

Agence de Nanterre

15 rue du Vieux Pont
GREEN PARK Bât. D
92000 NANTERRE
Tel 01 46 49 10 46
nanterre@alpes-contrôles.fr

Référence : 920S250L PGC - PGC 2

Date d'édition : 15/10/2025

Rapport comportant : 152 pages

PGC

Plan Général de Coordination de Sécurité et de Protection de la Santé Catégorie 2

OPERATION

(75) PARIS 13 REHABILITATION ET SURELEVATION BAT 10 RUE DU
DOCTEUR LAURENT
10 rue du Docteur Laurent
75013 PARIS



Maître d'ouvrage

SNL-PROLOGUES
3 RUE LOUISE THULIEZ
75019 PARIS

Le coordonnateur SPS
Sylvain DEVISME

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Sylvain DEVISME', written over a circular stamp or seal.

LISTE DE DIFFUSION

Indice	Date	Coordonnateur	Phase Opération	Observations
01	22/04/2025	DEVISME Sylvain	CONCEPTION	
02	09/07/2025	DEVISME Sylvain	Risques liés aux chaleurs intenses	
03	10/10/2025	DEVISME Sylvain	Prise en compte dossier PRO phase 2	

Diffusion :

Diffusion	SNL-PROLOGUES		
	Madame DUTILLEUX Lisadie	Maître d'ouvrage	l.dutillieux@snl-paris.org
	FAIR SCOP ARCHITURE		
	Monsieur FOUQUET Ivan	Maître d'oeuvre Architecte	ivan@fair.archi
	Monsieur CHOIE Doyen	Maître d'oeuvre Architecte	doyeon@fair.archi
	ALPES CONTROLES	Coordonnateur SPS	nanterre@alpes-controles.fr
	Monsieur DEVISME Sylvain		sdevisme@alpes-controles.fr

SOMMAIRE

1.	PRESENTATION GENERALE DU DOCUMENT	1 page
2.	PRESENTATION DU PROJET	2 pages
3.	PRESENTATION DES INTERVENANTS	2 pages
4.	PRINCIPE DE REPARTITION DES SUJETIONS	1 page
5.	MESURES DE COORDINATION DE LA SECURITE ET DE PROTECTION DE LA SANTE	33 pages
	ANNEXES	111 pages

1. PRESENTATION GENERALE DU DOCUMENT

1.1 Objet du document

Le présent Plan Général de Coordination définit des mesures à mettre en Oeuvre en matière de coordination de la sécurité et de protection de la santé pour le chantier.

Le document précise pour chaque tâche relative à la prévention des risques en matière de sécurité et de protection de la santé, dans le cadre de la coactivité :

- Le risque éventuel,
- Une mesure de prévention proposée,
- La ou les entreprises en charge de sa réalisation, de son entretien, et celles chargées financièrement de la tâche sont précisées dans :
 - ▶ Les chapitres 4 et suivants
 - ▶ CCTP et/ou DPGF et/ou CCAP s'ils ont été fournis

Le document ne précise pas les mesures de prévention relatives aux risques propres des entreprises, générés par elles-mêmes pour leurs propres salariés, relevant de leurs seules responsabilités.

Il ne présente pas de mesures liées aux risques générés par le chantier sur l'environnement, mesures définies dans les CCTP et/ou le CCAP de la maîtrise d'oeuvre et de la maîtrise d'ouvrage.

Les dispositions du présent document pourront, dans le cadre de la réalisation des PPSPS des entreprises, être adaptées en fonction des matériels et méthodes des entreprises, ces adaptations étant des mesures d'une efficacité au moins équivalente. Ces adaptations ne pourront toutefois être acceptées qu'après analyse et vérification de leurs cohérences avec l'ensemble des mesures et incidences sur les autres entreprises éventuellement concernées par ces adaptations.

1.2 Etat contractuel à la date de rédaction du PGC

Suivi du marché de coordination en matière de sécurité et protection de la sante par Bureau Alpes Contrôles :

- Offre de contrat retournée signée par le Maître d'ouvrage le 20/03/2025.

2 PRESENTATION DU PROJET

2.1 Description succincte

Nom de l'opération :	(75) PARIS 13 REHABILITATION ET SURELEVATION BAT 10 RUE DU DOCTEUR LAURENT
Adresse :	10 rue du Docteur Laurent 75013 - PARIS
Type d'ouvrage :	MAISON DE VILLE
Type de toiture :	TOITURE TUILE
Nombre de niveaux :	4
Nombre d'infrastructures :	5
Nombre de superstructures :	5

Présentation générale de l'ouvrage faisant objet du présent PGC et des conditions de sa réalisation :

Ce projet concerne la réhabilitation lourde et la surélévation d'une maison de ville construite au début du 19e siècle, au 10 rue du Docteur Laurent dans le 13e arrondissement.

Il prévoit la création de cinq logements très sociaux.

2.2 Documents de base pour la réalisation du présent PGC, transmis par le Maître d'ouvrage

Dossiers de plans	Date
07_PIECES GRAPHIQUES	26/03/2025
04_DOSSIER PROJET V2	17/09/2025
Pieces écrites	Date
AMI_TRAV A17B243X-001 MAISON	26/03/2025
PBAVTD A17B243X-001 MAISON	26/03/2025
Rapport amiante	26/03/2025
ETUDE GEOTECHNIQUE_	26/03/2025
Rapport de diagnostic structure	26/03/2025
TERMITES A17B243X-001 MAISON	26/03/2025
Pieces administratives	Date
00_DCE_sommaire	26/03/2025
03_NOTICE DE PRESENTATION	26/03/2025
05-CCTP Lot N°01_CURAGE DEPOSE DEMOLITION	10/06/2025
SNL_PRO_Lot1_GO_Démolition-Fondations	17/09/2025
SNL_PRO_Lot2_Maçonnerie-cloison-carrelage	17/09/2025
SNL_PRO_Lot3_Charpente	17/09/2025
SNL_PRO_Lot4_Couverture_Bardage	17/09/2025
SNL_PRO_Lot5_Serrurerie	17/09/2025
SNL_PRO_Lot6_Menuiserie Ext	17/09/2025
SNL_PRO_Lot7_Menuiserie Inter	17/09/2025
SNL_PRO_Lot8_Peinture_Sols souples	17/09/2025
SNL_PRO_Lot8_Peinture_Sols souples	17/09/2025
SNL_PRO_Lot9_Electricité	17/09/2025
SNL_PRO_Lot10_Plomberie_CVC	17/09/2025
Autre	Date
04_CAENDRIER DES TRAVAUX	26/03/2025

2.3 Informations administratives sur l'opération

2.3.1 Classement de l'opération

L'opération est classée par le Maître d'ouvrage en catégorie **2**.

2.3.2 Déclaration préalable

Elle doit être transmise aux organismes de prévention par le Maître d'ouvrage.

2.3.3 Obligations relatives au classement et au montant de l'opération

Les entreprises, titulaires et sous-traitantes, **y compris les entreprises individuelles et artisanales**, sont soumises à l'obligation de réalisation d'une inspection commune avec le Coordonnateur en matière de Sécurité et Protection de la Santé.

L'opération étant classée en Catégorie **2**, les entreprises titulaires et sous-traitantes réalisant des travaux comportant des risques sont soumises à l'obligation de réalisation de leurs Plans Particuliers de Sécurité et de Protection de la Santé (P.P.S.P.S.)

2.3.4 Prévision d'effectifs

L'effectif moyen prévisionnel pour les travaux est de : 6 personnes

L'effectif de pointe prévisionnel est de : 12 personnes

2.4 Informations sur le planning de l'opération

2.4.1 Calendrier général des travaux

Phase actuelle de l'opération pour établissement du présent PGC :

- indicé PRO PHASE 2
- La durée d'exécution des travaux est de : 5 mois de travaux

3 PRESENTATION DES INTERVENANTS

3.1 Intervenants Maîtrise d'ouvrage - Maîtrise d'Oeuvre

Désignation	Raison sociale / Responsable	Adresse/Téléphone/Fax/Mail
Maître d'ouvrage	SNL-PROLOGUES	3 RUE LOUISE THULIEZ 75019 PARIS
	Madame DUTILLEUX Lisadie	Tel : 07-88-08-86-93 l.dutilleux@snl-paris.org
Maître d'oeuvre Architecte	FAIR SCOP ARCHITURE	22 rue des Taillandiers 75011 PARIS Tel : 01 72 60 80 48 ivan@fair.archi
	Monsieur FOUQUET Ivan	Tel : 06 19 31 80 74 ivan@fair.archi
Coordonnateur SPS	ALPES CONTROLES	15 rue du Vieux Pont Green Park - Batiment D 92000 NANTERRE Tel : 01 46 49 10 46 nanterre@alpes-controles.fr

3.2 Organismes de prévention

Désignation	Raison sociale / Responsable	Adresse/Téléphone/Fax/Mail
Inspection du travail	DRIEETS Ile de France	Unité de Contrôle 13 46/52 rue Albert 75640 PARIS Cedex 13 drieets-idf-ud75.uc13@drieets.gouv.fr
CRAMIF	CRAMIF	17-19 Avenue de Flandre CS 70732 75954 Paris cedex 19 Tel : 01 40 05 32 64 prevention75.cramif@assurance-maladie.fr
OPPBTP	OPPBTP	25, avenue du Général Leclerc 92660 Boulogne-Billancourt Tel : 01 40 31 64 00 iledefrance@oppbtp.fr

3.3 Marchés - Lots - Entreprises

Désignation	Raison sociale / Responsable	Adresse/Téléphone/Fax/Mail
Lot 00 - CURAGE DEPOSE DEMOLITION	D.D.S _ DESAMIANTEGE -DEPLOMBAGE-SOLUTIONS	rue des Carriers Italiens ZAC du centre ville 91350 GRIGNY
	Monsieur ARNAUD David	Tel : 06 12 48 93 49 darnaud@ddsolutions.fr
Lot 00 - CURAGE DEPOSE DEMOLITION (TERRASSEMENT)	ELTD	30 RN 20 91180 SAINT GERMAIN LES ARPAJON Tel : 01 64 90 68 80
	Monsieur LEUNDEU C	Tel : 06 62 90 32 03 cleundeu@eltd-snv.fr
	Monsieur DESCOQS Jean-Baptiste	Tel : 0667744542 jean-baptiste.descoqs@eltd-snv.fr
Lot 01 - GO _Démolition- Fondations		
Lot 02 - Maçonnerie-cloison- carrelage		
Lot 03 - Charpente		
Lot 04 - Couverture_Bardage		
Lot 05 - Serrurerie		
Lot 06 - Menuiserie Ext		
Lot 07 - Menuiserie Inter		
Lot 08 - Peinture_Sols souples		
Lot 09 - Electricité		

Désignation	Raison sociale / Responsable	Adresse/Téléphone/Fax/Mail
Lot 10 - Plomberie_CVC		

4. PRINCIPE DE REPARTITION DES SUJETIONS

Les chapitres suivants du présent document décriront les sujétions en matière de mise en oeuvre des dispositions de sécurité, celles-ci seront réparties suivant les modalités ci-après :

Par intervenant :

Abréviation	Corps d'état	Lot(s) concerné(s)
MACO	Maçonnerie	Lot 02 - Maçonnerie-cloison-carrelage
GO	Gros oeuvre	Lot 01 - GO_Démolition-Fondations
DESAM	Désamiantage	Lot 00 - CURAGE DEPOSE DEMOLITION - D.D.S _ DESAMANTAGE -DEPLOMBAGE-SOLUTIONS
D	Démolition	Lot 01 - GO_Démolition-Fondations
CHARP	Charpente	Lot 03 - Charpente
MIN	Menuiseries Intérieures	Lot 07 - Menuiserie Inter
COUV	Couverture	Lot 04 - Couverture_Bardage
BAR	Bardage	Lot 04 - Couverture_Bardage
EL	Electricité	Lot 09 - Electricité
PB	Plomberie Sanitaire	Lot 10 - Plomberie_CVC
MEX	Menuiseries Extérieures	Lot 06 - Menuiserie Ext
PLAQ	Cloisons Doublages	Lot 02 - Maçonnerie-cloison-carrelage
MO	Maîtrise d'Ouvrage	Maître d'ouvrage - SNL-PROLOGUES
MOE	Maîtrise d'Oeuvre	Maître d'oeuvre Architecte - FAIR SCOP ARCHITURE
FA	Façades bardages	Lot 04 - Couverture_Bardage
SER	SERRURERIE	Lot 05 - Serrurerie
CAR	Carrelage	Lot 02 - Maçonnerie-cloison-carrelage
OPC	Ordonnancement Pilotage et Coordination	Maître d'oeuvre Architecte - FAIR SCOP ARCHITURE
CSPS	Coordonnateur sécurité et protection de la santé	Coordonnateur SPS - ALPES CONTROLES

EC	Entreprise Concernée par l'activité et les risques décrits
TCE	Tous Corps d'Etats
CES	Corps d'Etats Secondaires
CP	Compte prorata
SO	Sans objet

Par intervention :

Installation :

- Le titulaire réalise les travaux au titre de son marché, en assure les études de mise en oeuvre, les vérifications techniques réglementaires et la levée des réserves éventuelles.
- Suivant la disposition à mettre en oeuvre, le(s) décisionnaire(s) demandant cette application sera précisé.
- En l'absence de durée spécifique, celle-ci sera tacite toute durée de chantier Tous Corps d'Etats.
- Suivant la disposition à mettre en oeuvre, une répartition spécifique entre différents lots, compte prorata, compte interentreprises, ou intervenants pourra être indiquée.

Entretien :

- Les dépenses correspondantes seront attribuées au lot indiqué, comprenant toutes reprises, compléments et apports complémentaires afin d'assurer son objet initial, vérifications techniques complémentaires suivant besoins et la levée des réserves éventuelles.
- En l'absence de durée spécifique, celle-ci sera tacite toute durée de chantier Tous Corps d'Etats.
- Suivant la disposition à mettre en oeuvre, une répartition spécifique entre différents lots, compte prorata, compte interentreprises, ou intervenants pourra être indiquée.

5. MESURES DE COORDINATION DE LA SECURITE ET DE PROTECTION DE LA SANTE

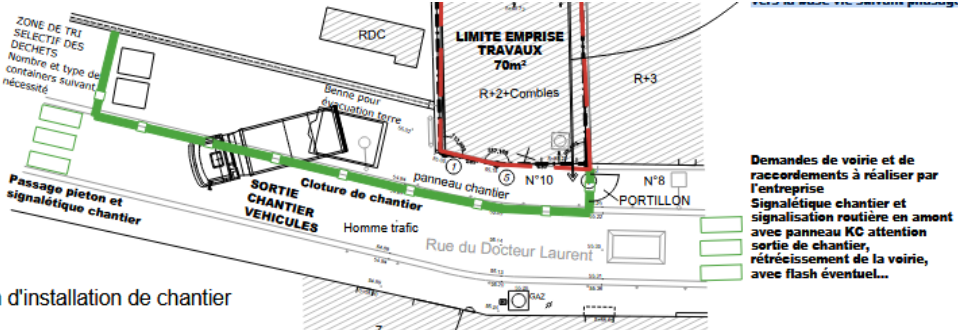

5.1	MESURES GENERALES DE COORDINATION SPS (PRISES EN CONCERTATION AVEC LE MAITRE D'OUVRAGE ET LE MAITRE D'ŒUVRE)	2
5.1.1	Contraintes d'environnement	2
5.1.1.1	Particularités du site	2
5.1.1.2	Réseaux	3
5.1.1.3	Conditions d'accès au site	3
5.1.1.4	Modifications de l'environnement dues au chantier, pour la réalisation des travaux	5
5.1.1.5	Nature et préparation du terrain	5
5.1.1.6	Chantier(s) limitrophe(s) connu(s), ouvert(s) ou prévu(s) à la date de rédaction du présent document	5
5.1.1.7	Etablissements industriels, commerciaux, de proximités	5
5.1.1.8	Prévention liée à la présence d'amiante	6
5.1.1.9	Prévention liée à la présence de plomb	7
5.1.2	Organisation générale du chantier	8
5.1.2.1	Installations de chantier : Généralités	8
5.1.2.2	Installations de chantier : Base vie	10
5.1.2.3	Installations de chantier : Clôture, signalisation et balisage	11
5.1.2.4	Installations électriques provisoires (NFC 15-100 article 704-4)	12
5.1.2.5	Circulations sur le chantier	14
5.1.2.6	Conditions et délimitations des zones de stockage ou entreposage	15
5.1.2.7	Nettoyage et Gestion des déchets	16
5.1.2.8	Conditions de manutentions des matériaux et matériels	17
5.1.2.9	Moyens mis en commun : Engin de levage (grues)	18
5.1.2.10	Moyens mis en commun : Monte matériaux	18
5.1.2.11	Moyens mis en commun : Echafaudages	18
5.1.2.12	Renseignements pratiques concernant les secours et l'évacuation du personnel	20
5.1.3	Consignes communes à toutes les entreprises	21
5.1.3.1	Protections collectives	21
5.1.3.2	Mesures de prévention collectives et individuelles communes à toutes les entreprises	22
5.2	MESURES DE PREVENTION PAR PHASE	24
5.2.1	Phase Préparation	24
5.2.2	Phase Gros œuvre – Hors d'eau et hors d'air	27
5.2.3	Phase Gros œuvre – Corps d'Etats Secondaires	30
5.3	INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES	31
5.3.1	Affichage « En cas d'accident »	31
5.3.2	Principe du Réseau Electrique du chantier	32
5.3.3	Projet de Plan d'Installation de Chantier	32
5.3.4	Retours des concessionnaires (DT) et informations sur les réseaux transmises par les exploitants	32
5.3.5	Livraison de matériaux et éléments de construction sur les chantiers du bâtiment et des travaux publics	33

5.1 MESURES GENERALES DE COORDINATION SPS (PRISES EN CONCERTATION AVEC LE MAITRE D'OUVRAGE ET LE MAITRE D'ŒUVRE)

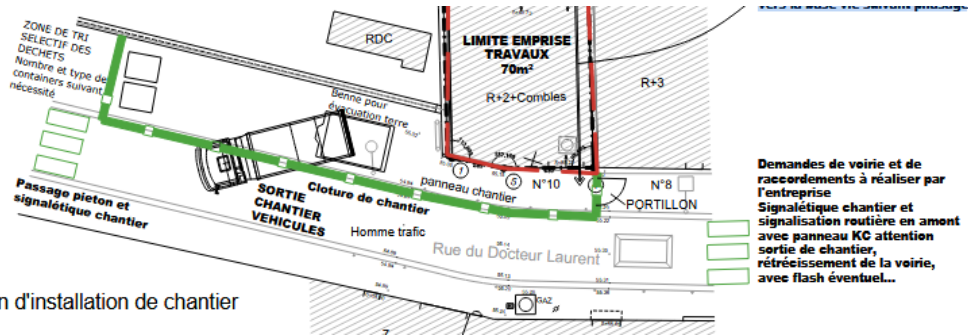
5.1.1 Contraintes d'environnement

5.1.1.1 Particularités du site	Installation	Entretien
<p>Site de type</p> <p>Urbain,</p>		
<p>Bâtiments mitoyens</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>À l'ouest, un épais mur de pierre calcaire d'environ 40cm d'épaisseur et d'environ 10 mètres de haut ferme la parcelle et la sépare du terrain de sport Marie et Jean Dominique FERRANDI</p> <p>Côté cour, au nord, les murs sont en brique pleine de 17 cm d'épaisseur. Sur cette façade, les fenêtres disposent de persiennes métalliques qui pourront être restaurées pour le projet.</p> <p>A l'est, le mur en pierre calcaire de 38 cm est mitoyen avec celui de l'immeuble du n°8</p>  <p>Localisation :</p>  <p>Contraintes dues aux mitoyens :</p> <p>- /</p>		
<p>Voies de circulation</p> <p>Noms des voies de circulation :</p> <p>- Rue du Docteur Laurent</p> <p>Contraintes dues aux voies de circulations :</p> <p>- Rue en sens unique</p> <p>- Trottoir muni de bornes piétonnes</p>		

5.1.1.2 Réseaux	Installation	Entretien
Les déclarations de travaux et les coordonnées des concessionnaires sont disponibles sur le guichet unique : www.reseaux-et-canalisation.gouv.fr		
Déclaration de projet de travaux (DT) <u>Déclaration de projet de travaux aux concessionnaires :</u> Transmise par le Maître d'ouvrage : <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non le Les réponses des concessionnaires se trouvent en annexe	MO	MO
Déclarations d'Intention de Commencements de Travaux (DICT) Les différentes Déclarations d'Intentions de Commencements de Travaux seront adressées, en temps opportun aux différents services concessionnaires et services techniques municipaux. Le rappel des consignes de l'encadrement aux intervenants chantier devra être formalisé.	EC	EC
Réseaux connus par le CSPS à la rédaction du présent PGC <u>Réseaux enterrés connus :</u> <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <ul style="list-style-type: none"> Suivant plan de récolement transmis par le Maître d'ouvrage Suivant renseignements recueillis par le Maître d'œuvre Contraintes dues aux réseaux enterrés sur l'emprise du projet : Risques d'électrocution, explosion ou incendie lors des travaux de terrassement : <ul style="list-style-type: none"> Repérer (baliser, marquer) le parcours des canalisations et l'emplacement des installations de façon très visible à l'aide de pancartes, banderoles, fanions, peintures ou tous autres dispositifs ou moyens équivalents. Ce balisage est réalisé avant le début des travaux et maintenu pendant toute leur durée. Dévoier les réseaux <u>Réseaux aériens connus :</u> <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <ul style="list-style-type: none"> Suivant plan de récolement transmis par le Maître d'ouvrage Suivant renseignements recueillis par le maître d'œuvre Veiller à la présence de réseaux aériens sur la voie (problème d'approvisionnement, de montage de grue, d'échafaudage, etc...) Contraintes dues aux lignes aériennes électriques sur l'emprise du projet : Risques d'électrocution, mise en œuvre des prescriptions minimum suivantes : <ul style="list-style-type: none"> Délimitation de la zone de non accès le long de la ligne en respectant les distances de sécurité, au moyen d'un balisage par grillage orange hauteur 1 mètre. Mise en place de chaque côté de la ligne, de gabarits de passage conservant la distance de sécurité réglementaire en vue de passer sous la ligne. Le cas échéant, attente intervention isolation ou consignation du réseau par le concessionnaire concerné avant de débiter les travaux 	T et GO	T et GO
5.1.1.3 Conditions d'accès au site	Installation	Entretien
Horaires d'accès au chantier Dans le cas d'horaires postés, information obligatoire à transmettre au coordonnateur	EC	EC
Voie d'accès au chantier ➤ Création d'une voie d'accès balisée, de calibrage permettant tous accès aux véhicules lourds pour tout approvisionnement ➤ Localisation :	T	T

5.1.1.3 Conditions d'accès au site	Installation	Entretien
<p>➤ Voies existantes d'accès : <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <ul style="list-style-type: none"> • Localisations : 10 Rue du Docteur Laurent • Nature : communale • <u>Entretien général</u> : Pavée correct  <p>Plan d'installation de chantier</p> 	T	T
<p>Parkings</p> <p>➤ Véhicules chantier :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Interdits dans l'enceinte du chantier, sauf au titre temporaire de déchargement de matériaux ou matériel • Uniquement sur parking public • Possibilité de récupérer les locaux garages après gros œuvre <p>Prescriptions d'aménagements : aménagement d'une plateforme destinée aux stationnements pour les besoins du chantier</p> <p>➤ Véhicules personnels :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Interdits dans l'enceinte du chantier pendant toute la durée du chantier • Interdits dans l'enceinte du chantier, sauf au titre temporaire de déchargement de matériaux ou matériel • Uniquement sur parking public 	T puis GO	T puis GO

5.1.1.4 Modifications de l'environnement dues au chantier, pour la réalisation des travaux	Installation	Entretien
<p>➤ Autorisation de voirie à demander aux services de voirie de la mairie, du département</p> <p>➤ Information des usagers</p> <p>➤ Mise en œuvre préalable d'une signalisation routière, temporaire de chantier (panneaux, feux)</p> <p>➤ Emprise d'une zone de chantier (stockage, bennes, bungalows)</p> <p>➤ Emprise pour mise en œuvre d'échafaudages extérieurs</p>	EC	EC

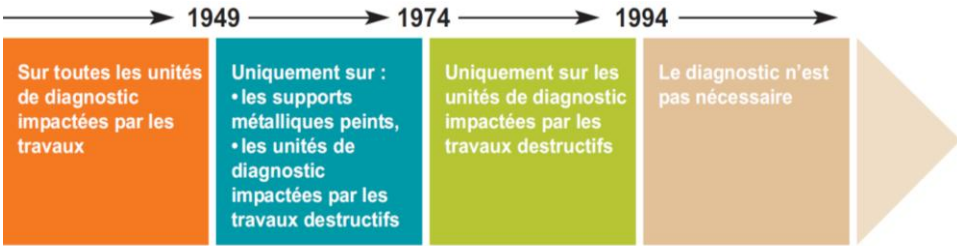


5.1.1.5 Nature et préparation du terrain	Installation	Entretien
<p>ETUDE GEOTECHNIQUE</p> <p>Transmise par le maître d'ouvrage : <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <ul style="list-style-type: none"> - Entreprise ayant réalisée le rapport : SEFIA - Référence du rapport : 24 02 10207 FB 75 - Date du rapport : Mission G5 – MARS 2024 <p>Conclusions du bureau d'étude de sol :</p> <p>Le sondage réalisé par nos soins noté SD1 a rencontré une lithologie conforme à celle généralement observée sur le secteur. Il a révélé l'absence d'anomalies de type dépressions majeures ou vides.</p> <p>Par conséquent, aucuns travaux de consolidation des sols ne sont à prévoir.</p>	T	T

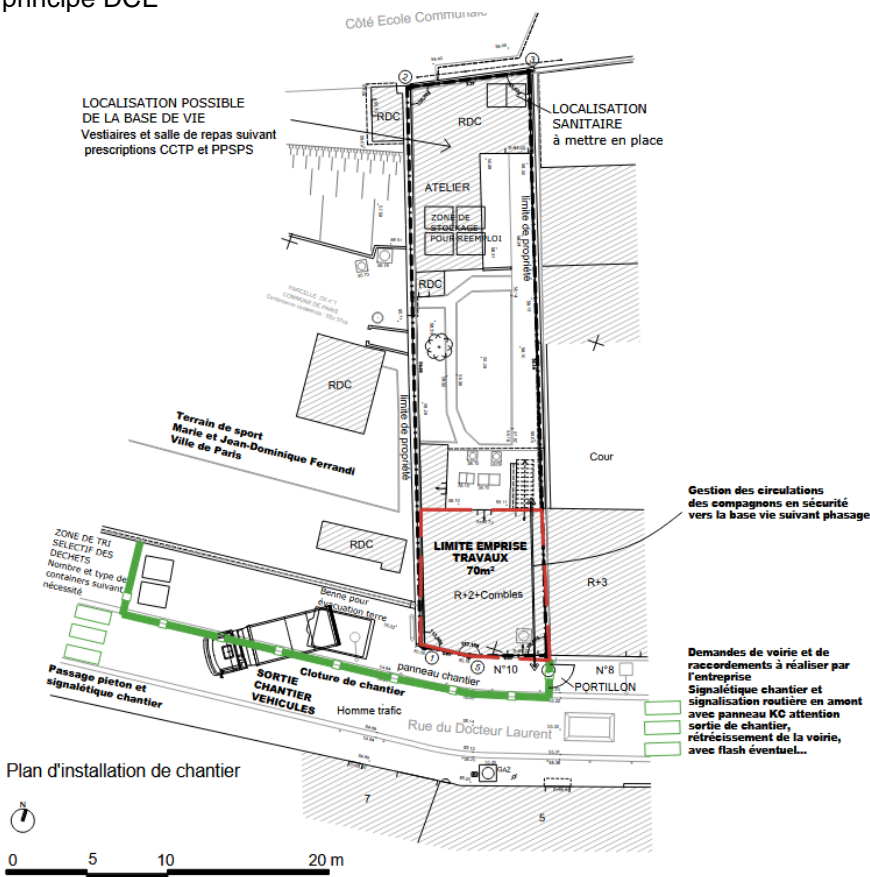
5.1.1.6 Chantier(s) limitrophe(s) connu(s), ouvert(s) ou prévu(s) à la date de rédaction du présent document	Installation	Entretien
<p><input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p> <p>Non connu à ce jour</p> <p>Chantier de :</p> <p>➤ Localisation :</p> <p>➤ Indications à prendre en compte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Démarrage des travaux : • Le chantier correspond à une construction de : • Mise en place d'une grue à partir de : pendant Mois 	TCE	

5.1.1.7 Etablissements industriels, commerciaux, de proximités	Installation	Entretien
<p><input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p>		

5.1.1.8 Prévention liée à la présence d'amiante	Installation	Entretien
<p>Pour tout bâtiment impacté par les travaux dont le permis de construire est antérieur au 1er Juillet 1997, un rapport de repérage amiante avant travaux prévu aux articles L4412-2 et R4412-97 doit être fourni au CSPS et ses conclusions doivent être intégrées au PGC.</p> <p>RAPPORT DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX TRANSMIS :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Le rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti :</p> <ul style="list-style-type: none"> - A été réalisé le : 08/03/2021 - Par la société : DIAGTIM - Il porte la référence : A 100805 <p>Conclusion du diagnostic amiante :</p> <p>Présence de matériaux contenant de l'amiante : <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Voir le rapport de repérage des produits et matériaux contenant de l'amiante joint en annexe.</p> <ul style="list-style-type: none"> - A été réalisé le : 12/08/2024 - Par la société : Alpes Contrôles - Il porte la référence : A17B243X/001-1/MAISON/AMI_TRAV/CJL <p>Conclusion du diagnostic amiante :</p> <p>Présence de matériaux contenant de l'amiante : <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Liste des matériaux contenant de l'amiante</p> <p>Voir le rapport de repérage des produits et matériaux contenant de l'amiante joint en annexe.</p> <p>PRA EFFECTUE PHASE 1</p>	MO	
<p>Qualification des intervenants</p> <p>Tous les intervenants susceptibles d'être au contact avec des produits amiantés, tant intervenant de chantier qu'encadrement, doivent être en possession d'une attestation de compétence délivrée suite à une formation dispensée par un organisme certifié.</p>	DESAM EC	
<p>Méthodologie de travaux</p> <p>Les travaux, après décision du maître d'ouvrage, seront réalisés en sous-section 4 ou en sous-section 3</p> <p>Eléments à fournir et dispositions à prendre : se référer au chapitre « Mesures par phase ».</p> <p>Dans le cas de la sous-section 3, ces travaux sur des matériaux contenant de l'amiante feront l'objet d'un plan de retrait ou d'encapsulage réalisé par l'entreprise de désamiantage, soumis à l'avis de l'inspection du travail. Cet organisme dispose d'un délai incompressible de 30 jours pour émettre son avis. Durant ce délai de carence, aucune activité sur le chantier ne doit être réalisée.</p>	MO DESAM DESAM	DESAM DESAM
<p>Mesures de prévention spécifiques</p> <p>Dans le cas de découverte de matériaux susceptibles de contenir de l'amiante, lors de la réalisation des présents travaux, au cours de démolition d'ouvrages non démontables pour le diagnostic, ces matériaux devront impérativement être laissés en place et signalés au Maître d'ouvrage ou à son représentant, au Maître d'œuvre et au Coordonnateur SPS. Ceux-ci préciseront la marche à suivre pour le traitement de ces matériaux.</p>	TCE	

5.1.1.9 Prévention liée à la présence de plomb	Installation	Entretien
<p>Selon la directive de la DIRECCTE CENTRE de mars 2014 le Diagnostic plomb avant travaux est obligatoire dans les conditions suivantes :</p> <p>La date de construction des bâtiments impactés par les travaux et la nature des travaux imposent le diagnostic plomb selon le tableau suivant.</p>  <p>RAPPORT DE DIAGNOSTIC PLOMB AVANT TRAVAUX TRANSMIS :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Le diagnostic plomb :</p> <ul style="list-style-type: none"> - A été réalisé le :10/07/2024 - Par la société : Alpes Contrôles - Il porte la référence : A17B243X/001-1/MAISON/PBAVTD/CJL <p>Conclusion du diagnostic plomb :</p> <p>Présence de matériaux contenant du plomb <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Dans le cadre de notre mission, il a été détecté des revêtements contenant plomb avec des seuils de 0,5mg/cm² à 103.87 mg/cm²</p> <p>Liste des matériaux contenant du plomb :</p> <p>Voir diagnostic plomb joint en annexe.</p> <p>OPERATION DE DEPLOMBAGE PHASE 1</p> <p>Plan de repérage plomb à effectuer avant intervention sur secteurs dont le taux est supérieur 0.6 mg /cm²</p> <p>Pour toute intervention sur des matériaux contenant encore du plomb, respecter l'ED 909.</p>	MO	

5.1.2 Organisation générale du chantier

5.1.2.1 Installations de chantier : Généralités	Installation	Entretien
Panneau de chantier		
Mise en place d'un panneau réglementaire incluant l'ensemble des intervenants du chantier et leurs coordonnées suivant CCTP	GO	GO
Plan d'Installation de Chantier (PIC)		
<p>➤ Projet de Plan d'Installation de Chantier (cf. 5.3.) Pic de principe DCE</p>  <p>Plan d'installation de chantier</p> <p>➤ Gestion des circulations des compagnons en sécurité vers la base vie suivant phasage Pic base vie à diffuser par entreprise titulaire du lot concerné</p>	CSPS MOE	EC

