



1^{er} réseau national

CABINET DIAGNOSTICS DE WOLF

61 RESIDENCE LES CHARMES

62810 AVESNES LE COMTE

Tél. : 03 21 55 24 33 – Fax :

Mobile : 06 76 73 62 40 – m.dewolf@orange.fr

RAPPORT DE MISSION DE REPÉRAGE DES MATÉRIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE À INTÉGRER AU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE

**Articles L1334-12-1, R1334-14, R1334-17, R1334-18, R1334-20, R1334-21 et R1334-23 à
R1334-29-3 du Code de la Santé Publique – Arrêtés du 12/12/2012**

Dossier N° 2017-05-0174



Adresse de l'immeuble

1 place de la liberté Bureaux & sous-sol
59100 ROUBAIX

Date d'édition du rapport : 31/05/2017

Responsable du Cabinet AGENDA : Marc DE WOLF

Opérateur(s) de repérage : Marc DE WOLF

Ce repérage, basé sur les listes A et B de matériaux et produits mentionnés à l'Annexe 13-9 du Code de la Santé Publique, peut être utilisé pour la constitution et la mise à jour du dossier technique amiante (DTA). Attention ! Avant tous travaux ou démolition, ce repérage doit être complété : contactez-nous pour plus d'informations.

www.agendadiagnostics.fr

**Amiante – Plomb – Termites – Gaz – Électricité – Performance Énergétique – ERNMT – Assainissement
Mesurages – État des Lieux – Logement Décent – DTI – Millièmes de Copropriété**

SARL au capital de 8.000 Euros - SIRET 513 141 929 00010 - APE 7120B
Assurance RCP N° 49 366 477 - Adhésion GS TO 146845 par ALLIANZ - Garantie 3.000.000 €





SOMMAIRE

| | |
|--|-----------|
| INFORMATIONS GENERALES | 3 |
| Désignation de l’immeuble | 3 |
| Désignation du propriétaire et de ses représentants | 3 |
| Réalisation de la mission | 3 |
| CONCLUSION | 4 |
| Cadre de la mission | 4 |
| Synthèse du repérage | 4 |
| Locaux ou parties de locaux non visités | 5 |
| Composants ou parties de composants qui n’ont pu être inspectés | 5 |
| CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE | 5 |
| Programme de repérage | 5 |
| Mode opératoire | 6 |
| Conditions d’inaccessibilité | 6 |
| Constatations diverses | 6 |
| RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE | 6 |
| Légende des colonnes des tableaux de matériaux et produits repérés | 6 |
| Locaux visités & matériaux et produits repérés | 7 |
| Matériaux ou produits contenant de l’amiante | 27 |
| Matériaux ou produits ne contenant pas d’amiante | 27 |
| ANNEXES | 28 |
| Plans et croquis | 28 |
| Rapports d’essais de laboratoire | 30 |
| Évaluation de l’état de conservation des matériaux et produits | 32 |
| Obligations liées à l’état de conservation des matériaux et produits | 35 |
| Notice d’information | 36 |
| Rapports précédemment réalisés | 36 |
| Attestations d’assurance et d’indépendance | 37 |
| Certifications | 37 |
| Autres documents joints | 37 |



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Désignation de l'immeuble

Adresse : **1 place de la liberté
Bureaux & sous-sol
59100 ROUBAIX**

Nature de l'immeuble : **Immeuble Bâti**

Date du permis de construire : **Non communiquée**

Références cadastrales : **Non communiquées**

N° du (des) lot(s) : **Sans objet**

Étendue de la prestation : **Parties Privatives**

Destination des locaux : **Bureaux**



| | | | | | |
|---------------|-------------------|------------------|-------------------|--------------|-------------------|
| N° Bâtiment : | Sans objet | N° Escalier : | Sans objet | N° Étage : | Sans objet |
| N° Porte : | Sans objet | Nbre de pièces : | Sans objet | N° Cave : | Sans objet |
| N° Grenier : | Sans objet | N° Garage : | Sans objet | N° Parking : | Sans objet |

Description de l'immeuble

Immeuble tertiaire comprenant:bureaux et sous-sol

Désignation du propriétaire et de ses représentants

Propriétaire(s) : **BANQUE DE FRANCE CDE 1700937 - 19-2207 SGAI 75049 PARIS CEDEX 01**

Donneur d'ordre : **PROPRIETAIRE**

Destinataire(s) du rapport : **BANQUE DE FRANCE - CDE 1700937 (Propriétaire)**

Réalisation de la mission

N° de dossier : **2017-05-0174**

Ordre de mission du : **05/04/2017**

Mission réalisée le(s) : **12/04/2017**

Rapport édité le : **31/05/2017**

Opérateur(s) de repérage : **Marc DE WOLF**
Certification n°C 1417 Qualixpert 17 rue BORREL 81100 CASTRES

Accompagnateur(s) : **Pas d'accompagnateur**

Document(s) fourni(s) : **Aucun**

Moyens mis à disposition : **Aucun**

Laboratoire(s) d'analyses : **EUROFINS Analyses pour le Bâtiment Nord – 557, route de Noyelles - P.A. du Pommier CS 20013 – 62110 HENIN-BEAUMONT – Accréditation n°1-1593**

Commentaires : **Néant**

Le présent rapport est établi par une (des) personne(s) dont les compétences sont certifiées par l'organisme certificateur mentionné sous le nom de l'opérateur de repérage concerné.



CONCLUSION

Cadre de la mission

Intitulé de la mission

Repérage des matériaux et produits contenant de l’amiante à intégrer au Dossier Technique Amiante

Cadre juridique

- ▶ Articles L1334-12-1, R1334-14, R1334-17, R1334-18, R1334-20, R1334-21 et R1334-23 à R1334-29-3 du Code de la Santé Publique
- ▶ Arrêté du 12/12/2012 relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage
- ▶ Arrêté du 12/12/2012 relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste B contenant de l'amiante et du risque de dégradation lié à l’environnement ainsi que le contenu du rapport de repérage

Nota : L’ensemble des références légales, réglementaires et normatives s’entendent de la version des textes en vigueur au jour de la réalisation du diagnostic.

Objectif de la mission

Ce repérage a pour objectif d’identifier et de localiser les matériaux et produits contenant de l’amiante incorporés dans l’immeuble bâti et susceptibles de libérer des fibres d’amiante en cas d’agression mécanique résultant de l’usage des locaux (chocs et frottements) ou générée à l’occasion d’opérations d’entretien et de maintenance. Il est basé sur les listes A et B de matériaux et produits mentionnées à l’Annexe 13-9 du Code de la Santé Publique et ne concerne pas les équipements et matériels (chaudières, par exemple).

Il est nécessaire d’avertir de la présence d’amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits concernés ou de ceux les recouvrant ou les protégeant. Ce repérage visuel et non destructif ne peut se substituer à un repérage avant réalisation de travaux ou avant démolition.

Synthèse du repérage

Dans le cadre de la mission décrit en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante.

Les obligations réglementaires prévues aux articles R1334-15 à R1334-18 du Code de la Santé Publique ne sont pas remplies conformément aux dispositions de l'article 3 des arrêtés du 12/12/2012 :
il existe des locaux et/ou composants qui n’ont pu être inspectés.

Dossier n° : 2017-05-0174
Cabinet de diagnostics : CABINET DIAGNOSTICS DE WOLF
Responsable : Marc DE WOLF
Opérateur(s) de repérage : Marc DE WOLF
Mission réalisée le(s) : 12/04/2017
Fait à AVESNES LE COMTE, le 31/05/2017, en deux (2) exemplaires originaux.

Marc DE WOLF



Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité (annexes comprises), et avec l’accord écrit de son signataire.

Récapitulatif des matériaux et produits contenant de l’amiante

Le tableau ci-dessous récapitule les composants de la construction où il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante. La liste et la localisation de tous les matériaux et produits repérés sont détaillées dans la suite du document.

| Photo | Élément de construction | | Localisation | Méthode | (1) |
|---|-------------------------|-------------|--------------|---------|-----|
| | N° | Désignation | | | |
| Flocages, calorifugeages et faux plafonds | | | | | |



| Photo | Élément de construction | | Localisation | Méthode | (1) |
|---|-------------------------|------------------------------------|---|---------------|-----|
| | N° | Désignation | | | |
|  | 730 | Conduit de fluide Métal Calorifuge | Immeuble Tertiaire Sous sol Dégagement 2 | Après analyse | EVP |
|  | 731 | Conduit de fluide Métal Calorifuge | Immeuble Tertiaire Sous sol Cave à droite | Après analyse | EVP |

(1) Cette colonne indique les obligations réglementaires liées à l'état de conservation de chaque matériau ou produit
EP : Évaluation périodique (arrêté du 12/12/2012)
AC1 : Action corrective de 1^{er} niveau (arrêté du 12/12/2012)
AC2 : Action corrective de 2nd niveau (arrêté du 12/12/2012)
EVP : Évaluation périodique dans un délai maximal de trois ans (article R1334-27 du Code de la Santé Publique)
SNE : Surveillance du niveau d'empoussièrement dans l'air (article R1334-27 du Code de la Santé Publique)
TCR : Travaux de confinement ou retrait dans un délai maximal de trois ans (article R1334-27 du Code de la Santé Publique)

Locaux ou parties de locaux non visités

| Localisation | Justification |
|---|---------------|
| Immeuble Tertiaire Sous sol WC 4 bis non accessible | PORTE FERMEE |

Avertissement : pour satisfaire aux obligations réglementaires, il y a lieu de réaliser des investigations complémentaires afin que tous les locaux concernés par la présente mission soient entièrement visités.

