyen des factures d'énergie du logement des années 2016-2015-2014, prix des énergies indexés au 15 Août 2015

|  | Moyenne annuelle des consommations        | Consommations en énergies finales                    | Consommations en énergie primaire     | Frais annuels d'énergie                 |
|--|---|--|---------------------------------------|---|
|  | détail par énergie dans l'unité d'origine | détail par énergie et par usage en kWh <sub>EF</sub> | détail par usage en kWh <sub>EP</sub> |   |
| <b>Chauffage et Eau chaude sanitaire</b>               | Facture Electrique kWh: 22200             | Electricité : 22 200 kWh <sub>EF</sub>               | 57 276 kWh <sub>EP</sub>              | 3 068 €                                 |
| <b>CONSOMMATION D'ENERGIE POUR LES USAGES RECENSÉS</b> |   | Electricité : 22 200 kWh <sub>EF</sub>               | 57 276 kWh <sub>EP</sub>              | 3 192 €<br>(abonnement de 124 € inclus) |

|  |   |
|--|---|
| <b>Consommations énergétiques</b><br>(en énergie primaire)<br><b>Pour le chauffage, la production d'eau chaude sanitaire et le refroidissement</b> | <b>Émissions de gaz à effet de serre</b><br>(GES)<br><b>Pour le chauffage, la production d'eau chaude sanitaire et le refroidissement</b> |
|--|---|

Consommation réelle : 204 kWh<sub>EP</sub>/m<sup>2</sup>.an

Estimation des émissions : 6 kg<sub>éqCO<sub>2</sub></sub>/m<sup>2</sup>.an



# Diagnostic de performance énergétique – logement (6.2)

## Descriptif du logement et de ses équipements

| Logement   | Chauffage et refroidissement   | Eau chaude sanitaire, ventilation   |
|--|--|---|
| <b>Murs :</b><br>Pierre de taille d'épaisseur 80 cm donnant sur l'extérieur avec isolation intérieure (8 cm)<br>Pierre de taille d'épaisseur 40 cm donnant sur l'extérieur avec isolation intérieure (8 cm)<br>Pierre de taille d'épaisseur 25 cm donnant sur l'extérieur avec isolation intérieure (8 cm)                                 | <b>Système de chauffage :</b><br>Radiateur électrique à fluide caloporteur NFC avec programmeur (système individuel) | <b>Système de production d'ECS :</b><br>Chauffe-eau électrique récent installé il y a moins de 5 ans, réseau d'eau isolé (système individuel) |
| <b>Toiture :</b><br>Combles aménagés sous rampants donnant sur l'extérieur avec isolation intérieure (20 cm)<br>Plafond entre solives bois avec ou sans remplissage donnant sur un comble faiblement ventilé avec isolation intérieure (20 cm)<br>Combles aménagés sous rampants donnant sur l'extérieur avec isolation intérieure (10 cm) | Pompe à chaleur (divisé) - type split (système individuel)<br><br>Panneaux rayonnants NFC (système individuel)       |   |
| <b>Menuiseries :</b><br>Porte(s) bois opaque pleine<br>Fenêtres battantes bois double vitrage avec lame d'air 16 mm et volets battants bois<br>Fenêtres battantes métal avec rupteur de ponts thermiques double vitrage avec lame d'air 16 mm et volets battants bois  | <b>Système de refroidissement :</b><br>Néant   | <b>Système de ventilation :</b><br>VMC SF Auto réglable après 82  |
| <b>Plancher bas :</b><br>Dalle béton non isolée donnant sur un terre-plein<br>Dalle béton donnant sur un vide-sanitaire avec isolation sous chape flottante (5 cm)   | <b>Rapport d'entretien ou d'inspection des chaudières joint :</b><br>Non requis                                      |   |

### Énergies renouvelables

Quantité d'énergie d'origine renouvelable : 0 kWh<sub>EP</sub>/m<sup>2</sup>.an

Type d'équipements présents utilisant des énergies renouvelables : Néant

Système de climatisation : non présent - Système d'aération : VMC SF Auto réglable après 82

### Pourquoi un diagnostic

- Pour informer le futur locataire ou acheteur ;
- Pour comparer différents logements entre eux ;
- Pour inciter à effectuer des travaux d'économie d'énergie et contribuer à la réduction des émissions de gaz à effet de serre.