5.1.2.2 Installations de chantier : Base vie	Installation	Entretien
<u>Locaux communs à toutes les entreprises</u>		
<p>➤ Les locaux communs à tous les intervenants autorisés à accéder au chantier (Maîtrise d'ouvrage, Maîtrise d'œuvre, entreprises), ci-dessous désignés doivent obligatoirement être mis en place pendant la période de préparation de chantier. Cette base vie devra impérativement être opérationnelle jusqu'à la fin de chantier.</p> <p>➤ Ces locaux devront être implantés en dehors du périmètre d'influence ou de risques notamment des zones d'activités (hors zone d'évolution des engins de levage, zone de forte circulation de production, zone de forte circulation aux stockages).</p> <p>➤ Coûts de location, mise en œuvre et branchements des cantonnements sanitaires/lavabos pour Tous Corps d'Etats et locaux Maîtrise d'œuvre, OPC, CSPS, déplacements en cours de chantier par phases générales définies par l'OPC et enlèvement en fin de chantier.</p> <p><u>Ces locaux devront comprendre :</u></p> <p>➤ Cantonnements sanitaires/lavabos pour Tous Corps d'Etats, éclairés, chauffés et aérés, comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 cabinet et 1 urinoir, ou 2 cabinets pour 20 personnes (chantier > 4 mois), <u>OU</u> minimum 1 cabinet chimique pour 10 personnes (chantier < 4 mois), • 1 lavabo pour 10 personnes, • 1 douche pour 8 personnes (travaux salissants, démolition) • Réseau d'évacuation EU idéalement branché au réseau d'évacuation • 1 point d'eau potable à disposition ou 3 litres au moins par jour et par travailleurs • En cas d'arrivée de personnel féminin sur le chantier un wc et un lavabo devront être installés en plus de l'installation de base <p>➤ Cantonnements pour vestiaires et réfectoires pour Tous Corps d'Etats :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vestiaires : 1,25m² + 1 armoire par salarié • Réfectoire : 1, 50m² par salarié + équipements adaptés • En cas d'arrivée de personnel féminin sur le chantier un vestiaire spécifique devra être installé en plus de l'installation de base <p>➤ Salle de réunion de chantier éclairée, chauffée et aérée, conforme au CCTP.</p> <p>OU locaux dans l'existant respectant les mêmes prescriptions, après accord préalable du maître d'ouvrage et prise en compte des remises en état en fin de chantier.</p>	GO	GO
	GO	GO

5.1.2.3 Installations de chantier : Clôture, signalisation et balisage		Installation	Entretien
<u>Clôture de chantier</u>			
➤ Clôture existante maintenue : aucune clôture			GO
➤ Mise en place d'une clôture provisoire de chantier, avec portails d'accès, y compris toutes plates formes de base vie : <ul style="list-style-type: none"> Type de clôture : Suivant CCTP et/ou CCAP Localisation : Suivant le Projet de Plan d'Installation de Chantier joint en annexe En bordure de voirie et en périphérie du projet 		GO	GO
➤ Cloisonnement et portes provisoires, mise en place et déplacements en fonction des différentes phases du chantier, afin de délimiter les zones d'interventions dans les bâtiments existants concernés par les travaux, dans tous les niveaux		MIN-MEX	MIN-MEX
<u>Signalisation et Balisage</u>			
➤ Signalisation à l'extérieur du site : <ul style="list-style-type: none"> Entrée / Sortie de chantier, dans chaque sens de la circulation en signalisation d'approche et de positionnement Fléchage du chantier 		GO EC	GO EC
➤ Signalisation au droit des clôtures : <ul style="list-style-type: none"> Panneaux « Chantier interdit au public » : aux accès et en bordure de voirie Panneaux « Sortie de camions » : aux accès du site 		GO EC	GO EC

5.1.2.4 Installations électriques provisoires (NFC 15-100 article 704-4)		Installation	Entretien
Installation électrique générale de chantier			
<div>➤ Source :</div> <div><div><div>Au sens de la mission de coordination en matière de sécurité et protection de la santé, la source s'entend à la limite d'emprise du chantier.</div><div>Réseau EDF</div><div>Transformateur Public EDF / Privé, localisation :</div><div>Groupe électrogène provisoire</div></div></div> <div>➤ L'alimentation générale vers l'armoire générale du chantier, s'effectuera soit sous fourreaux enterrés sous les voies de circulation (véhicules ou piétons), soit sur poteaux provisoires suivant besoins.</div> <div>➤ Les liaisons depuis l'armoire générale du chantier vers les différentes armoires générales par bâtiment (ou par cages d'escaliers) s'effectueront sous fourreaux apparents ou enterrés.</div> <div>➤ Les liaisons depuis l'armoire générale du chantier vers les différentes armoires pour les bases vie et grues fixes s'effectueront sous fourreaux enterrés sous les voies de circulation (véhicules ou piétons).</div> <div>➤ Coûts exploitation (Consommables)</div>		GO	GO
		GO - CP	GO - CP
Installation électrique secondaire de chantier			
<div>➤ Source : Armoires générales par bâtiment (ou par cages d'escaliers)</div> <div>➤ Coffrets de chantier : répartis aux différents niveaux distribués depuis les colonnes montantes des cages d'escaliers et ne nécessitant pas l'utilisation de rallonge de plus de 25 m pour les différents travaux.</div> <div>Aucune rallonge défectueuse ou équipement portatif défectueux ne sera tolérée sur le chantier. Dans le cas contraire, ceux-ci seront automatiquement mis au rebut.</div>		EL	EL
Eclairage provisoire			
<div>➤ Eclairage extérieur : Les éclairages extérieurs devront permettre une accessibilité aisée sur toutes les circulations de l'ensemble du chantier, pour les véhicules et pour les piétons (travailleurs).</div> <div>➤ Eclairage intérieur : Les éclairages intérieurs protégés (hublots) seront mis en œuvre à l'avancement du lot GO et devront permettre une accessibilité aisée sur toutes les circulations horizontales et verticales (notamment au sein des cages d'escalier) de l'ensemble du chantier. L'ensemble des travaux doit être réalisé dans des conditions d'éclairage suffisantes. Pour les besoins du chantier et pour certaines interventions il sera obligatoirement réalisé un éclairage temporaire d'appoint.</div> <div>➤ Les équipements définitifs des éclairages des vides sanitaires devront être mis en œuvre dès la phase provisoire de chantier.</div>		GO	GO
		EL	EL
		EL	EL
Vérification de conformité :			
<div>➤ Les installations électriques et l'éclairage de chantier devront être vérifiées par un organisme agréé avant toute mise en service. Les réserves éventuelles devront impérativement être levées par le chef d'entreprise du lot concerné avant toute utilisation.</div>		GO EL	GO EL
Estimation du besoin de puissance :			
<div>➤ Chaque entreprise devra indiquer pendant la période de préparation de chantier ses besoins en puissance électrique pour la réalisation de ses travaux. L'absence d'information vaudra acceptation des puissances disponibles mises en œuvre par l'entreprise en charge de cette installation, sur la base des informations recueillies dans les pièces écrites.</div>		EC	EC

5.1.2.4 Installations électriques provisoires (NFC 15-100 article 704-4)	<u>Installation</u>	<u>Entretien</u>
<u>Schéma du Réseau Electrique du Chantier :</u>		
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Principe du Réseau Electrique du Chantier est présent dans le chapitre 5.3. ➤ Le Plan du Réseau Electrique du Chantier sera à soumettre pour visa au Maître d'œuvre et avis au Coordonnateur SPS, pendant la phase de préparation du chantier, sur la base du projet précité. ➤ Le Plan du Réseau Electrique du Chantier sera diffusé à chaque mise à jour à tous les intervenants, avec affichage dans les bureaux de chantier. 	CSPA EL EL	 EL EL
<u>Chauffage de chantier (option)</u>		
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Mise en œuvre Chauffage ou préchauffage de chantier <p>Suivant les conditions hivernales du site et la planification de l'OPC, des équipements de chauffage ou de préchauffage des locaux seront nécessaires.</p> <p>En fonction des possibilités techniques du chantier, sur décision de l'équipe de maîtrise d'œuvre (MOE/OPC/CSPA/MO) il sera envisagé :</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Les moyens</u> : la location de moyens de chauffage ou la mise à disposition d'équipements de l'opération <ul style="list-style-type: none"> ➤ Fermeture des ouvrants permettant le maintien de l'efficacité des systèmes de chauffage ➤ Les consommables 	 GO GO GO-CP	 GO GO GO-CP

5.1.2.5 Circulations sur le chantier	Installation	Entretien
<u>Circulations horizontales intérieures</u>		
<p>➤ Les circulations à l'intérieur des bâtiments seront aménagées de manière à :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protéger les ouvriers contre tout risque de chute de plain-pied. • Permettre l'évolution des chariots et transpalettes, les éventuels dénivelés seront compensés par mise en place de rampe permettant l'utilisation de ce type de matériel. 	GO	GO
<u>Circulations verticales intérieures</u>		
<p>➤ Mise en œuvre des escaliers définitifs à l'avancement, sauf en cas d'impossibilité technique justifiée.</p> <p>➤ Mise en place d'escaliers provisoires pour tout accès de niveaux (y compris sous-sol pendant la phase infrastructure).</p> <p>➤ Mise en œuvre de tours d'échafaudage escaliers suivant besoins, permettant l'aménagement d'accès à chaque niveau, et d'accès en toiture.</p> <p>➤ Charpente couverture :</p> <p>➤ Depuis le dernier niveau desservi sous combles, au moyen d'échafaudage réglementaire ou plate-forme individuelle roulante.</p> <p>➤ Tour d'échafaudage escalier</p> <p>➤ Echelles d'accès ponctuels et réglementaires</p> <p>Les accès échelles devront être strictement limités aux accès ponctuels et sans manutentions manuelles et devront dans ce cas respecter les prescriptions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Echelle dépassant le niveau à atteindre de 1.00 m, fixée en tête et en pied • Aménagement d'une plate-forme protégée par garde-corps au niveau à atteindre • Echelle d'accès des personnels uniquement (pas de matériau ou de matériel porté) <p>Une échelle n'est pas un poste de travail</p>	<p>GO SER MIN</p> <p>GO</p> <p>GO COUV</p> <p>GO CHARP</p> <p>EC</p>	<p>GO SER MIN</p> <p>GO</p> <p>GO COUV</p> <p>GO CHARP</p> <p>EC</p>

5.1.2.6 Conditions et délimitations des zones de stockage ou entreposage	Installation	Entretien
➤ Les localisations et les emprises exactes des zones de stockage ou d'entreposage, seront étudiées avec le MOE et le CSPS en phase de préparation, sur proposition de chaque entreprise.	TCE	TCE
➤ Gestion logistique jusqu'à la réception, comprenant notamment : <ul style="list-style-type: none"> • Organisation des approvisionnements, • Planification des approvisionnements sur la base d'un tableau récapitulatif des matériaux et des charges. 	OPC	OPC
➤ Mettre en place un suivi hebdomadaire en réunion de chantier (adaptation des moyens, repérage des défaillances...).		
➤ Réalisation et entretien pendant toute la phase chantier d'une plateforme de stockage, pouvant accueillir des containers. cf PIC	GO	GO
➤ La configuration et l'environnement du site exigent une rationalisation des surfaces pour le chantier, aussi il est impératif de transmettre, pendant la période de préparation du chantier, les besoins de chaque entreprise. Toute demande d'une entreprise après la période de préparation, sera examinée au cas par cas, et pourra être refusée.	TCE	TCE
➤ Après recensement auprès des entreprises, le Plan d'Installation de Chantier devra être complété en phase de préparation.	GO	GO
➤ Emprise de principe pour GO à inscrire au Plan d'Installation de Chantier : 15m x 10m	GO	GO
➤ Emprise de principe pour CES à inscrire au Plan d'Installation de Chantier : 10m x 10m	GO	GO
➤ Les aménagements nécessaires à la réalisation de ces zones/aires et leurs libérations devront être effectués de façon à permettre le stockage ou l'entreposage évitant tout renversement de ceux-ci.	GO	GO
➤ Tout stockage ou entreposage, devra être correctement calé ou stabilisé avec des moyens adaptés aux équipements ou matériaux, évitant tout renversement.	EC	EC
➤ Les circulations devront rester libres de tous stockages ou autres.	TCE	TCE

5.1.2.7 Nettoyage et Gestion des déchets	Installation	Entretien
<u>Nettoyage de chantier</u>		
Le chantier sera nettoyé quotidiennement et au fur et à mesure du déroulement des TRAVAUX.	EC	EC
Chaque entreprise DOIT impérativement débarrasser ses propres déchets de chantier, au fur et à mesure de leurs productions.	EC	EC
Les nettoyages devront être effectués conformément aux principes suivants :		
➤ Nettoyage général phase Démolitions	D	D
➤ Nettoyage général phase Gros Œuvre	GO	GO
➤ Nettoyage général phase Exécution Corps d'Etats Secondaires	EC	EC
➤ Les parties communes à toutes les entreprises (circulations, voies de circulations, espaces extérieurs, ...) devront être tenues propres constamment.	GO-CP	GO-CP
➤ Nettoyage des postes de travail de chacun, et par aspiration des poussières (plâtre, ciment, bois).	EC	EC
➤ Entretien, nettoyage quotidien cantonnements Tous Corps d'Etats et hebdomadaire salle de réunion de chantier	GO-CP	GO-CP
➤ Nettoyage sur injonction : travaux ordonnés à l'entreprise désignée par le MOE et CSPS, et/ou OPC, et/ou MO	A charge Entreprise défaillante consignée sur le CR chantier	A charge Entreprise défaillante consignée sur le CR chantier
➤ Nettoyage des abords et toute zone du chantier : travaux ordonnés à l'entreprise désignée par le MOE et CSPS, et/ou OPC, et/ou MO	GO-CP	GO-CP
<u>Conditions de stockage, d'élimination et d'évacuation des déchets</u>		
➤ Mise en place de bennes ou de containers spécifiques pour GO et TCE (hors lot Plaquiste) avec signalétique suivant le type de déchets. <ul style="list-style-type: none"> • Localisation : au plus proche des accès (selon PIC) • Gestion des rotations spécifiques pour GO et TCE (hors lot Plaquiste), y compris frais de Centre de Tri et de décharges 	GO - CP	GO - CP
➤ Mise en place de goulottes en façades	GO D	GO D
➤ Mise à disposition de tous les corps d'état jusqu'à la fin du chantier de chariots (grutables / compatibles avec engin de levage chantier) dans les différents niveaux pour acheminement des déchets jusqu'aux zones d'évacuation	GO	GO
➤ Utilisation d'ascenseurs mis à disposition du chantier	TCE	TCE
➤ Mise en place de bennes lot Plaquiste, situées au plus proche des accès (selon PIC) et gestion des rotations, y compris frais de Centre de Tri et de décharges	PLAQ	PLAQ

5.1.2.8 Conditions de manutentions des matériaux et matériels	Installation	Entretien
Mise en place d'une grue - Non définis à ce jour		
<p>Installation</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Mise en place d'un (ou plusieurs) moyens de levage type grue à tour ou articulée ➤ Mise en place d'un moyen de levage pour approvisionnements par grutage mobile ➤ Le montage et démontage d'une grue à tour se fait en l'absence d'autres entreprises sur le chantier ➤ Vérifications réglementaires (pour tout type de grue) dont les rapports sont à transmettre au CSPS avant utilisation : <ul style="list-style-type: none"> • Le rapport de vérifications générales périodiques • Le rapport de vérification de mise ou remise en service (après démontage suivi d'un remontage des éléments de la grue) • Le rapport d'examen d'adéquation de la grue, qui « consiste à vérifier qu'il est approprié aux travaux que l'utilisateur prévoit d'effectuer ainsi qu'aux risques auxquels les travailleurs sont exposés ; et que les opérations prévues sont compatibles avec les conditions d'utilisation de l'appareil définies par le fabricant ». Il est composé de : <ul style="list-style-type: none"> ○ L'étude des charges à lever ○ L'examen environnemental de site (emplacement, altimétrie, effets de site éventuels) ○ L'étude de stabilité de l'assise (fondations) ○ La vérification du dispositif de contrôle de mouvements de grue (zone(s) d'interférence et/ou zones interdites) ➤ Toutes les réserves seront levées AVANT utilisation. ➤ Les moyens nécessaires à la transmission des informations entre tous les grutiers et les responsables des travaux ou du chantier (radiotéléphone, etc.) devront être mis en œuvre. 	<p>GO</p> <p>EC</p> <p>EC</p> <p>EC</p> <p>EC</p>	<p>GO</p> <p>EC</p> <p>EC</p> <p>EC</p> <p>EC</p>
<p>Utilisation</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Conduite de l'engin par du personnel formé et autorisé ➤ Elingage, colisage et manœuvre pour ses propres besoins ➤ Si les conditions ne permettent pas au conducteur de suivre visuellement toutes les manœuvres, il doit être assisté d'un chef de manœuvre (à préciser dans le PPSPS de l'entreprise). Un système radio pourra également être mis en place. 	<p>EC</p>	<p>EC</p>

5.1.2.9 Moyens mis en commun : Engin de levage (grues)	Installation	Entretien
➤ Indication, sur le planning d'exécution, des périodes de disponibilité des moyens mis en commun.	OPC	OPC
La grue sera mise en commun par le lot Gros Œuvre pour les lots Charpente et Couverture, pour le lot étanchéité, pour le lot plomberie VMC (mise en œuvre des ouvrages, levage de charges, évacuation de gravats). Elle sera maintenue en place jusqu'à X mois après hors d'eau hors d'air pour utilisation par les Corps d'Etats Secondaires (levage de charges et approvisionnement).	GO	GO CHARP COUV ETAN PLOMB
Installation ➤ Proposition, dès la phase de préparation, du matériel envisagé, et d'une convention de mise à disposition et d'utilisation de celui-ci. ➤ Indiquer à l'entreprise installatrice, par l'intermédiaire de la maîtrise d'œuvre, pendant la période de préparation du chantier, ses besoins relatifs à l'utilisation de l'engin de levage. Transmettre : - Type de matériaux à lever et conditionnement, - Volume et masse des éléments ; - Volume et masse total par niveau.	GO	GO
Utilisation ➤ Conduite de l'engin par du personnel formé et autorisé ou par le grutier du maçon selon la convention de grutage. ➤ Elingage, colisage et manœuvre pour ses propres besoin. ➤ Si les conditions ne permettent pas au conducteur de suivre visuellement toutes les manœuvres, il doit être assisté d'un chef de manœuvre (à préciser dans le PPSPS de l'entreprise). Un système radio pourra également être mis en place. ➤ Planification des approvisionnements en concertation avec l'entreprise installatrice et en tenant compte de la période de mise à disposition de l'engin de levage. ➤ La grue restera en place pendant toute la période de présence des recettes à matériaux.	EC EC EC EC EC	EC EC EC EC EC

5.1.2.10 Moyens mis en commun : Monte matériaux	Installation	Entretien
➤ Indication, sur le planning d'exécution, des périodes de disponibilité des moyens mis en commun.	OPC	OPC
➤ Mise en œuvre, maintenance et enlèvement, d'un monte-charge avec recette sécurisée desservant tous les niveaux ainsi que la toiture.	GO	GO
➤ Faire contrôler le monte-charge avant mise à disposition et lever les réserves éventuelles	GO	GO
➤ Location suivant planification de l'OPC	GO-CP	GO-CP
➤ Levages des approvisionnements et de personnel, autorisés dans la limite de charge autorisée par l'appareil.	EC	EC

5.1.2.11 Moyens mis en commun : Echafaudages	Installation	Entretien
➤ Indication, sur le planning d'exécution, des périodes de disponibilité des moyens mis en commun.	OPC	OPC

5.1.2.11 Moyens mis en commun : Echafaudages	Installation	Entretien
Installation <ul style="list-style-type: none"> ➤ Montage d'échafaudage de façade dont l'objectif sera : Mise en commun des échafaudages pour assurer des plates-formes de travail pour les entreprises intervenant sur les façades des bâtiments et formant garde-corps en rive de toiture et auvents. ➤ Les échafaudages seront conformes au décret 924-2004 du 1er septembre 2004 et à la recommandation R408 de la CNAMTS ➤ L'implantation de l'échafaudage doit être située au maximum à 20 cm de la façade, dans le cas contraire, des garde-corps intérieurs devront être installés ➤ Mise en place au droit des entrées des bâtiments, de protections contre les chutes d'objets (auvents, filets...) 	FA	FA
Vérification avant mise à disposition <ul style="list-style-type: none"> ➤ S'assurer et mettre à disposition sur l'échafaudage la fiche de vérification du montage de l'échafaudage. 	FA	FA
Convention de mise à disposition et d'utilisation <ul style="list-style-type: none"> ➤ L'installateur proposera dès la phase de préparation le matériel qu'il prévoit de mettre à disposition pour le chantier, et proposera également une convention de mise à disposition et d'utilisation de celui-ci. 	FA	FA
Pour chaque entreprise utilisatrice (hors installateur) <ul style="list-style-type: none"> ➤ Planifier ses interventions en tenant compte de la période de mise à disposition des échafaudages. ➤ Indiquer à l'entreprise installatrice, par l'intermédiaire de l'OPC, pendant la période de préparation du chantier, ses besoins relatifs à une utilisation des échafaudages. Les données à transmettre seront les suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • Niveau des plateaux en fonction de ses travaux • Surcharge utile nécessaire à la réalisation de ses travaux 	EC	EC
	EC	EC

5.1.2.12 Renseignements pratiques concernant les secours et l'évacuation du personnel	Installation	Entretien
Consignes – Services d'urgences ➤ Consignes à retrouver en affichage extérieure de la base vie Fiche d'appel des secours en annexe	GO TCE	GO TCE
Mesures d'évacuation ➤ L'évacuation des blessés selon la gravité des blessures peut se faire par ambulance en empruntant la voie d'accès préalablement dégagée.	TCE	TCE
Déclaration d'accident ➤ Chaque entreprise se chargera de la globalité de la procédure administrative de déclaration d'accident, préviendra le CSPS le plus rapidement possible (au plus tard sous 24 heures) et rédigera un compte-rendu relatant les circonstances de l'accident et les mesures prises pour éviter tout renouvellement du même accident.	TCE	TCE
Orientation des secours ➤ Mise en place du balisage d'identification des étages et n° de locaux, et entretien jusqu'à la réception, y compris accès aux bâtiments. ➤ Mise en place de PRS (points de rencontre avec les secours) avec signalisation physique des points définis.	GO VRD	GO VRD
Mesures de secours et de communication sur le site ➤ Chaque entreprise sur le site disposera d'une trousse de premiers secours ➤ Chaque entreprise disposera d'un téléphone toujours accessible sur le chantier. ➤ Un local « infirmerie » sera disponible dans les locaux Maîtrise d'œuvre, si effectif du chantier supérieur à 100 hommes ➤ Mise en place (et remplacement en cas d'utilisation et de vol jusqu'à la fin du chantier + inspection mensuelle + maintenance annuelle) d'extincteurs portatifs dans ou à proximité immédiate des locaux où sont stockés ou utilisés des produits inflammables.	TCE TCE GO GO	TCE TCE GO GO
Secouriste ➤ Il est exigé pour toute la durée du chantier, une présence d'un secouriste dans la proportion de 1 pour 20 salariés effectivement présents sur le chantier. <ul style="list-style-type: none"> 1 Secouriste pour 20 salariés du chantier, pendant la phase Préparation 1 Secouriste pour 20 salariés du chantier, pendant la phase terrassement – début GO 1 Secouriste pour 20 salariés du chantier, pendant la phase GO – hors d'eau hors d'air 1 Secouriste pour 20 salariés du chantier, pendant la phase GO – Corps d'états secondaires 	TCE D et DESAM GO et T GO et CHARP GO – EL – PLAQ	TCE D et DESAM GO et T GO et CHARP GO – EL – PLAQ

5.1.3 Consignes communes à toutes les entreprises

5.1.3.1 Protections collectives

Note préliminaire :

Les différentes mesures de protection collective, sont décrites pour celles qui sont à mettre en œuvre obligatoirement, dans le "**Chapitre 5.2 - Mesures de prévention par phase**" et dans l'ensemble des chapitres précédents.

Chacune d'entre elles est à **la charge d'une entreprise définie**, celle-ci assure sa mise en œuvre, sa maintenance, son retrait.

Le retrait d'une protection collective mise en œuvre par une entreprise n'est possible que dans les conditions suivantes :

- Après mise en œuvre des ouvrages définitifs, faisant protection collective définitive, ou supprimant le risque (garde-corps sur trémie ascenseur remplacé par les portes définitives de l'ascenseur par exemple)
- Après suppression du risque en cours de chantier
- Pour réalisation de travaux nécessitant la dépose de la protection collective : respecter la procédure **ci-après**.

Retrait provisoire d'une protection collective :

Toute entreprise ou travailleur indépendant qui, pour l'exécution de sa tâche, doit momentanément modifier une protection collective, **doit obligatoirement** :

- Dispositions préalables :
 - Informer préalablement le Coordonnateur SPS, la maîtrise d'œuvre
 - Justifier le retrait de la protection collective en place par l'impossibilité d'exécuter sa tâche par quelque moyen que ce soit
 - Proposer la mise en œuvre d'une autre protection collective d'un niveau équivalent
 - Indiquer les éventuels moyens de protection individuelle à adopter temporairement, ou pendant toute la durée de la tâche, pour son personnel ainsi que pour celui d'autres entreprises éventuellement
- Méthodologie :
 - Mettre en œuvre la nouvelle protection collective
 - Déposer la précédente
 - Maintenir pendant toute sa durée d'intervention la nouvelle protection mise en œuvre
 - Réaliser son intervention
 - Remettre en œuvre l'ancienne protection collective
 - Déposer la protection remplaçante

Autres protections collectives :

Dans le cas où l'évolution du chantier, par modification de planning par exemple, impliquerait la modification ou l'ajout d'une nouvelle protection collective, une entreprise sera désignée par le Maître d'œuvre après concertation avec le Coordonnateur SPS et les entreprises concernées afin d'installer et entretenir celle-ci.

Règles de responsabilité des protections collectives :

	<u>Installation</u>	<u>Entretien</u>
➤ Mise en œuvre des protections collectives par lot à l'avancement. Chaque entreprise est tenue de mettre en place les protections collectives des ouvrages qu'elle bâtit.	EC	EC
➤ Remise en état après constat de carence d'une protection collective par le lot titulaire de l'installation	EC	EC
➤ Remise en état après constat de carence d'une protection collective due à une autre entreprise que celle installatrice	EC (frais à la charge de l'entreprise défaillante)	EC (frais à la charge de l'entreprise défaillante)

5.1.3.2 Mesures de prévention collectives et individuelles communes à toutes les entreprises

Les dispositions suivantes sont à respecter par TOUTES les entreprises (titulaires, sous-traitantes ou travailleurs indépendants) :

Procéder avec le CSPS à une inspection commune :

- Pour cela, Il est nécessaire de disposer d'un ordre de service, ou d'une notification du marché.
- Demande de **réalisation d'une inspection commune** par l'entreprise prenant en compte sa date d'intervention et ses délais de réalisation de PPSPS (Plan Particulier de Sécurité et Protection de la Santé), dans un délai compatible avec l'exercice de la mission du CSPS pour organiser le rendez-vous.
- ou sur convocation du CSPS par l'intermédiaire du Registre Journal de Coordination. Le CSPS reste juge de la date de programmation de l'Inspection Commune.
- Les intervenants restent totalement responsables d'une demande de réalisation anticipée si leur intervention est elle-même anticipée. En cas de manquement à une convocation pour une inspection, l'entreprise devient responsable de tout retard éventuel dû au respect de la procédure d'autorisation d'accès au chantier en matière de sécurité et de prévention de la santé.
- Chaque intervenant, titulaire ou sous-traitant, sera représenté par une personne informée des travaux à réaliser (conducteur de travaux ou chef de chantier) à même de décider des moyens de prévention à mettre en place et à transmettre ces informations aux équipes intervenantes.
- Préalablement à inspection commune, chaque intervenant diffusera au CSPS :
 - un projet de PPSPS décrivant les modes opératoires envisagés avec un planning et les mesures de prévention associées ;
 - la liste des travaux sous-traités ainsi que les coordonnées des sous-traitants

La forme des inspections commune sera décidée par le CSPS : Inspections communes individuelles ou par phase.

Rédiger et Transmettre son PPSPS ainsi que tout élément demandé par le CSPS lors de l'inspection commune, avant son intervention sur le chantier :

L'entreprise explicite sa méthodologie d'intervention dans son PPSPS, pour toute prestation incluse dans son marché, en respectant les exigences du PGC et les demandes formulées lors de l'inspection commune.

L'entreprise joindra à son PPSPS toutes les fiches de données de sécurité (FDS) des produits qu'elle prévoit d'utiliser, détaillera les méthodologies, les mesures de protection collectives qu'elle mettra en œuvre, ainsi que les risques exportés vers les autres intervenants et les parades mises en œuvre. Le cas échéant, un avenant complètera le PPSPS pour tout nouveau produit ou modification de produit par rapport au PPSPS initial.

Transmettre le PGC et son PPSPS à son sous-traitant éventuel :

- Organiser l'inspection commune de ses sous-traitants et demander l'agrément au MO pour chacun des sous-traitants.
- Transmettre à son personnel les informations de prévention à respecter, (connaissances du travail exact à effectuer, de la position des cantonnements et leurs équipements, des moyens d'alerte, des numéros de téléphone d'urgence et leur localisation, des procédures spécifiques d'évacuation, des consignes en cas d'accident ou d'incendie). Les intérimaires et fournisseurs sont soumis aux mêmes obligations que tout entrepreneur titulaire d'un marché de travaux agréé par le Maître d'ouvrage. Il est de la responsabilité pleine et entière de l'entreprise de procéder à l'accueil de ses intérimaires ou fournisseurs, par tout moyen approprié (note spécifique, procédure). Ces indications seront reportées dans le PPSPS de l'entreprise titulaire.
- Transmettre, au cours de toute l'opération plans, notes techniques, notices ou documents en matière de sécurité, tels que définis dans le présent PGC, ou demandés par le CSPS. En particulier, tous les rapports de contrôle réglementaire à la mise en service seront transmis avec la justification écrite de la levée de toutes les éventuelles remarques.

Modalités d'accès aux seules personnes autorisées, en matière de prévention :

Les personnes autorisées « sécuritairement » à accéder au chantier sont les personnels des entreprises titulaires ou sous-traitantes, qui sont :

- Informées par les entreprises :
 - Des mesures SPS contenues dans le PGC
 - Des mesures SPS recueillies lors de l'inspection commune avec le coordonnateur SPS
 - Des mesures SPS contenues dans le PPSPS de l'entreprise
- Respectueuses de l'ensemble de ces dispositions.

En cas de non-respect constaté des consignes SPS, les personnes en cause ne sont plus autorisées et le coordonnateur SPS peut être amené à prendre les dispositions suivantes :

- Arrêt du poste de travail
- Convocation immédiate de la personne en cause avec l'interlocuteur sécurité de l'entreprise, pour relecture des consignes
- Consignation dans le registre journal des événements et consignes reformulées, avec visa des personnes concernées
- Autorisation de la reprise du poste de travail

En outre, seuls les personnels des entreprises agréées par le maître d'ouvrage seront autorisés à accéder au chantier.

Travaux :

Durant toute l'opération, les entreprises doivent :

- Viser le Registre Journal
- Assurer la présence d'au minimum une personne de l'entreprise maîtrisant la langue française sur le chantier
- Transmettre tous plans, notes techniques, notices ou documents en matière de sécurité, tels que définis dans le présent PGC, ou demandés en cours de chantier par le coordonnateur.

5.2 MESURES DE PREVENTION PAR PHASE

Préambule

Ce chapitre est décomposé par phase de travaux. Pour chacune d'entre elle, en fonction des co-activités, l'analyse de risques se présente de la manière suivante dans les tableaux ci-dessous :

- Risque prévisible en fonction des tâches et éléments techniques connus à ce jour
- Mesures de prévention collectives pour la réalisation des travaux intégrant les risques liés à la co-activité à mettre en place en place par le lot.

Les mesures définies par phase se cumuleront en fonction de l'avancement du chantier, sans oublier les mesures générales définies dans les chapitres précédents.

Les entreprises (titulaires ou sous-traitantes chargées de travaux) devront impérativement expliciter dans leur PPSPS les méthodologies qu'elles prévoient de mettre en œuvre dans le cadre de leur analyse de risques. Cette méthodologie devra clairement expliciter le type de moyens correspondants nécessaires à la prévention des risques qui ressortent de l'analyse. Cette analyse, propre aux travaux de l'entreprise, devra **au minimum** reprendre les points énumérés ci-dessous.