Composants ou parties de composants qui n’ont pu être inspectés

Néant.

CONDITIONS DE RÉALISATION DU REPÉRAGE

Programme de repérage

Il s’agit de la liste réglementaire de matériaux et produits devant être inspectés. Il ne s’agit pas des matériaux et produits effectivement repérés. Si de tels composants amiantés ont été repérés, ils figurent ci-après au chapitre « Résultats détaillés du repérage ».

| Annexe 13-9 du Code de la Santé Publique : Liste A | |
|--|--|
| Composant à sonder ou à vérifier | |
| Flocages | |
| Calorifugeages | |
| Faux plafonds | |

| Annexe 13-9 du Code de la Santé Publique : Liste B | |
|--|---|
| Composant de la construction | Partie du composant |
| 1. Parois verticales intérieures | |
| Murs et cloisons « en dur » et poteaux (périphériques et intérieurs) | Enduits projetés, revêtements durs (plaques menuiserie, amiante-ciment) et entourages de poteaux (carton, amiante-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre), coffrage perdu |
| Cloisons (légères et préfabriquées), gaines et coffres | Enduits projetés, panneaux de cloisons |
| 2. Planchers et plafonds | |
| Plafonds, poutres et charpentes, gaines et coffres | Enduits projetés, panneaux collés ou vissés |
| Planchers | Dalles de sol |
| 3. Conduits, canalisations et équipements intérieurs | |
| Conduits de fluides (air, eau, autres fluides...) | Conduits, enveloppes de calorifuges |



| Annexe 13-9 du Code de la Santé Publique : Liste B | |
|--|---|
| Composant de la construction | Partie du composant |
| Clapets/volets coupe-feu | Clapets, volets, rebouchage |
| Portes coupe-feu | Joints (tresses, bandes) |
| Vide-ordures | Conduits |
| 4. Éléments extérieurs | |
| Toitures | Plaques, ardoises, accessoires de couverture (composites, fibres-ciment), bardeaux bitumineux |
| Bardages et façades légères | Plaques, ardoises, panneaux (composites, fibres-ciment) |
| Conduits en toiture et façade | Conduits en amiante-ciment : eaux pluviales, eaux usées, conduits de fumée |

Mode opératoire

Nous tenons à votre disposition nos modes opératoires pour les missions de repérage des matériaux et produits contenant de l’amiante.

Conditions d’inaccessibilité

Les éléments cachés (plafonds, murs, sols, ...) par du mobilier, des revêtements de décoration de type synthétique, panneaux, matériaux isolants, cloisons ou tous autres matériaux pouvant masquer des matériaux ou produits contenant de l'amiante, ne peuvent être examinés par manque d'accessibilité.

Les parties d'ouvrage, éléments en amiante inclus dans la structure du bâtiment ainsi que les éléments coffrés ne peuvent être contrôlés, notre mission n'autorisant pas de démontage ou de destruction.

Les prélèvements nécessaires au repérage et entraînant une dégradation des matériaux sont réalisés sous la responsabilité du maître d’ouvrage. Les prélèvements concernant les matériaux ayant une fonction de sécurité (éléments coupe-feu, clapets, joints, ...) ne sont réalisés que s’ils n’entraînent aucune modification de l’efficacité de leur fonction de sécurité.

Constatations diverses

Néant

RÉSULTATS DÉTAILLÉS DU REPÉRAGE

Légende des colonnes des tableaux de matériaux et produits repérés

| Caractéristique | Identifiant | Commentaire |
|--------------------------|---------------------------------------|---|
| Élément de construction | N° | Numéro de l’élément de construction permettant de faire le lien entre sa description courante et sa description réglementaire |
| | Désignation | Description courante de l’élément de construction |
| | Composant / Partie du composant | Description selon le programme de repérage réglementaire (cf. ‘Conditions de réalisation du repérage’) |
| Sondages et prélèvements | | Prélèvement (P001 : référence du prélèvement) Si le pictogramme est rouge, alors le matériau est amiante |
| | | Sondage : le recensement des sondages n’a pas vocation à être exhaustif D001 : référence de la décision opérateur ZSO : zone de similitude d’ouvrage (se réfère à un prélèvement sur un matériau ou produit de même nature) Si le pictogramme est rouge, alors le matériau est amiante |
| | | Présence d’amiante |
| | ? | Prélèvement en attente de résultat d’analyse |



| Caractéristique | | Identifiant | Commentaire |
|---------------------------|----------------------------|----------------|---|
| | | | Les matériaux et produits dont la référence de prélèvement est identique sont de même nature et possèdent les mêmes caractéristiques techniques : quand ‘Prélèvement’/‘Nombre’ = 0 (cf. ‘Matériaux ou produits ...’), c’est qu’un sondage a été réalisé pour s’assurer de ces similitudes |
| | | ZH | Zone homogène : partie d’un immeuble bâti présentant des similitudes sur le type de matériau ou produit, la présence d’une protection, l’état de dégradation, l’exposition à la circulation d’air et aux chocs et vibrations, l’usage des locaux |
| Paroi | | A, B, ..., Z | Murs : le mur A est le mur d’entrée dans la pièce, les lettres suivantes sont affectées aux autres murs en fonction du sens des aiguilles d’une montre |
| | | SO | Sol |
| | | PL | Plafond |
| État de conservation (EC) | | 1, 2 ou 3 | Classification des flocages, calorifugeages et faux plafonds (arrêté du 12/12/2012) : le cas échéant, voir en annexe les grilles d’évaluation |
| | | EP, AC1 ou AC2 | Classification des autres matériaux et produits (arrêté du 12/12/2012) |
| Justification | | | Indication des éléments qui ont permis de conclure à la présence ou à l’absence d’amiante |
| Préconisation | Recommandations de gestion | EP | Évaluation périodique (arrêté du 12/12/2012) |
| | | AC1 | Action corrective de 1 ^{er} niveau (arrêté du 12/12/2012) |
| | | AC2 | Action corrective de 2 nd niveau (arrêté du 12/12/2012) |
| | Obligations réglementaires | EVP | Évaluation périodique dans un délai maximal de trois ans (article R1334-27 du Code de la Santé Publique) |
| | | SNE | Surveillance du niveau d’empoussièrement dans l’air (article R1334-27 du Code de la Santé Publique) |
| | | TCR | Travaux de confinement ou de retrait dans un délai maximal de trois ans (article R1334-27 du Code de la Santé Publique) |

Locaux visités & matériaux et produits repérés

Les (éventuelles) lignes d’éléments de construction en gras sur fond gris correspondent à des matériaux ou produits contenant de l’amiante, dont on trouvera le détail dans les rubriques suivantes. Les lignes d’éléments de construction sur fond blanc correspondent à des matériaux ou produits ne contenant pas d’amiante, dont on trouvera le détail dans les rubriques suivantes, ou n’entrant pas dans le cadre de cette mission.

| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|-------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Entrée 1 | 2 | Sol Carrelage | | |
| | 3 | Mur Bois (A) | | |
| | 4 | Mur Bois (B) | | |
| | 5 | Mur Bois (C) | | |
| | 6 | Mur Bois (D) | | |
| | 7 | Plafond Bois | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Sas | 8 | Sol Carrelage | | |
| | 9 | Mur Métal Vitre (A) | | |
| | 10 | Mur Métal Vitre (B) | | |
| | 11 | Mur Métal Vitre (C) | | |
| | 12 | Mur Métal Vitre (D) | | |
| | 13 | Plafond Bois | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Poste de sécurité | 14 | Sol Carrelage | | |
| | 15 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 16 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|-------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 17 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 18 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 19 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Cuisine | 25 | Sol Carrelage | | |
| | 26 | Mur Plâtre Faïence (A) | | |
| | 27 | Mur Plâtre Faïence (B) | | |
| | 28 | Mur Plâtre Faïence (C) | | |
| | 29 | Mur Plâtre Faïence (D) | | |
| | 30 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Douche | 31 | Sol Carrelage | | |
| | 32 | Mur Plâtre Faïence (A) | | |
| | 33 | Mur Plâtre Faïence (B) | | |
| | 34 | Mur Plâtre Faïence (C) | | |
| | 35 | Mur Plâtre Faïence (D) | | |
| | 36 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée WC | 37 | Sol Carrelage | | |
| | 38 | Mur Plâtre Faïence (A) | | |
| | 39 | Mur Plâtre Faïence (B) | | |
| | 40 | Mur Plâtre Faïence (C) | | |
| | 41 | Mur Plâtre Faïence (D) | | |
| | 42 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Hall | 43 | Sol Carrelage | | |
| | 44 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 45 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 46 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 47 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 48 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Pt Bureau 1 | 49 | Sol Bois | | |
| | 50 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 51 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 52 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 53 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 54 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Pt Bureau 2 | 55 | Sol Bois | | |
| | 56 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 57 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 58 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|-----------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 59 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 60 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Bureau 1 | 61 | Sol Bois | | |
| | 62 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 63 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 64 | Mur Bois (C) | | |
| | 65 | Mur Bois (D) | | |
| | 66 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Espace bureaux | 67 | Sol Béton Moquette | | |
| | 68 | Mur Bois (A) | | |
| | 69 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 70 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 71 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 72 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Courrier | 73 | Sol Béton Dalles de sol | | P001 ⊗ |
| | 74 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 75 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 76 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 77 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 78 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Bureau à gauche | 79 | Sol Dalles de sol | | |
| | 80 | Mur Plâtre Papier-Peint (A) | | |
| | 81 | Mur Plâtre Papier-Peint (B) | | |
| | 82 | Mur Plâtre Papier-Peint (C) | | |
| | 83 | Mur Plâtre Papier-Peint (D) | | |
| | 84 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Salle de pause | 85 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 86 | Mur Plâtre Papier-Peint (A) | | |
| | 87 | Mur Plâtre Papier-Peint (B) | | |
| | 88 | Mur Plâtre Papier-Peint (C) | | |
| | 89 | Mur Plâtre Papier-Peint (D) | | |
| | 90 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Bureau 2 | 115 | Sol Bois | | |
| | 116 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 117 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 118 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 119 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|-------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 120 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Bureau 3 | 121 | Sol Bois | | |
| | 122 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 123 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 124 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 125 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 126 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| | 127 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 128 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Guichet | 129 | Sol Bois | | |
| | 130 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 131 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 132 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 133 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 134 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 135 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| | 136 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Cellule | 137 | Sol Béton Moquette | | |
| | 138 | Mur Bois (A) | | |
| | 139 | Mur Bois (B) | | |
| | 140 | Mur Bois (D) | | |
| | 141 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 142 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Dégagement | 143 | Sol Carrelage | | |
| | 144 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 145 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 146 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 147 | Mur Bois Verni (C) | | |
| | 148 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Antichambre 1 | 149 | Sol Bois Moquette | | |
| | 150 | Mur Bois Verni (A) | | |
| | 151 | Mur Bois Verni (C) | | |
| | 152 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 153 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 154 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Antichambre 2 | 155 | Sol Bois Moquette | | |
| | 156 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|---|-------------------------|-----------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 157 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 158 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 159 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 160 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Bureau Directeur | 161 | Sol Bois Moquette | | |
| | 162 | Mur Plâtre Moquette (A) | | |
| | 163 | Mur Plâtre Moquette (B) | | |
| | 164 | Mur Plâtre Moquette (C) | | |
| | 165 | Mur Plâtre Moquette (D) | | |
| | 166 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Salle du Conseil | 167 | Sol Bois Moquette | | |
| | 168 | Mur Plâtre Moquette (A) | | |
| | 169 | Mur Plâtre Moquette (B) | | |
| | 170 | Mur Plâtre Moquette (C) | | |
| | 171 | Mur Plâtre Moquette (D) | | |
| | 172 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Couloir | 173 | Sol Béton Moquette | | |
| | 174 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 175 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 176 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 177 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 178 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Lavabos | 179 | Sol Carrelage | | |
| | 180 | Mur Plâtre Faïence (A) | | |
| | 181 | Mur Plâtre Faïence (B) | | |
| | 182 | Mur Plâtre Faïence (C) | | |
| | 183 | Mur Plâtre Faïence (D) | | |
| | 184 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée WC 2 | 185 | Sol Carrelage | | |
| | 186 | Mur Plâtre Faïence (A) | | |
| | 187 | Mur Plâtre Faïence (B) | | |
| | 188 | Mur Plâtre Faïence (C) | | |
| | 189 | Mur Plâtre Faïence (D) | | |
| | 190 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Bureau 4 | 191 | Sol Béton Moquette | | |
| | 192 | Mur Plâtre Papier-Peint (A) | | |
| | 193 | Mur Plâtre Papier-Peint (B) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|-----------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 194 | Mur Plâtre Papier-Peint (C) | | |
| | 195 | Mur Plâtre Papier-Peint (D) | | |
| | 196 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Couloir 2 | 197 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 198 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 199 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 200 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 201 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 202 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Bureau 5 | 203 | Sol Béton | | |
| | 204 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 205 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 206 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 207 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 208 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Bureau 6 | 209 | Sol Béton | | |
| | 210 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 211 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 212 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 213 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 214 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Dégagement 2 | 215 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 216 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 217 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 218 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 219 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 220 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Zone de réception | 221 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 222 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 223 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 224 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 225 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 226 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Sas 1 | 227 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 228 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 229 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 230 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|-----------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 231 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 232 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| | 233 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 234 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée G.V. Billets | 235 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 236 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 237 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 238 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 239 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 240 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Sas 2 | 241 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 242 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 243 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 244 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 245 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 246 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 247 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| | 248 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Dégagement 3 | 249 | Sol Carrelage | | |
| | 250 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 251 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 252 | Mur Bois Verni (C) | | |
| | 253 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 254 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Remise | 255 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 256 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 257 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 258 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 259 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 260 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 261 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| | 262 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Atelier monnaie | 263 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 264 | Mur Plâtre Papier-Peint (A) | | |
| | 265 | Mur Plâtre Papier-Peint (B) | | |
| | 266 | Mur Plâtre Papier-Peint (C) | | |
| | 267 | Mur Plâtre Papier-Peint (D) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|-------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 268 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Tri Billets 1 | 269 | Sol Béton Linoléum | | P002 ⊗ |
| | 270 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 271 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 272 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 273 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 274 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Tri Billets 2 | 275 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 276 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 277 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 278 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 279 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 280 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| | 281 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 282 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| | 283 | Mur Plâtre Peinture (G) | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Tri Billets 3 | 284 | Mur Plâtre Peinture (H) | | |
| | 291 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 292 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 293 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 294 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 295 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Tri Billets 4 | 296 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| | 285 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 286 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 287 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 288 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 289 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 290 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| | 297 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 298 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| | 299 | Mur Plâtre Peinture (G) | | |
| | 300 | Mur Plâtre Peinture (H) | | |
| | 301 | Mur Plâtre Peinture (I) | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Entrée 2 | 302 | Mur Plâtre Peinture (J) | | |
| | 639 | Sol Bois | | |
| | 640 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|-----------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 641 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 642 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 643 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 644 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Local technique | 645 | Sol Bois Linoléum | | |
| | 646 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 647 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 648 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 649 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 650 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Dégagement 4 | 651 | Sol Bois Linoléum | | |
| | 652 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 653 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 654 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 655 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 656 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Lavabos 2 | 657 | Sol Bois Linoléum | | |
| | 658 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 659 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 660 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 661 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 662 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée WC 3 | 663 | Sol Bois Linoléum | | |
| | 664 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 665 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 666 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 667 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 668 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Local Hunkeler | 669 | Sol Béton Peinture | | |
| | 670 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 671 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 672 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 673 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire 1er étage Escalier | 91 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 92 | Mur Plâtre Papier-Peint (A) | | |
| | 93 | Mur Plâtre Papier-Peint (B) | | |
| | 94 | Mur Plâtre Papier-Peint (C) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|---|-------------------------|-----------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 95 | Mur Plâtre Papier-Peint (D) | | |
| | 96 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire 1er étage Mezzanine | 97 | Sol Bois | | |
| | 98 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 99 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 100 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 101 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 102 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire 1er étage Salle Artec | 103 | Sol Bois | | |
| | 104 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 105 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 106 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 107 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 108 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire 1er étage Salle Geode | 109 | Sol Bois | | |
| | 110 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 111 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 112 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 113 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 114 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire 1er étage Palier | 696 | Sol Bois Linoléum | | |
| | 697 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 698 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 699 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 700 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 701 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire 1er étage Gite d'étape | 702 | Sol Bois Linoléum | | |
| | 703 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 704 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 705 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 706 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 707 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| | 708 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 709 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| | 710 | Mur Plâtre Peinture (G) | | |
| | 711 | Mur Plâtre Peinture (H) | | |
| Immeuble Tertiaire Sous | 303 | Sol Béton Linoléum | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| sol Escalier | 304 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 305 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 306 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 307 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 308 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Dégagement | 309 | Sol Carrelage | | |
| | 310 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 311 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 312 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 313 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 314 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Vestiaires F | 315 | Sol Carrelage | | |
| | 316 | Mur Béton Peinture (A) | | |
| | 317 | Mur Béton Peinture (B) | | |
| | 318 | Mur Béton Peinture (C) | | |
| | 319 | Mur Béton Peinture (D) | | |
| | 320 | Mur Béton Peinture (E) | | |
| | 321 | Mur Béton Peinture (F) | | |
| | 322 | Mur Béton Peinture (G) | | |
| | 323 | Mur Béton Peinture (H) | | |
| | 324 | Mur Béton Peinture (I) | | |
| | 325 | Mur Béton Peinture (J) | | |
| | 326 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Lavabos D. | 327 | Sol Carrelage | | |
| | 328 | Mur Béton Papier-Peint (A) | | |
| | 329 | Mur Béton Papier-Peint (C) | | |
| | 330 | Mur Plâtre Faïence (B) | | |
| | 331 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 332 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol WC 1 | 333 | Sol Carrelage | | |
| | 334 | Mur Béton Papier-Peint (B) | | |
| | 335 | Mur Béton Papier-Peint (C) | | |
| | 336 | Mur Béton Papier-Peint (D) | | |
| | 337 | Plafond Placoplâtre Papier-Peint | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol WC 2 | 338 | Sol Carrelage | | |
| | 339 | Mur Béton Papier-Peint (B) | | |
| | 340 | Mur Béton Papier-Peint (C) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|---|-------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 341 | Mur Béton Papier-Peint (D) | | |
| | 342 | Plafond Placoplâtre Papier-Peint | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol WC 3 | 343 | Sol Carrelage | | |
| | 344 | Mur Béton Papier-Peint (B) | | |
| | 345 | Mur Béton Papier-Peint (C) | | |
| | 346 | Mur Béton Papier-Peint (D) | | |
| | 347 | Plafond Placoplâtre Papier-Peint | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol WC 4 | 348 | Sol Carrelage | | |
| | 349 | Mur Béton Papier-Peint (B) | | |
| | 350 | Mur Béton Papier-Peint (C) | | |
| | 351 | Mur Béton Papier-Peint (D) | | |
| | 352 | Plafond Placoplâtre Papier-Peint | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Vestiaires H. | 353 | Sol Carrelage | | |
| | 354 | Mur Béton Peinture (A) | | |
| | 355 | Mur Béton Peinture (B) | | |
| | 356 | Mur Béton Peinture (C) | | |
| | 357 | Mur Béton Peinture (D) | | |
| | 358 | Mur Béton Peinture (E) | | |
| | 359 | Mur Béton Peinture (F) | | |
| | 360 | Mur Béton Peinture (G) | | |
| | 361 | Mur Béton Peinture (H) | | |
| | 362 | Mur Béton Peinture (I) | | |
| | 363 | Mur Béton Peinture (J) | | |
| | 364 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Lavabos H. | 365 | Sol Carrelage | | |
| | 366 | Mur Béton Papier-Peint (A) | | |
| | 367 | Mur Béton Papier-Peint (C) | | |
| | 368 | Mur Béton Papier-Peint (E) | | |
| | 369 | Mur Béton Papier-Peint (F) | | |
| | 370 | Mur Bois Peinture (B) | | |
| | 371 | Mur Plâtre Faïence (D) | | |
| | 372 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol WC 1 bis | 373 | Sol Carrelage | | |
| | 374 | Mur Béton Papier-Peint (B) | | |
| | 375 | Mur Béton Papier-Peint (C) | | |
| | 376 | Mur Béton Papier-Peint (D) | | |
| | 377 | Plafond Placoplâtre Peinture | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|------------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol WC 2 bis | 378 | Sol Carrelage | | |
| | 379 | Mur Béton Papier-Peint (B) | | |
| | 380 | Mur Béton Papier-Peint (C) | | |
| | 381 | Mur Béton Papier-Peint (D) | | |
| | 382 | Plafond Placoplâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol WC 3 bis | 383 | Sol Carrelage | | |
| | 384 | Mur Béton Papier-Peint (B) | | |
| | 385 | Mur Béton Papier-Peint (C) | | |
| | 386 | Mur Béton Papier-Peint (D) | | |
| | 387 | Plafond Placoplâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Archives | 388 | Sol Béton Peinture | | |
| | 389 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 390 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 391 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 392 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 393 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 394 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| | 395 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Archives 2 | 396 | Sol Béton Linoléum | | |
| | 397 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 398 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 399 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 400 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 401 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Archives 3 | 402 | Sol Béton Peinture | | |
| | 403 | Mur Brique Peinture (A) | | |
| | 404 | Mur Brique Peinture (B) | | |
| | 405 | Mur Brique Peinture (C) | | |
| | 406 | Mur Brique Peinture (D) | | |
| | 407 | Mur Brique Peinture (E) | | |
| | 408 | Mur Brique Peinture (F) | | |
| | 409 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Archives 4 | 410 | Sol Béton Peinture | | |
| | 411 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 412 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 413 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 414 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |





| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|-------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 415 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Archives 5 | 416 | Sol Béton Peinture | | |
| | 417 | Mur Brique Peinture (A) | | |
| | 418 | Mur Brique Peinture (B) | | |
| | 419 | Mur Brique Peinture (C) | | |
| | 420 | Mur Brique Peinture (D) | | |
| | 421 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Pièce à gauche | 422 | Sol Béton | | |
| | 423 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 424 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 425 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 426 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 427 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 428 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| | 429 | Mur Plâtre Peinture (G) | | |
| | 430 | Mur Plâtre Peinture (H) | | |
| | 431 | Mur Plâtre Peinture (I) | | |
| | 432 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Cave | 433 | Sol Béton | | |
| | 434 | Mur Plâtre (A) | | |
| | 435 | Mur Plâtre (B) | | |
| | 436 | Mur Plâtre (C) | | |
| | 437 | Mur Plâtre (D) | | |
| | 438 | Plafond Métal Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Cave 2 | 439 | Sol Béton | | |
| | 440 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 441 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 442 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 443 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 444 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 445 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| | 446 | Mur Plâtre Peinture (G) | | |
| | 447 | Mur Plâtre Peinture (H) | | |
| | 448 | Plafond Métal Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Cave Directeur | 449 | Sol Béton | | |
| | 450 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 451 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|---|-------------------------|------------------------------------|-------|--|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 452 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 453 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 454 | Plafond Métal Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Cave 3 | 455 | Sol Béton | | |
| | 456 | Mur Brique Peinture (A) | | |
| | 457 | Mur Brique Peinture (B) | | |
| | 458 | Mur Brique Peinture (C) | | |
| | 459 | Mur Brique Peinture (D) | | |
| | 460 | Mur Brique Peinture (E) | | |
| | 461 | Mur Brique Peinture (F) | | |
| | 462 | Plafond Béton Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Dégagement 2 | 463 | Sol Béton | | |
| | 464 | Mur Brique Peinture (A) | | |
| | 465 | Mur Brique Peinture (B) | | |
| | 466 | Mur Brique Peinture (C) | | |
| | 467 | Mur Brique Peinture (D) | | |
| | 468 | Mur Brique Peinture (E) | | |
| | 469 | Mur Brique Peinture (F) | | |
| | 470 | Plafond Béton | | |
| | 730 | Conduit de fluide Métal Calorifuge | | P003   |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Cave 4 | 471 | Sol Béton | | |
| | 472 | Mur Béton Peinture (A) | | |
| | 473 | Mur Béton Peinture (B) | | |
| | 474 | Mur Béton Peinture (D) | | |
| | 475 | Mur Brique (C) | | |
| | 476 | Plafond Béton Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Cave à gauche | 477 | Sol Béton | | |
| | 478 | Mur Brique (A) | | |
| | 479 | Mur Brique (B) | | |
| | 480 | Mur Brique (C) | | |
| | 481 | Mur Brique (D) | | |
| | 482 | Plafond Béton Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Cave à droite | 483 | Sol Béton | | |
| | 484 | Mur Brique Peinture (A) | | |
| | 485 | Mur Brique Peinture (B) | | |
| | 486 | Mur Brique Peinture (C) | | |
| | 487 | Mur Brique Peinture (D) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|---|-------------------------|------------------------------------|-------|--|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 488 | Mur Brique Peinture (E) | | |
| | 489 | Mur Brique Peinture (F) | | |
| | 490 | Plafond Béton Peinture | | |
| | 731 | Conduit de fluide Métal Calorifuge | | P004   |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Sas | 491 | Sol Béton | | |
| | 492 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 493 | Mur Béton Peinture (B) | | |
| | 494 | Mur Béton Peinture (C) | | |
| | 495 | Mur Béton Peinture (D) | | |
| | 496 | Plafond Bois Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Chaufferie | 497 | Sol Carrelage | | |
| | 498 | Mur Béton Peinture (A) | | |
| | 499 | Mur Béton Peinture (B) | | |
| | 500 | Mur Béton Peinture (C) | | |
| | 501 | Mur Béton Peinture (D) | | |
| | 502 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Escalier 2 | 503 | Sol Marbre | | |
| | 504 | Mur Marbre (A) | | |
| | 505 | Mur Marbre (B) | | |
| | 506 | Mur Marbre (C) | | |
| | 507 | Mur Marbre (D) | | |
| | 508 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Dégagement 3 | 509 | Sol Carrelage | | |
| | 510 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 511 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 512 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 513 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 514 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 515 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| | 516 | Plafond Dalles faux plafond | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Local entretien | 517 | Sol Carrelage | | |
| | 518 | Mur Placoplâtre Peinture (A) | | |
| | 519 | Mur Placoplâtre Peinture (B) | | |
| | 520 | Mur Placoplâtre Peinture (D) | | |
| | 521 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 522 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous | 523 | Sol Béton Peinture | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|------------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| sol Avant-Serre | 524 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 525 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 526 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 527 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 528 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 529 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| | 530 | Plafond Dalles faux plafond | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Serre-monnaie 1 | 531 | Sol Béton Peinture | | |
| | 532 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 533 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 534 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 535 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 536 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 537 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| | 538 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Serre-monnaie 2 | 539 | Sol Béton Peinture | | |
| | 540 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 541 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 542 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 543 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 546 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Escalier principal | 547 | Sol Carrelage | | |
| | 548 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 549 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 550 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 551 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 552 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Local informatique | 553 | Sol Carrelage | | |
| | 554 | Mur Placoplâtre Peinture (A) | | |
| | 555 | Mur Placoplâtre Peinture (B) | | |
| | 556 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 557 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 558 | Plafond Dalles faux plafond | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Local Fumeurs | 559 | Sol Carrelage | | |
| | 560 | Mur Placoplâtre Peinture (A) | | |
| | 561 | Mur Placoplâtre Peinture (C) | | |
| | 562 | Mur Placoplâtre Peinture (D) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|------------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 563 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 564 | Plafond Placoplâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Lavabos F. | 565 | Sol Carrelage | | |
| | 566 | Mur Plâtre Faïence (A) | | |
| | 567 | Mur Plâtre Faïence (B) | | |
| | 568 | Mur Plâtre Faïence (C) | | |
| | 569 | Mur Plâtre Faïence (D) | | |
| | 570 | Plafond Béton Papier-Peint | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol WC 5 | 571 | Sol Carrelage | | |
| | 572 | Mur Plâtre Faïence (A) | | |
| | 573 | Mur Plâtre Faïence (B) | | |
| | 574 | Mur Plâtre Faïence (C) | | |
| | 575 | Mur Plâtre Faïence (D) | | |
| | 576 | Plafond Béton Papier-Peint | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol WC 6 | 577 | Sol Carrelage | | |
| | 578 | Mur Plâtre Faïence (A) | | |
| | 579 | Mur Plâtre Faïence (B) | | |
| | 580 | Mur Plâtre Faïence (C) | | |
| | 581 | Mur Plâtre Faïence (D) | | |
| | 582 | Plafond Béton Papier-Peint | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Lavabos H. 2 | 583 | Sol Carrelage | | |
| | 584 | Mur Plâtre Faïence (A) | | |
| | 585 | Mur Plâtre Faïence (B) | | |
| | 586 | Mur Plâtre Faïence (C) | | |
| | 587 | Mur Plâtre Faïence (D) | | |
| | 588 | Plafond Béton Papier-Peint | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol WC 7 | 589 | Sol Carrelage | | |
| | 590 | Mur Plâtre Faïence (A) | | |
| | 591 | Mur Plâtre Faïence (B) | | |
| | 592 | Mur Plâtre Faïence (C) | | |
| | 593 | Mur Plâtre Faïence (D) | | |
| | 594 | Plafond Béton Papier-Peint | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol WC 8 | 595 | Sol Carrelage | | |
| | 596 | Mur Plâtre Faïence (A) | | |
| | 597 | Mur Plâtre Faïence (B) | | |
| | 598 | Mur Plâtre Faïence (C) | | |
| | 599 | Mur Plâtre Faïence (D) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|---|-------------------------|----------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Caisse auxiliaire | 600 | Plafond Béton Papier-Peint | | |
| | 601 | Sol Béton Peinture | | |
| | 602 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 603 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 604 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 605 | Mur Brique Peinture (B) | | |
| | 606 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Pièce à droite | 607 | Sol Béton Peinture | | |
| | 608 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 609 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 610 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 611 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 612 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Serre fonctionnelle | 613 | Sol Béton Peinture | | |
| | 614 | Mur Béton Peinture (A) | | |
| | 615 | Mur Béton Peinture (C) | | |
| | 616 | Mur Béton Peinture (D) | | |
| | 617 | Mur Brique Peinture (B) | | |
| | 618 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Serre bis | 619 | Sol Béton Peinture | | |
| | 620 | Mur Béton Peinture (A) | | |
| | 621 | Mur Brique Peinture (B) | | |
| | 622 | Mur Brique Peinture (C) | | |
| | 623 | Mur Brique Peinture (D) | | |
| | 624 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Serre de Réserve | 625 | Sol Béton Peinture | | |
| | 626 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 627 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 628 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 629 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 630 | Mur Plâtre Peinture (E) | | |
| | 631 | Mur Plâtre Peinture (F) | | |
| | 632 | Plafond Plâtre Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Espace service | 633 | Sol Béton | | |
| | 634 | Mur Brique (A) | | |
| | 635 | Mur Brique (B) | | |
| | 636 | Mur Brique (C) | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|--|-------------------------|-------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| | 637 | Mur Métal (D) | | |
| | 638 | Plafond Béton | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Escalier 3 | 674 | Sol Bois | | |
| | 675 | Mur Plâtre Peinture (A) | | |
| | 676 | Mur Plâtre Peinture (B) | | |
| | 677 | Mur Plâtre Peinture (C) | | |
| | 678 | Mur Plâtre Peinture (D) | | |
| | 679 | Plafond Bois | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Cave 5 | 680 | Sol Béton | | |
| | 681 | Mur Béton (A) | | |
| | 682 | Mur Béton (D) | | |
| | 683 | Mur Brique (B) | | |
| | 684 | Mur Brique (C) | | |
| | 685 | Plafond Béton | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Tunnel | 686 | Sol Béton | | |
| | 687 | Mur Brique (B) | | |
| | 688 | Mur Brique (D) | | |
| | 689 | Plafond Béton | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Cave 6 | 690 | Sol Béton | | |
| | 691 | Mur Béton (A) | | |
| | 692 | Mur Plâtre (B) | | |
| | 693 | Mur Plâtre (C) | | |
| | 694 | Mur Béton Peinture (D) | | |
| | 695 | Plafond Béton | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol Couloir | 712 | Sol Béton | | |
| | 713 | Mur Béton Peinture (A) | | |
| | 714 | Mur Béton Peinture (B) | | |
| | 715 | Mur Béton Peinture (C) | | |
| | 716 | Mur Béton Peinture (D) | | |
| | 717 | Plafond Béton Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous sol WC 9 | 718 | Sol Béton | | |
| | 719 | Mur Béton Peinture (A) | | |
| | 720 | Mur Béton Peinture (B) | | |
| | 721 | Mur Béton Peinture (C) | | |
| | 722 | Mur Béton Peinture (D) | | |
| | 723 | Plafond Béton Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Sous | 724 | Sol Béton | | |