### Usages recensés

Le diagnostic ne relève pas l'ensemble des consommations d'énergie, mais seulement celles nécessaires pour le chauffage, la production d'eau chaude sanitaire et le refroidissement du logement. Certaines consommations comme l'éclairage, les procédés industriels ou spécifiques (cuisson, informatique, etc.) ne sont pas comptabilisées dans les étiquettes énergie et climat des bâtiments.

### Constitution de l'étiquette énergie

La consommation d'énergie indiquée sur l'étiquette énergie est le résultat de la conversion en énergie primaire des consommations d'énergie du logement indiquées par les compteurs ou les relevés.

### Énergie finale et énergie primaire

L'énergie finale est l'énergie que vous utilisez chez vous (gaz, électricité, fioul domestique, bois, etc.). Pour que vous disposiez de ces énergies, il aura fallu les extraire, les distribuer, les stocker, les produire, et donc dépenser plus d'énergie que celle que vous utilisez en bout de course.

L'énergie primaire est le total de toutes ces énergies consommées.

### Variations des prix de l'énergie et des conventions de calcul

Le calcul des consommations et des frais d'énergie fait intervenir des valeurs qui varient sensiblement dans le temps. La mention « prix de l'énergie en date du... » indique la date de l'arrêté en vigueur au moment de l'établissement du diagnostic.

Elle reflète les prix moyens des énergies que l'Observatoire de l'Énergie constate au niveau national.

### Énergies renouvelables

Elles figurent sur cette page de manière séparée. Seules sont estimées les quantités d'énergies renouvelables produites par les équipements installés à demeure.

# Diagnostic de performance énergétique – logement (6.2)

## Conseils pour un bon usage

En complément de l'amélioration de son logement (voir page suivante), il existe une multitude de mesures non coûteuses ou très peu coûteuses permettant d'économiser de l'énergie et de réduire les émissions de gaz à effet de serre. Ces mesures concernent le chauffage, l'eau chaude sanitaire et le confort d'été.

### Chauffage

- Fermez les volets et/ou tirez les rideaux dans chaque pièce pendant la nuit,
- Ne placez pas de meubles devant les émetteurs de chaleur (radiateurs, convecteurs,...), cela nuit à la bonne diffusion de la chaleur.
- Si possible, réglez et programmez : La régulation vise à maintenir la température à une valeur constante. Si vous disposez d'un thermostat, réglez-le à 19°C ; quant à la programmation, elle permet de faire varier cette température de consigne en fonction des besoins et de l'occupation du logement. On recommande ainsi de couper le chauffage durant l'inoccupation des pièces ou lorsque les besoins de confort sont limités. Toutefois, pour assurer une remontée rapide en température, on dispose d'un contrôle de la température réduite que l'on règle généralement à quelques 3 à 4 degrés inférieurs à la température de confort pour les absences courtes. Lorsque l'absence est prolongée, on conseille une température « Hors gel » fixée aux environs de 8°C. Le programmeur assure automatiquement cette tâche.
- Réduisez le chauffage d'un degré, vous économiserez de 5 à 10 % d'énergie.
- Eteignez le chauffage quand les fenêtres sont ouvertes.

### Eau chaude sanitaire

- Arrêtez le chauffe-eau pendant les périodes d'inoccupation (départs en congés,...) pour limiter les pertes inutiles.
- Préférez les mitigeurs thermostatiques aux mélangeurs.

### Aération

Si votre logement fonctionne en ventilation naturelle :

- Une bonne aération permet de renouveler l'air intérieur et d'éviter la dégradation du bâti par l'humidité.

- Il est conseillé d'aérer quotidiennement le logement en ouvrant les fenêtres en grand sur une courte durée et nettoyez régulièrement les grilles d'entrée d'air et les bouches d'extraction s'il y a lieu.
- Ne bouchez pas les entrées d'air, sinon vous pourriez mettre votre santé en danger. Si elles vous gênent, faites appel à un professionnel.

Si votre logement fonctionne avec une ventilation mécanique contrôlée :

- Aérez périodiquement le logement.