5.2.1 Phase Préparation

Coactivité : Gros œuvre ; Démolition ; Désamiantage ; Déplombage

<u>Phase préparation</u>	<u>Installation</u>	<u>Entretien</u>
<i>Risques électriques</i> <ul style="list-style-type: none">➤ Etablissement des DICT auprès de tous les services concessionnaires➤ Contrôle des installations électriques de chantier, y compris des bases vie➤ Consultation des plans de récolement, repérage et demande de neutralisation des réseaux incorporés aux ouvrages à démolir ou à reprendre➤ Consignation ou neutralisation des réseaux incorporés aux ouvrages à démolir ou à reprendre	EC GO et EL D EL	EC GO et EL D EL
<i>Risques d'incendie</i> <ul style="list-style-type: none">➤ Identification et balisage des zones pour les produits dangereux, mise en place des moyens de lutte (extincteurs, bac de rétention, débroussaillage périphérique, etc.). Limitation du stockage dans les quantités nécessaires à la consommation journalière.	T et GO	T et GO
<i>Risques liés au renversement des installations</i> <ul style="list-style-type: none">➤ Réalisation des études de sol et de fondations avec ouvrages spécifiques suivant besoins pour les installations des bases vie, pour celles de levage ou de production de béton	GO	GO
<i>Risques de chute</i> <ul style="list-style-type: none">➤ Balisage des fouilles suivant besoins et passerelles de franchissement sécurisées	T et GO	T et GO

Phase préparation	Installation	Entretien
Risques liés aux démolitions : heurt, écrasement, chute		
<p>Mesures générales :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Consultation des plans de récolement, analyse de l'existant afin de déterminer les moyens d'étaisements (nécessite une note de calcul si > 6m) et phasages nécessaires aux travaux de démolition ou de reprise en sous œuvre ➤ Réalisation une étude détaillée afin de déterminer : <ul style="list-style-type: none"> - le procédé de démolition et les moyens mécaniques à mettre en œuvre, - la séquence des démolitions, notamment afin de ne pas surcharger les planchers existants avec des gravats ou une circulation d'engins, - les étaisements nécessaires le cas échéant, - la stabilité des éléments restants (tenir compte des effets du vent) ou contiguës/mitoyens (y compris sous-sol), - le périmètre de sécurité. <p>Le mode opératoire de l'entreprise devra être validé avant intervention par un BET STRUCTURE.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Délimiter les emplacements de chute et en interdire physiquement l'accès à toute autre entreprise. ➤ Mise en œuvre de protections collectives provisoires réglementaires pour tout risque de chute à l'avancement des démolitions / du curage. ➤ Après démolition au droit d'un joint de dilatation, curage des éléments restants, notamment les éléments de construction en porte-à-faux, puis mise en place d'un filet de protection afin de limiter tout risque de chute d'éléments non curés. ➤ Mesures conservatoires pour les démolitions <u>sur les ouvrages maintenus</u> : Avant toute démolition, renforcer, s'il y a lieu et en fonction des recommandations du Bureau d'études Structure par tout procédé approprié, les parties désolidarisées restantes. Mettre en place, préalablement les protections collectives appropriées et fournir aux personnels les EPI réglementaires nécessaires pour mise en œuvre de ces protections collectives. ➤ Démolition par explosif : Voir la R346 de la CARSAT 	D et GO	D et GO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Délimiter les emplacements de chute et en interdire physiquement l'accès à toute autre entreprise. 	D et GO	D et GO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Mise en œuvre de protections collectives provisoires réglementaires pour tout risque de chute à l'avancement des démolitions / du curage. 	D et GO	D et GO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Après démolition au droit d'un joint de dilatation, curage des éléments restants, notamment les éléments de construction en porte-à-faux, puis mise en place d'un filet de protection afin de limiter tout risque de chute d'éléments non curés. 	D et GO	D et GO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Mesures conservatoires pour les démolitions <u>sur les ouvrages maintenus</u> : Avant toute démolition, renforcer, s'il y a lieu et en fonction des recommandations du Bureau d'études Structure par tout procédé approprié, les parties désolidarisées restantes. Mettre en place, préalablement les protections collectives appropriées et fournir aux personnels les EPI réglementaires nécessaires pour mise en œuvre de ces protections collectives. 	D et GO	D et GO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Démolition par explosif : Voir la R346 de la CARSAT 	EC	EC
Risques d'explosion	D	D
<ul style="list-style-type: none"> ➤ En cas de retrait d'une cuve : Dégazage et inertage par une entreprise spécialisée 		
Risques liés à la présence amiante – Intervention en sous-section 4	EC	EC
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Pas de co-activité simultanée durant l'intervention susceptible de provoquer l'émission de fibres d'amiante. ➤ Respect des modes opératoires (transmis aux organismes de prévention) ➤ Réalisation selon analyse des risques, d'une mesure d'empoussièrement à la fin de l'intervention susceptible de provoquer l'émission de fibres d'amiante, à la charge de l'entreprise concernée. Selon les résultats de cette mesure, les autres entreprises sont autorisées à intervenir (Art. R1334-28 du CSP « le niveau d'empoussièrement est inférieur ou égal à la valeur de cinq fibres par litre ») 		
Risques liés à la présence amiante – Désamiantage sous-section 3	DESAM et MO	DESAM et MO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Pas de coactivité simultanée durant le désamiantage ➤ Veiller au respect des procédures du plan de retrait ➤ Balisage et délimitation de la zone de travaux ➤ Réalisation d'une mesure d'empoussièrement à la charge de l'entreprise de désamiantage ➤ Réalisation d'un contrôle visuel (R1334-29-3 du Code de la Santé Publique) et selon la norme NF X 46-021 à la charge du maître d'ouvrage ➤ Réalisation d'une mesure d'empoussièrement à la charge du maître d'ouvrage. Selon les résultats de cette mesure, les autres entreprises sont autorisées à intervenir (Art. R1334-28 du CSP « le niveau d'empoussièrement est inférieur ou égal à la valeur de cinq fibres par litre »). ➤ Rapport de fin de travaux à remettre au coordonnateur SPS (pour intégration au DIUO) 		

Phase préparation	Installation	Entretien
<p>Risques liés à la présence de plomb</p> <p>➤ Identifier sur site les zones contenant du plomb après démolition/curage.</p> <p>Pendant les travaux :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ L'entreprise effectuera, avant le démarrage des travaux, un contrôle initial d'empoussièrement surfacique sur le sol. ➤ Réaliser les travaux en l'absence de coactivité. ➤ Intervention de personnel formé. ➤ Isoler la zone de travaux pour éviter toute dissémination de poussières à l'extérieur, par la mise en place d'un confinement, y compris SAS, notamment pour les travaux de démolition et de préparation des fonds de peinture contenant du plomb. ➤ Interdire l'accès à la zone de travaux sur les ouvrages contenant du plomb ➤ Installation à mettre en œuvre au démarrage des travaux : deux locaux aménagés en vestiaires collectifs situés près de la sortie des locaux impactés, le premier étant exclusivement réservé au rangement des vêtements de ville et le second au rangement des vêtements de travail. Des douches assurent la communication entre les deux vestiaires. ➤ Mise en place de panneaux « interdiction de manger et de fumer en vêtement de travail » dans les parties communes du chantier. <p>Après les travaux :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Réaliser un nettoyage complet des zones de travail et des accès à l'aide d'un aspirateur avec filtre haute efficacité – balayage proscrit. ➤ L'entreprise effectuera, <u>avant restitution</u> des locaux à une autre entreprise/occupants, un contrôle initial d'empoussièrement surfacique sur le sol. 	<p>Toute entreprise devant intervenir sur des ouvrages contenant du plomb.</p>	<p>Toute entreprise devant intervenir sur des ouvrages contenant du plomb.</p>

5.2.2 Phase Gros œuvre – Hors d'eau et hors d'air

Co activité : Gros œuvre ; Etanchéité ; Electricité ; Plomberie Sanitaire ; Charpente ; Couverture zinguerie ; Menuiserie extérieure ; Façades vitrées ; Terrassement (remblaiement)

Phase Gros œuvre – Hors d'eau et hors d'air	Installation	Entretien
Risques de chute		
➤ Concertation préalable, à l'initiative du GO, avec tous les lots concernés, pour le choix et la position des protections collectives (garde-corps, fermetures de trémie ou réservation...) permettant le maximum de travaux en sécurité sans démontage de ces protections.	GO	
➤ Rives de dalles		
<ul style="list-style-type: none"> • Protections par gardes corps en rive de dalle, y compris à l'avancement des préparations de coulage, celles-ci doivent être posées dès la fin des coffrages, avant ferrailage et avant accès des autres corps d'états. 	GO	GO
<ul style="list-style-type: none"> • En priorité, les protections en rive de dalle pourront être assurées par potelets enfichables pour support gardes corps dans des douilles préalablement calées en haut de voile. 	GO	GO
<ul style="list-style-type: none"> • Protections par garde-corps en rives des bacs collaborant et trémies, fixés sur la structure métallique indépendamment des bacs collaborant. 	CHARP	CHARP
<ul style="list-style-type: none"> • Protections par garde-corps en rive des bacs collaborant bénéficiant aux autres corps d'état. 	COUV	COUV
<ul style="list-style-type: none"> • Maintien des protections du lot GO pour les travaux en toiture terrasse (d'étanchéité, de couvantine ou autres) ou mise en place de protections collectives adaptées en remplacement. Laisser les protections du lot GO le temps maximum, étancher autour des potelets, et ensuite à la fin de l'ensemble des interventions, revenir pour boucher après enlèvement des protections. 	ETANCH	ETANCH
➤ Baies libres		
<ul style="list-style-type: none"> • Protection des baies libres ou des allèges inférieures à 1 m ou des portes fenêtres par mise en place de protections provisoires en tableaux. 	GO	GO
<ul style="list-style-type: none"> • Maintien des protections collectives en ouverture de baies. La dépose de celles-ci sera conditionnée par la pose immédiate des menuiseries ou de garde-corps au fur et à mesure. Pose à deux compagnons, pour éviter la proximité vide, et utilisation un EPI avec arrimage sur système d'ancrage mobile en blocage 3 points : haut, bas et mur extérieur, ou autre procédé respectant les mêmes exigences en mode opératoire sécurisé. 	MEX	MEX
<ul style="list-style-type: none"> • Pose impérative des vitrages au fur et à mesure de la pose des menuiseries avec affichage obligatoire (et son suivi durant le chantier) sur les vitrages « interdiction d'ouverture ; danger de chute » dans le cas de non mise en place des gardes corps de balcons ou des allèges en tableaux. Une obturation provisoire interdisant l'ouverture de ses menuiseries devra être mise en place dans l'attente des protections des balcons. 	MEX	MEX
<ul style="list-style-type: none"> • Protection des baies d'ascenseurs par mise en place de garde-corps toute hauteur (type gémagrille) ou treillis filant dans l'attente des portes palières d'ascenseur 	GO	GO
➤ Trémies et réservations		
<ul style="list-style-type: none"> • Protection fixée des trémies de dalle 	GO	GO
<ul style="list-style-type: none"> • Mise en œuvre en phase préparation de dalle, de coffrage « sécurité » pour les trémies d'escaliers non maçonnés, incluant une trappe d'accès échelle pour le personnel, et une trappe toute longueur pour les approvisionnements du plaquiste. Cette disposition pourra être changée et proposée par l'entreprise en phase préparation par un système répondant aux mêmes exigences de sécurité. 	GO	GO
<ul style="list-style-type: none"> • Mise en place de plaque fixée, boîte de protection tronconique, ou maintien du treillis soudé. 	GO	GO

Phase Gros œuvre – Hors d'eau et hors d'air	Installation	Entretien
<ul style="list-style-type: none"> • Protections par garde-corps des trémies d'escalier/ascenseur, fixés sur la structure métallique indépendamment des bacs collaborant. 	CHARP	CHARP
➤ Toitures		
<ul style="list-style-type: none"> • Protections collectives en bas de pente et en rive mises en place de façon à permettre les travaux de zinguerie sans dépose de celles-ci. Les plates formes de bas de pente seront équipées de plateaux jointifs, de plinthes, de gardes corps (hauteur des gardes corps 1 mètre minimum au-dessus du bas de pente) et de filets intérieurs sur le dernier niveau pour retenir une personne en cas de chute. Les protections précitées devront servir à l'ensemble des travaux en toiture (étanchéité, couverture, zinguerie, pose des équipements fluides). La pose des protections précitées devront être posées à l'aide d'EPI type harnais avec stop chute. 	CHARP	CHARP
<ul style="list-style-type: none"> • Pose de filets en sous face de charpente, sur la totalité de la surface à couvrir. 	CHARP ou COUV	CHARP ou COUV
<ul style="list-style-type: none"> • Mise en place des garde-corps définitifs en toiture à l'avancement du lot gros œuvre. 	SER	SER
<ul style="list-style-type: none"> • Intégration des garde-corps définitifs à la charpente métallique avant son montage afin qu'ils puissent bénéficier aux autres corps d'état 	CHARP	CHARP
<ul style="list-style-type: none"> • Intégration de supports pour garde-corps provisoires en rives sur la structure métallique. 	CHARP	CHARP
<ul style="list-style-type: none"> • Mise en place de garde-corps provisoires en périphérie de la couverture en utilisant les supports installés sur la charpente métallique. Les lisses doivent être rigides, non réalisées à l'aide de filets. 	COUV	COUV
<ul style="list-style-type: none"> • Planification et pose de consoles d'avancée de toit par grutage ou utilisation de PEMP 	GO	GO
<ul style="list-style-type: none"> • Planification et pose des consoles bois des balcons et de platelage avec garde-corps, par grutage, avant début travaux de dépassée de toiture ou utilisation de PEMP 	CHARP	CHARP
<ul style="list-style-type: none"> • Planification et pose des garde-corps des balcons, par grutage, suivant besoins, avant début travaux de dépassée de toiture ou utilisation de PEMP 	CHARP	CHARP
<ul style="list-style-type: none"> • Mise en œuvre de lanterneaux ou verrières en toiture avec ossature complémentaire pour les longues portées et de résistance 1200 joules 	EC	EC
➤ Utilisation des retours latéraux de banches et des échelles d'accès	GO	GO
➤ Scier les anneaux de levage des escaliers préfabriqués posés	GO	GO
Risques de blessures		
➤ Protection des aciers verticaux et latéraux en attente (dont ceux pour maintenir les gaines en dalle)	GO, EL et PB	GO, EL et PB
Risques d'écrasement et de chute de matériels		
➤ Mise en attente des banches de manière à éviter tout renversement de celles-ci	GO	GO
➤ Installation de recette à matériaux en toiture, celles-ci devront être sécurisées de façon à éviter tout basculement et enlèvement par le vent.	COUV	COUV
➤ Mise en place d'auvents métalliques provisoires au droit des entrées pour les travaux en surplomb générant un risque	EC	EC
➤ Balisage des zones en travaux en hauteur afin d'éviter les coactivités verticales par le passage de personnel	EC	EC
➤ Stockage des matériaux de façon à éviter tous risques de chute ou de déstabilisation	EC	EC
➤ Balisage de la zone de levage et homme-traffic au sol	EC	EC

<u>Phase Gros œuvre – Hors d'eau et hors d'air</u>	<u>Installation</u>	<u>Entretien</u>
<i>Risques d'instabilité d'éléments de charpente</i> ➤ Mise en place de contreventements provisoires ou définitifs à l'avancement dans l'attente de la mise en œuvre des assemblages	CHARP	CHARP
<i>Risques d'incendie</i> ➤ Extincteur adapté conservé à proximité des travaux par points chauds et surveillance pendant 2 heures après la fin de ces travaux. ➤ Les éléments inflammables sont à éloigner ou à protéger.	EC	EC
<i>Risques de brûlures</i> ➤ Mise en place d'écrans dans le cas de proximité avec d'autres corps d'états	EC	EC
<i>Risques liés au flocage/projection</i> ➤ Intervention sans coactivité ➤ Balisage de la zone d'intervention ➤ Ventilation des locaux	EC	EC

5.2.3 Phase Gros œuvre – Corps d'Etats Secondaires

Co activité : Gros œuvre ; Electricité ; Plomberie Sanitaire ; Ventilation ; Cloisons Doublages ; Menuiserie intérieure ; Faux plafonds ; Revêtements de sols ; Peinture intérieure ; Equipements fluides intérieurs ; Bardage ; Aménagements et Peinture de façades ; Ascenseurs et monte-charge ; Agencement ; Espaces extérieurs

Phase Gros œuvre – Corps d'Etats Secondaires	Installation	Entretien
Risques de chute <ul style="list-style-type: none"> ➤ Maintien des protections en rive de dalle ou sur les trémies d'escaliers ou mise en place de protections collectives adaptées en remplacement (ossature de cloisons admise si mise en place de lisse de garde-corps incluse) ➤ Les tuyaux servant aux approvisionnements des mortiers pour les travaux de sols devront être disposés de façon à limiter au maximum leurs gênes (arrimage notamment dans les escaliers) ➤ Suivi du mode opératoire du constructeur, maintien des protections collectives des portes palières du lot GO ou dépose à l'avancement de la pose de celles-ci ➤ Dépose des coffrages « sécurité » de trémies d'escaliers et mise en place des escaliers définitifs ➤ Utilisation de PEMP ou des échafaudages des travaux de façade pour la mise en œuvre des descentes EP ➤ Surveillance accrue pour les enlèvements des déchets et de leur évacuation, afin d'éviter toute circulation encombrée et notamment dans les escaliers ➤ Les approvisionnements par les balcons devront se faire sans avoir à déposer les garde-corps provisoires mis en place. La zone de levage de la charge doit être balisée. Aucun travailleur ne doit se trouver près du vide sans protection anti-chute ➤ Mise en place à l'avancement d'au moins un point de puisage avec robinet à nez fileté et d'un réceptacle par bâtiment (distance maximale entre 2 points ne doit pas excéder 40m) ➤ Pose des descentes d'eau pluviale dès la réalisation de la couverture/étanchéité jusqu'au raccordement définitif. Dans le cas contraire, mise en place d'un système d'évacuation provisoire des eaux pluviales, y compris les équipements annexes s'y rapportant. ➤ Lorsque les trémies seront débouchées pour le passage des réseaux, l'entreprise concernée par la trémie remplacera un platelage fixé au sol si le risque subsiste. 	PLAQ CAR ASC MIN CHARP TCE TCE PB PB EC	PLAQ CAR ASC MIN CHARP TCE TCE PB PB EC
Risques d'intoxication, d'explosion <ul style="list-style-type: none"> ➤ Ventilation des locaux et interdiction de fumer si l'on utilise des solvants 	EC	EC
Risques de chute d'objets <ul style="list-style-type: none"> ➤ Percements en plafonds et dalles : balisage des zones d'intervention, en partie haute et en partie basse, pour prévenir la chute de gravats liés au percement (carottage) ➤ Balisage de la zone de levage et homme-traffic au sol. 	EC EC	EC EC
Risques d'incendie <ul style="list-style-type: none"> ➤ Extincteur adapté conservé à proximité des travaux par points chauds et surveillance pendant 2 heures après la fin de ces travaux. ➤ Les éléments inflammables sont à éloigner ou à protéger. 	EC	EC
Risques de blessures, émission de poussières <ul style="list-style-type: none"> ➤ Installer vos zones de découpes / poste de travail dans une pièce identifiée – pas dans une zone de circulation. ➤ Privilégier le captage à la source 	EC	EC

5.3 INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

5.3.1 Affichage « En cas d'accident »



En cas d'accident

Appelez le sauveteur secouriste du travail qui, après avoir examiné la victime, vous demandera d'appeler les secours.

Téléphonez au :

18
Pompiers

112
Centre d'appels secours

15
Samu

et dites...

1 Ici chantier REHABILITATION ET SURELEVATION BAT

À (commune ou arrondissement) .PARIS 13.....
N°10..... Rue .Rue du Docteur LAURENT.....
En face de
Téléphone

2 Précisez la nature de l'accident

Par exemple : éboulement, asphyxie, chute...
Précisez la position du blessé et s'il y a nécessité de dégagement.
Par exemple : le blessé est sur le toit, il est au sol ou dans une fouille...

3 Signalez le nombre de blessés et leur état

Par exemple : trois ouvriers blessés dont un saigne et un ne parle pas.

4 Décrivez l'intervention du secouriste

Par exemple : premiers soins, bouche à bouche...

5 Fixez un point de rendez-vous

et envoyez quelqu'un à ce point pour guider les secours.

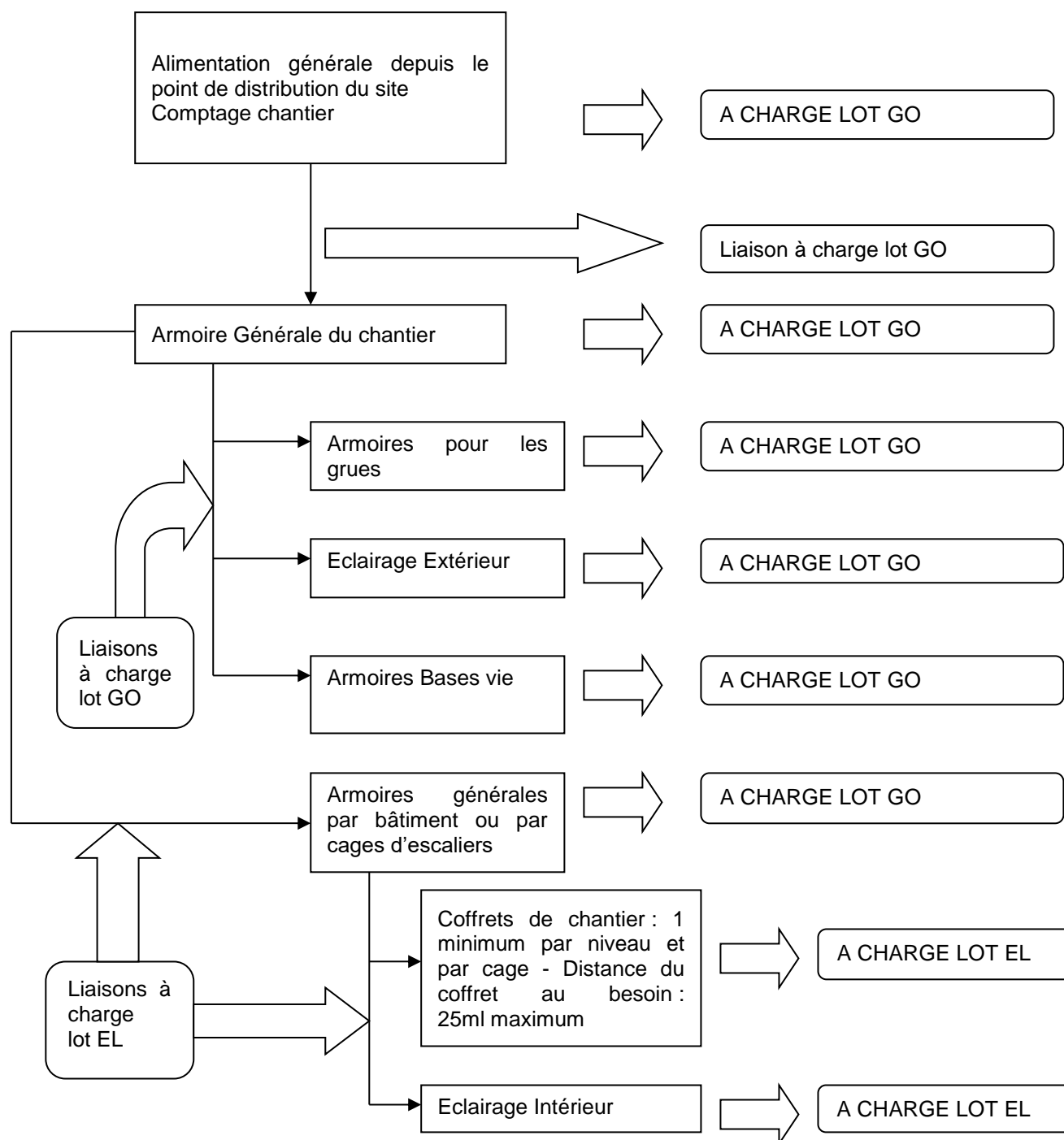
6 Faites répéter le message

Ne raccrochez jamais le premier.

SAUVETEURS SECOURISTES DU TRAVAIL : une liste **à jour** mentionnant **leur nom** doit être affichée sur le chantier. Les sauveteurs secouristes du travail sont reconnaissables au logo placé sur leur casque et sur leur tenue de travail.



5.3.2 Principe du Réseau Electrique du chantier



5.3.3 Projet de Plan d'Installation de Chantier

Voir en annexe du présent document.

5.3.4 Retours des concessionnaires (DT) et informations sur les réseaux transmises par les exploitants

Voir en annexe du présent document.

5.3.5 Livraison de matériaux et éléments de construction sur les chantiers du bâtiment et des travaux publics (R476)

Pour la présente opération, le Document Harmonisé d'Organisation des Livraisons en sécurité (D.H.O.L.), dont la trame est présente ci-dessous, doit être mis en œuvre par les entreprises sur le chantier.

Document Harmonisé d'Organisation des Livraisons en sécurité

CSPS	Nom	DEVISME Sylvain	Tél.	06 31 05 27 79
Mise à jour	Date de modification	Création	Eléments modifiés	/

Partie à remplir par le CSPS			
Adresse chantier	10 Rue du Docteur Laurent	Moyens mutualisés de levage et manutention (cf. PGCSPS)	
Contraintes horaires de livraisons	A définir		
Autres renseignements utiles (contraintes administratives,...)		Quai de déchargement	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non

Partie à renseigner par le client (entreprise du BTP)			
Nom de l'entreprise		Adresse siège	
Nom du réceptionnaire		Coordonnées du réceptionnaire	
Plages horaires de livraisons			
Présence chef de manœuvre	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	
Distance et hauteur maxi de la zone de déchargement au camion	<input type="checkbox"/> d(m) <input type="checkbox"/> h(m)	Charge utile de la recette à matériaux (le cas échéant)	<input type="checkbox"/>
Appareil de levage utilisé pour l'opération	<input type="checkbox"/> grue de chargement	<input type="checkbox"/> appareil propre au chantier	
		<input type="checkbox"/> appareil à la charge du fournisseur	Type
Autres renseignements utiles			

ANNEXES

- Annexe 1 : 5.3.3 projet PIC DCE DE06_PIC (1 page)
- Annexe 2 : AMI_TRAV A17B243X-001 MAISON (50 pages)
- Annexe 3 : PBAVTD A17B243X-001 MAISON (37 pages)
- Annexe 4 : Rapport amiante (18 pages)

ANNEXE 1

5.3.3 projet PIC DCE DE06_PIC



Plan d'installation de chantier

PROJET
**RENOVATION ET EXTENSION
D'UNE MAISON DE VILLE**
10 rue du Docteur Laurent | Paris 13e arr.

Maître d'Ouvrage
SNL- Paris
Solidarités Nouvelles pour le Logement
173 avenue Jean Jaures | 75019 Paris

Maîtrise d'Oeuvre
Architecte, mandataire
fair scop d'architecture
22, Rue des Tailandiers | 75011 Paris
T : 01 72 60 80 48
E : fabrique@fair.archi

Bureau d'études Thermiques
P-tréma
26, Rue Edouard Vaillant | 93170 Bagnolet
T : 06 03 19 33 69
E : contact@ptrema.fr

Bureau d'études Structure
SYRFRA
Nahed Nadine Badart - Ingénieure senior en structure
18 Bis Rue Henri Barbusse | 75005 PARIS

Bureau de contrôle
Alpes Contrôles Marne la Vallée
40 avenue de Lingenfeld | 77200 TORCY
T : 01 81 16 56 28
E : marnelavallee@alpes-contrôles.fr

Coordination SPS
Alpes Contrôles
15 Rue du Vieux Pont | 92000 Nanterre
T : 01 46 49 10 46

phase:
DCE
Dossier de consultation des entreprises

titre:
PLAN IMPLANT. CHANTIER
(plan de principe)

revision	date	description

phase:	DCE	n°:
date:	Octobre 2025	DE06
éch:	1/200	

CES PLANS SONT A TITRE INDICATIF ET NE CONSTITUENT PAS DES PLANS D'EXECUTION
LES COTES ET MISES EN OEUVRE EXISTANTS SONT A VERIFIER PAR LES ENTREPRISES.

ANNEXE 2

AMI_TRAV A17B243X-001
MAISON

Références : A17B243X/001-1/MAISON/AMI_TRAV/CJL

Date d'édition : 12/08/2024

Contrat N° : A17-B-2024-00AD/0

RAPPORT DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT REALISATION DE TRAVAUX DANS UN IMMEUBLE BATI

DESIGNATION DU BATIMENT

Dénomination du bâtiment: MAISON

Fonction principale du bâtiment: Habitation

Date du Permis de Construire: non communiqué

Adresse:

10 rue du Docteur Laurent - PARIS (75013)

75013 PARIS

Propriété de:

SOLIDARITE NOUVELLE LOGEMENT PARIS



Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante (voir conclusions)

CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

Signature

Le diagnostiqueur
Charlotte JOLIVIERE

Date et Lieu d'établissement du rapport : 12/08/2024 à RUNGIS

Organisme: BUREAU ALPES CONTRÔLES

N° SIREN/SIRET: 351 812 698/00667

Le présent rapport est établi par une personne
dont les compétences sont certifiées par :

Nom organisme certificateur :

ABCIDIA CERTIFICATION

Adresse de certification :

4 route de la Noue

91190 GIF-SUR-YVETTE

Nom du diagnostiqueur : JOLIVIERE Charlotte

N° de certification : 21-1472

Date d'obtention : 26/11/2021

Ce rapport ne doit être reproduit qu'intégralement

L'obligation est faite au propriétaire de l'immeuble bâti concerné par la mission de repérage de conservation et de transmission de ce rapport, conformément aux exigences de l'article 11 de l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.

Diffusion :

Madame DUTILLEUX Lisadie l.dutillieux@snl-paris.org

SOMMAIRE

A. INFORMATIONS GENERALES.....	2
B. CONCLUSION.....	3
C. DESCRIPTION DE LA MISSION.....	9
ANNEXE - CROQUIS.....	12
ANNEXE - PHOTOS.....	19
ANNEXE - PROCÈS VERBAUX D'ANALYSES.....	28
ANNEXE - ESTIMATION DE LA QUANTIFICATION AMIANTE.....	29
ANNEXE - RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ.....	30
ANNEXE - ANCIENS RAPPORTS.....	32
ANNEXE - COPIE DU CERTIFICAT DE COMPÉTENCE DE L'INTERVENANT.....	33
ANNEXE - COPIE DE L'ATTESTATION D'ASSURANCE.....	34

A. INFORMATIONS GENERALES	
A.1 DESIGNATION DU BATIMENT	
Dénomination du bâtiment : MAISON Fonction principale du bâtiment : Habitation Date du Permis de Construire: non communiqué Adresse: 10 rue du Docteur Laurent - PARIS (75013) 75013 PARIS Propriété de: SOLIDARITE NOUVELLE LOGEMENT PARIS	
A.2 DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	
Nom: SOLIDARITE NOUVELLE LOGEMENT PARIS Adresse: 173 AVENUE JEAN JAURES 75019 PARIS 19E ARRONDISSEMENT Qualité: Maître d'ouvrage	Documents remis: ■ Plan des locaux : 03_PLANS PROJET.pdf Moyens mis à disposition: Néant Le programme de repérage a été défini et validé par le donneur d'ordre via l'offre de contrat.
A.3 EXECUTION DE LA MISSION	
Rapport N°: A17B243X/001-1/MAISON/AMI_TRAV/CJL Le repérage a été réalisé le: 04/07/2024 Correspondant: Mme DUTILLEUX Lisadie	Date d'émission du rapport: 12/08/2024 Date de commande: 28/06/2024 Laboratoire d'Analyses : EUROFINS - ASCAL 2 rue Chanoine Ploton CS 40265 42016 SAINT ETIENNE Accréditation N° 1- 1591
A.4 REFERENCE REGLEMENTAIRE	
- Arrête du 16 juillet 2019 modifié par l'arrêté du 23 janvier 2020 - Bases du programme de repérage : annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019 - Décret n°2017-899 du 9 mai 2017 - Norme NF X46-020 du 05/08/2017	

B. CONCLUSION

Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante

Remarques

Compte tenu de l'inaccessibilité en l'état actuel de certains matériaux :

- Réseaux enterrés,
- Réseaux emmurés,
-

Une visite complémentaire sera nécessaire en cours de travaux au stade du curage, si ces matériaux sont concernés ou touchés lors des opérations. Cette visite fera l'objet d'un avenant à notre intervention initiale et un rapport complémentaire sera rédigé.