| Local | Élément de construction | | | Sondages et prélèvements |
|---|-------------------------|-----------------------------|-------|--------------------------|
| | N° | Désignation | Photo | |
| sol Climatisation | 725 | Mur Béton Peinture (A) | | |
| | 726 | Mur Béton Peinture (B) | | |
| | 727 | Mur Béton Peinture (C) | | |
| | 728 | Mur Béton Peinture (D) | | |
| | 729 | Plafond Béton Peinture | | |
| Immeuble Tertiaire Extérieur Façade | 20 | Mur Brique (A) | | |
| | 21 | Mur Brique (B) | | |
| | 22 | Mur Brique (C) | | |
| | 23 | Mur Brique (D) | | |
| Immeuble Tertiaire Extérieur Toiture | 24 | Toiture Bacs acier (Mur TO) | | |

Matériaux ou produits contenant de l’amiante

Sur décision de l’opérateur

Néant.

Après analyse

| Photo | Élément de construction | | Localisation | | Prélèvement | | EC | Préco |
|-------|-------------------------|---------------------------------|--|-------|-------------|---------|----|-------|
| | N° | Composant / Partie du composant | Local | Paroi | Nbre | Réf./ZH | | |
| | 730 | Calorifugeages | Immeuble Tertiaire Sous sol Dégagement 2 | PL | 1 | P003/A | 1 | EVP |
| | 731 | Calorifugeages | Immeuble Tertiaire Sous sol Cave à droite | PL | 1 | P004/A | 1 | EVP |