### Confort d'été

- Utilisez les stores et les volets pour limiter les apports solaires dans la maison le jour.
- Ouvrez les fenêtres en créant un courant d'air, la nuit pour rafraîchir.

### Autres usages

#### **Eclairage :**

- Optez pour des lampes basse consommation (fluocompactes ou fluorescentes),
- Évitez les lampes qui consomment beaucoup trop d'énergie, comme les lampes à incandescence ou les lampes halogènes.
- Nettoyez les lampes et les luminaires (abat-jour, vasques,...) ; poussiéreux, ils peuvent perdre jusqu'à 40 % de leur efficacité lumineuse.

#### **Bureautique/audiovisuel :**

- Eteignez ou débranchez les appareils ne fonctionnant que quelques heures par jour (téléviseurs, magnétoscopes,...). En mode veille, ils consomment inutilement et augmentent votre facture d'électricité.

#### **Electroménager (cuisson, réfrigération,...) :**

- Optez pour les appareils de classe A ou supérieure (A+, A++,...).

# Diagnostic de performance énergétique – logement (6.2)

## Recommandations d'amélioration énergétique

Sont présentées dans le tableau suivant quelques mesures visant à réduire vos consommations d'énergie. Examinez-les, elles peuvent vous apporter des bénéfices.

| Mesures d'amélioration                                    | Commentaires   | Crédit d'impôt |
|---|--|----------------|
| Envisager l'installation d'une pompe à chaleur air/air    | Recommandation : Envisager l'installation d'une pompe à chaleur air/air.<br>Détail : La pompe à chaleur air/air puise des calories dans l'air extérieur puis les transforme pour redistribuer de l'air chaud ou froid selon vos besoins dans votre logement. Conçus pour remplacer votre chauffage électrique, les systèmes air/air s'intègrent parfaitement dans votre habitat et allient performance énergétique et facilité d'usage. Réversibles, ils produisent à demande du chaud ou du froid, pour un plus grand confort, été comme hiver.   |                |
| Remplacement de l'ECS existant par un ECS thermodynamique | Recommandation : Lors du remplacement envisager un équipement performant type ECS thermodynamique.<br>Détail : Remplacer par un ballon type NFB (qui garantit un bon niveau d'isolation du ballon) ou chauffe-eau thermodynamique. Un ballon vertical est plus performant qu'un ballon horizontal. Il est recommandé de régler la température à 55°C et de le faire fonctionner de préférence pendant les heures creuses. Pendant les périodes d'inoccupation importante, vous pouvez arrêter le système de chauffe sanitaire et faire une remise en température si possible à plus de 60°C avant usage. |                |

### Commentaires

Néant

**Références réglementaires et logiciel utilisés :** Article L134-4-2 du CCH et décret n° 2011-807 du 5 juillet 2011 relatif à la transmission des diagnostics de performance énergétique à l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, arrêté du 27 janvier 2012 relatif à l'utilisation réglementaire des logiciels pour l'élaboration des diagnostics de performance énergétique, arrêté du 1er décembre 2015, décret 2006-1653, 2006-1114, 2008-1175 ; Ordonnance 2005-655 art L271-4 à 6 ; Loi 2004-1334 art L134-1 à 5 et décret 2006-1147 art R.134-1 à 5 du CCH. Logiciel utilisé : LICIEL Diagnostics v4.

Les travaux sont à réaliser par un professionnel qualifié.

Pour aller plus loin, il existe des points info-énergie : [http://www.ademe.fr/particuliers/PIE/liste\\_eie.asp](http://www.ademe.fr/particuliers/PIE/liste_eie.asp)

Vous pouvez peut-être bénéficier d'un crédit d'impôt pour réduire le prix d'achat des fournitures, pensez-y !

[www.impots.gouv.fr](http://www.impots.gouv.fr)

Pour plus d'informations : [www.developpement-durable.gouv.fr](http://www.developpement-durable.gouv.fr) ou [www.ademe.fr](http://www.ademe.fr)

*Nota :* Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **BUREAU VERITAS CERTIFICATION France - Le Guillaumet 92046 PARIS LA DEFENSE CEDEX (détail sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr) programme n°4-4-11)**