Descriptif des travaux

Réhabilitation et surélévation d'une maison de ville en logements collectifs

Liste des locaux visités

Maison
Maison/Rez-de-chaussée
Maison / Rez-de-chaussée/Entrée
Maison / Rez-de-chaussée/Palier
Maison / Rez-de-chaussée/Dégagement
Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 1
Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 2
Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 3
Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 4
Maison/Rez-de-jardin
Maison / Rez-de-jardin/Couloir
Maison / Rez-de-jardin/Salle à manger
Maison / Rez-de-jardin/Cuisine
Maison / Rez-de-jardin/Salon 2
Maison / Rez-de-jardin/Salon 1
Maison/1er étage
Maison / 1er étage/Chambre 1
Maison / 1er étage/Chambre 2
Maison / 1er étage/Chambre 3
Maison / 1er étage/Couloir
Maison / 1er étage/Dressing
Maison / 1er étage/WC
Maison / 1er étage/SdB
Maison/Comble
Maison/Extérieurs Maison

Liste des éléments non visités

sans objet

Liste des locaux et/ou éléments non concernés

Maison / Rez-de-jardin/Cuisine/ menuiseries	éléments supprimé
Maison / Rez-de-jardin/Salon 1/ menuiseries	éléments supprimé
Maison / Rez-de-jardin/Salle à manger/ menuiseries	éléments supprimé
Maison / Rez-de-jardin/Salon 2/ menuiseries	éléments supprimé

Liste des matériaux contenant de l'amiante:

Zone	Local	Element	Matériau	Justificatif
Maison / Rez-de-jardin	Cuisine	Murs et cloisons maçonnés	Enduit platre + peinture	par analyse du prélèvement n°17

N° ZPSO	Élément témoin	Ouvrage de référence	Sondages et prélèvements complémentaires (1)	Etendue de la localisation	ZPSO contenant de l'amiante
Z1	P2: Enduit plâtre + peinture	Plafonds	Prélèvement(s) : P7	Maison - Rez-de-chaussée -- * Entrée -- * Pièce 4 -- * Palier -- * Pièce 1	Absence d'amiante
Z2	Béton brut (Matériau non prélevé)	Revetements de sols		Maison - Rez-de-chaussée -- * Pièce 1 -- * Pièce 4 -- * Pièce 3 -- * Pièce 2	Absence d'amiante (par nature)
Z3	Béton brut (Matériau non prélevé)	Plafonds		Maison - Rez-de-chaussée -- * Pièce 2 -- * Pièce 3	Absence d'amiante (par nature)
Z4	P8: Enduit lisse joint de brique	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Prélèvement(s) : P9	Maison - Rez-de-chaussée -- * Pièce 2 -- * Pièce 3	Absence d'amiante
Z5	P3: Enduit plâtre+peinture	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres		Maison - Rez-de-chaussée -- * Entrée -- * Palier	Absence d'amiante
Z6	Béton brut (Matériau non prélevé)	Revetements de sols		Maison - Rez-de-chaussée -- * Dégagement -- * Palier	Absence d'amiante (par nature)
Z7	P14: mastic vitrage porte	Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Prélèvement(s) : P19	Maison - Rez-de-chaussée -- * Palier - Rez-de-jardin -- * Cuisine	Absence d'amiante
Z8	P24: Enduit plâtre +peinture	Murs et cloisons maçonnés		Maison - Rez-de-jardin -- * Salon 2 -- * Couloir -- * Salon 1	Absence d'amiante
Z9	P25: Enduit plâtre + peinture	Plafonds		Maison - Rez-de-jardin -- * Salon 2 -- * Salon 1	Absence d'amiante
Z10	Bois plancher (Matériau non prélevé)	Revetements de sols		Maison - Rez-de-jardin -- * Salon 2 -- * Salon 1	Absence d'amiante (par nature)
Z11	menuiseries (Matériau non prélevé)	Menuiseries extérieures		Maison - Rez-de-jardin -- * Salon 2 -- * Salon 1 -- * Salle à manger	
Z12	P28: Enduit plâtre	Plafonds	Prélèvement(s) : P31	Maison - 1er étage -- * Couloir -- * Chambre 3 -- * Chambre 1 -- * Dressing	Absence d'amiante
Z13	P27: Enduit plâtre peinture	Murs et cloisons maçonnés	Prélèvement(s) : P30	Maison - 1er étage -- * Couloir -- * Chambre 3 -- * Chambre 1 -- * Dressing	Absence d'amiante
Z14	Bois (Matériau non prélevé)	Revetements de sols		Maison - 1er étage -- * Couloir -- * Dressing -- * Chambre 3 -- * Chambre 2 -- * Chambre 1	Absence d'amiante (par nature)
Z15	P29: Mastic	Menuiseries extérieures		Maison - 1er étage -- * Couloir -- * Chambre 3	Absence d'amiante
Z16	P32: Colle de carrelage	Revetements de	Prélèvement(s) : P36	Maison	Absence d'amiante

		sols		- 1er étage -- * WC -- * SdB	
Z17	P33: Colle de faïence	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Prélèvement(s) : P37	Maison - 1er étage -- * WC -- * SdB	Absence d'amiante
Z18	P34: Enduit plâtre	Murs et cloisons maçonnés	Prélèvement(s) : P38	Maison - 1er étage -- * WC -- * SdB	Absence d'amiante
Z19	P35: Enduit plâtre	Plafonds	Prélèvement(s) : P39	Maison - 1er étage -- * WC -- * SdB	Absence d'amiante

(1) La norme demande de doubler au minimum les prélèvements sur certains MPSCA.

(*) Localisation des éléments de la zpsa.

Liste des matériaux ne contenant pas d'amiante après analyses:

Zone	Local	Element	Matériau	N° prélèvement
Maison / Rez-de-chaussée	Entrée	Revetements de sols	Enduit ciment pave	1
Maison / Rez-de-chaussée	Entrée	Plafonds	Enduit plâtre + peinture	2
Maison / Rez-de-chaussée	Entrée	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Enduit plâtre+peinture	3
Maison / Rez-de-chaussée	Palier	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colle de faïence	11
Maison / Rez-de-chaussée	Palier	Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	mastic vitrage porte	14
Maison / Rez-de-chaussée	Dégagement	Plafonds	Enduit ciment+peinture+peinture	4
Maison / Rez-de-chaussée	Dégagement	Murs et cloisons maçonnés	Enduit ciment+peinture	5
Maison / Rez-de-chaussée	Pièce 1	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Enduit lisse joint de pierre	6
Maison / Rez-de-chaussée	Pièce 2	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Enduit lisse joint de brique	8
Maison / Rez-de-chaussée	Pièce 4	Murs et cloisons maçonnés	Enduit plâtre	10
Maison / Rez-de-jardin	Couloir	Revetements de sols	Colle de carrelage petit carreaux	12
Maison / Rez-de-jardin	Couloir	Revetements de sols	Colle de carrelage grand carreaux	13
Maison / Rez-de-jardin	Couloir	Menuiseries extérieures	Joint d'étanchéité type compribande	23
Maison / Rez-de-jardin	Salle à manger	Revetements de sols	Colle de carrelage	26
Maison / Rez-de-jardin	Cuisine	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colle de faïence	16
Maison / Rez-de-jardin	Cuisine	Revetements de sols	Colle de carrelage	15
Maison / Rez-de-jardin	Cuisine	Revetements de sols	Colle de carrelage + tomette	22
Maison / Rez-de-jardin	Cuisine	Murs et cloisons maçonnés	Enduit plâtre + revêtement bois	21
Maison / Rez-de-jardin	Cuisine	Plafonds	Enduit plâtre	20
Maison / Rez-de-jardin	Cuisine	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colle de faïence sur mobilier	18
Maison / Rez-de-jardin	Salon 2	Murs et cloisons maçonnés	Enduit plâtre +peinture	24
Maison / Rez-de-jardin	Salon 2	Plafonds	Enduit plâtre + peinture	25
Maison / 1er étage	Couloir	Plafonds	Enduit plâtre	28
Maison / 1er étage	Couloir	Murs et cloisons maçonnés	Enduit plâtre peinture	27
Maison / 1er étage	Couloir	Menuiseries extérieures	Mastic	29
Maison / 1er étage	WC	Revetements de sols	Colle de carrelage	32
Maison / 1er étage	WC	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colle de faïence	33
Maison / 1er étage	WC	Murs et cloisons maçonnés	Enduit plâtre	34
Maison / 1er étage	WC	Plafonds	Enduit plâtre	35
Maison	Comble	Revetements de sols	Enduit plâtre	40

Zone	Local	Element	Matériau	N° prélèvement
Maison	Extérieurs Maison	Façades lourdes y compris poteaux	Enduit ciment + peinture façade principale	41
Maison	Extérieurs Maison	Façades lourdes y compris poteaux	Enduit ciment + peinture façade principale soubassement	42

C. DESCRIPTION DE LA MISSION

La mission porte sur le repérage de l'amiante dans les éléments suivants:

Composants de la construction	Partie des composants à sonder	Localisation	Prélèvement		Présence d'amiante		Justificatif
			Oui	Non	Oui	Non	

1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités

Ardoises, bardeaux bitumineux	tuiles de terre cuite	Maison/Comble/tuiles de terre cuite		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (tuiles de terre cuite)
Éléments associés à la toiture	Autre	Maison/Comble/Charpente bois brut		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Charpente bois brut)

2 - Parois verticales extérieures et Façades

Façades lourdes y compris poteaux	Enduit ciment	Maison/Extérieurs Maison/Enduit ciment + peinture façade principale	X			X	par analyse du prélèvement n°41
		Maison/Extérieurs Maison/Enduit ciment + peinture façade principale soubassement	X			X	par analyse du prélèvement n°42
Menuiseries extérieures	Joint d'étanchéité type compribande	Maison / 1er étage/WC/Joint d'étanchéité type compribande		X		X	Absence de matériau par sondage
		Maison / Rez-de-jardin/Couloir/Joint d'étanchéité type compribande	X			X	par analyse du prélèvement n°23
	Mastic	Maison / 1er étage/Chambre 3/Mastic	X			X	idem par analyse du prélèvement n°29
		Maison / 1er étage/Couloir/Mastic	X			X	par analyse du prélèvement n°29

3 - Parois verticales intérieures

Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	mastic vitrage porte	Maison / Rez-de-chaussée/Palier/mastic vitrage porte	X			X	par analyse du prélèvement n°14
		Maison / Rez-de-jardin/Cuisine/mastic vitrage porte	X			X	par analyse du prélèvement n°19
Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colle de faïence	Maison / Rez-de-chaussée/Palier/Colle de faïence	X			X	par analyse du prélèvement n°11
		Maison / Rez-de-jardin/Cuisine/Colle de faïence	X			X	par analyse du prélèvement n°16
		Maison / Rez-de-jardin/Cuisine/Colle de faïence sur mobilier	X			X	par analyse du prélèvement n°18
		Maison / 1er étage/SdB/Colle de faïence	X			X	par analyse du prélèvement n°37
		Maison / 1er étage/WC/Colle de faïence	X			X	par analyse du prélèvement n°33
		Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 1/Enduit lisse joint de pierre	X			X	par analyse du prélèvement n°6
	Enduit lisse	Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 2/Enduit lisse joint de brique	X			X	par analyse du prélèvement n°8
		Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 3/Enduit lisse joint de brique	X			X	par analyse du prélèvement n°9
		Maison / 1er étage/Chambre 2/Enduit peint		X		X	Document
	Enduit peint	Maison / Rez-de-jardin/Salle à manger/Enduit peint		X		X	Document
		Maison / Rez-de-chaussée/Palier/Enduit plâtre+peinture	X			X	idem par analyse du prélèvement n°3
	Autre	Maison / Rez-de-chaussée/Entrée/Enduit plâtre+peinture	X			X	par analyse du prélèvement n°3
Murs et cloisons maçonnés	Enduit peint	Maison/Extérieurs Maison/Enduit peint Façade		X		X	Document
		Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 4/Enduit plâtre	X			X	par analyse du prélèvement n°10
	Enduit plâtre	Maison/Extérieurs Maison/Enduit plâtre		X		X	Document
		Maison / Rez-de-jardin/Cuisine/Enduit plâtre + revêtement bois	X			X	par analyse du prélèvement n°21
		Maison / Rez-de-jardin/Cuisine/Enduit plâtre + peinture	X		X		par analyse du prélèvement n°17
		Maison / Rez-de-jardin/Couloir/Enduit plâtre + peinture	X			X	idem par analyse du prélèvement n°24

Composants de la construction	Partie des composants à sonder	Localisation	Prélèvement		Présence d'amiante		Justificatif
			Oui	Non	Oui	Non	
		Maison / Rez-de-jardin/Salon 2/Enduit platre +peinture	X			X	par analyse du prélèvement n°24
		Maison / Rez-de-jardin/Salon 1/Enduit platre +peinture	X			X	idem par analyse du prélèvement n°24
		Maison / 1er étage/Chambre 3/Enduit platre peinture	X			X	par analyse du prélèvement n°30
		Maison / 1er étage/Chambre 1/Enduit platre peinture	X			X	idem par analyse du prélèvement n°27
		Maison / 1er étage/Couloir/Enduit platre peinture	X			X	par analyse du prélèvement n°27
		Maison / 1er étage/Dressing/Enduit platre peinture	X			X	idem par analyse du prélèvement n°27
		Maison / 1er étage/SdB/Enduit platre	X			X	par analyse du prélèvement n°38
		Maison / 1er étage/WC/Enduit platre	X			X	par analyse du prélèvement n°34
	Enduit ciment	Maison / Rez-de-chaussée/Dégagement/Enduit ciment+peinture	X			X	par analyse du prélèvement n°5

4 - Plafonds et faux-plafonds

Plafonds	Béton	Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 2/Béton brut		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Béton brut)
		Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 3/Béton brut		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Béton brut)
	Enduit peint	Maison / Rez-de-jardin/Salle à manger/Enduit peint		X		X	Document
		Maison / 1er étage/Chambre 2/Enduit peint		X		X	Document
	Enduit platre	Maison / Rez-de-jardin/Cuisine/Enduit platre	X			X	par analyse du prélèvement n°20
		Maison / Rez-de-jardin/Salon 1/Enduit platre + peinture	X			X	idem par analyse du prélèvement n°25
		Maison / Rez-de-jardin/Salon 2/Enduit platre + peinture	X			X	par analyse du prélèvement n°25
		Maison / 1er étage/Chambre 3/Enduit platre	X			X	par analyse du prélèvement n°31
		Maison / 1er étage/Couloir/Enduit platre	X			X	par analyse du prélèvement n°28
		Maison / 1er étage/Chambre 1/Enduit platre	X			X	idem par analyse du prélèvement n°28
		Maison / 1er étage/Dressing/Enduit platre	X			X	idem par analyse du prélèvement n°28
		Maison / 1er étage/SdB/Enduit platre	X			X	par analyse du prélèvement n°39
		Maison / 1er étage/WC/Enduit platre	X			X	par analyse du prélèvement n°35
	Autre	Maison / Rez-de-chaussée/Dégagement/Enduit ciment+peinture+peinture	X			X	par analyse du prélèvement n°4
		Maison / Rez-de-chaussée/Entrée/Enduit platre + peinture	X			X	par analyse du prélèvement n°2
		Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 4/Enduit platre + peinture	X			X	idem par analyse du prélèvement n°2
		Maison / Rez-de-chaussée/Palier/Enduit platre + peinture	X			X	idem par analyse du prélèvement n°2
		Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 1/Enduit platre + peinture	X			X	par analyse du prélèvement n°7

5 - Planchers et planchers techniques

Revetements de sols	Béton	Maison/Comble/Enduit platre	X			X	par analyse du prélèvement n°40
	Bois	Maison / Rez-de-jardin/Salon 1/Bois plancher		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Bois plancher)
		Maison / Rez-de-jardin/Salon 2/Bois plancher		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Bois plancher)
		Maison / 1er étage/Dressing/Bois		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Bois)
		Maison / 1er étage/Chambre 3/Bois		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Bois)
		Maison / 1er étage/Couloir/Bois		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Bois)

Composants de la construction	Partie des composants à sonder	Localisation	Prélèvement		Présence d'amiante		Justificatif
			Oui	Non	Oui	Non	
		Maison / 1er étage/Chambre 2/Bois		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Bois)
		Maison / 1er étage/Chambre 1/Bois		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Bois)
	Colle de carrelage	Maison / Rez-de-jardin/Salle à manger/Colle de carrelage	X			X	par analyse du prélèvement n°26
		Maison / Rez-de-jardin/Cuisine/Colle de carrelage	X			X	par analyse du prélèvement n°15
		Maison / Rez-de-jardin/Cuisine/Colle de carrelage + tomette	X			X	par analyse du prélèvement n°22
		Maison / Rez-de-jardin/Couloir/Colle de carrelage petit carreaux	X			X	par analyse du prélèvement n°12
		Maison / Rez-de-jardin/Couloir/Colle de carrelage grand carreaux	X			X	par analyse du prélèvement n°13
		Maison / 1er étage/WC/Colle de carrelage	X			X	par analyse du prélèvement n°32
		Maison / 1er étage/SdB/Colle de carrelage	X			X	par analyse du prélèvement n°36
	Ragréage	Maison / Rez-de-chaussée/Entrée/Enduit ciment pave	X			X	par analyse du prélèvement n°1
	Autre	Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 4/Béton brut		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Béton brut)
		Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 3/Béton brut		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Béton brut)
		Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 2/Béton brut		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Béton brut)
		Maison / Rez-de-chaussée/Pièce 1/Béton brut		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Béton brut)
		Maison / Rez-de-chaussée/Palier/Béton brut		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Béton brut)
		Maison / Rez-de-chaussée/Dégagement/Béton brut		X		X	Matériau ne contenant pas d'amiante par nature (Béton brut)

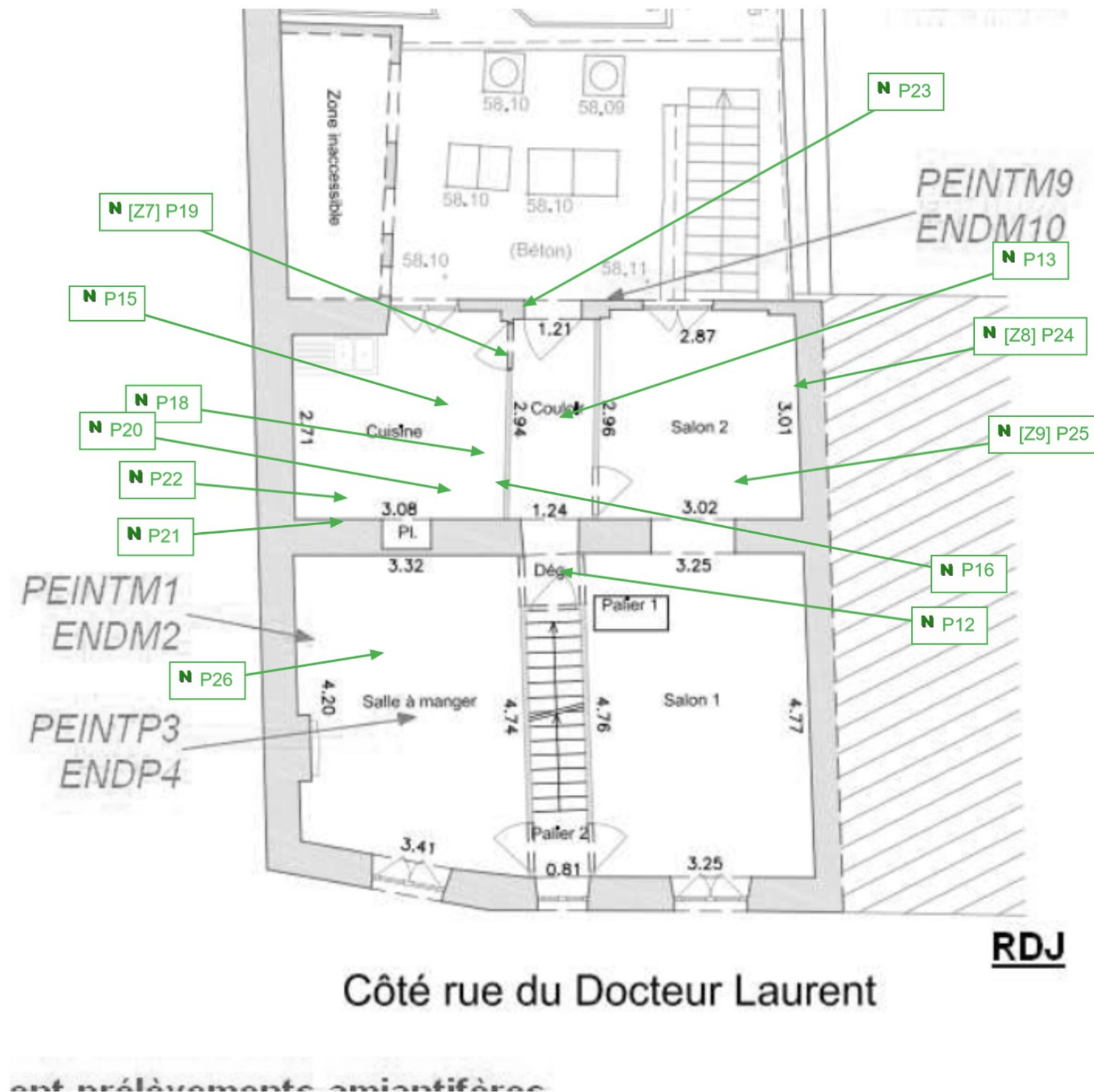
Rez de jardin

Planche de repérage usuel

Type: Plan Croquis: 1/7 Rez de jardin

Auteur: JOLIVIERE / Alpes Contrôles

10 rue du Docteur Laurent - PARIS (75013)
75013 PARIS



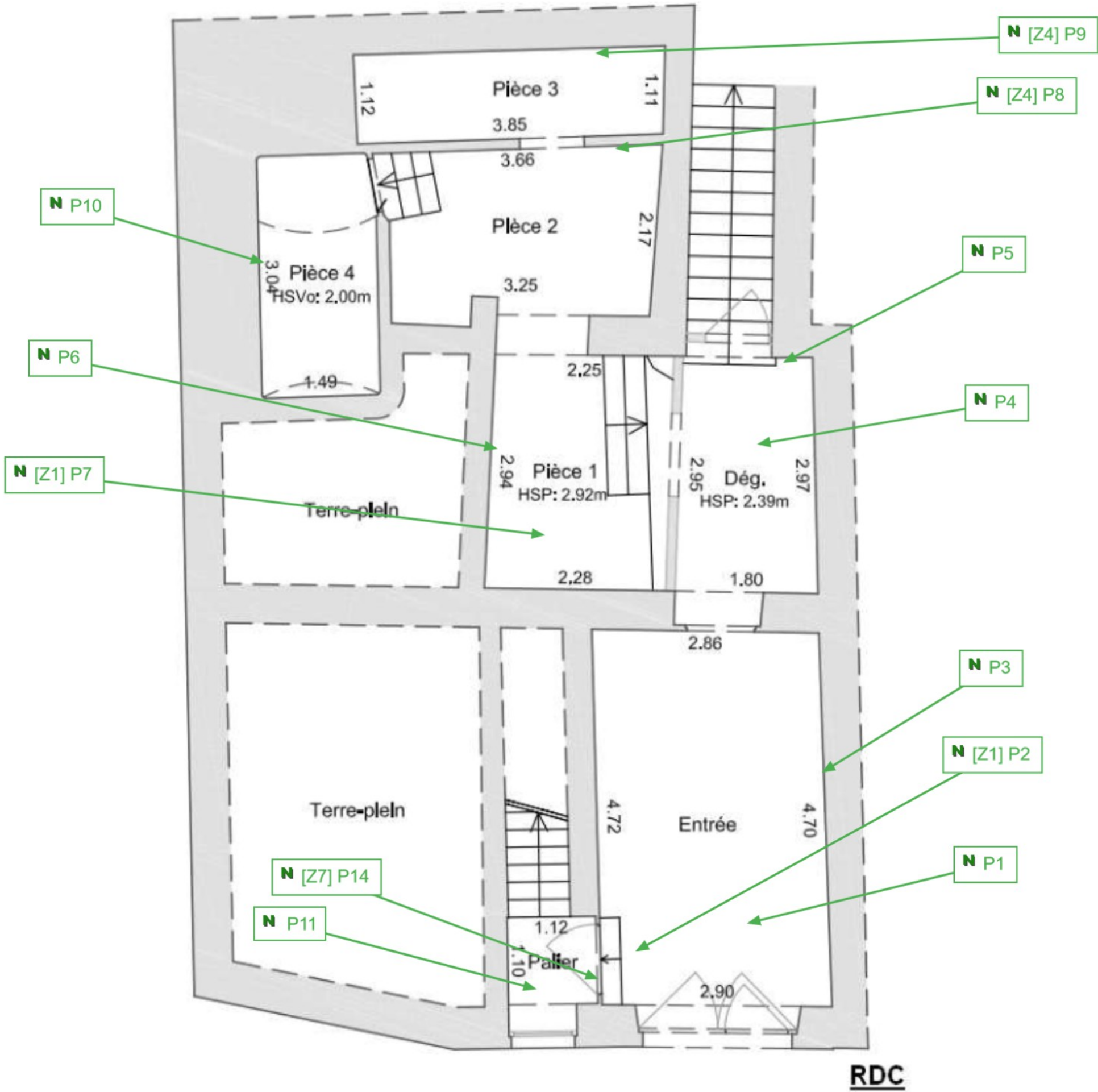
Légende

N Prélèvement non amianté

a Prélèvement amianté

Rez de chaussée

Planche de repérage usuel		
Type: Plan	Croquis: 2/7	Rez de chaussée
Auteur: JOLIVIERE/ Alpes Contrôles		
10 rue du Docteur Laurent - PARIS (75013) 75013 PARIS		



Légende

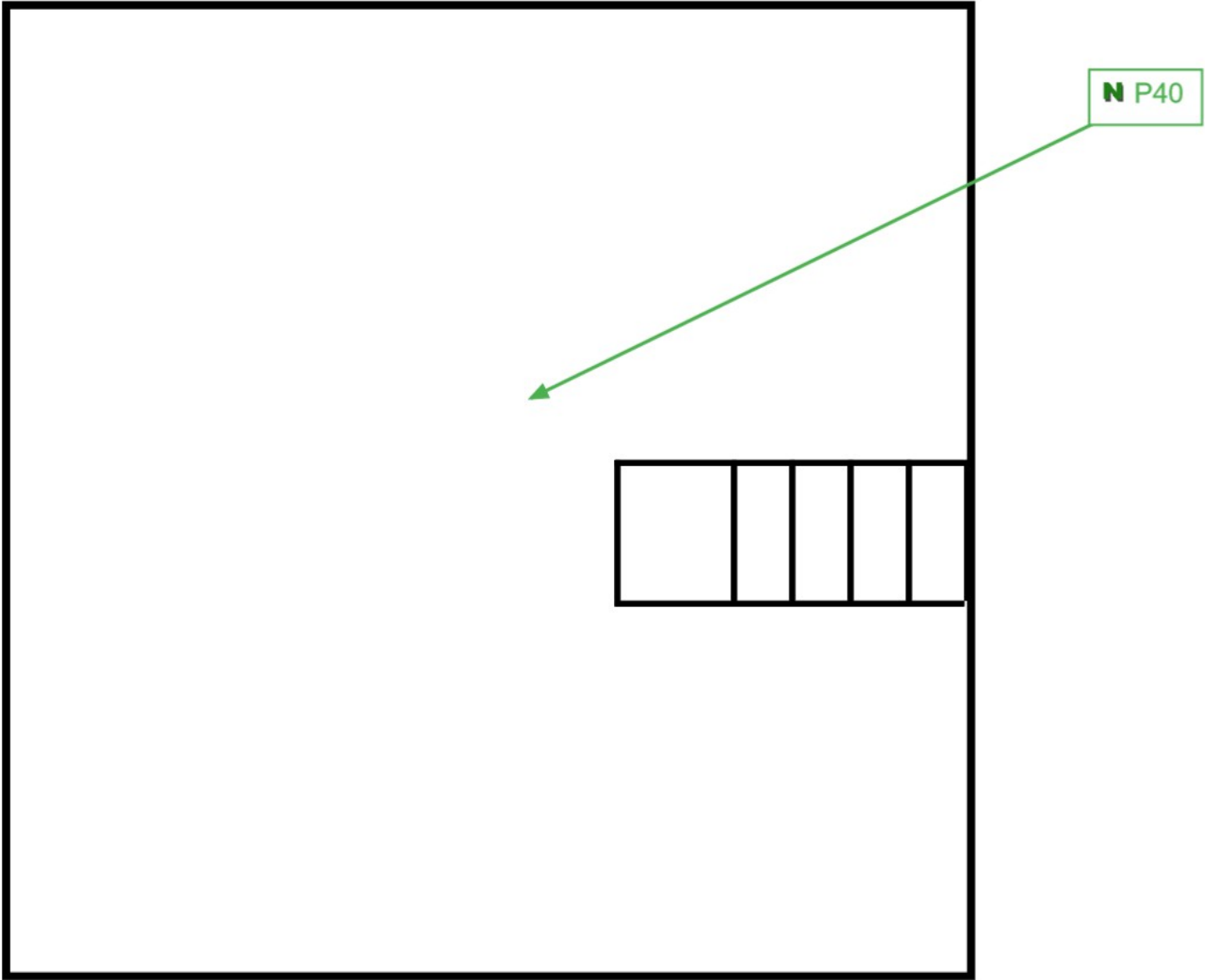
N Prélèvement non amianté

Planche de repérage usuel	
Type: Plan	Croquis: 3/7
Auteur: SOLDINI Enzo / Alpes Contrôles	
10 rue du Docteur Laurent - PARIS (75013) 75013 PARIS	



Comble

Planche de repérage usuel		
Type: Plan	Croquis: 4/7	comble
Auteur: JOLIVIERE Charlotte / Alpes Contrôles		
10 rue du Docteur Laurent - PARIS (75013) 75013 PARIS		



Légende

N	Prélèvement non amianté
---	-------------------------

Façade principal

Planche de repérage usuel

Type: Plan	Croquis: 5/7	Extérieur
Auteur: JOLIVIERE Charlotte / Alpes Contrôles		
10 rue du Docteur Laurent - PARIS (75013) 75013 PARIS		

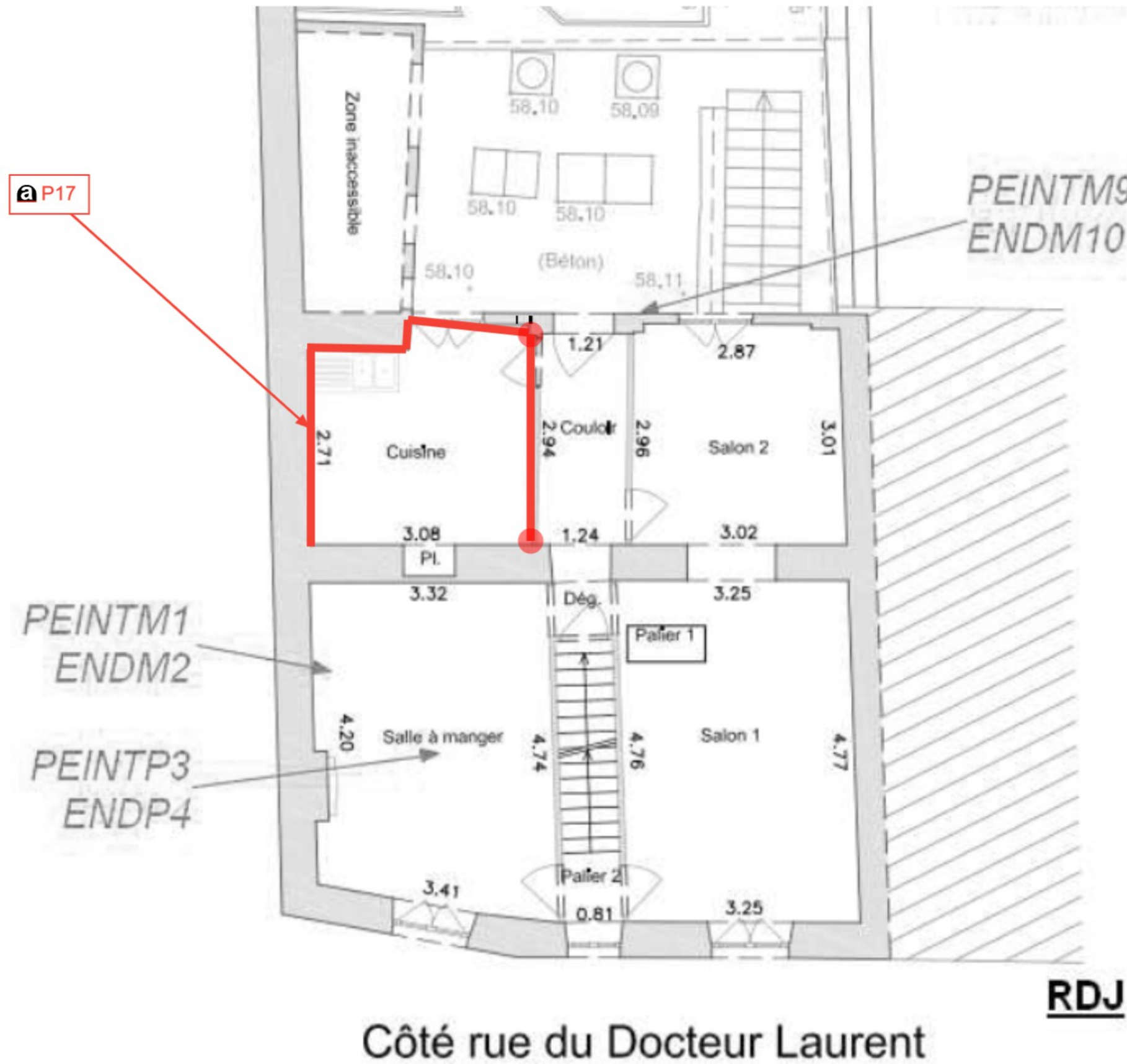


Légende

N Prélèvement non amianté

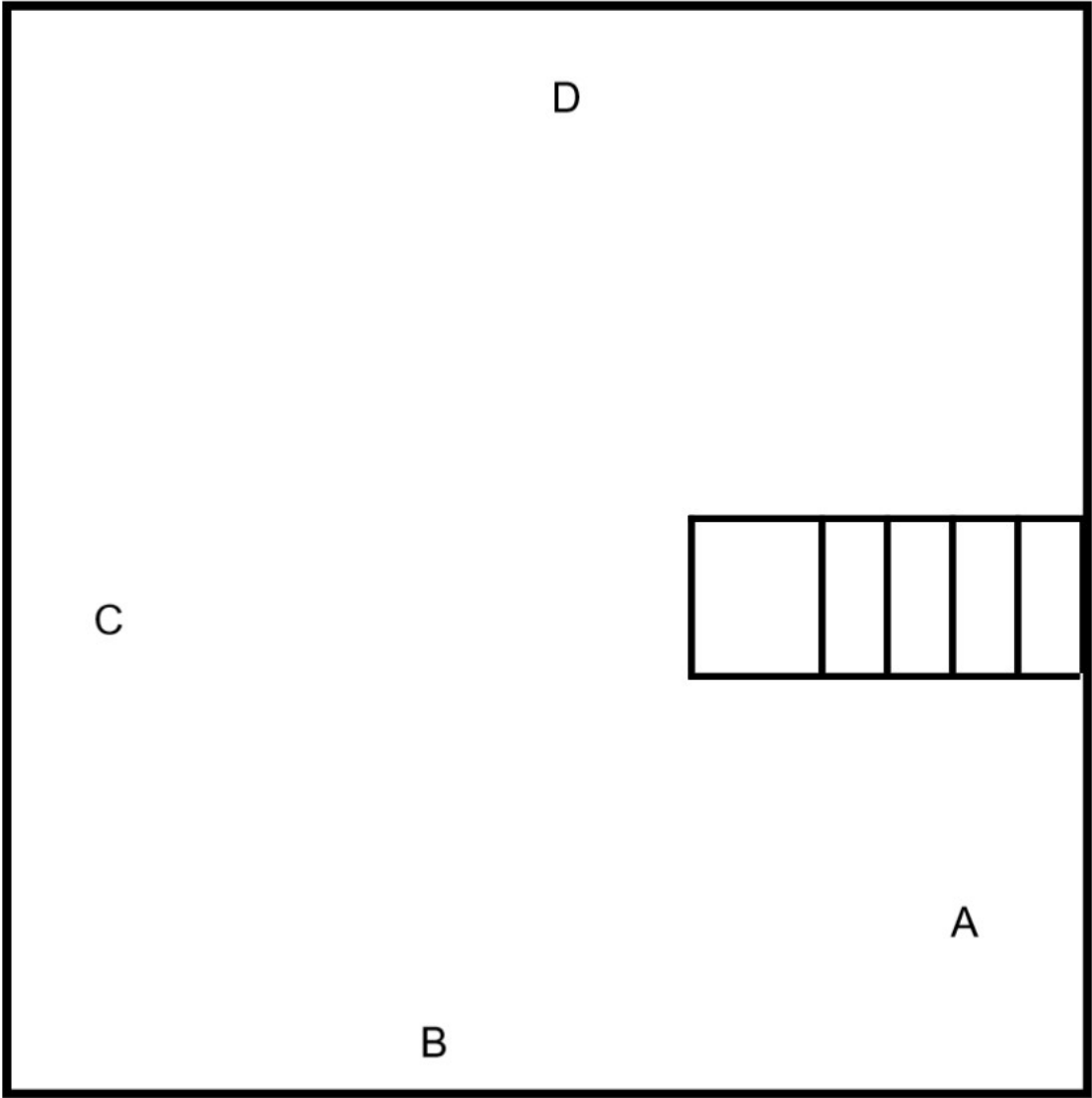
Rez de jardin prélèvement amianté

Planche de repérage technique		
Type: élévation	Croquis: 6/7	Rez de jardin
Auteur: Joliviére/ Alpes Contrôles		
10 rue du Docteur Laurent - PARIS (75013) 75013 PARIS		