Matériaux ou produits ne contenant pas d’amiante

Sur décision de l’opérateur

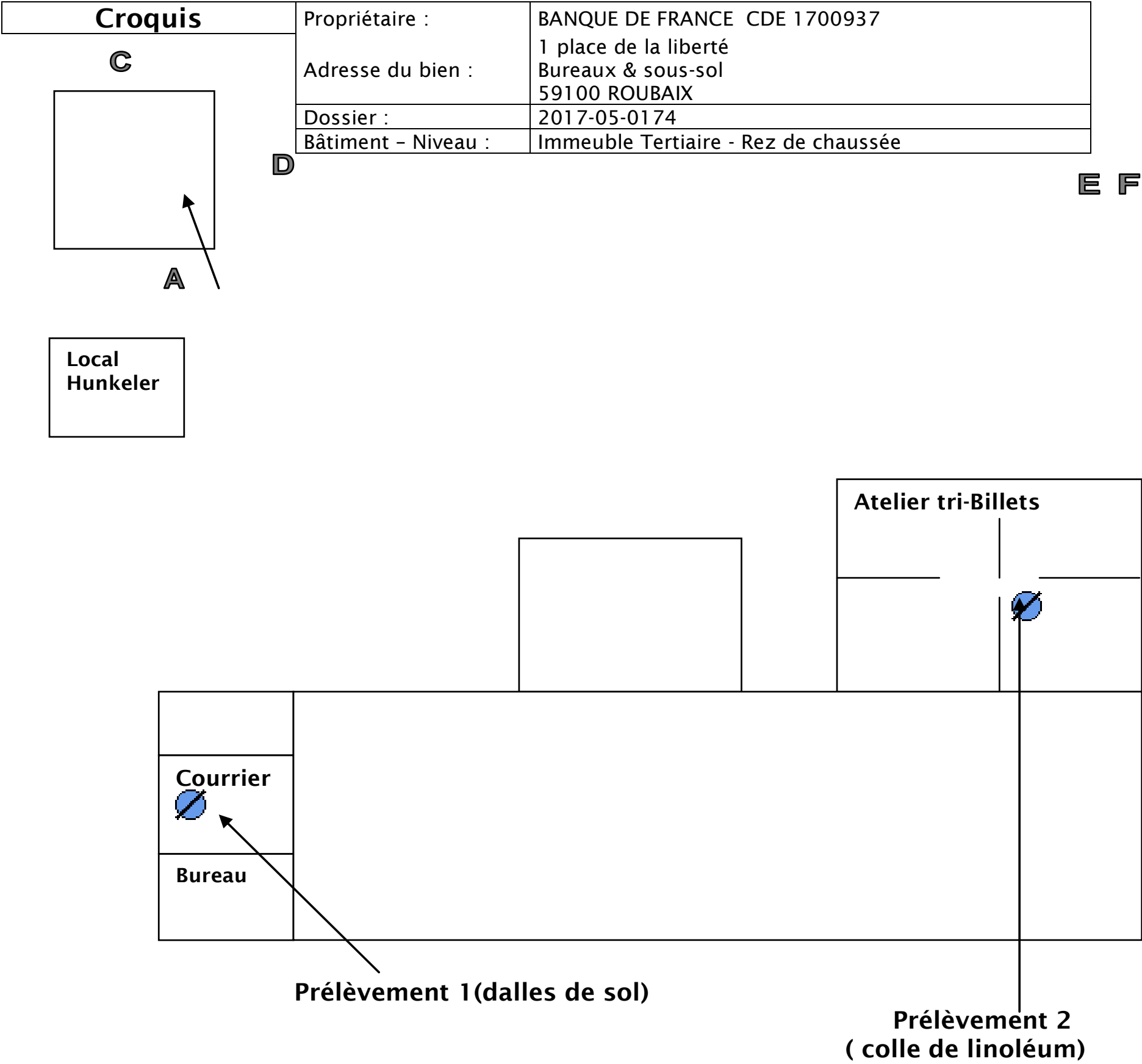
Néant.

Après analyse

| Photo | Élément de construction | | Localisation | | Prélèvement | | EC | Préco |
|-------|-------------------------|---------------------------------|---|-------|-------------|------|----|-------|
| | N° | Composant / Partie du composant | Local | Paroi | Nbre | Réf. | | |
| | 73 | Planchers / Dalles de sol | Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Courrier | SO | 1 | P001 | | |
| | 269 | Planchers / Colle | Immeuble Tertiaire Rez de chaussée Tri Billets 1 | SO | 1 | P002 | | |



ANNEXES: PLANS ET CROQUIS



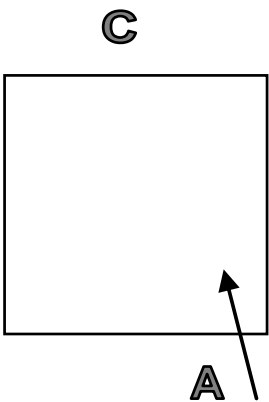
| | | | |
|--|---------------------------------------|--|--|
| | Produit ne contenant pas de l'amiante | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Croquis de repérage: Document sans échelle remis à titre indicatif



ANNEXES

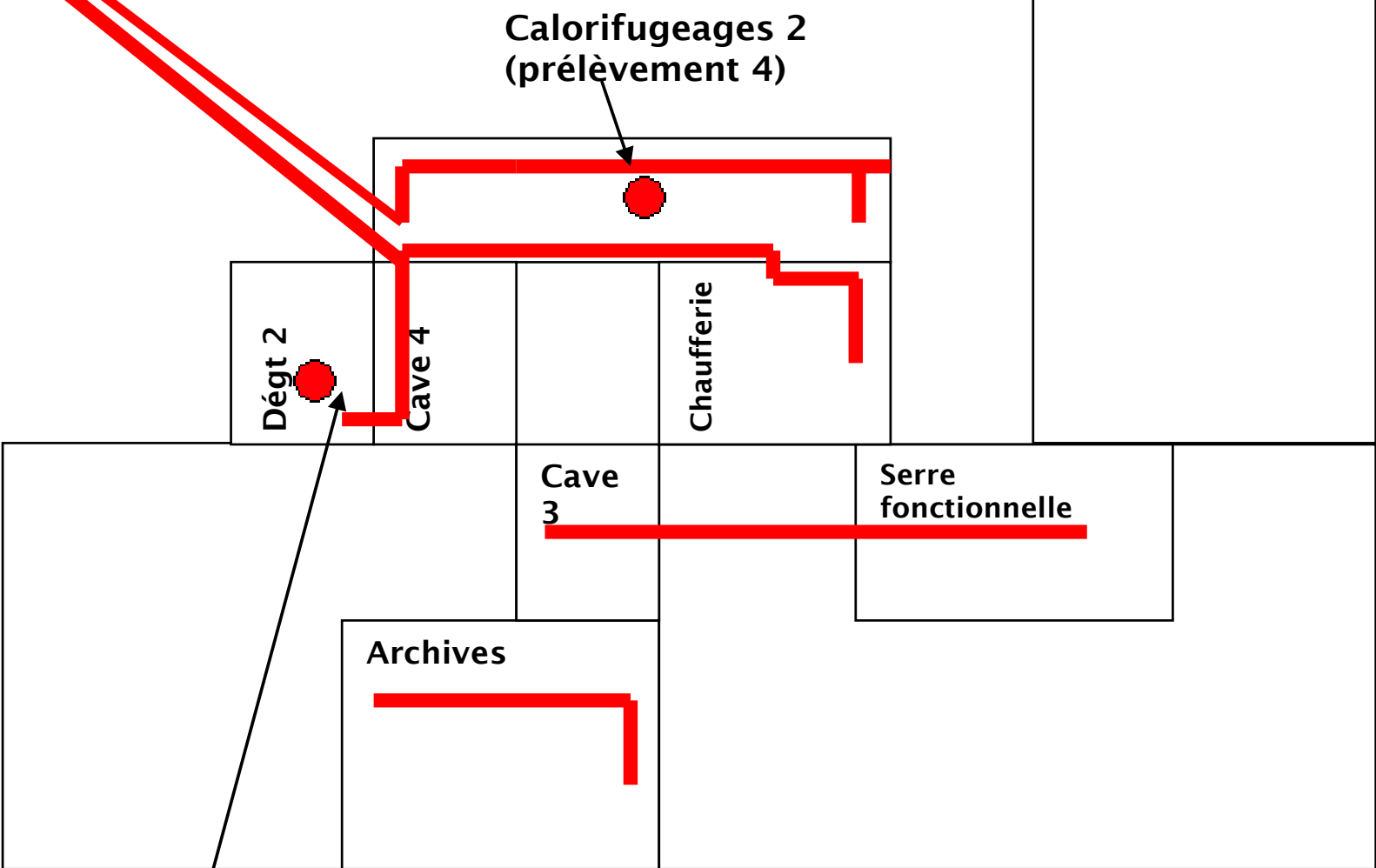
| | | |
|---------|---------------------|--|
| Croquis | Propriétaire : | BANQUE DE FRANCE CDE 1700937 |
| | Adresse du bien : | 1 place de la liberté Bureaux & sous-sol 59100 ROUBAIX |
| | Dossier : | 2017-05-0174 |
| | Bâtiment - Niveau : | Immeuble Tertiaire - Sous sol |



E F

| | |
|--------|--------|
| Cave 5 | Cave 6 |
|--------|--------|

| |
|---------------|
| Climatisation |
|---------------|



| | | | |
|--|--------------------------------|--|--|
| | Produit contenant de l'amiante | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Croquis de repérage
Document sans échelle remis à titre indicatif





ANNEXES

Rapports d’essais de laboratoire
Prélèvements



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS

DIAGNOSTICS DE WOLF
Monsieur Marc DE WOLF
61 Résidence les Charmes
62810 AVESNES LE COMTE