Légende

Prélèvement amianté



ANNEXE - PHOTOS

Légende

	Prélèvement Amianté
	Prélèvement non amianté
	Prélèvement possiblement amianté

N

Maison / Rez-de-jardin / Salle à manger / Colle de carrelage [Prélèvement n°26]



N

Maison / Rez-de-chaussée / Palier / Colle de faïence [Prélèvement n°11]



N

Maison / Rez-de-chaussée / Entrée / Enduit ciment pave [Prélèvement n°1]



N

Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 1 / Enduit lisse joint de pierre [Prélèvement n°6]



N

Maison / Rez-de-chaussée / Dégagement / Enduit
ciment+peinture+peinture [Prélèvement n°4]



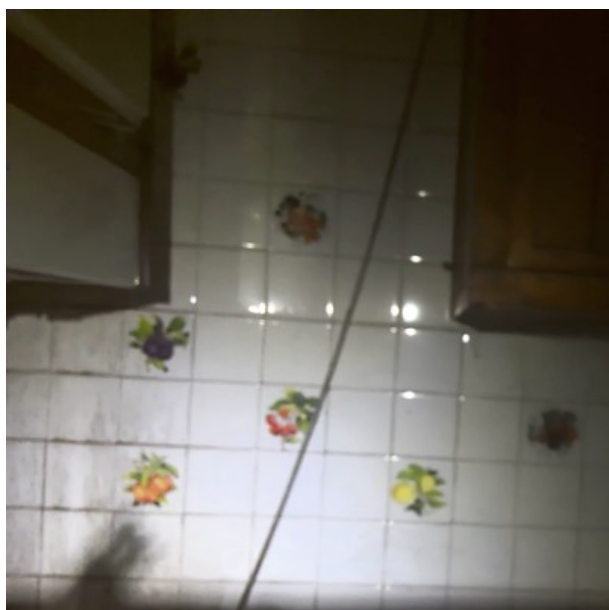
N

Maison / Rez-de-chaussée / Dégagement / Enduit
ciment+peinture [Prélèvement n°5]



N

Maison / Rez-de-jardin / Cuisine / Colle de faïence
[Prélèvement n°16]



N

Maison / 1er étage / WC / Joint d'étanchéité type
compriband



N

Maison / Comble / Enduit platre [Prélèvement n°40]



N

Maison / Extérieurs Maison / Enduit ciment + peinture
façade principale [Prélèvement n°41]



N

Maison / Rez-de-jardin / Cuisine / Colle de carrelage
[Prélèvement n°15]



N

Maison / Extérieurs Maison / Enduit ciment + peinture
façade principale soubassement [Prélèvement n°42]



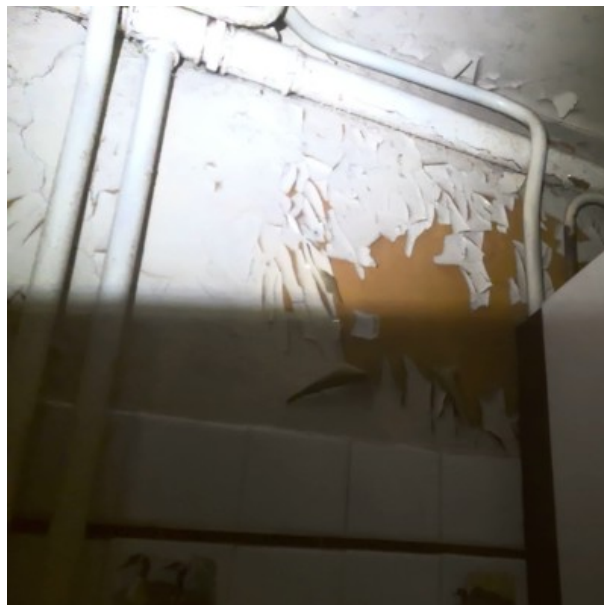
N

Maison / Rez-de-jardin / Cuisine / Colle de carrelage +
tomette [Prélèvement n°22]



N

Maison / Rez-de-jardin / Cuisine / Enduit platre +
revetement bois [Prélèvement n°21]



N

Maison / Rez-de-jardin / Cuisine / Enduit platre
[Prélèvement n°20]



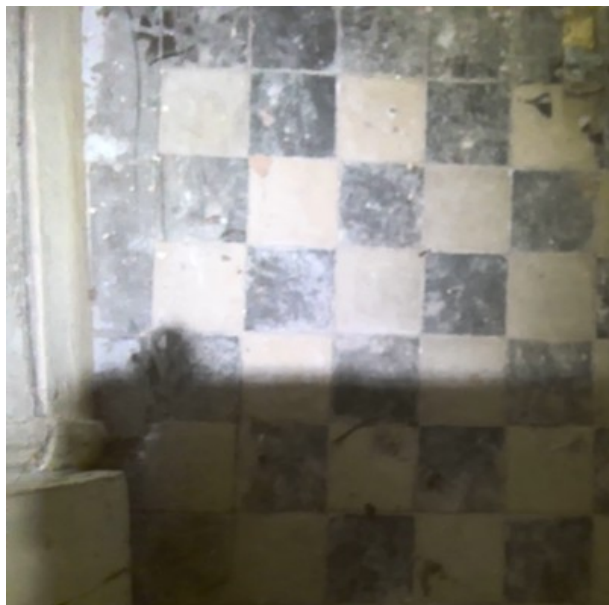
N

Maison / Rez-de-jardin / Cuisine / Colle de faience sur
meuble [Prélèvement n°18]



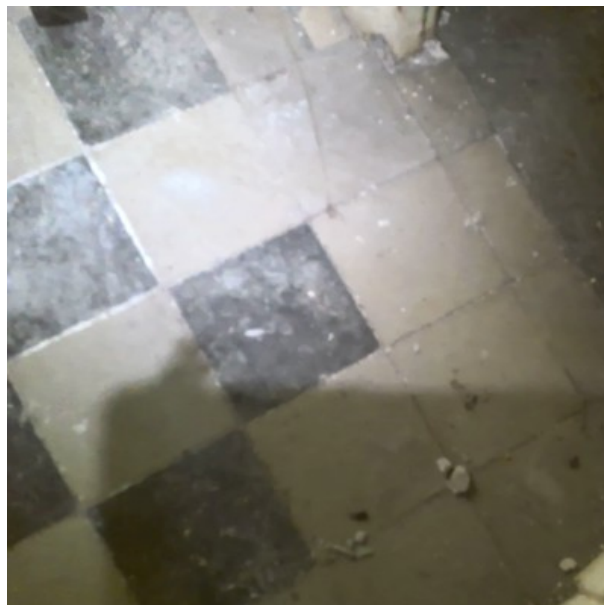
N

Maison / Rez-de-jardin / Couloir / Colle de carrelage
petit carreaux [Prélèvement n°12]



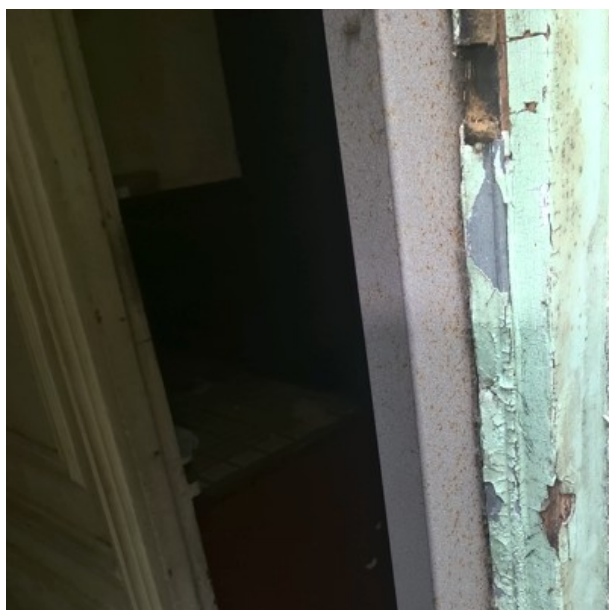
N

Maison / Rez-de-jardin / Couloir / Colle de carrelage
grand carreaux [Prélèvement n°13]



N

Maison / Rez-de-jardin / Couloir / Joint d'étanchéité
type compribande [Prélèvement n°23]



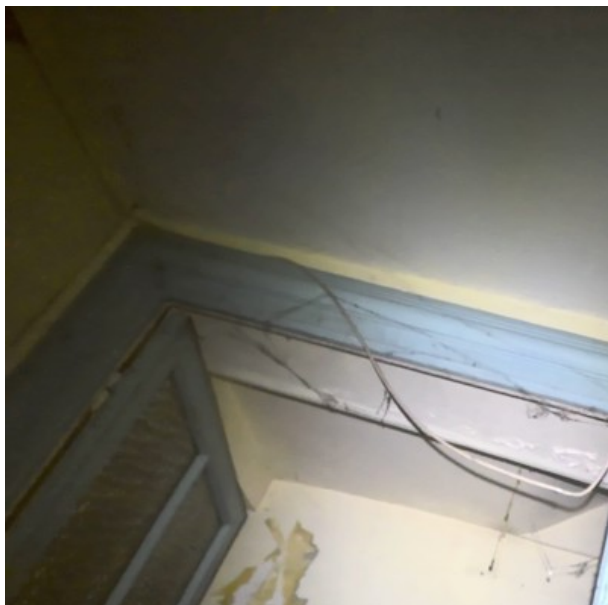
a

Maison / Rez-de-jardin / Cuisine / Enduit plâtre + peinture
[Prélèvement n°17]



N

Maison / Rez-de-chaussée / Entrée / Enduit platre + peinture [Prélèvement n°2]



N

Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 1 / Enduit platre + peinture [Prélèvement n°7] [Idem Prélèvement n°2]



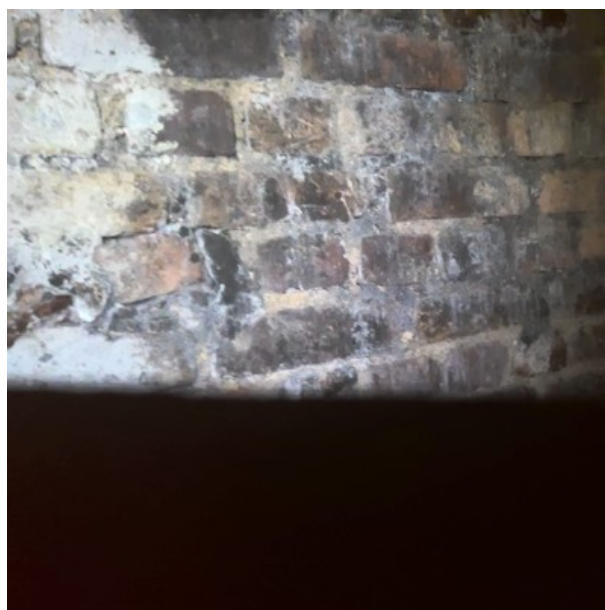
N

Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 2 / Enduit lisse joint de brique [Prélèvement n°8]



N

Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 3 / Enduit lisse joint de brique [Prélèvement n°9] [Idem Prélèvement n°8]



N

Maison / Rez-de-chaussée / Entrée / Enduit
plâtre+peinture [Prélèvement n°3]



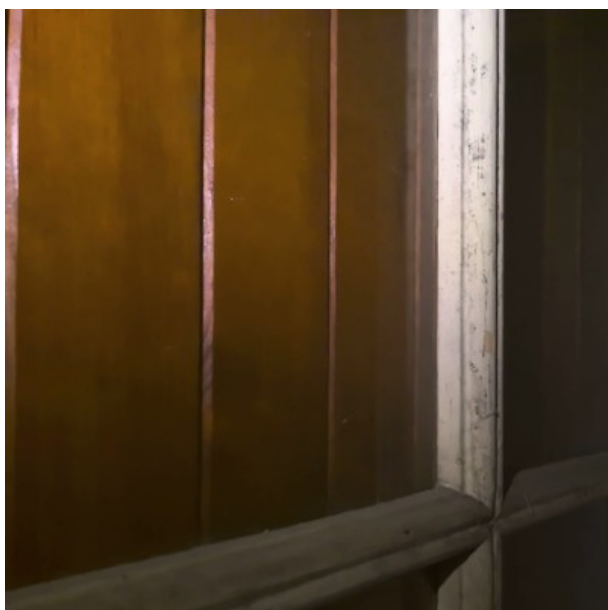
N

Maison / Rez-de-chaussée / Palier / mastic vitrage
porte [Prélèvement n°14]



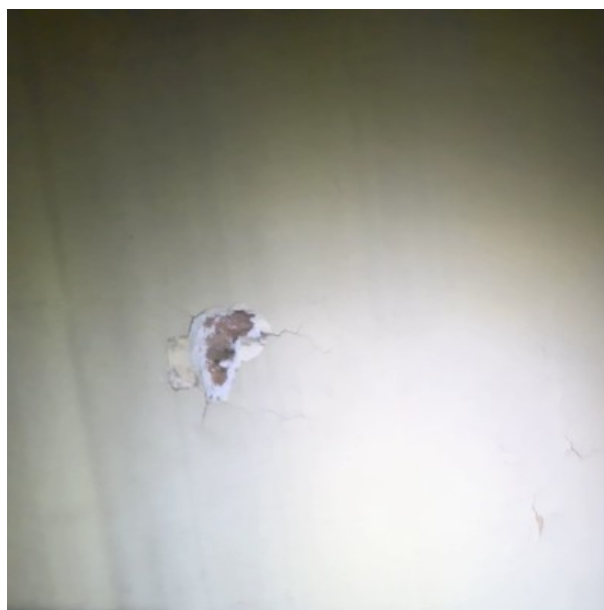
N

Maison / Rez-de-jardin / Cuisine / mastic vitrage porte
[Prélèvement n°19] [Idem Prélèvement n°14]



N

Maison / Rez-de-jardin / Salon 2 / Enduit plâtre
+peinture [Prélèvement n°24]



N

Maison / Rez-de-jardin / Salon 2 / Enduit plâtre + peinture [Prélèvement n°25]



N

Maison / 1er étage / Chambre 3 / Enduit plâtre [Prélèvement n°31] [Idem Prélèvement n°28]



N

Maison / 1er étage / Couloir / Enduit plâtre [Prélèvement n°28]



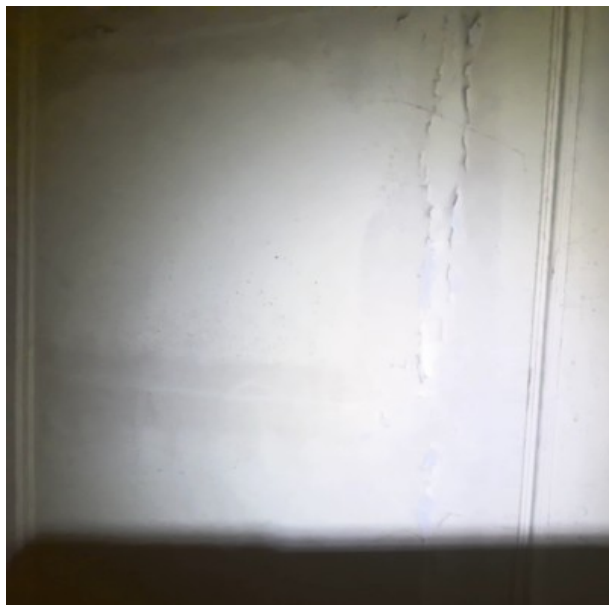
N

Maison / 1er étage / Chambre 3 / Enduit plâtre peinture [Prélèvement n°30] [Idem Prélèvement n°27]



N

Maison / 1er étage / Couloir / Enduit platre peinture
[Prélèvement n°27]



N

Maison / 1er étage / Couloir / Mastic [Prélèvement
n°29]



N

Maison / 1er étage / WC / Colle de carrelage
[Prélèvement n°32]



N

Maison / 1er étage / WC / Colle de faïence
[Prélèvement n°33]



ANNEXE - PROCÈS VERBAUX D'ANALYSES

Ci-joint en fin de rapport:

- Le procès verbal d'analyses du lot de prélèvements 1

ANNEXE - ESTIMATION DE LA QUANTIFICATION AMIANTE

Notes relatives à l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.

1. RAPPEL DE L'ARTICLE 11

Si le donneur d'ordre n'est pas le propriétaire de l'immeuble bâti concerné par la mission de repérage, il adresse à ce dernier une copie du rapport établi par l'opérateur de repérage.

En cas de mission de repérage portant sur une partie privative d'un immeuble collectif à usage d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier amiante - parties privatives » (DAPP) prévu au I de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DAPP, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique.

En cas de mission de repérage portant sur les parties communes d'un immeuble collectif à usage d'habitation ou sur un immeuble non utilisé à fin d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier technique amiante » (DTA) prévu au I de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique ainsi que de sa fiche récapitulative, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DTA, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique.

En cas de mission de repérage portant sur tout ou partie d'un immeuble d'habitation ne comprenant qu'un seul logement, son propriétaire conserve le rapport ou le pré-rapport restituant les conditions de réalisation et les conclusions de cette recherche d'amiante avant travaux. Il communique ce rapport ou ce pré-rapport, sur leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti ainsi qu'aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L. 8211-1 du code du travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R. 4534-1 du code du travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics.

2. DECHETS DANGEREUX

Les déchets contaminés par l'amiante

Responsabilité du propriétaire

Lors de travaux de désamiantage, la personne pour laquelle les travaux sont effectués (c'est-à-dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires) a la responsabilité de la bonne élimination des déchets produits, conformément aux dispositions du code de l'environnement.

Les déchets du chantier (équipements de protection des travailleurs...) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

Elimination des différents déchets

Les déchets contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées.

Les matériaux où l'amiante est fortement lié (tels que l'amiante-ciment, les dalles de sol, les clapets et volets coupe-feu) doivent être éliminés, soit en installations de stockage pour déchets ménagers et assimilés, soit en centres de stockage de déchets inertes, pourvus, dans les deux cas, d'alvéoles spécifiques pour les déchets contenant de l'amiante.

Ces déchets sont conditionnés en sacs étanches, type grands récipients pour vrac (GRV) ou sur palettes filmées.

Les matériaux à fort risque de libération de fibres d'amiante (comme les floccages, les calorifugeages et les cartons d'amiante), les matériaux dégradés et les déchets issus du chantier (équipements de protection, déchets de matériels ou issus du nettoyage...) doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

Ces déchets sont conditionnés en doubles sacs étanches scellés.

Composant / Partie de composant	Quantité
3 - Parois verticales intérieures	
Murs et cloisons maçonnés	
Enduit plâtre + peinture	23 m2

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 oeuvre 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.

Ces mesures sont inscrites dans le dossier technique amiante et dans sa fiche récapitulative que le propriétaire constitue et tient à jour en application des dispositions de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique.

La mise à jour régulière et la communication du dossier technique amiante ont vocation à assurer l'information des occupants et des différents intervenants dans le bâtiment sur la présence des matériaux et produits contenant de l'amiante, afin de permettre la mise en oeuvre des mesures visant à prévenir les expositions.

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 intégrée 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 alors 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.

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 n° 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 liés à des matériaux inertes ayant conservés 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 liés à des matériaux inertes ayant conservés 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 liés 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.

e. Traçabilité

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA n° 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 liés à des matériaux inertes ayant conservés leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.

ANNEXE - ANCIENS RAPPORTS

NUMERO DE REFERENCE du rapport de repérage	DATE DU RAPPORT	NOM DE LA SOCIETE et de l'opérateur de repérage	OBJET DU REPERAGE
Néant			

ANNEXE - COPIE DU CERTIFICAT DE COMPÉTENCE DE L'INTERVENANT



La certification de compétence de personnes physiques
est attribuée par ABCIDIA CERTIFICATION à

JOLIVIERE Charlotte
sous le numéro 21-1472

Cette certification concerne les spécialités de diagnostics immobiliers suivantes :

<input checked="" type="checkbox"/>	Amiante avec mention	Prise d'effet : 26/11/2021	Validité : 25/11/2028
	Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.		
<input checked="" type="checkbox"/>	DPE individuel	Prise d'effet : 23/12/2021	Validité : 22/12/2028
	Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.		
<input checked="" type="checkbox"/>	Gaz	Prise d'effet : 08/10/2021	Validité : 07/10/2028
	Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.		
<input checked="" type="checkbox"/>	CREP	Prise d'effet : 08/10/2021	Validité : 07/10/2028
	Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.		
<input checked="" type="checkbox"/>	Termites Métropole	Prise d'effet : 08/10/2021	Validité : 07/10/2028
	<i>Zone d'intervention : France métropolitaine</i> Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.		
<input checked="" type="checkbox"/>	Electricité	Prise d'effet : 26/11/2021	Validité : 25/11/2028
	Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.		

21-1472 - v2 - 23/12/2021

Le maintien des dates de validité mentionnées ci-dessus est conditionné à la bonne exécution des opérations de surveillance
Certification délivrée selon le dispositif particulier de certification de diagnostic immobilier PRO 06

ABCIDIA CERTIFICATION - Domaine de Saint Paul - Bat: A6 - 4e étage - BAL N° 60011
102, route de Limours - 78470 Saint-Rémy-lès-Chevreuse - 01 30 85 25 71
www.abcidia-certification.fr - contact@abcidia-certification.fr

ENR 20 V6 du 02 avril 2014



Assurance des Ingénieurs et Architectes Européens

189 boulevard Malesherbes 75856 Paris Cedex 17
SIRET 429 599 509 00024
Tél : 33 (0)1 53 70 30 00 | euromaf@euromaf.fr
www.euromaf.fr
Entreprise régie par le code des assurances - Société anonyme
au capital de 21 250 000 € - R.C.S. Paris B 429 599 509

8F3825FFDC

633CD85CS

ATTESTATION D'ASSURANCE

2024

La société d'assurance soussignée atteste avoir délivré à :

N° d'identification : 7380137/N/101
Une police N° : 7006693/S
couvrant ses responsabilités professionnelles spécifiques pour la période du 01/01/2024 au 31/12/2024
N° d'édition d'attestation : 20242000019
La garantie du contrat s'applique aux opérations réalisées en France métropolitaine et dans les départements d'outre-mer et dont le coût prévisionnel des travaux hors honoraires n'excède pas 30 000 000,00 € hors taxes sous réserve qu'un Contrat Collectif de Responsabilité Décennale bénéficiant à l'adhérent soit souscrit pour les opérations dont le coût prévisionnel des travaux est égal ou supérieur à 20 000 000,00 € hors taxes.

Accédez aux éléments de vérification de délivrance de cette attestation en flashant ce code avec votre smartphone (vérifiez dans votre navigateur que vous êtes bien sur la page sécurisée <https://attestation.maf.fr>) ou en vous rendant sur <https://attestation.maf.fr> muni de cette clé de sécurité : **aabe41f5**
La vérification de la concordance des données s'effectue sous votre seul contrôle.



SAS BUREAU ALPES CONTROLES
Contrôleur technique

PAE LES GLAISINS
3 bis Impasse DES PRAIRIES
74940 ANNECY LE VIEUX
France

Cette police actuellement en vigueur satisfait à l'obligation d'assurance édictée par la loi n°78-12 du 4 janvier 1978 relative à la responsabilité et à l'assurance dans le domaine de la construction. Elle est conforme aux clauses-types énoncées à l'annexe 1 de l'article A 243-1 du code des assurances. La présente attestation ne peut engager la société d'assurance au-delà des conditions et limites du contrat auquel elle se réfère.

Activités assurées :

SPS	Missions de coordination en matière de sécurité et de protection de la santé sur les chantiers dans le cadre des articles L 4532-2 et suivants du Code du travail
D	Missions d'ordonnancement, pilotage et coordination des travaux à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre générale, totale ou partielle
A.M.O	Missions d'assistance et/ou de conseil auprès de maîtres d'ouvrage à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre
AMO HQE	Missions d'assistance et/ou de conseil auprès des maîtres d'ouvrage dans le domaine de la haute qualité environnementale (HQE) à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre
AMO HAN	Missions d'assistance à maîtrise d'ouvrage en vue de la rédaction de l'attestation d'accessibilité, selon les dispositions de l'article L 111-7-4 du Code de la Construction et de l'Habitation, en complément ou indépendamment d'une mission de contrôle technique
O26	Missions d'études d'impact
B.5.1a	Missions de diagnostic thermique, d'audit énergétique sans étude de conception d'ouvrages ou d'installations pouvant servir de base à la réalisation des travaux, d'infiltrométrie, de thermographie infrarouge
B.5.1b	Missions de diagnostic de performance énergétique confiées par tout vendeur ou bailleur d'un bien immobilier en application des articles L 134-1 à L 134-5 et R 134-1 à R 134-5 du code de la construction et de l'habitation
B.5.3	Missions d'audit acoustique, sans étude de conception d'ouvrages ou d'installations destinée à servir de base à la réalisation de travaux
B.5.5	Missions de recherche de matériaux et produits de la construction contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis, confiées en application des articles L 1334-13 et R 1334-14 à R 1334-29 du code de la santé publique
B.5.8	Missions d'état des lieux, diagnostic de bâtiments à l'exclusion de la maîtrise d'œuvre générale
B.5.9	Missions de diagnostic saturnisme, de contrôle après travaux ou d'établissement de constat de risque d'exposition au plomb à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre générale, totale ou partielle, en application des articles L 1334-1 à L 1334-12 et R 1334-1 à R 1334-13 du code de la santé publique
B.5.10	Missions d'établissement d'un état du bâtiment relatif à la présence de termites ou d'attestations de réalisation des travaux préventifs ou d'éradication (articles L 133-1, L 133-6 et R 133-1 du code de la construction et de l'habitation)
B.5.11	Missions de diagnostic visant à évaluer les risques de présence de légionelles dans les réseaux d'eau
B.5.13	Missions sans conception ni exécution de travaux confiée par tout vendeur ou bailleur d'un bien immobilier et consistant en l'établissement d'un état des risques naturels et technologiques selon la loi n°2003-699 du 30 juillet 2003, codifiée à l'article L-125-5 du Code de l'environnement
B.5.17	Missions de diagnostic portant sur la gestion des déchets issus de la démolition de catégories de bâtiments en application des articles R.111-43 à R.111-47 du Code de la construction et de l'habitation
ICPE	Missions d'établissement de dossier administratif au titre des installations classées pour la protection de l'environnement
ENQ.TEC	Enquête de techniques nouvelles portant sur le développement de nouveaux produits ou procédés effectuée par l'adhérent pour le compte de fabricants, à l'exclusion de toute mission liée à la fabrication, commercialisation et mise en œuvre
EVEN	Missions de vérifications techniques (sur chantier) et/ou documents (plans d'exécution, notes de calcul) portant sur des installations ou équipements mis en place lors de manifestations publiques ou événementielles
CONT.TE	Missions de contrôle technique portant sur les ouvrages de bâtiments ou de génie civil
VEFA	Mission de constat de l'achèvement d'un immeuble vendu dans l'état futur d'achèvement selon les articles du Code de la construction et de l'habitation
CONT.PER	Mission d'inspection et de contrôle technique de prévention

Fin de liste

Fait à Paris, le 01 janvier 2024



EUROMAF SA

4FFFE2A9AE

709FD7C7BF

**MERCI DE RAPPELER
DANS TOUTE CORRESPONDANCE
VOTRE N° D'IDENTIFICATION :**

7380137 / N / 101

Votre correspondant :

Aline LUISIN | 0153703181
aline.luisin@maf.fr

SAS BUREAU ALPES CONTROLES
CONTRÔLEUR TECHNIQUE
PAE LES GLAISINS
3 BIS IMPASSE DES PRAIRIES
74940 ANNECY LE VIEUX

Paris, le 21 décembre 2023

Monsieur,

Conformément à nos échanges, nous vous confirmons que l'ensemble des missions DIM ci-dessous sont assurées au titre du contrat d'assurance des responsabilités professionnelles n°7006693/S : listées

- REPÉRAGE AMIANTE AVANT DÉMOLITION
- REPÉRAGE AMIANTE AVANT TRAVAUX DANS LES IMMEUBLES BÂTIS (RAT)
- AMIANTE ANALYSE D'ÉCHANTILLON(S) PRÉLEVÉS
- REPÉRAGE AMIANTE AVANT-VENTE
- AMIANTE CONTRÔLE DE L'ÉTAT DE CONSERVATION DES MATÉRIAUX
- REPÉRAGE AMIANTE DTA (DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE)
- AMIANTE PRÉLÈVEMENTS ET ANALYSE D'ÉCHANTILLON(S)
- DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE - LOCATION, VENTE, AFFICHAGE
- DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE - CONSTRUCTION NEUVE
- CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AUX PLOMBES (C.R.E.P)
- PLOMB AVANT TRAVAUX OU DÉMOLITION
- ETAT PARASITAIRE DANS LES IMMEUBLES BÂTIS ET NON BÂTIS, ET SUR LES OUVRAGES
- MISSION CARREZ
- MISSION ERP
- MISSION DIMELECT
- MISSION DIMGAZ
- AMIANTE PARTIES PRIVATIVES DAPP
- MISSION EXAMEN VISUEL DES SURFACES TRAITÉES APRÈS RETRAIT DES MATÉRIAUX ET PRODUITS
- MESURES EMPOUSSIÈREMENT AMIANTE
- REPÉRAGE AMIANTE ET HAP SUR LES ENROBÉS
- DIAGNOSTIC PEMD - PRODUITS EQUIPEMENTS MATÉRIAUX DÉCHETS
- MISSION ETAT DU BÂTIMENT RELATIF À LA PRÉSENCE DE TERMITES

Restant à votre écoute au besoin,

Nous vous prions d'accepter, Monsieur, l'expression de nos salutations distinguées.

Aline LUISIN

BUREAU ALPES CONTROLES
Madame CHARLOTTE JOLIVIERE
Immeuble Le Paprika, 11 Rue de Villeneuve
94150 RUNGIS

Notre référence : AR-24-SG-043356-01

Numéro de dossier : 24Y022714
Référence de dossier : A17B243X

Madame, Monsieur,

Veuillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 24Y022714-001 - Référence 1 Maison / Rez-de-chaussée / Entrée Revêtements de sols Enduit ciment pave, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-002 - Référence 2 Maison / Rez-de-chaussée / Entrée Plafonds Enduit plâtre + peinture, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-003 - Référence 3 Maison / Rez-de-chaussée / Entrée Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Enduit plâtre+peinture, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-004 - Référence 4 Maison / Rez-de-chaussée / Dégagement Plafonds Enduit ciment+peinture+peinture, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-005 - Référence 5 Maison / Rez-de-chaussée / Dégagement Murs et cloisons maçonnés Enduit ciment+peinture, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-006 - Référence 6 Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 1 Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Enduit lisse joint de pierre, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-007 - Référence 7 Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 1 Plafonds Enduit plâtre + peinture, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-008 - Référence 8 Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 2 Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Enduit lisse joint de brique, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-009 - Référence 9 Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 3 Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Enduit lisse joint de brique, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-010 - Référence 10 Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 4 Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-011 - Référence 11 Maison / Rez-de-chaussée / Palier Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Colle de faïence, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-012 - Référence 12 Maison / Rez-de-jardin / Couloir Revêtements de sols Colle de carrelage petit carreaux, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-013 - Référence 13 Maison / Rez-de-jardin / Couloir Revêtements de sols Colle de carrelage grand carreaux, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-014 - Référence 14 Maison / Rez-de-chaussée / Palier Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) mastic vitrage porte, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-015 - Référence 15 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Revêtements de sols Colle de carrelage, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-016 - Référence 16 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Colle de faïence, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-017 - Référence 17 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre + peinture, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-018 - Référence 18 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Colle de faïence sur mobilier, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-019 - Référence 19 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) mastic vitrage porte, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-020 - Référence 20 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Plafonds Enduit plâtre, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-021 - Référence 21 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre + revêtement bois, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-022 - Référence 22 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Revêtements de sols Colle de carrelage + tomette, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-023 - Référence 23 Maison / Rez-de-jardin / Couloir Menuiseries extérieures Joint d'étanchéité type compribande, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-024 - Référence 24 Maison / Rez-de-jardin / Salon 2 Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre + peinture, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-025 - Référence 25 Maison / Rez-de-jardin / Salon 2 Plafonds Enduit plâtre + peinture, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-026 - Référence 26 Maison / Rez-de-jardin / Salle à manger Revêtements de sols Colle de carrelage, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-027 - Référence 27 Maison / 1er étage / Couloir Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre peinture, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-028 - Référence *28 Maison / 1er étage / Couloir Plafonds Enduit plâtre*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-029 - Référence *29 Maison / 1er étage / Couloir Menuiseries extérieures Mastic*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-030 - Référence *30 Maison / 1er étage / Chambre 3 Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre peinture*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-031 - Référence *31 Maison / 1er étage / Chambre 3 Plafonds Enduit plâtre*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-032 - Référence *32 Maison / 1er étage / WC Revêtements de sols Colle de carrelage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-033 - Référence *33 Maison / 1er étage / WC Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Colle de faïence*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-034 - Référence *34 Maison / 1er étage / WC Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-035 - Référence *35 Maison / 1er étage / WC Plafonds Enduit plâtre*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-036 - Référence *36 Maison / 1er étage / SdB Revêtements de sols Colle de carrelage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-037 - Référence *37 Maison / 1er étage / SdB Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Colle de faïence*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
- N° 24Y022714-038 - Référence *38 Maison / 1er étage / SdB Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-039 - Référence *39 Maison / 1er étage / SdB Plafonds Enduit plâtre*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-040 - Référence *40 Maison / Comble Revêtements de sols Enduit plâtre*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-041 - Référence *41 Maison / Extérieurs Maison Façades lourdes y compris poteaux Enduit ciment + peinture façade principale*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 24Y022714-042 - Référence *42 Maison / Extérieurs Maison Façades lourdes y compris poteaux Enduit ciment + peinture façade principale soubassement*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Est SAS

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

P-RS-FRM8220

**EUROFINS ANALYSES POUR LE
BATIMENT SUD-EST SAS**
Laboratoire Analyses Saint Etienne
EUROFINS ABSE
2 rue Chanoine Ploton
42000 SAINT ETIENNE

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-RB-027587-01
Référence laboratoire N° : 24RB023650
Reçu au laboratoire le : 31/07/2024
Date d'analyse : 02/08/2024
Référence dossier Client:24Y022714 - A17B243X

Date d'émission de rapport : 06/08/2024 1:02
Référence de suivi du dossier N° : 24Y022714
Date de réception :30/07/2024

Page1/10

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	24Y022714-001 - 1 Maison / Rez-de-chaussée / Entrée Revêtements de sols Enduit ciment pave	Matériau semi-dur (gris) ; matériau dur (gris)	MET /GX4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002	24Y022714-002 - 2 Maison / Rez-de-chaussée / Entrée Plafonds Enduit plâtre + peinture	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur (blanc)	MET /GX4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003	24Y022714-003 - 3 Maison / Rez-de-chaussée / Entrée Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Enduit platre+peinture	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur (blanc)	MET /GX4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
004	24Y022714-004 - 4 Maison / Rez-de-chaussée / Dégagement Plafonds Enduit ciment+peinture+peintu re	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (gris)	MET /GX4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-RB-027587-01

Référence laboratoire N° : 24RB023650

Reçu au laboratoire le : 31/07/2024

Date d'analyse : 02/08/2024

Référence dossier Client:24Y022714 - A17B243X

Date d'émission de rapport : 06/08/2024 1:02

Référence de suivi du dossier N° : 24Y022714

Date de réception :30/07/2024

Page2/10

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
005	24Y022714-005 - 5 Maison / Rez-de-chaussée / Dégagement Murs et cloisons maçonnés Enduit ciment+peinture	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau semi-dur (blanc) en traces	MET /GX4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	24Y022714-006 - 6 Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 1 Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Enduit lisse joint de pierre	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau semi-dur (blanc)	MET /GX4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
007	24Y022714-007 - 7 Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 1 Plafonds Enduit plâtre + peinture	Matériau semi-dur (granulaire) (gris)	MET /GX4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008	24Y022714-008 - 8 Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 2 Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Enduit lisse joint de brique	Matériau de type peinture (gris) ; matériau dur de type ciment (gris)	MET /GX4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009	24Y022714-009 - 9 Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 3 Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Enduit lisse joint de brique	Matériau dur de type ciment (gris)	MET /GX4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 10 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

6 Preciziei Street, ground floor ,6th District

062203 Bucarest, România

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-RB-027587-01

Référence laboratoire N° : 24RB023650

Reçu au laboratoire le : 31/07/2024

Date d'analyse : 02/08/2024

Référence dossier Client:24Y022714 - A17B243X

Date d'émission de rapport : 06/08/2024 1:02

Référence de suivi du dossier N° : 24Y022714

Date de réception :30/07/2024

Page3/10

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
010	24Y022714-010 - 10 Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 4 Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre	Matériau semi-dur (marron)	MET /GX4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
011	24Y022714-011 - 11 Maison / Rez-de-chaussée / Palier Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Colle de faïence	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (beige) ; matériau (pulvérulent) (noir)	MET /W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012	24Y022714-012 - 12 Maison / Rez-de-jardin / Couloir Revêtements de sols Colle de carrelage petit carreau	Matériau dur de type carrelage, faïence (noir) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (beige)	MET /W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013	24Y022714-013 - 13 Maison / Rez-de-jardin / Couloir Revêtements de sols Colle de carrelage grand carreaux	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (beige)	MET /W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
014	24Y022714-014 - 14 Maison / Rez-de-chaussée / Palier Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) mastic vitrage porte	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type mastic (beige)	MET /W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 10 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

6 Preciziei Street, ground floor ,6th District

062203 Bucarest, România

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-RB-027587-01

Référence laboratoire N° : 24RB023650

Reçu au laboratoire le : 31/07/2024

Date d'analyse : 02/08/2024

Référence dossier Client:24Y022714 - A17B243X

Date d'émission de rapport : 06/08/2024 1:02

Référence de suivi du dossier N° : 24Y022714

Date de réception :30/07/2024

Page4/10

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
015	24Y022714-015 - 15 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Revêtements de sols Colle de carrelage	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau de type système d'enduit peinture (beige)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
016	24Y022714-016 - 16 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Colle de faïence	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / GX4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
017	24Y022714-017 - 17 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre + peinture	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
018	24Y022714-018 - 18 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Colle de faïence sur mobilier	Matériau dur (gris) ; matériau dur de type joint ciment (beige)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
019	24Y022714-019 - 19 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) mastic vitrage porte	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type mastic (marron)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 10 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

6 Preciziei Street, ground floor ,6th District

062203 Bucarest, România

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-RB-027587-01

Référence laboratoire N° : 24RB023650

Reçu au laboratoire le : 31/07/2024

Date d'analyse : 02/08/2024

Référence dossier Client:24Y022714 - A17B243X

Date d'émission de rapport : 06/08/2024 1:02

Référence de suivi du dossier N° : 24Y022714

Date de réception :30/07/2024

Page5/10

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
020	24Y022714-020 - 20 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Plafonds Enduit plâtre	Matériau de type système d'enduit peinture (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
021	24Y022714-021 - 21 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre + revêtement bois	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces(i)	MET / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
022	24Y022714-022 - 22 Maison / Rez-de-jardin / Cuisine Revêtements de sols Colle de carrelage + tomette	Matériau de type peinture (marron) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 10 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

6 Preciziei Street, ground floor ,6th District

062203 Bucarest, România

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-RB-027587-01

Référence laboratoire N° : 24RB023650

Reçu au laboratoire le : 31/07/2024

Date d'analyse : 02/08/2024

Référence dossier Client:24Y022714 - A17B243X

Date d'émission de rapport : 06/08/2024 1:02

Référence de suivi du dossier N° : 24Y022714

Date de réception :30/07/2024

Page6/10

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
023	24Y022714-023 - 23 Maison / Rez-de-jardin / Couloir Menuiseries extérieures Joint d'étanchéité type compribande	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau (fibreuse) (marron)	MET / W9XN	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
024	24Y022714-024 - 24 Maison / Rez-de-jardin / Salon 2 Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre +peinture	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau semi-dur (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau (pulvérulent) (marron)	MET / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
025 (1)	24Y022714-025 - 25 Maison / Rez-de-jardin / Salon 2 Plafonds Enduit plâtre + peinture	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
026	24Y022714-026 - 26 Maison / Rez-de-jardin / Salle à manger Revetements de sols Colle de carrelage	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau semi-dur (beige)	MET / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
027	24Y022714-027 - 27 Maison / 1er étage / Couloir Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre peinture	Matériau de type peinture (beige) ; matériau (fibreuse) (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
028	24Y022714-028 - 28 Maison / 1er étage / Couloir Plafonds Enduit plâtre	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / W9XN	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 10 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

6 Preciziei Street, ground floor ,6th District

062203 Bucarest, România

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-RB-027587-01

Référence laboratoire N° : 24RB023650

Reçu au laboratoire le : 31/07/2024

Date d'analyse : 02/08/2024

Référence dossier Client:24Y022714 - A17B243X

Date d'émission de rapport : 06/08/2024 1:02

Référence de suivi du dossier N° : 24Y022714

Date de réception :30/07/2024

Page7/10

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
029 (1)	24Y022714-029 - 29 Maison / 1er étage / Couloir Menuiseries extérieures Mastic	Matériau de type système d'enduit peinture (vert) ; matériau semi-dur de type mastic (beige) ; matériau (pulvérulent) (noir)	MET / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
030	24Y022714-030 - 30 Maison / 1er étage / Chambre 3 Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre peinture	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
031	24Y022714-031 - 31 Maison / 1er étage / Chambre 3 Plafonds Enduit plâtre	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau (pulvérulent) (noir)	MET / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
032	24Y022714-032 - 32 Maison / 1er étage / WC Revêtements de sols Colle de carrelage	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
033	24Y022714-033 - 33 Maison / 1er étage / WC Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Colle de faïence	Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
034	24Y022714-034 - 34 Maison / 1er étage / WC Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre	Matériau de type système d'enduit peinture (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 10 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

6 Preciziei Street, ground floor ,6th District

062203 Bucarest, România

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-RB-027587-01

Date d'émission de rapport : 06/08/2024 1:02

Page8/10

Référence laboratoire N° : 24RB023650

Référence de suivi du dossier N° : 24Y022714

Reçu au laboratoire le : 31/07/2024

Date de réception : 30/07/2024

Date d'analyse : 02/08/2024

Référence dossier Client:24Y022714 - A17B243X

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
035 (1)	24Y022714-035 - 35 Maison / 1er étage / WC Plafonds Enduit plâtre	Matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
036	24Y022714-036 - 36 Maison / 1er étage / SdB Revêtements de sols Colle de carrelage	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
037	24Y022714-037 - 37 Maison / 1er étage / SdB Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres Colle de faïence	Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau de type peinture (vert) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
038	24Y022714-038 - 38 Maison / 1er étage / SdB Murs et cloisons maçonnés Enduit plâtre	Matériau de type système d'enduit peinture (bleu)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
039	24Y022714-039 - 39 Maison / 1er étage / SdB Plafonds Enduit plâtre	Matériau de type système d'enduit peinture (vert)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
040	24Y022714-040 - 40 Maison / Comble Revetements de sols Enduit plâtre	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau dur (blanc)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 10 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

6 Preciziei Street, ground floor ,6th District

062203 Bucarest, România

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-RB-027587-01

Référence laboratoire N° : 24RB023650

Reçu au laboratoire le : 31/07/2024

Date d'analyse : 02/08/2024

Référence dossier Client:24Y022714 - A17B243X

Date d'émission de rapport : 06/08/2024 1:02

Référence de suivi du dossier N° : 24Y022714

Date de réception :30/07/2024

Page9/10

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
041	24Y022714-041 - 41 Maison / Extérieurs Maison Façades lourdes y compris poteaux Enduit ciment + peinture façade principale	Matériau de type peinture (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
042	24Y022714-042 - 42 Maison / Extérieurs Maison Façades lourdes y compris poteaux Enduit ciment + peinture façade principale soubassement	Matériau de type système d'enduit peinture (gris) ; matériau dur (gris)	MET / W4WA	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Observation(s) échantillon(s)

(1) La totalité de l'échantillon a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.

Observation(s) couche(s)

(i) Ce résultat a été confirmé par plusieurs prises d'essais concordantes.

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

MET : Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et par attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à pa de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021,P-ME-SOP7663 Ed.1.2/08.05.2023.

Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-RB-027587-01

Référence laboratoire N° : 24RB023650

Reçu au laboratoire le : 31/07/2024

Date d'analyse : 02/08/2024

Référence dossier Client:24Y022714 - A17B243X

Date d'émission de rapport : 06/08/2024 1:02

Référence de suivi du dossier N° : 24Y022714

Date de réception :30/07/2024

Page10/10

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue roumaine et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : 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 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse.

NB 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.

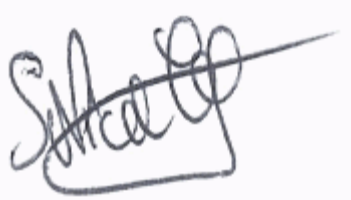
NB 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° LI 1229 et est disponible sur <https://www.renar.ro/>

NB 7 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 8 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 9 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :



Vicentiu Stoica
Sef serviciu CRO 007

ANNEXE 3

PBAVTD A17B243X-001
MAISON

DIM R426/Version 20240701

Références : A17B243X/001-1/MAISON/PBAVTD/CJL
Date d'édition : 12/08/2024
Contrat N° : A17-B-2024-00AD/O

RAPPORT DE REPERAGE DU PLOMB AVANT TRAVAUX OU DEMOLITION MISSION REALISEE LE 10/07/24

CONCLUSION

Dans le cadre de notre mission, il a été détecté des revêtements contenant plomb avec des seuils de **0,05 mg/cm² à 103.87 mg/cm²**
Il appartiendra aux acteurs de l'opération de respecter leurs obligations réglementaires respectives lors des phases de conception et de réalisation des travaux.

Les résultats du repérage sont destinés à évaluer les risques d'exposition professionnelle au plomb, de contamination du voisinage du chantier et de l'environnement.

L'évaluation de ces risques permet le choix des mesures de prévention les mieux adaptées.

Il n'existe pas de valeur de seuil de concentration réglementaire pour conclure sur le niveau de risque que présentent les matériaux ou revêtements contenant du plomb.

Désignation - Adresse du bien

MAISON
10 rue du Docteur Laurent - PARIS (75013)
75013 PARIS

Propriétaire

SOLIDARITE NOUVELLE LOGEMENT PARIS

Donneur d'ordre

SOLIDARITE NOUVELLE LOGEMENT PARIS
173 AVENUE JEAN JAURES
75019 PARIS 19E ARRONDISSEMENT



Signature

Le diagnostiqueur
Charlotte JOLIVIERE



Réalisation du diagnostic

Diagnostiqueur : JOLIVIERE Charlotte
Chargé d'affaire : PEREIRA LOPES Jean-Paul
Organisme d'assurance EUROMAF Police 7006693/S

TABLE DES MATIERES

RAPPEL DE LA COMMANDE.....	3
DESCRIPTION DU BIEN OBJET DE LA MISSION.....	3
L'APPAREIL A FLUORESCENCE X.....	4
LISTE DES LOCAUX.....	5
METHODOLOGIE EMPLOYEE.....	6
RESULTATS DES MESURES.....	8
PRESENTATION DES RESULTATS.....	8
RESUME.....	28
ANNEXE - NOTICE D'INFORMATION.....	29
ANNEXE - PHOTOS.....	30
ANNEXE - CROQUIS.....	32
ANNEXE - COPIE DE L'ATTESTATION D'ASSURANCE.....	36

RAPPEL DE LA COMMANDE

Rappel du cadre réglementaire et des objectifs du Diagnostic Plomb avant travaux / démolition

Principes généraux de prévention L4121-2 du code du travail.
Prévention du risque d'exposition aux agents cancérogènes, mutagènes et toxiques pour la reproduction R4412-59 et suivants.
Etabli conformément à la norme Norme NF X 46 035 de juin 2021.

Descriptif exhaustif de la mission et périmètre des travaux

Réhabilitation et surélévation dune maison de ville en logements collectifs

Documents transmis par le donneur d'ordre

Plan des locaux : 03_PLANS PROJET.pdf

DESCRIPTION DU BIEN OBJET DE LA MISSION

Dénomination du bâtiment	MAISON
Fonction principale du bâtiment	Habitation
Type d'ouvrage	Bâtiment
Nombre de bâtiments	1
Nombre de niveaux	3
Adresse	10 rue du Docteur Laurent - PARIS (75013) 75013 PARIS
Propriétaire	SOLIDARITE NOUVELLE LOGEMENT PARIS
Présence d'un accompagnateur	non
Présence d'enfants mineurs	non

L'APPAREIL A FLUORESCENCE X

Autorisation ASN et personne compétente en radioprotection (PCR)

Numéro du dossier SIGIS : T940926
Date de déclaration : 2021-11-29
Nom du titulaire : Alpes Contrôles
Nom de la personne compétente en Radioprotection (PCR) : ALLIZARD Franck

Informations de l'appareil

Fabricant de l'appareil : FONDIS Electronic	Nature du radionucléaire : Cd-109
Modèle de l'appareil : FENX2	Date du dernier chargement de la source : 2023-02-20
N° de série : 23-1025	Activité de la source à cette date : 370Mbq

Zone 1 de la planche étalon

N° NIST de l'étalon : SRM 2574
Fabricant de l'étalon : FONDIS Electronic
Concentration : 0.71 mg/cm² +/-0.08 mg/cm²

Vérification de la justesse de l'appareil	N° mesure	Date	Concentration (mg/cm²)
Début de mission	1	2024-07-10	0.71
Fin de mission	357	2024-07-10	0.71

Zone 2 de la planche étalon

N° NIST de l'étalon : SRM 2575
Fabricant de l'étalon : FONDIS Electronic
Concentration : 0.31 mg/cm² +/-0.02 mg/cm²

Vérification de la justesse de l'appareil	N° mesure	Date	Concentration (mg/cm²)
Début de mission	2	2024-07-10	0.1
Fin de mission	358	2024-07-10	0.31

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.

LISTE DES LOCAUX

Locaux visités

Niveau	Local
Maison / Rez-de-chaussée	Entrée
Maison / Rez-de-chaussée	Palier
Maison / Rez-de-chaussée	Dégagement
Maison / Rez-de-chaussée	Pièce 1
Maison / Rez-de-chaussée	Pièce 2
Maison / Rez-de-chaussée	Pièce 3
Maison / Rez-de-chaussée	Pièce 4
Maison / Rez-de-jardin	Couloir
Maison / Rez-de-jardin	Salle à manger
Maison / Rez-de-jardin	Cuisine
Maison / Rez-de-jardin	Salon 2
Maison / Rez-de-jardin	Salon 1
Maison / 1er étage	Chambre 1
Maison / 1er étage	Chambre 2
Maison / 1er étage	Chambre 3
Maison / 1er étage	Couloir
Maison / 1er étage	Dressing
Maison / 1er étage	WC
Maison / 1er étage	SdB
Maison	Comble
Maison	Extérieurs Maison

Locaux non visités

Niveau	Local
Aucun local non visité	

Locaux non concernés

Niveau	Local
Aucun local non concerné	

METHODOLOGIE EMPLOYEE

Calibrage de l'appareil à fluorescence X

Avant chaque constat, l'auteur procède au calibrage de son appareil selon les modalités fournies par le fabricant de l'appareil.

Les mesures effectuées à l'aide d'un appareil à source sont d'une précision égale à $\pm 0,05 \text{ mg/cm}^2$. Le seuil de détection limite est de $0,3 \text{ mg}$ de plomb/ cm^2 et le seuil haut est de 80 mg/cm^2 .

Identification du bien objet de la mission

L'auteur identifie le bien objet de la mission, ainsi que l'ensemble immobilier auquel il appartient. En cas d'ambiguïté, il réalise un croquis afin de situer le bien dans cet ensemble.

Identification des locaux

Par local, on entend toute pièce (salle de séjour, toilettes...) et par extension : couloir, hall d'entrée, palier, partie de cage d'escalier située entre deux paliers, appentis, placard, etc.

Une cage d'escalier est découpée en plusieurs locaux. Sont considérés comme locaux distincts :

- chaque palier
- chaque partie de cage d'escalier située entre deux paliers

En vue d'assurer la cohérence de ce découpage, le hall d'entrée pourra être assimilé au palier du rez-de chaussée.

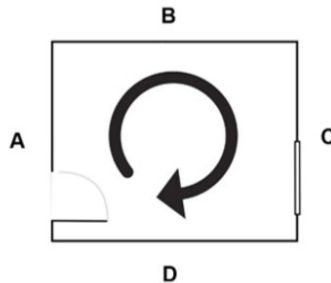
Identification des zones

Afin de faciliter la localisation des mesures, l'auteur du constat divise chaque local en plusieurs zones qu'il identifie sur le croquis. Ces zones correspondent généralement aux différentes faces du local. Selon la convention établie, une lettre est attribuée à chaque « zone » du local (A, B, C et D). On appelle « zone A » le mur par lequel on accède au local. Les zones suivantes sont désignées dans le sens horaire. La zone « plafond » est indiquée en clair.

Une unité de diagnostic est définie comme étant un élément de construction, ou un ensemble d'éléments de construction présentant a priori un recouvrement homogène.

Chaque unité de diagnostic (porte, fenêtre, ...) est associée à une « zone ».

Seules les surfaces directement accessibles sont testées.



Identification des revêtements

Par revêtement, on entend un matériau mince recouvrant les éléments de construction.

Les revêtements susceptibles de contenir du plomb sont principalement les peintures (du fait de l'utilisation ancienne de la céruse et celle de produits anti-corrosion à base de minium de plomb), les vernis, les revêtements muraux composés d'une feuille de plomb contrecollée sur du papier à peindre, le plomb laminé servant à l'étanchéité de balcons.

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 et PVC ne sont pas visés par le présent rapport.

Identification des unités de diagnostic et substrat

Dans chaque local, toutes les surfaces susceptibles d'avoir un revêtement contenant du plomb sont analysées ou incluses dans une unité de diagnostic à analyser.

Cela comprend aussi les surfaces recouvertes d'un matériau mince non susceptible de contenir du plomb (papier peint, toile de verre, moquette murale...), car un matériau contenant du plomb peut exister en dessous.

L'auteur du constat identifie le substrat de l'unité de diagnostic par examen visuel et en fonction des caractéristiques physiques du matériau, et le revêtement apparent de l'unité de diagnostic.

Par substrat, on entend un matériau sur lequel un revêtement est appliqué (plâtre, bois, brique, métal...) constituant des unités de diagnostic distinctes :

- les différents murs d'une même pièce
- des éléments de construction de substrats différents (tels qu'un pan de bois et le reste de la paroi murale à laquelle il appartient)
- les côtés extérieur et intérieur d'une porte ou d'une fenêtre
- des éléments situés dans des locaux différents, même contigus (tels que les 2 faces d'une porte car elles ont pu être peintes par des peintures différentes)
- une allège ou une embrasure et la paroi murale à laquelle elle appartient.

Si des habitudes locales de construction ou de mise en peinture sont connues, l'auteur du constat en tient compte pour une définition plus précise des unités de diagnostic.

Peuvent constituer une seule et même unité de diagnostic :

- l'ensemble des plinthes d'un même local
- une porte et son huisserie dans un même local
- une fenêtre et son huisserie dans un même local.

Dans une partie de cage d'escalier, sont aussi considérés comme unités de diagnostic distinctes :

- l'ensemble des marches
- l'ensemble des contremarches
- l'ensemble des balustres
- le limon
- la crémaillère
- la main courante
- le plafond.

Relevé des mesures :

Les résultats des mesures sont indiqués dans les tableaux des pages suivantes.

Valeur de référence utilisée pour la mesure du plomb par fluorescence x

La concentration en plomb est exprimée en mg/cm² de support avec indication de l'incertitude de la mesure.

Les valeurs de concentration en plomb, obtenues après l'application de l'appareil sur le support, sont retranscrites dans les tableaux de relevé de mesures. Ces valeurs sont celles du constructeur. Elles comprennent la valeur nominative (ex : 13,4) et l'écart relatif (ex : +/- 0,05).

Le présent diagnostic porte sur la mesure de concentration en plomb dans les peintures avec un appareil à fluorescence X. Dans ce cadre, aucun seuil de concentration en plomb n'est précisé dans le code du travail pour l'application des dispositions à prendre afin de protéger les travailleurs lors des travaux de peinture, et plus particulièrement pendant la phase de préparation des fonds.

Recours à l'analyse chimique du plomb par un laboratoire

A titre exceptionnel, l'auteur du constat 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 les cas suivants :

- Lorsque la nature du support (forte rugosité, surface non plane...) ou le difficile accès aux éléments de construction à analyser ne permet pas l'utilisation de l'appareil portable à fluorescence X.

Le prélèvement est réalisé 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).

RESULTATS DES MESURES

PRESENTATION DES RESULTATS

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 précédemment.

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 repérage (UR) (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 repérage (UR) est un ou plusieurs éléments de construction ayant même substrat et même historique en matière de construction et de revêtement.

Maison / Rez-de-chaussée / Entrée

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
9	Zone A	Porte d'entrée	Métal	Peinture	0.21	0.07	Aucun	
10					0.06	0.06		
84	Zone A	Mur	Enduit	Peinture	0.06	0.06	Aucun	
85					0.18	0.09		
11	Zone B	Mur lambris	Bois	Vernis	0.11	0.06	Aucun	
12					0.13	0.07		
86	Zone B	Mur	Enduit	Peinture	0.15	0.08	Aucun	
87					0.11	0.06		
13	Zone C	Porte Ouvrant	Bois	Peinture	30.83	0.62	Aucun	
14					31.82	0.65		
15	Zone C	Porte Dormant	Bois	Peinture	0.09	0.09	Aucun	
16					0.19	0.1		
88	Zone C	Mur	Enduit	Peinture	0.10	0.10	Aucun	
89					0.26	0.08		
90	Zone D	Mur	Enduit	Peinture	0.14	0.07	Aucun	
91					0.09	0.09		
100	Zone Sol	Plancher	Béton		0.23	0.07	Aucun	
101					0.23	0.07		
7	Zone Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	0.08	0.08	Aucun	
8					0.12	0.06		

Maison / Rez-de-chaussée / Palier

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
25	Zone A	Porte Dormant/ouvrant	Bois	Peinture	21.45	0.43	Aucun	
26					22.74	0.45		
31	Zone A	Mur	Plâtre	Peinture	21.12	0.43	Aucun	
32					20.78	0.42		
33	Zone B	Mur	Plâtre	Peinture	23.79	0.48	Aucun	
34					0.10	0.10		
35	Zone C	Mur	Plâtre	Peinture	26.74	0.53	Aucun	
36					0.21	0.07		
355	Zone D	Mur	Plâtre	Peinture	0.12	0.06	Aucun	
356					0.10	0.10		
96	Zone Sol	Plancher	Béton		0.05	0.05	Aucun	
97					0.28	0.09		
37	Zone Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	11.21	0.23	Aucun	
38					0.15	0.08		
27	Toute Zone	Escalier Ensemble des contremarches			0.25	0.08	Aucun	
28					0.21	0.07		
29	Toute Zone	Escalier Ensemble des marches			0.19	0.1	Aucun	
30					0.14	0.07		

Maison / Rez-de-chaussée / Dégagement

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
92	Zone A	Porte Ouvrant / dormant	Bois	Peinture	30.12	0.61	Aucun	
93					32.76	0.67		
94	Zone A	Mur	Enduit	Peinture	0.14	0.07	Aucun	
95					0.07	0.07		
17	Zone B	Porte Ouvrant / dormant	Bois	Peinture	35.87	0.73	Aucun	
18					31.78	0.64		
98	Zone B	Mur	Enduit	Peinture	0.10	0.10	Aucun	
99					0.15	0.08		
19	Zone C	Porte Dormant /ouvrant	Métal	Peinture	0.15	0.08	Aucun	
20					0.12	0.06		
104	Zone C	Mur	Enduit	Peinture	0.17	0.09	Aucun	
105					0.13	0.07		
106	Zone D	Mur	Enduit	Peinture	0.18	0.09	Aucun	
107					0.06	0.06		
112	Zone Sol	Plancher	Béton		0.17	0.09	Aucun	
113					0.19	0.1		
108	Zone Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	0.14	0.07	Aucun	
109					0.17	0.09		

Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 1

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
110	Zone A	Mur	Pierre		0.23	0.07	Aucun	
111					0.23	0.07		
21	Zone B	Canalisation	Plomb		103.87	2.09	Aucun	
22					98.74	1.97		
23	Zone B	Mur	Pierre		0.21	0.07	Aucun	
24					0.25	0.08		
114	Zone B	Mur	Pierre		0.11	0.06	Aucun	
115					0.09	0.09		
118	Zone C	Mur	Pierre		0.23	0.07	Aucun	
119					0.24	0.08		
120	Zone D	Mur	Pierre		0.16	0.08	Aucun	
121					0.28	0.09		
102	Zone Sol	Plancher	Béton		0.20	0.1	Aucun	
103					0.14	0.07		
122	Zone Plafond	Plafond	Béton		0.21	0.07	Aucun	
123					0.24	0.08		

Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 2

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
116	Zone A	Mur	Brique		0.14	0.07	Aucun	
117					0.26	0.08		
126	Zone B	Mur	Brique		0.14	0.07	Aucun	
127					0.14	0.07		
130	Zone C	Mur	Brique		0.09	0.09	Aucun	
131					0.06	0.06		
132	Zone D	Mur	Brique		0.23	0.07	Aucun	
133					0.25	0.08		
134	Zone Sol	Plancher	Béton		0.15	0.08	Aucun	
135					0.09	0.09		
136	Zone Plafond	Plafond	Béton		0.17	0.09	Aucun	
137					0.11	0.06		
6	Toute Zone	Canalisation	PVC		Non mesuré		Aucun	

Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 3

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
124	Zone A	Mur	Brique		0.24	0.08	Aucun	
125					0.08	0.08		
128	Zone B	Mur	Brique		0.14	0.07	Aucun	
129					0.13	0.07		
138	Zone C	Mur	Brique		0.22	0.07	Aucun	
139					0.16	0.08		
140	Zone D	Mur	Brique		0.17	0.09	Aucun	
141					0.25	0.08		
142	Zone Sol	Plancher	Béton		0.06	0.06	Aucun	
143					0.12	0.06		
144	Zone Plafond	Plafond	Béton		0.21	0.07	Aucun	
145					0.06	0.06		
5	Toute Zone	Canalisation	PVC		Non mesuré		Aucun	

Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 4

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm ²	Incertitude	Prélèvement	Observations
146	Zone A	Mur	Enduit	Peinture	0.24	0.08	Aucun	
147					0.28	0.09		
159	Zone B	Mur	Enduit	Peinture	0.27	0.09	Aucun	
160					0.17	0.09		
161	Zone C	Mur	Enduit	Peinture	0.17	0.09	Aucun	
162					0.27	0.09		
163	Zone D	Mur	Enduit	Peinture	0.18	0.09	Aucun	
164					0.08	0.08		
154	Zone Sol	Plancher	Béton		0.24	0.08	Aucun	
155					0.09	0.09		
156	Zone Plafond	Plafond	Béton		0.15	0.08	Aucun	
157					0.16	0.08		
3	Toute Zone	Canalisation cuivre	Métal		0.12	0.06	Aucun	
4					0.20	0.1		
158	Toute Zone	Canalisation	PVC		Non mesuré		Aucun	