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-HB-027214-02 Version du : 30/05/2017 9:31 Page 1/2
Annule et remplace la version AR-17-HB-027214-01 du 19/04/2017 à 03:16, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
Dossier N° : 17N011437 Date de réception : 18/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : commande: 04-0137

| N° éch. | Référence client | Description visuelle de la couche | Technique utilisée | Préparation | | Résultats |
|---------|---|---|--------------------|-------------|--|----------------------------------|
| | | | | Nb | Type | |
| 001 | CALO COMBLE (P5)-COMBLES-CALO RIFUGEAGE | Matériau de type maillage de fibres ; matériau semi-dur de type plâtre (beige) (fibreux) | MOLP * | 2 | - | Fibres d'amiante de type amosite |
| 002 | DALLES SOL COURRIER (P1)- REZ DE CHAUSSEE - DALLES DE SOL | Matériau semi-dur de type dalle de sol (bleu) | MET * | 1 | Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées |
| | | Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur (blanc) (plâtreux) | MET * | 1 | Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées |
| 003 | COLLE LINO (P2)-TRI BILLETS (RDC)-COLLE LINO | Matériau (beige) ; matériau semi-dur (gris) | MET * | 1 | Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement) | Fibres d'amiante non détectées |
| 004 | CALO 1 DGT (P3)-CALORIFUGEAGE | Matériau de type peinture (beige) ; matériau de type maillage de fibres ; matériau semi-dur de type plâtre (fibreux) (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (blanc) ; matériau (pulvérulent) (marron) | MOLP * | 2 | - | Fibres d'amiante de type amosite |
| 005 | (P4) CALO 2-CAVE D -CAVE-CALORIFUGEAGE | Matériau de type maillage de fibres (marron) ; matériau fibreux de type isolant (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) (fibreux) | MOLP * | 2 | - | Fibres d'amiante de type amosite |

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s).
Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS
557, route de Noyelles ,PA du Pommier
F-62110 HENIN BEAUMONT, FRANCE
Tél: +33 3 21 08 80 20 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 123 728 € RCS Douai SIRET 529 294 035 00035 TVA FR71 529 294 035 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1593
Portée disponible sur
www.cofrac.fr





ANNEXES



Hygiène du Bâtiment

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-17-HB-027214-02 Version du : 30/05/2017 9:31 Page 2/2
Annule et remplace la version AR-17-HB-027214-01 du 19/04/2017 à 03:16, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
Dossier N° : 17N011437 Date de réception : 18/04/2017 Date d'analyse : 18/04/2017
Référence Dossier : commande: 04-0137

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée selon la norme HSG 248 - Appendice 2

Microscopie Electronique à Transmission (MET) réalisée selon les parties pertinentes de la norme NFX 43-050

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.
NB 2 : Le laboratoire a validé sa limite de détection. Il garantit de donner un résultat positif pour les fibres recherchées si leur teneur dans l'échantillon est supérieure ou égale à 0.1% en masse.

Bataille

Emilie Bataille
Chef de Groupe

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s).
Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS
557, route de Noyelles ,PA du Pommier
F-62110 HENIN BEAUMONT, FRANCE
Tél: +33 3 21 08 80 20 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/hdb
S.A.S. au capital de 123 728 € RCS Douai SIRET 529 294 035 00035 TVA FR71 529 294 035 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1- 1593
Portée disponible sur
www.cofrac.fr





Évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits

Voir grille(s) d'évaluation ci-après.



ANNEXES

| | | | | | |
|---|--|--------------------------------|--|--|--|
| GRILLE D’EVALUATION DE CALORIFUGEAGE | | <i>Adresse de l’immeuble :</i> | | 1 place de la liberté Bureaux & sous-sol 59100 ROUBAIX | |
| <i>N° du dossier :</i> | | 2017-05-0174 | | | |
| <i>Date de l’évaluation :</i> | | 12/04/2017 | | | |
| <i>N° du composant :</i> | | 730 | | <i>Bâtiment – Niveau :</i> Immeuble Tertiaire Sous sol | |
| <i>Destination du local :</i> | | Bureaux | | <i>Local – Zone homogène :</i> Dégagement 2 – P003/A | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|----------|---|
| Protection physique | État de dégradation | Protection physique | Circulations d’air | Chocs et vibrations | Résultat | |
| Protection physique étanche <input type="checkbox"/> | | | | | 1 | |
| Protection physique non étanche ou absence de protection physique <input checked="" type="checkbox"/> | Calorifugeage en mauvais état <input type="checkbox"/> | | | | | 3 |
| | Calorifugeage avec dégradation(s) locale(s) <input checked="" type="checkbox"/> | Protection physique non étanche (P) <input checked="" type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | 1 | |
| | | | | Moyen <input type="checkbox"/> | 1 | |
| | | | | Fort <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | | Moyen <input checked="" type="checkbox"/> | Moyen <input checked="" type="checkbox"/> | 1 | |
| | | | | Fort <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | | Fort <input type="checkbox"/> | | 2 | |
| | | Pas de protection physique (NP) <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | | | Moyen <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | | | Fort <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | | Moyen <input type="checkbox"/> | Moyen <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | | | Fort <input type="checkbox"/> | 3 | |
| | | | Fort <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | Calorifugeage en bon état <input type="checkbox"/> | Protection physique non étanche (P) <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | 1 | |
| | | | | Moyen <input type="checkbox"/> | 1 | |
| | | | | Fort <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | | Moyen <input type="checkbox"/> | Moyen <input type="checkbox"/> | 1 | |
| | | | | Fort <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | | Fort <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | Pas de protection physique (NP) <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | | | Moyen <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | | | Fort <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | | Moyen <input type="checkbox"/> | Moyen <input type="checkbox"/> | 1 | |
| | | | | Fort <input type="checkbox"/> | 2 | |
| Fort <input type="checkbox"/> | | | Faible <input type="checkbox"/> | 2 | | |

| | |
|----------|---|
| Résultat | Obligation réglementaire |
| 1 | Faire réaliser une évaluation périodique de l’état de conservation des calorifugeages |



ANNEXES

| | | | | | |
|---|--|--------------------------------|--|--|--|
| GRILLE D’EVALUATION DE CALORIFUGEAGE | | <i>Adresse de l’immeuble :</i> | | 1 place de la liberté Bureaux & sous-sol 59100 ROUBAIX | |
| <i>N° du dossier :</i> | | 2017-05-0174 | | | |
| <i>Date de l’évaluation :</i> | | 12/04/2017 | | | |
| <i>N° du composant :</i> | | 731 | | <i>Bâtiment – Niveau :</i> Immeuble Tertiaire Sous sol | |
| <i>Destination du local :</i> | | Bureaux | | <i>Local – Zone homogène :</i> Cave à droite – P004/A | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---------------------------------|---|
| Protection physique | État de dégradation | Protection physique | Circulations d’air | Chocs et vibrations | Résultat | |
| Protection physique étanche <input type="checkbox"/> | | | | | 1 | |
| Protection physique non étanche ou absence de protection physique <input checked="" type="checkbox"/> | Calorifugeage en mauvais état <input type="checkbox"/> | | | | | 3 |
| | Calorifugeage avec dégradation(s) locale(s) <input checked="" type="checkbox"/> | Protection physique non étanche (P) <input checked="" type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | 1 | |
| | | | | Moyen <input type="checkbox"/> | 1 | |
| | | | | Fort <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | | Moyen <input checked="" type="checkbox"/> | Moyen <input checked="" type="checkbox"/> | 1 | |
| | | | | Fort <input type="checkbox"/> | 2 | |
| | | Pas de protection physique (NP) <input type="checkbox"/> | | Faible <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | 2 |
| | | | | Moyen <input type="checkbox"/> | Moyen <input type="checkbox"/> | 2 |
| | | | | Fort <input type="checkbox"/> | Fort <input type="checkbox"/> | 2 |
| | | | | Faible <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | 2 |
| | | | | Moyen <input type="checkbox"/> | Moyen <input type="checkbox"/> | 2 |
| | Calorifugeage en bon état <input type="checkbox"/> | Protection physique non étanche (P) <input type="checkbox"/> | | Faible <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | 1 |
| | | | | Moyen <input type="checkbox"/> | Moyen <input type="checkbox"/> | 1 |
| | | | | Fort <input type="checkbox"/> | Fort <input type="checkbox"/> | 2 |
| | | | | Faible <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | 1 |
| | | | | Moyen <input type="checkbox"/> | Moyen <input type="checkbox"/> | 1 |
| | | Pas de protection physique (NP) <input type="checkbox"/> | | Faible <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | 2 |
| | | | | Moyen <input type="checkbox"/> | Moyen <input type="checkbox"/> | 2 |
| | | | | Fort <input type="checkbox"/> | Fort <input type="checkbox"/> | 2 |
| | | | | Faible <input type="checkbox"/> | Faible <input type="checkbox"/> | 1 |
| | | | Moyen <input type="checkbox"/> | Moyen <input type="checkbox"/> | 2 | |

| | |
|----------|---|
| Résultat | Obligation réglementaire |
| 1 | Faire réaliser une évaluation périodique de l’état de conservation des calorifugeages |



Obligations liées à l'état de conservation des matériaux et produits

Matériaux et produits de la Liste A

Il s'agit des flocages, des calorifugeages et des faux plafonds.

Critères utilisés dans les grilles d'évaluation

En cas de présence de flocages ou de calorifugeages ou de faux plafonds contenant de l'amiante, les propriétaires doivent faire évaluer leur état de conservation par un opérateur de repérage certifié, au moyen de grilles d'évaluation définies par arrêté ministériel (article R1334-20 du Code de la Santé Publique, arrêté du 12/12/2012).

Ces grilles d'évaluation tiennent compte notamment de l'accessibilité du matériau, de son degré de dégradation, de son exposition à des chocs et vibrations ainsi que de l'existence de mouvements d'air dans le local.