Maison / Rez-de-jardin / Couloir

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
152	Zone A	Mur	Plâtre	Peinture	16.11	0.33	Aucun	
153					14.87	0.31		
175	Zone A	Porte Dormant / ouvrant	Bois	Peinture	20.12	0.41	Aucun	
176					18.88	0.38		
165	Zone B	Mur	Plâtre	Peinture	12.58	0.25	Aucun	
166					13.45	0.27		
167	Zone C	Mur	Plâtre	Peinture	17.15	0.35	Aucun	
168					17.63	0.35		
177	Zone C	Porte Dormant / ouvrant	Métal	Peinture	19.45	0.39	Aucun	
179					18.71	0.38		
169	Zone D	Mur	Plâtre	Peinture	12.64	0.25	Aucun	
170					10.43	0.21		
171	Zone Sol	Plancher	Béton	Carrelage	Non mesuré		Aucun	
173	Zone Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	0.19	0.1	Aucun	
174					0.11	0.06		
47	Toute Zone	Canalisation	Plomb		82.97	1.67	Aucun	
48					91.52	1.84		
148	Toute Zone	Escalier Ensemble des contremarches			0.21	0.07	Aucun	
149					0.05	0.05		
150	Toute Zone	Escalier Ensemble des marches			0.06	0.06	Aucun	
151					0.20	0.1		
172	Toute Zone	Moulures	Bois	Peinture	12.58	0.25	Aucun	
178					12.76	0.27		
221	Toute Zone	Canalisation	Métal	Peinture	0.11	0.06	Aucun	
222					0.09	0.09		
242	Toute Zone	Plinthes	Bois	Peinture	15.87	0.33	Aucun	
243					14.89	0.3		
244	Toute Zone	Soubassements murs	Bois	Peinture	17.24	0.34	Aucun	
245					16.14	0.32		

Maison / Rez-de-jardin / Salle à manger

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
180	Zone A	Mur	Plâtre	Peinture	17.12	0.35	Aucun	
181					18.21	0.37		
182	Zone A	Porte Dormant / ouvrant	Bois	Peinture	21.01	0.43	Aucun	
183					21.24	0.42		
184	Zone B	Mur	Plâtre	Peinture	20.21	0.41	Aucun	
185					24.78	0.5		
186	Zone C	Mur	Plâtre	Peinture	17.02	0.35	Aucun	
187					17.45	0.35		
190	Zone D	Mur	Plâtre	Peinture	15.74	0.31	Aucun	
191					16.43	0.33		
192	Zone Sol	Plancher	Béton	Carrelage	Non mesuré		Aucun	
193	Zone Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	0.07	0.07	Aucun	
194					0.11	0.06		
201	Toute Zone	Plinthes	Bois	Peinture	8.31	0.42	Aucun	
202					8.03	0.4		
214	Toute Zone	Soubassements des murs	Bois	Peinture	22.43	0.45	Aucun	
215					19.14	0.38		
217	Toute Zone	Manteau cheminée	Métal	Peinture	0.08	0.08	Aucun	
218					0.21	0.07		
272	Toute Zone	Radiateur	Métal	Peinture	0.15	0.08	Aucun	
277					0.11	0.06		

Maison / Rez-de-jardin / Cuisine

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
188	Zone A	Mur	Plâtre	Peinture	15.78	0.32	Aucun	
189					16.41	0.34		
195	Zone A	Porte Dormant / ouvrant	Bois	Peinture	21.3	0.43	Aucun	
196					22.74	0.45		
197	Zone B	Mur	Plâtre	Peinture	13.69	0.27	Aucun	
198					14.74	0.29		
199	Zone C	Mur	Bois	Peinture	43.86	0.89	Aucun	
200					41.99	0.84		
203	Zone D	Mur	Plâtre	Faïence	Non mesuré		Aucun	
205	Zone Sol	Plancher	Béton	Carrelage	Non mesuré		Aucun	
206	Zone Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	0.22	0.07	Aucun	
207					0.13	0.07		
208	Toute Zone	Plinthes	Béton	Carrelage	Non mesuré		Aucun	
209	Toute Zone	Mur	Plâtre	Faïence	Non mesuré		Aucun	
212	Toute Zone	Mobilier	Bois	Vernis	0.11	0.06	Aucun	
213					0.15	0.08		
204	Toute Zone	Radiateur	Métal	Peinture	0.20	0.1	Aucun	
216					0.23	0.07		
219	Toute Zone	Canalisation	Métal	Peinture	0.05	0.05	Aucun	
220					0.08	0.08		

Maison / Rez-de-jardin / Salon 2

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
223	Zone A	Mur	Plâtre	Peinture	12.78	0.26	Aucun	
224					11.47	0.24		
225	Zone A	Porte Dormant / ouvrant	Bois	Peinture	18.45	0.37	Aucun	
226					20.74	0.41		
227	Zone B	Mur	Plâtre	Peinture	14.96	0.31	Aucun	
228					13.78	0.28		
229	Zone C	Mur	Plâtre	Peinture	19.63	0.39	Aucun	
230					15.21	0.31		
231	Zone D	Mur	Plâtre	Peinture	13.96	0.29	Aucun	
232					13.52	0.28		
233	Zone Sol	Plancher	Bois	Brut	Non mesuré		Aucun	
234	Zone Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	0.06	0.06	Aucun	
235					0.09	0.09		
210	Toute Zone	Soubassements des murs	Bois	Peinture	24.87	0.51	Aucun	
211					21.69	0.43		
236	Toute Zone	Plinthes	Bois	Peinture	8.74	0.44	Aucun	
237					9.96	0.5		

Maison / Rez-de-jardin / Salon 1

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
83	Zone A	Plancher	Bois	Brut	Non mesuré		Aucun	
238	Zone A	Mur	Plâtre	Peinture	15.41	0.32	Aucun	
239					13.78	0.28		
246	Zone A	Porte Dormant / ouvrant	Bois	Peinture	16.78	0.34	Aucun	
247					18.52	0.38		
248	Zone B	Mur	Plâtre	Peinture	16.34	0.33	Aucun	
249					17.45	0.35		
250	Zone C	Mur	Plâtre	Peinture	10.04	0.2	Aucun	
251					10.31	0.22		
252	Zone D	Mur	Plâtre	Peinture	15.30	0.31	Aucun	
253					17.21	0.35		
254	Zone Sol	Plancher	Bois	Brut	Non mesuré		Aucun	
255	Zone Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	0.19	0.1	Aucun	
256					0.13	0.07		
257	Toute Zone	Soubassements des murs	Bois	Peinture	17.63	0.35	Aucun	
258					12.85	0.26		
259	Toute Zone	Plinthes	Bois	Peinture	8.87	0.44	Aucun	
260					9.74	0.49		

Maison / 1er étage / Chambre 1

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
61	Zone A	Porte Dormant	Bois	Peinture	17.63	0.35	Aucun	
62					15.87	0.33		
261	Zone A	Plancher	Bois	Brut	Non mesuré		Aucun	
262	Zone A	Mur	Plâtre	Peinture	0.22	0.07	Aucun	
263					0.12	0.06		
266	Zone B	Mur	Plâtre	Peinture	0.25	0.08	Aucun	
267					0.24	0.08		
268	Zone C	Mur	Plâtre	Peinture	0.08	0.08	Aucun	
269					0.05	0.05		
270	Zone D	Mur	Plâtre	Peinture	0.19	0.1	Aucun	
271					0.15	0.08		
273	Zone Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	0.22	0.07	Aucun	
274					0.13	0.07		
65	Toute Zone	Plinthes	Bois	Peinture	0.20	0.1	Aucun	
66					0.26	0.08		

Maison / 1er étage / Chambre 2

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
57	Zone A	Porte Dormant / ouvrant	Bois	Peinture	21.25	0.43	Aucun	
58					2.78	0.14		
278	Zone A	Plancher	Bois	Brut	Non mesuré		Aucun	
279	Zone A	Mur	Plâtre	Peinture	0.23	0.07	Aucun	
280					0.17	0.09		
281	Zone B	Mur	Plâtre	Peinture	0.13	0.07	Aucun	
282					0.24	0.08		
283	Zone C	Mur	Plâtre	Peinture	0.11	0.06	Aucun	
284					0.17	0.09		
285	Zone D	Mur	Plâtre	Peinture	0.28	0.09	Aucun	
286					0.14	0.07		
59	Zone Plafond	Plafond Moulure	Enduit	Peinture	29.55	0.6	Aucun	
60					28.74	0.57		
287	Zone Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	0.23	0.07	Aucun	
288					0.22	0.07		
55	Toute Zone	Plinthes	Bois	Peinture	20.12	0.41	Aucun	
56					21.78	0.44		

Maison / 1er étage / Chambre 3

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
63	Zone A	Porte Dormant	Bois	Peinture	19.85	0.4	Aucun	
64					18.21	0.37		
69	Zone A	Plancher	Bois	Brut	Non mesuré		Aucun	
70	Zone A	Mur	Plâtre	Peinture	0.06	0.06	Aucun	
291					0.26	0.08		
292	Zone B	Mur	Plâtre	Peinture	0.19	0.1	Aucun	
293					0.11	0.06		
294	Zone C	Mur	Plâtre	Peinture	0.22	0.07	Aucun	
295					0.15	0.08		
296	Zone D	Mur	Plâtre	Peinture	0.26	0.08	Aucun	
297					0.11	0.06		
300	Zone Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	0.08	0.08	Aucun	
301					0.09	0.09		
302	Toute Zone	Plinthes	Bois	Peinture	8.41	0.42	Aucun	
303					8.29	0.41		

Maison / 1er étage / Couloir

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
67	Zone A	Mur	Plâtre	Peinture	0.27	0.09	Aucun	
68					0.14	0.07		
298	Zone A	Porte Dormant / ouvrant	Bois	Peinture	18.63	0.37	Aucun	
299					17.20	0.35		
304	Zone B	Mur	Plâtre	Peinture	0.28	0.09	Aucun	
305					0.15	0.08		
73	Zone C	Fenêtre Dormant			11.48	0.23	Aucun	
74					11.78	0.24		
306	Zone C	Mur	Plâtre	Peinture	0.15	0.08	Aucun	
307					0.24	0.08		
310	Zone D	Mur	Plâtre	Peinture	0.07	0.07	Aucun	
311					0.24	0.08		
312	Zone Sol	Plancher	Béton	Carrelage	Non mesuré		Aucun	
313	Zone Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	0.18	0.09	Aucun	
314					0.06	0.06		
315	Toute Zone	Canalisation	Plomb		0.06	0.06	Aucun	
316					0.08	0.08		
317	Toute Zone	Escalier Ensemble des contremarches			0.20	0.1	Aucun	
318					0.23	0.07		
319	Toute Zone	Escalier Ensemble des marches			0.21	0.07	Aucun	
320					0.09	0.09		
323	Toute Zone	Canalisation	Métal	Peinture	0.14	0.07	Aucun	
324					0.22	0.07		
325	Toute Zone	Plinthes	Bois	Peinture	0.05	0.05	Aucun	
326					0.19	0.1		

Maison / 1er étage / Dressing

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
71	Zone A	Mur	Plâtre	Papier peint	9.85	0.49	Aucun	
72					8.98	0.45		
329	Zone A	Porte Dormant / ouvrant	Bois	Peinture	21.30	0.43	Aucun	
330					19.18	0.38		
308	Zone B	Mur	Plâtre	Papier peint	0.25	0.08	Aucun	
309					0.06	0.06		
321	Zone C	Mur	Plâtre	Papier peint	0.21	0.07	Aucun	
322					0.25	0.08		
327	Zone D	Mur	Plâtre	Papier peint	0.17	0.09	Aucun	
328					0.07	0.07		
49	Toute Zone	Mobilier	Bois	Peinture	22.01	0.45	Aucun	
50					21.41	0.44		
264	Toute Zone	Radiateur	Métal	Peinture	0.17	0.09	Aucun	
265					0.10	0.10		

Maison / 1er étage / WC

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
51	Zone A	Mur	Plâtre	Faïence	Non mesuré		Aucun	
275	Zone A	Porte Dormant / ouvrant	Bois	Peinture	16.41	0.34	Aucun	
52					15.87	0.33		
289	Zone B	Mur	Plâtre	Faïence	Non mesuré		Aucun	
331	Zone C	Mur	Plâtre	Faïence	Non mesuré		Aucun	
240	Zone C	Fenêtre Dormant / ouvrant	Bois	Peinture	0.26	0.08	Aucun	
241					0.25	0.08		
333	Zone D	Mur	Plâtre	Faïence	Non mesuré		Aucun	
343	Zone Sol	Plancher	Béton	Carrelage	Non mesuré		Aucun	
341	Zone Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	0.18	0.09	Aucun	
342					0.11	0.06		
79	Toute Zone	Canalisation		plomb	81.21	1.63	Aucun	
80					80.36	1.62		
81	Toute Zone	Canalisation	Métal	Peinture	0.26	0.08	Aucun	
82					0.19	0.1		

Maison / 1er étage / SdB

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
276	Zone A	Mur	Plâtre	Faïence	Non mesuré		Aucun	
290	Zone A	Porte Dormant / ouvrant	Bois	Peinture	0.23	0.07	Aucun	
332					0.08	0.08		
334	Zone B	Mur	Plâtre	Faïence	Non mesuré		Aucun	
335	Zone C	Mur	Plâtre	Faïence	Non mesuré		Aucun	
336	Zone D	Mur	Plâtre	Faïence	Non mesuré		Aucun	
337	Zone D	Fenêtre Dormant / ouvrant	Bois	Peinture	0.14	0.07	Aucun	
338					0.19	0.1		
339	Zone Sol	Plancher	Béton	Carrelage	Non mesuré		Aucun	
340	Zone Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	0.27	0.09	Aucun	
344					0.19	0.1		
75	Toute Zone	Canalisation		plomb	87.76	1.77	Aucun	
76					89.78	1.8		
77	Toute Zone	Canalisation	Métal	Peinture	0.22	0.07	Aucun	
78					0.23	0.07		

Maison / Comble

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
346	Zone A	Murs	Pierre		0.15	0.08	Aucun	
348					0.25	0.08		
359	Zone B	Murs	Pierre		0.06	0.06	Aucun	
360					0.10	0.10		
361	Zone C	Murs	Pierre		0.10	0.10	Aucun	
362					0.15	0.08		
363	Zone D	Murs	Pierre		0.23	0.07	Aucun	
364					0.18	0.09		
345	Zone Sol	Plancher	Plâtre	Brut	Non mesuré		Aucun	
347	Toute Zone	Charpente	Bois	Brut	Non mesuré		Aucun	
353	Toute Zone	Charpente Panne sablière			0.23	0.07	Aucun	
354					0.07	0.07		

Maison / Extérieurs Maison

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Résultats mg/cm²	Incertitude	Prélèvement	Observations
39	Toute Zone	Garde corps	Métal	Peinture	0.62	0.07	Aucun	
40					0.74	0.08		
41	Toute Zone	Verriere	Métal	Peinture	0.31	0.04	Aucun	
42					0.28	0.09		
43	Toute Zone	Volet	Bois	Peinture	37.45	0.75	Aucun	
44					35.89	0.72		
45	Toute Zone	Facade	Enduit	Peinture	0.21	0.07	Aucun	
46					0.06	0.06		
53	Toute Zone	Volet R+1	Métal	Peinture	0.05	0.05	Aucun	
54					0.18	0.09		
349	Toute Zone	Auvent	Métal	Peinture	0.17	0.09	Aucun	
350					0.12	0.06		
351	Toute Zone	Marquise	Métal	Peinture	0.13	0.07	Aucun	
352					0.17	0.09		

RESUME

	Total	Non mesurées
Nombre d'unités de repérage	194	28

ANNEXE - NOTICE D'INFORMATION

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...). 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.

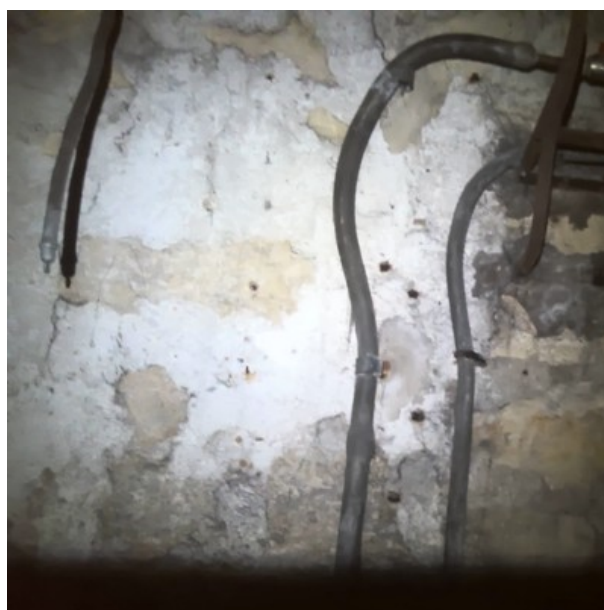
En cas de travaux portant sur des revêtements contenant du plomb : prenez des précautions.

ANNEXE - PHOTOS

Maison / Rez-de-jardin / Couloir / Toute Zone /
Canalisation (M047 M048) :



Maison / Rez-de-chaussée / Pièce 1 / Zone B /
Canalisation (M021 M022) :



Maison / 1er étage / WC / Toute Zone / Canalisations (M079 M080) :



Maison / 1er étage / SdB / Toute Zone / Canalisations (M075 M076) :



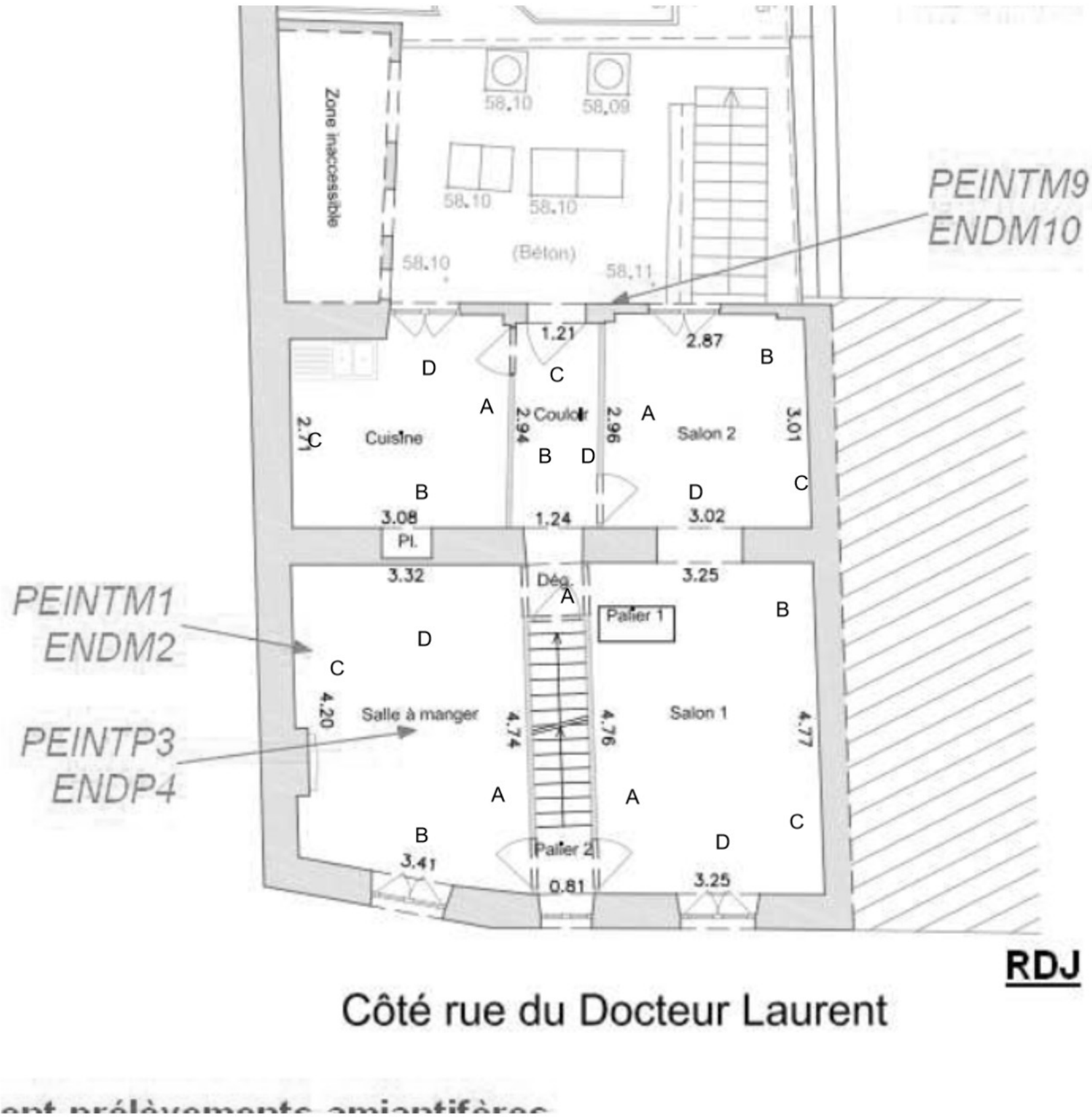
Rez de jardin copie

Planche de repérage usuel

Type: Plan Croquis: 1/4 Rez de jardin

Auteur: JOLIVIERE / Alpes Contrôles

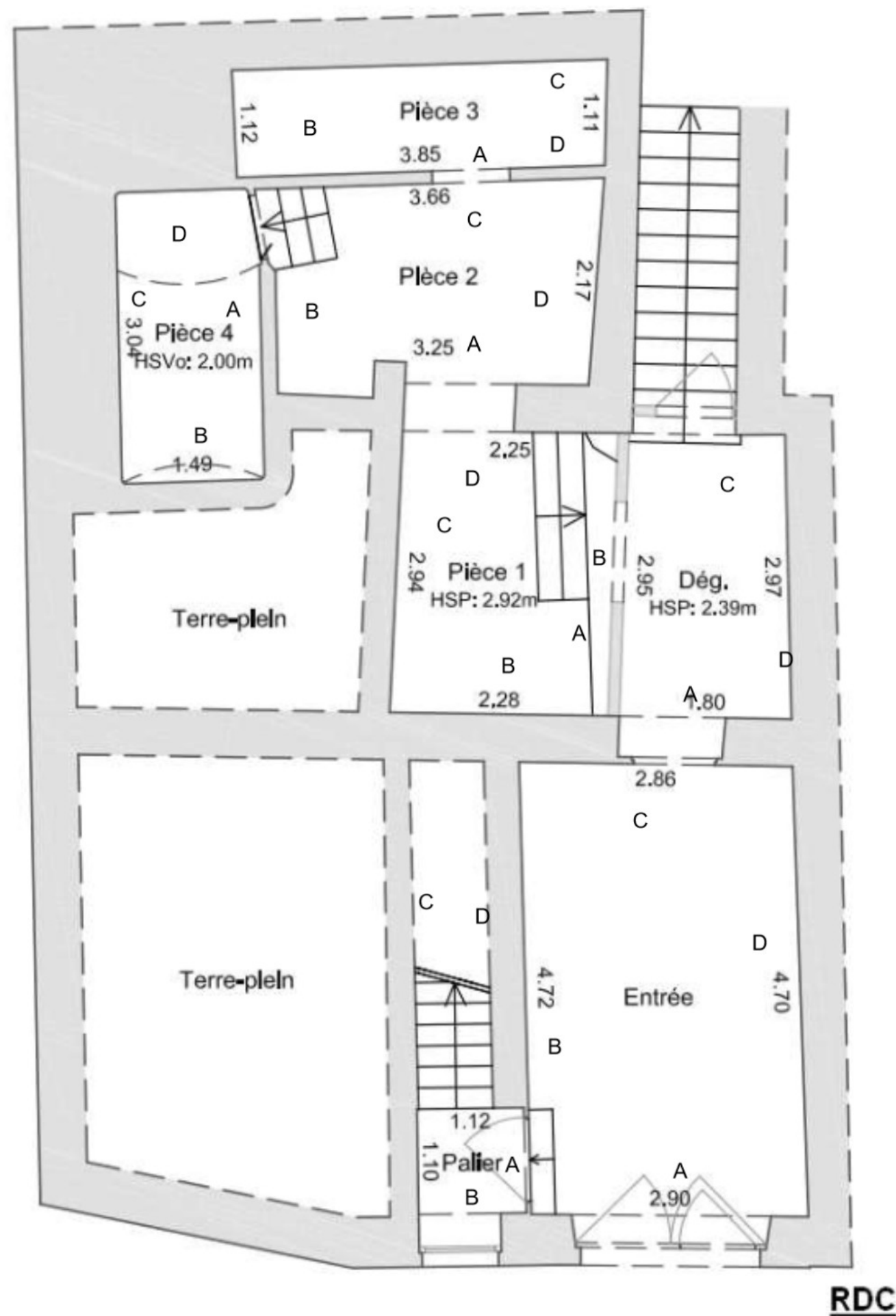
10 rue du Docteur Laurent - PARIS (75013)
75013 PARIS



Côté rue du Docteur Laurent

RDJ

ent prélèvements ementifères



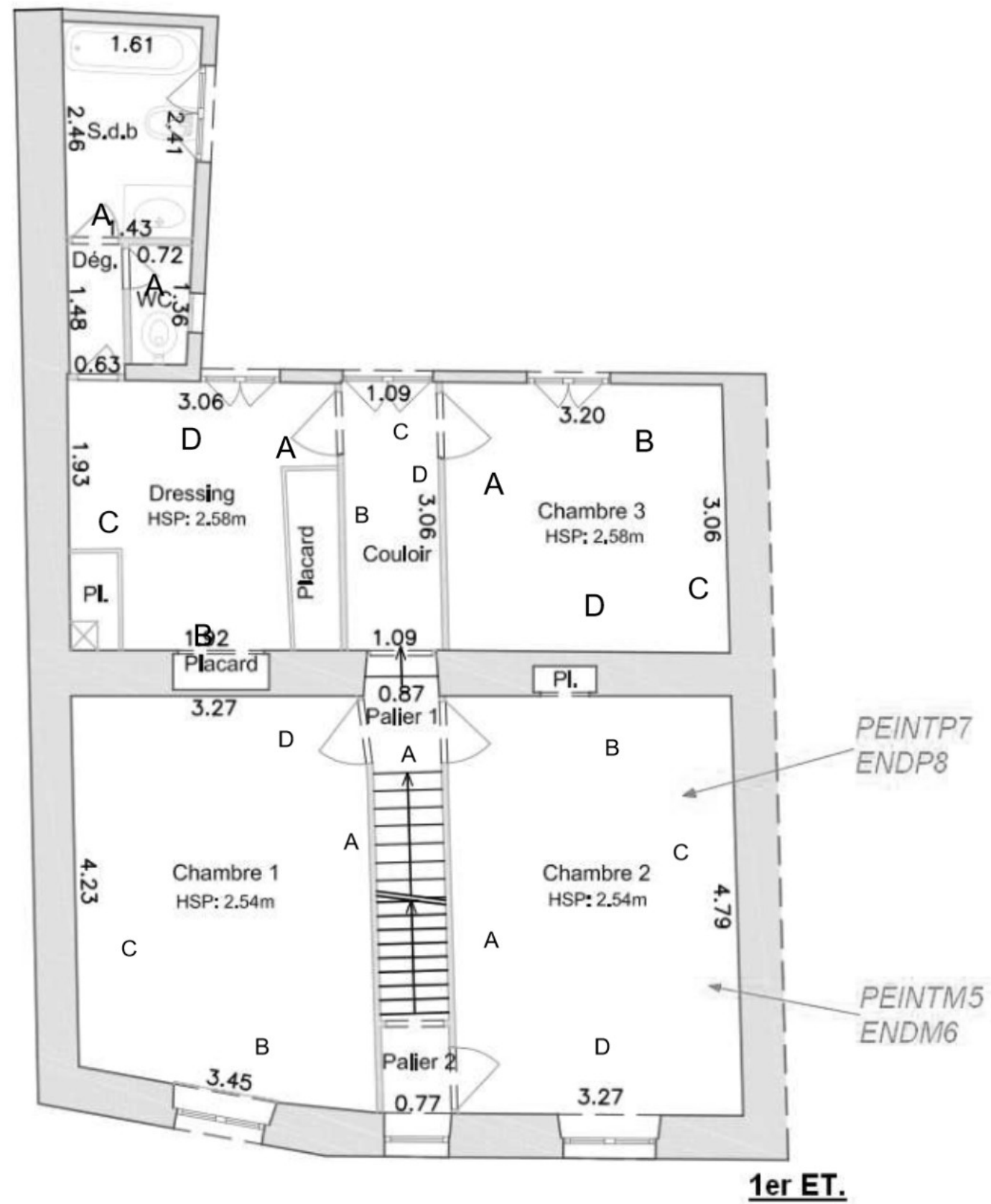
Rez de chaussée copie

Planche de repérage usuel

Type: Plan Croquis: 2/4 RDC

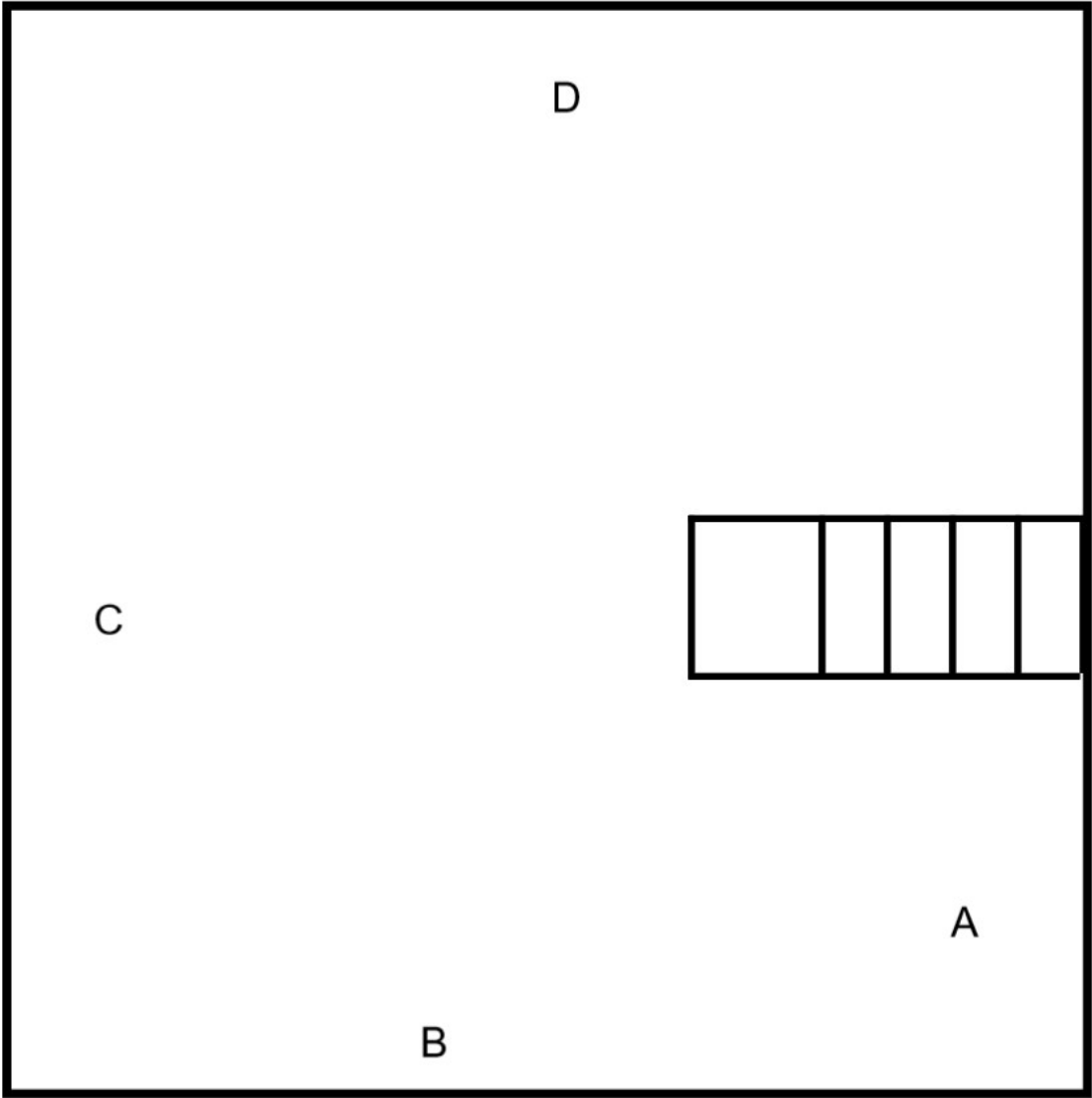
Auteur: JOLIVIERE/ Alpes Contrôles

10 rue du Docteur Laurent - PARIS (75013)
75013 PARIS



Comble copie

Planche de repérage technique		
Type: élévation	Croquis: 4/4	Comble
Auteur: JOLIVIERE Charlotte / Alpes Contrôles		
10 rue du Docteur Laurent - PARIS (75013) 75013 PARIS		



ANNEXE - COPIE DE L'ATTESTATION D'ASSURANCE



189 boulevard Maiesherbes 75856 Paris Cedex 17
SIRET 429 599 509 00024
Tél : 33 (0)1 53 70 30 00 | euromaf@euromaf.fr
www.euromaf.fr
Entreprise régie par le code des assurances - Société anonyme
au capital de 21 250 000 € - R.C.S. Paris B 429 599 509

8F3825FFDC

633CDC85C5

ATTESTATION D'ASSURANCE 2024

La société d'assurance soussignée atteste avoir délivré à :

N° d'identification : 7380137/N/101
Une police N° : 7006693/S

couvrant ses responsabilités professionnelles spécifiques pour la période du 01/01/2024 au 31/12/2024

N° d'édition d'attestation : 20242000019

La garantie du contrat s'applique aux opérations réalisées en France métropolitaine et dans les départements d'outre-mer et dont le coût prévisionnel des travaux hors honoraires n'excède pas 30 000 000,00 € hors taxes sous réserve qu'un Contrat Collectif de Responsabilité Décennale bénéficiant à l'adhérent soit souscrit pour les opérations dont le coût prévisionnel des travaux est égal ou supérieur à 20 000 000,00 € hors taxes.