Obligations réglementaires

En fonction du résultat de l'évaluation (1,2 ou 3), les obligations réglementaires diffèrent (articles R1334-20 et R1334-27 à R1334-29-3 du Code de la Santé Publique) :

■ 1 : Les matériaux ou produits ne sont pas dégradés

Le propriétaire doit faire procéder à une **évaluation périodique** de l'état de conservation de ces matériaux, dans un délai maximal de trois ans à compter de la date de remise 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 ou de son usage.

■ 2 : Les matériaux ou produits commencent ou vont commencer à se dégrader

Le propriétaire doit faire procéder à des **mesures d'empoussièrement** dans l'air, dans un délai de trois mois à compter de la date de remise du rapport de repérage ou des résultats de la dernière évaluation de l'état de conservation.

■ 3 : Les matériaux ou produits sont en mauvais état ou en passe de l'être

Le propriétaire doit faire procéder à des **travaux de confinement ou de retrait** de ces matériaux, achevés dans un délai de trente-six mois à compter de la date de remise du rapport de repérage ou des résultats des mesures d'empoussièrement ou de la dernière évaluation de l'état de conservation.

En cas de mesures d'empoussièrement

Si le niveau d'empoussièrement est **inférieur ou égal à 5 fibres/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, 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 est **supérieur à 5 fibres/litre**, le propriétaire doit faire procéder à des **travaux de confinement ou de retrait** de l'amiante, qui doivent être achevés dans un délai de trente-six mois à compter de la date de remise des résultats des mesures d'empoussièrement.

En cas de travaux de confinement ou de retrait

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 5 fibres/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.

À l'issue des travaux de confinement ou de retrait et avant toute restitution des locaux traités, le propriétaire doit faire procéder à un **examen visuel** de l'état des surfaces traitées par un opérateur de repérage certifié, ainsi qu'à une **mesure d'empoussièrement** dans l'air (qui doit être inférieur ou égal à 5 fibres/litre) après démantèlement du dispositif de confinement. Si les travaux ne conduisent pas au retrait total des matériaux et produits de la Liste A contenant de l'amiante, le propriétaire doit faire procéder à une **évaluation périodique** de l'état de conservation de ces matériaux et produits résiduels, dans un délai maximal de trois ans à compter de la date de remise des résultats du contrôle ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage ou de son usage.



Notice d’information

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 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.

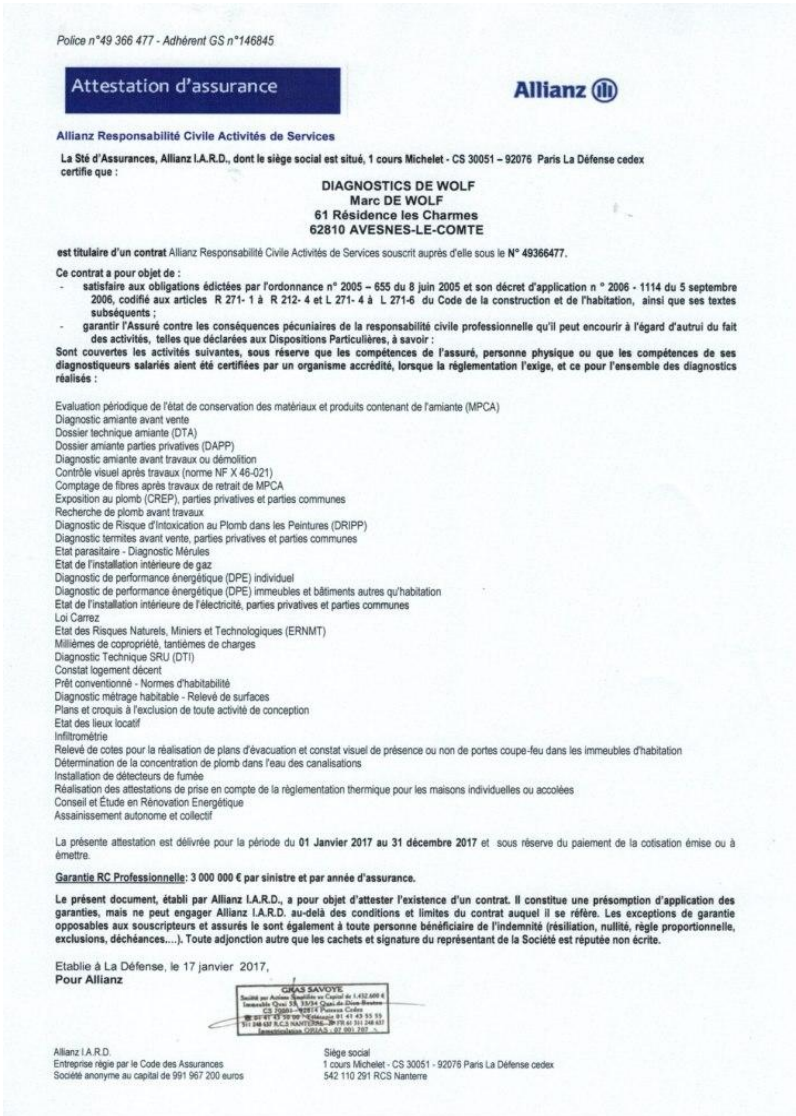
Rapports précédemment réalisés

Néant.



ANNEXES

Attestations d’assurance et d’indépendance

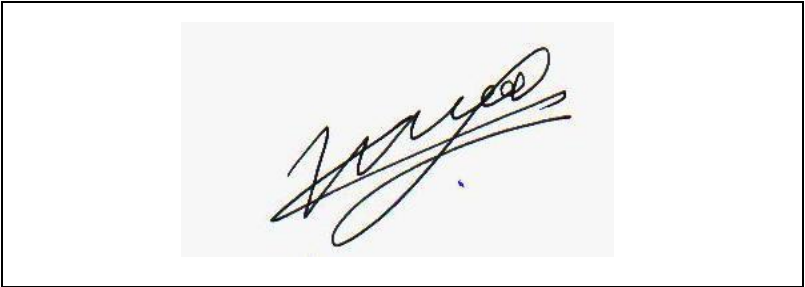


Le Cabinet Agenda est assuré en responsabilité civile professionnelle pour les activités, objet du présent rapport, auprès de ALLIANZ I.A.R.D au titre de la police d'assurance N° 49 366 477 - Adhésion GS TO 146845 à hauteur de 3.000.000 €.
Validité : jusqu'au 31 décembre 2017

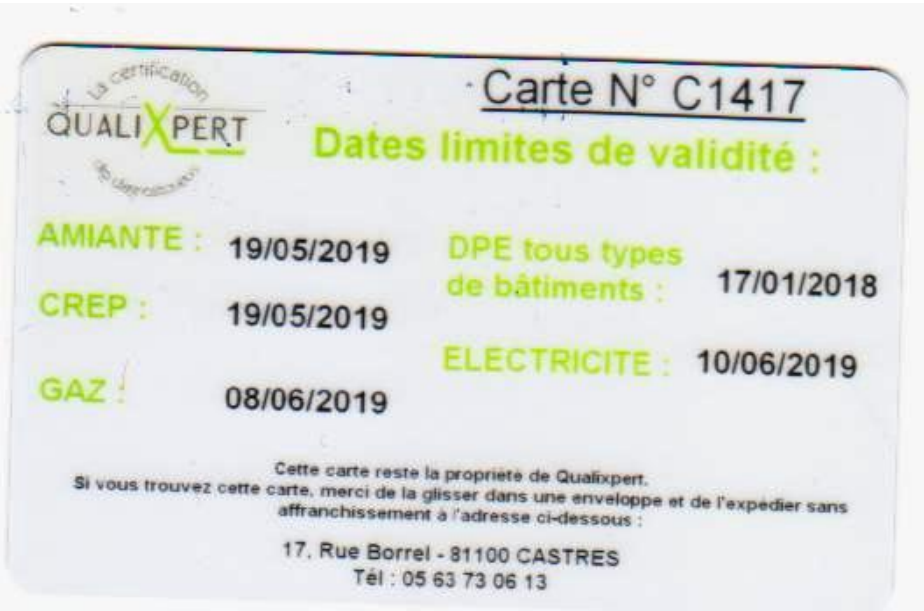
Attestation sur l’honneur

« Je soussigné Marc DE WOLF, Gérant du Cabinet AGENDA, atteste sur l’honneur, conformément aux articles L271-6 et R271-3 du Code de la Construction et de l’Habitation :

- disposer des moyens en matériel et en personnel nécessaires aux prestations ;
- que les personnes chargées de la réalisation des états, constats et diagnostics disposent des moyens et des certifications requises leur permettant de mener à bien leur mission ;
- avoir souscrit une assurance permettant de couvrir les conséquences d'un engagement de notre responsabilité en raison de nos interventions ;
- n’avoir aucun lien de nature à porter atteinte à notre impartialité et à notre indépendance, ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à nous, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements pour lesquels il nous est demandé de réaliser la présente mission, et notamment :
- n’accorder, directement ou indirectement, à l'entité visée à l'article 1^{er} de la loi n° 70-9 du 2 janvier 1970 qui intervient pour la vente ou la location du bien objet de la présente mission, aucun avantage ni rétribution, sous quelque forme que ce soit ;
- ne recevoir, directement ou indirectement, de la part d'une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements sur lesquels porte la présente mission, aucun avantage ni rétribution, sous quelque forme que ce soit. »



Certifications



Autres documents joints

Néant