Accédez aux éléments de vérification de délivrance de cette attestation en flashant ce code avec votre smartphone (vérifiez dans votre navigateur que vous êtes bien sur la page sécurisée https://attestation.maf.fr) ou en vous rendant sur https://attestation.maf.fr muni de cette clé de sécurité : aabe41f5 La vérification de la concordance des données s'effectue sous votre seul contrôle.



SAS BUREAU ALPES CONTROLES
Contrôleur technique

PAE LES GLAISINS
3 bis Impasse DES PRAIRIES
74940 ANNECY LE VIEUX
France

Cette police actuellement en vigueur satisfait à l'obligation d'assurance édictée par la loi n°78-12 du 4 janvier 1978 relative à la responsabilité et à l'assurance dans le domaine de la construction. Elle est conforme aux clauses-types énoncées à l'annexe 1 de l'article A 243-1 du code des assurances. La présente attestation ne peut engager la société d'assurance au-delà des conditions et limites du contrat auquel elle se réfère.

Activités assurées :

- SPS Missions de coordination en matière de sécurité et de protection de la santé sur les chantiers dans le cadre des articles L 4532-2 et suivants du Code du travail
- D Missions d'ordonnancement, pilotage et coordination des travaux à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre générale, totale ou partielle
- A.M.O Missions d'assistance et/ou de conseil auprès de maîtres d'ouvrage à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre
- AMO HQE Missions d'assistance et/ou de conseil auprès des maîtres d'ouvrage dans le domaine de la haute qualité environnementale (HQE) à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre
- AMO HAN Missions d'assistance à maîtrise d'ouvrage en vue de la rédaction de l'attestation d'accessibilité, selon les dispositions de l'article L 111-7-4 du Code de la Construction et de l'Habitation, en complément ou indépendamment d'une mission de contrôle technique
- O26 Missions d'études d'impact
- B.5.1a Missions de diagnostic thermique, d'audit énergétique sans étude de conception d'ouvrages ou d'installations pouvant servir de base à la réalisation des travaux, d'infiltrométrie, de thermographie infrarouge
- B.5.1b Missions de diagnostic de performance énergétique confiées par tout vendeur ou bailleur d'un bien immobilier en application des articles L 134-1 à L 134-5 et R 134-1 à R 134-5 du code de la construction et de l'habitation
- B.5.3 Missions d'audit acoustique, sans étude de conception d'ouvrages ou d'installations destinée à servir de base à la réalisation de travaux
- B.5.5 Missions de recherche de matériaux et produits de la construction contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis, confiées en application des articles L 1334-13 et R 1334-14 à R 1334-29 du code de la santé publique
- B.5.8 Missions d'état des lieux, diagnostic de bâtiments à l'exclusion de la maîtrise d'œuvre générale
- B.5.9 Missions de diagnostic saturnisme, de contrôle après travaux ou d'établissement de constat de risque d'exposition au plomb à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre générale, totale ou partielle, en application des articles L 1334-1 à L 1334-12 et R 1334-1 à R 1334-13 du code de la santé publique
- B.5.10 Missions d'établissement d'un état du bâtiment relatif à la présence de termites ou d'attestations de réalisation des travaux préventifs ou d'éradication (articles L 133-1, L 133-6 et R 133-1 du code de la construction et de l'habitation)
- B.5.11 Missions de diagnostic visant à évaluer les risques de présence de légionelles dans les réseaux d'eau
- B.5.13 Missions sans conception ni exécution de travaux confiée par tout vendeur ou bailleur d'un bien immobilier et consistant en l'établissement d'un état des risques naturels et technologiques selon la loi n°2003-699 du 30 juillet 2003, codifiée à l'article L-125-5 du Code de l'environnement
- B.5.17 Missions de diagnostic portant sur la gestion des déchets issus de la démolition de catégories de bâtiments en application des articles R.111-43 à R.111-47 du Code de la construction et de l'habitation
- ICPE Missions d'établissement de dossier administratif au titre des installations classées pour la protection de l'environnement
- ENQ TEC Enquête de techniques nouvelles portant sur le développement de nouveaux produits ou procédés effectuée par l'adhérent pour le compte de fabricants, à l'exclusion de toute mission liée à la fabrication, commercialisation et mise en œuvre
- EVEN Missions de vérifications techniques (sur chantier) et/ou documents (plans d'exécution, notes de calcul) portant sur des installations ou équipements mis en place lors de manifestations publiques ou événementielles
- CONT TE Missions de contrôle technique portant sur les ouvrages de bâtiments ou de génie civil
- VEFA Mission de constat de l'achèvement d'un immeuble vendu dans l'état futur d'achèvement selon les articles du Code de la construction et de l'habitation
- CONT PER Mission d'inspection et de contrôle technique de prévention

Fin de liste

Fait à Paris, le 01 janvier 2024

EUROMAF SA

4FFFE2A9AE

706FD7C7BF

**MERCI DE RAPPELER
DANS TOUTE CORRESPONDANCE
VOTRE N° D'IDENTIFICATION :**

7380137 / N / 101

Votre correspondant :

Aline LUISIN | 0153703181
aline.luisin@maf.fr

SAS BUREAU ALPES CONTROLES
CONTRÔLEUR TECHNIQUE
PAE LES GLAISINS
3 BIS IMPASSE DES PRAIRIES
74940 ANNECY LE VIEUX

Paris, le 21 décembre 2023

Monsieur,

Conformément à nos échanges, nous vous confirmons que l'ensemble des missions DIM ci-dessous sont assurées au titre du contrat d'assurance des responsabilités professionnelles n°7006693/S : listées

- REPÉRAGE AMIANTE AVANT DÉMOLITION
- REPÉRAGE AMIANTE AVANT TRAVAUX DANS LES IMMEUBLES BÂTIS (RAT)
- AMIANTE ANALYSE D'ÉCHANTILLON(S) PRÉLEVÉS
- REPÉRAGE AMIANTE AVANT-VENTE
- AMIANTE CONTRÔLE DE L'ÉTAT DE CONSERVATION DES MATÉRIAUX
- REPÉRAGE AMIANTE DTA (DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE)
- AMIANTE PRÉLÈVEMENTS ET ANALYSE D'ÉCHANTILLON(S)
- DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE - LOCATION, VENTE, AFFICHAGE
- DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE - CONSTRUCTION NEUVE
- CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AUX PLOMBES (C.R.E.P)
- PLOMB AVANT TRAVAUX OU DÉMOLITION
- ETAT PARASITAIRE DANS LES IMMEUBLES BÂTIS ET NON BÂTIS, ET SUR LES OUVRAGES
- MISSION CARREZ
- MISSION ERP
- MISSION DIMELECT
- MISSION DIMGAZ
- AMIANTE PARTIES PRIVATIVES DAPP
- MISSION EXAMEN VISUEL DES SURFACES TRAITÉES APRÈS RETRAIT DES MATÉRIAUX ET PRODUITS
- MESURES EMPOUSSIÈREMENT AMIANTE
- REPÉRAGE AMIANTE ET HAP SUR LES ENROBÉS
- DIAGNOSTIC PEMD - PRODUITS EQUIPEMENTS MATÉRIAUX DÉCHETS
- MISSION ETAT DU BÂTIMENT RELATIF À LA PRÉSENCE DE TERMITES

Restant à votre écoute au besoin,

Nous vous prions d'accepter, Monsieur, l'expression de nos salutations distinguées.

Aline LUISIN

ANNEXE 4

Rapport amiante



DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX

RAPPORT n° A 100805 du 08/03/2021

1) IDENTIFICATION DE LA MISSION

IMMEUBLE CONCERNE

Pavillon - Travaux : diagnostic structures selon cartographies "Structure & Réhabilitation"

10 rue du Docteur Laurent

75013 PARIS

PROPRIETAIRE / COMMANDITAIRE

VILLE DE PARIS

Direction du logement et de l'habitat 95 avenue de France

75013 PARIS

bon de commande : du

réf. commanditaire :



REALISATION

Sophie Renversez Architecture

17, rés. Breteuil, av. de Mormal, 59 800 LILLE

Assurance : Mutuelle des Architectes Français n° 155128/B

LABORATOIRE

laboratoire Eurofins Cebat SAS - 1294 rue Achille Peres, DUNKERQUE, accréditation 1-1935

OPERATEUR(S)

Nicolas DELELIS certification ICERT CPDI N°0884 valide jusqu'au 03/04/2022

Nordine LAAOIR certification ICERT CPDI 3724 valide jusqu'au 16/07/2022

validation : Sophie Renversez, certification AFNOR, ODI/AM/14035799, valide jusqu'au 27/06/2022,
architecte D.P.L.G., gérante, signataire ayant pouvoir

SOMMAIRE

1) IDENTIFICATION DE LA MISSION

2) CONCLUSIONS

3) LISTE DES ELEMENTS REPERES PAR LOCAL

4) CONDITIONS DE REALISATION

ANNEXES : pagination indépendante

fiches d'identification et de cotation

croquis de localisation : 3 planche(s)

rapport(s) d'analyse(s)

nombre d'analyses en MOLP :

nombre d'analyses en META :

certification des opérateurs et attestation d'assurance

p. 1/4

2) CONCLUSIONS

Dans le cadre de la mission objet du présent rapport,

Présence d'amiante avérée

BÂT. ATELIER

Couverture

couverture en panneaux profilés d'amiante ciment

atelier

trouvé amiantifère par documentation : absence de marquage et / ou inscrit au DTA. ou DDT

Éléments trouvés sans amiante après investigation

BÂT. PRINCIPAL

Rez-de-jardin

peinture murale lisse

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU RDJ PRINC PEINTM 1 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 001

enduit plâtreux mural

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU RDJ PRINC ENDM 2 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 002

peinture au plafond lisse

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU RDJ PRINC PEINTP 3 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 003

enduit plâtreux au plafond

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU RDJ PRINC ENDP 4 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 004

peinture murale lisse

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU RDJ PRINC PEINTM 9 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 009

enduit lisse mural lisse

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU RDJ PRINC PEINTM 10 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 010

1er étage

peinture murale lisse

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU 1 PRINC PEINTM 5 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 005

enduit plâtreux mural

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU 1 PRINC ENDM 6 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 006

peinture au plafond lisse

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU 1 PRINC PEINTP 7 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 007

enduit plâtreux au plafond

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU 1 PRINC ENDP 8 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 008

BÂT. ATELIER

Rez-de-jardin

peinture murale lisse

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU RDJ ATE PEINTM 11 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 011

enduit plâtreux mural

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU RDJ ATE ENDM 12 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 012

peinture au plafond lisse

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU RDJ ATE PEINTP 13 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 013

enduit plâtreux au plafond

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU RDJ ATE ENDP 14 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 014

EXTERIEUR

enduit plâtreux mural

mur extérieur

prélèvement trouvé sans amiante : 10LAU EXT ENDM 15 - ref. laboratoire AR-21-NM-011618-01 015

zone non diagnostiquée dans le cadre de la mission

NEANT

3) CONDITIONS DE REALISATION

CONDITIONS GENERALES DE REALISATION

CADRE REGLEMENTAIRE :

Le diagnostic avant travaux est désormais appelé par la circulaire du 28 07 2015 pour le cadre relevant de la fonction publique et par le code du Travail (art. L.4412-2 et R.4412-97 modifié par le décret du 09 mai 2017). L'arrêté du 16 juillet 2019 prévoit les modalités de repérage et le contenu du rapport.

NORMES:

NF X 46-020 (août 2017) adaptée (cadre contractuel défini avec la MO)

ADAPTATION de la NORME :

- adaptation à la réglementation (arrêté du 16 07 2019)
- formalisme adapté à l'immeuble pour favoriser la lisibilité du rapport
- nombre de sondages et de prélèvements augmenté pour atteindre une fiabilité correcte
- quantité estimée des MPCA : moyenne, voir report cartographique - sans préjudice de la loi MOP.

PRECEDENTS RAPPORTS COMMUNIQUEES

DATE DE DIAGNOSTIC

25 Février 2021

PERSONNES PRESENTES

REMARQUES PARTICULIERES SUR LA REALISATION

Murs du rez-de-chaussée : brut sans revêtement

ZONE DIAGNOSTIQUEE :

**Eléments liés aux travaux ci-dessous :
diagnostic structures avec sondages destructifs murs et planchers hauts selon
cartographies transmises ("Structure & Réhabilitation")**

OBLIGATION DE TRAÇABILITE :

DU COMMANDITAIRE /

DU PROPRIETAIRE :

Ce rapport de diagnostic doit être remis au propriétaire, conservé et intégré au « dossier de traçabilité » de l'immeuble concerné (DAPP pour les appartements, D.T.A. pour les autres immeubles) Il doit être communiqué, à leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à faire des travaux dans l'immeuble, ainsi qu'aux divers agents de contrôle qualifiés. (art. 11 de l'arrêté du 16 07 2019).

ANNEXES

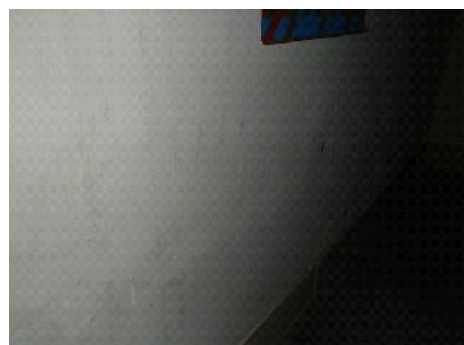
FICHE(S) D'IDENTIFICATION ET DE COTATION DES ELEMENTS REPERES

BÂT. PRINCIPAL

Rez-de-jardin

FICHE : PEINTM 1

ELEMENT REPERE	peinture murale lisse
ZONE CONCERNEE	Rez-de-jardin , BÂT. PRINCIPAL
PRELEVEMENT LABORATOIRE D'ANALYSE	référence DIAGTIM : 10LAU RDJ PRINC PEINTM 1 réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 001
RESULTAT	Trouvée sans amiante à l'analyse



FICHE : ENDM 2

ELEMENT REPERE	enduit plâtreux mural
ZONE CONCERNEE	Rez-de-jardin , BÂT. PRINCIPAL
PRELEVEMENT LABORATOIRE D'ANALYSE	référence DIAGTIM : 10LAU RDJ PRINC ENDM 2 réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 002
RESULTAT	Trouvée sans amiante à l'analyse



FICHE : PEINTP 3

ELEMENT REPERE	peinture au plafond lisse
ZONE CONCERNEE	Rez-de-jardin , BÂT. PRINCIPAL
PRELEVEMENT LABORATOIRE D'ANALYSE	référence DIAGTIM : 10LAU RDJ PRINC PEINTP 3 réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 003
RESULTAT	Trouvée sans amiante à l'analyse



FICHE : ENDP 4

ELEMENT REPERE	enduit plâtreux au plafond
ZONE CONCERNEE	Rez-de-jardin , BÂT. PRINCIPAL
PRELEVEMENT LABORATOIRE D'ANALYSE	référence DIAGTIM : 10LAU RDJ PRINC ENDP 4 réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 004
RESULTAT	Trouvée sans amiante à l'analyse



FICHE : PEINTM 9

ELEMENT REPERE	peinture murale lisse
ZONE CONCERNEE	Rez-de-jardin , BÂT. PRINCIPAL
PRELEVEMENT LABORATOIRE D'ANALYSE	référence DIAGTIM : 10LAU RDJ PRINC PEINTM 9 réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 009
RESULTAT	Trouvée sans amiante à l'analyse



FICHE : PEINTM 10

ELEMENT REPERE	enduit lisse mural lisse
ZONE CONCERNEE	Rez-de-jardin , BÂT. PRINCIPAL
PRELEVEMENT LABORATOIRE D'ANALYSE	référence DIAGTIM : 10LAU RDJ PRINC PEINTM 10 réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 010
RESULTAT	Trouvée sans amiante à l'analyse



BÂT. PRINCIPAL

1er étage

FICHE : PEINTM 5

ELEMENT
REPERE

peinture murale lisse

ZONE
CONCERNEE

1er étage , BÂT. PRINCIPAL

PRELEVEMENT
LABORATOIRE
D'ANALYSE
RESULTAT

référence DIAGTIM : 10LAU 1 PRINC PEINTM 5

réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 005

Trouvée sans amiante à l'analyse



FICHE : ENDM 6

ELEMENT
REPERE

enduit plâtreux mural

ZONE
CONCERNEE

1er étage , BÂT. PRINCIPAL

PRELEVEMENT
LABORATOIRE
D'ANALYSE
RESULTAT

référence DIAGTIM : 10LAU 1 PRINC ENDM 6

réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 006

Trouvée sans amiante à l'analyse



FICHE : PEINTP 7

ELEMENT
REPERE

peinture au plafond lisse

ZONE
CONCERNEE

1er étage , BÂT. PRINCIPAL

PRELEVEMENT
LABORATOIRE
D'ANALYSE
RESULTAT

référence DIAGTIM : 10LAU 1 PRINC PEINTP 7

réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 007

Trouvée sans amiante à l'analyse



FICHE : ENDP 8

ELEMENT
REPERE

enduit plâtreux au plafond

ZONE
CONCERNEE

1er étage , BÂT. PRINCIPAL

PRELEVEMENT
LABORATOIRE
D'ANALYSE
RESULTAT

référence DIAGTIM : 10LAU 1 PRINC ENDP 8

réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 008

Trouvée sans amiante à l'analyse



BÂT. ATELIER

Rez-de-jardin

FICHE : PEINTM 11

ELEMENT REPERE	peinture murale lisse
ZONE CONCERNEE	Rez-de-jardin , BÂT. ATELIER
PRELEVEMENT LABORATOIRE D'ANALYSE	référence DIAGTIM : 10LAU RDJ ATE PEINTM 11 réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 011
RESULTAT	Trouvée sans amiante à l'analyse



FICHE : ENDM 12

ELEMENT REPERE	enduit plâtreux mural
ZONE CONCERNEE	Rez-de-jardin , BÂT. ATELIER
PRELEVEMENT LABORATOIRE D'ANALYSE	référence DIAGTIM : 10LAU RDJ ATE ENDM 12 réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 012
RESULTAT	Trouvée sans amiante à l'analyse



FICHE : PEINTP 13

ELEMENT REPERE	peinture au plafond lisse
ZONE CONCERNEE	Rez-de-jardin , BÂT. ATELIER
PRELEVEMENT LABORATOIRE D'ANALYSE	référence DIAGTIM : 10LAU RDJ ATE PEINTP 13 réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 013
RESULTAT	Trouvée sans amiante à l'analyse



FICHE : ENDP 14

ELEMENT REPERE	enduit plâtreux au plafond
ZONE CONCERNEE	Rez-de-jardin , BÂT. ATELIER
PRELEVEMENT LABORATOIRE D'ANALYSE	référence DIAGTIM : 10LAU RDJ ATE ENDP 14 réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 014
RESULTAT	Trouvée sans amiante à l'analyse



BÂT. ATELIER

Couverture

FICHE :

ELEMENT
REPERE

couverture en panneaux profilés d'amiante ciment

ZONE
CONCERNEE

Couverture , BÂT. ATELIER
atelier

DECISION DE
L'OPERATEUR

Présence d'amiante décelée





EXTERIEUR

FICHE : ENDM 15

ELEMENT
REPERE

enduit plâtreux mural

ZONE
CONCERNEE

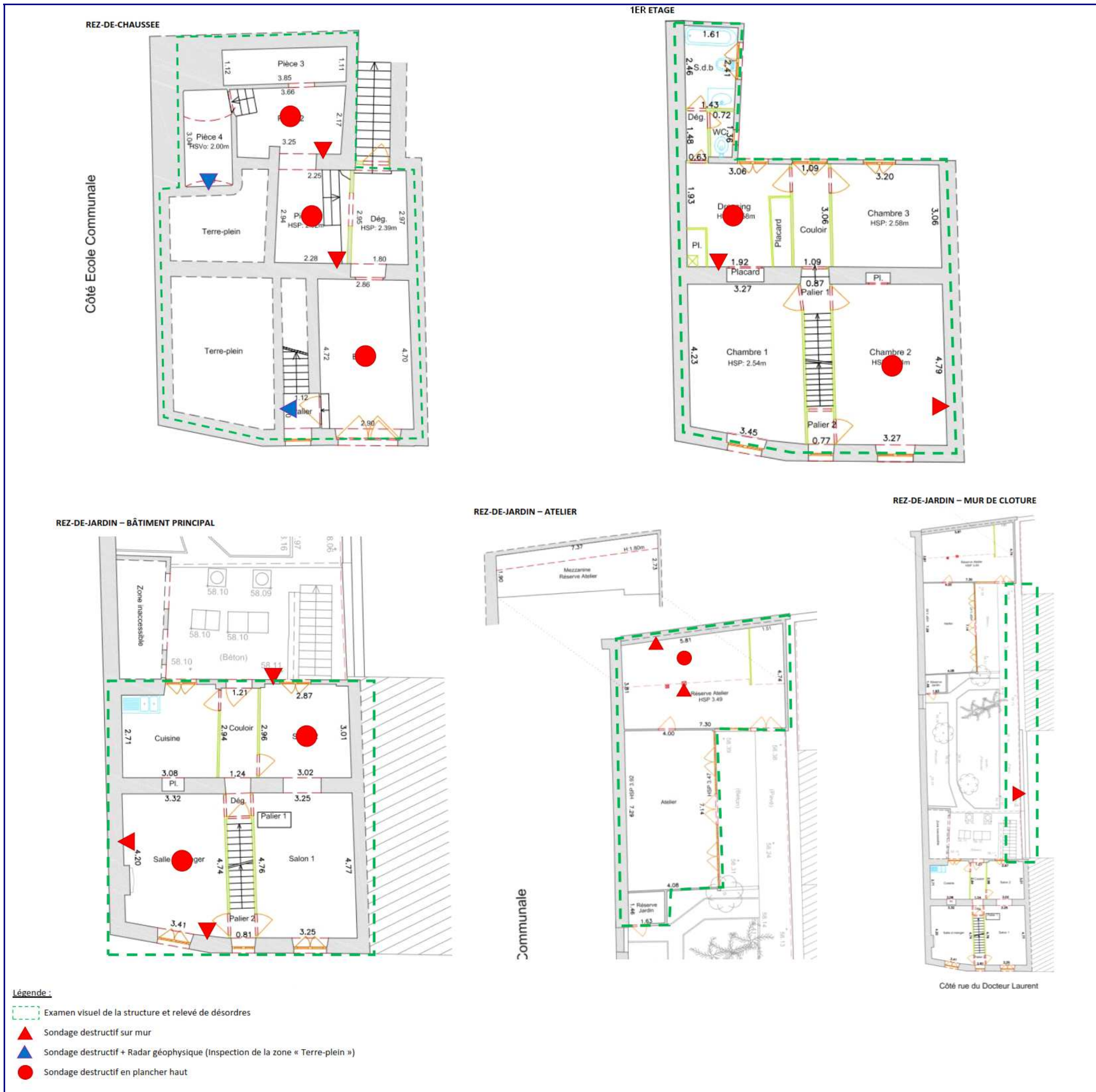
, EXTERIEUR
mur extérieur

PRELEVEMENT
LABORATOIRE
D'ANALYSE
RESULTAT

référence DIAGTIM : 10LAU EXT ENDM 15
réf. laboratoire - réf. : AR-21-NM-011618-01 015

Trouvée sans amiante à l'analyse

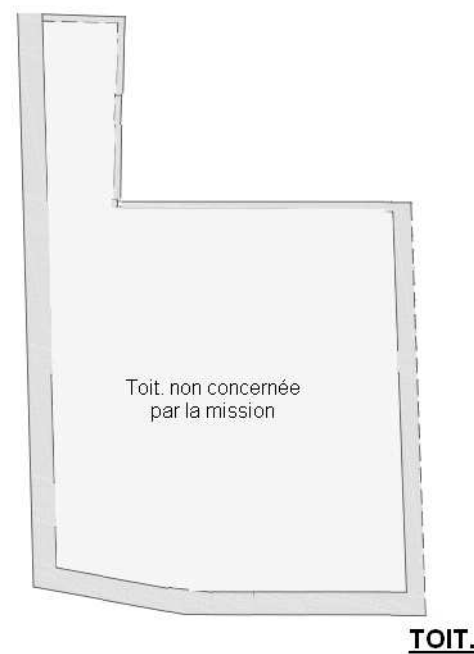
Photo non disponible



DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT DEMOLITION	
Immeuble diagnostiqué Pavillon - Travaux : diagnostic structures selon cartographies 10 rue du Docteur Laurent	
PARIS	
date du diagnostic	25 Février 2021
numéro de dossier - date	A 100805 du 08/03/2021

Travaux : diagnostic structures - localisation des sondages	
SCHEMA 1 / 3 TRAVAUX PROJETES	
croquis d'après plan fourni par "Structure & Réhabilitation"	
diagnostic réalisé par	DIAGTIM [®] 17, Breteuil, av. de Mormal 59 800 LILLE tél. : 03 20 88 44 01

Immeuble diagnostiqué
**Pavillon - Travaux : diagnostic
structures selon cartographies**
10 rue du Docteur Laurent
PARIS



diagnostic réalisé par

DIAGTIM®

DIAGTIM
17, Breteuil, av. de Mormal
59 800 LILLE
tél. : 03 20 88 44 01

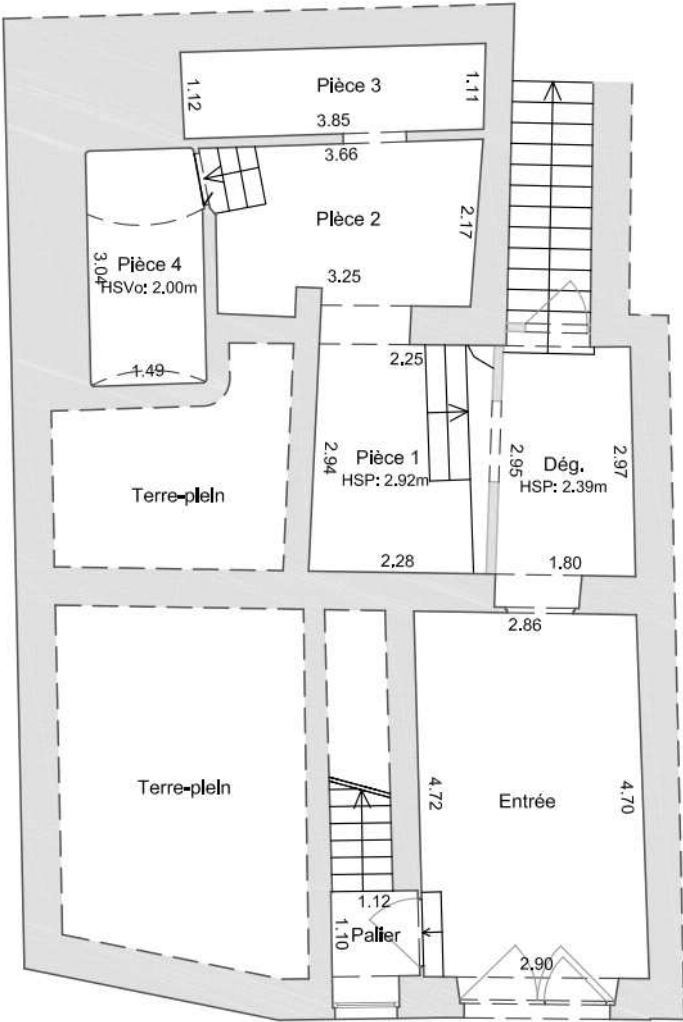
DIAGNOSTIC AMIANTE
AVANT DEMOLITION

Immeuble diagnostiqué
**Pavillon - Travaux : diagnostic
structures selon cartographies**
10 rue du Docteur Laurent

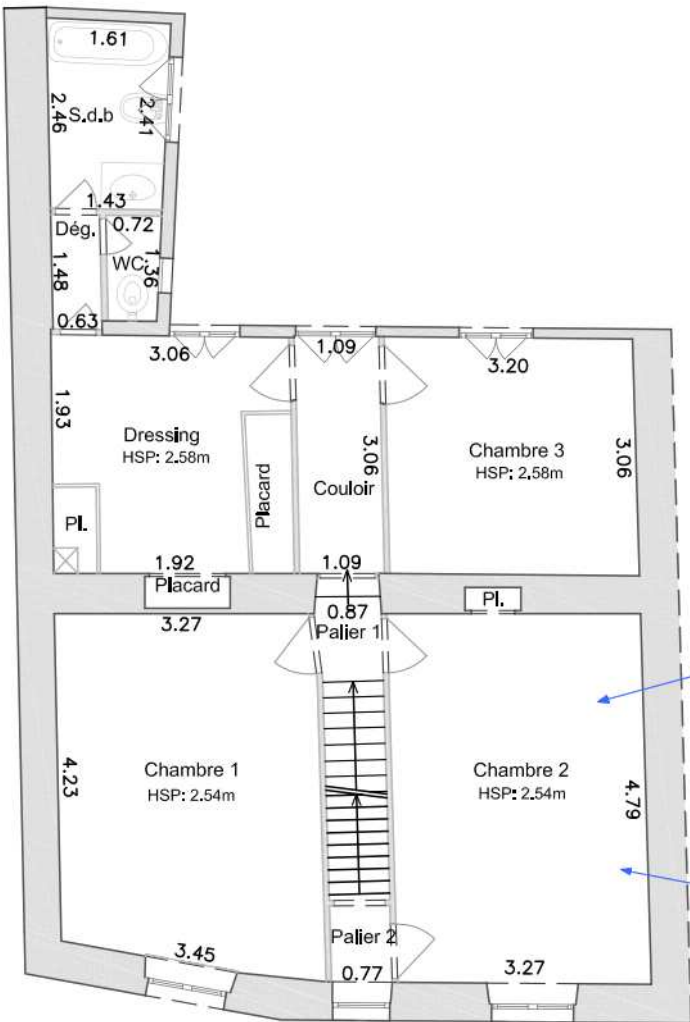
PARIS

date du diagnostic
25 Février 2021

numéro de dossier - date
**A 100805
du 08/03/2021**



RDC



1er ET.

PEINTP7
ENDP8

PEINTM5
ENDM6

XX → emplacement prélèvements amiantifères
XX → emplacement prélèvements sans amiante

Rdc & 1er étage

SCHEMA 3 / 3
LOCALISATION DES PRELEVEMENTS

croquis d'après plan fourni

diagnostic réalisé par
DIAGTIM®
17, Breteuil, av. de Mormal
59 800 LILLE
tél. : 03 20 88 44 01

DIAGTIM
Secrétariat

17 Résidence Breteuil - Avenue Mormal
59800 LILLE

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-NM-011618-01

Version du : 05/03/2021 8:54

Page 1/4

Dossier N° : 21NM009030

Date de réception : 02/03/2021

Date d'analyse : 03/03/2021

Référence dossier Client: VDP 10 rue du Dr Laurent PARIS 13

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	10LAU RVT 1 PEINTM 1 / / peinture murale lisse - couche à analyser : peinture murale seulement	Matériau (pulvérulent) (marron) ; matériau de type peinture (beige) en traces ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002 (1)	10LAU RVT 1 ENDM 2 / / enduit plâtreux mural - couche à analyser : enduit plâtreux mural seulement	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003 (1)	10LAU RVT 1 PEINTP 3 / / peinture au plafond lisse - couche à analyser : peinture au plafond seulement	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
004	10LAU RVT 1 ENDP 4 / / enduit plâtreux au plafond - couche à analyser : enduit plâtreux seulement	Matériau (marron) en traces ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc)	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005 (1)	10LAU RVT RDJ PEINTM 5 / / peinture murale lisse - couche à analyser : peinture murale seulement	Matériau semi-dur (beige) en traces ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	10LAU RVT RDJ ENDM 6 / / enduit plâtreux mural - couche à analyser : enduit plâtreux mural seulement	Matériau de type peinture (beige) (clair) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau (marron) en traces ; matériau (noir) en traces	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations reportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Cebat SAS

Bâtiment B1 , 1294, rue Achille PERES

F-59640 Dunkerque, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°

1- 1935

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-NM-011618-01

Version du : 05/03/2021 8:54

Page 2/4

Dossier N° : 21NM009030

Date de réception : 02/03/2021

Date d'analyse : 03/03/2021

Référence dossier Client: VDP 10 rue du Dr Laurent PARIS 13

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
007	10LAU RVT RDJ PEINTP 7 / / peinture au plafond lisse - couche à analyser : peinture au plafond seulement	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau (pulvérulent) (noir) en traces	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008	10LAU RVT RDJ ENDP 8 / / enduit plâtreux au plafond - couche à analyser : enduit plâtreux seulement	Matériau (bleu) (clair) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc)	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009	10LAU RVT RDJ PEINTM 9 / / peinture murale lisse - couche à analyser : peinture murale seulement	Matériau (pulvérulent) (noir) en traces ; matériau de type système d'enduit peinture (blanc)	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
010	10LAU RVT RDJ ENDM 10 / / enduit lisse mural lisse - couche à analyser : enduit lisse mural seulement	Matériau dur (marron) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
011	10LAU RVT ATE PEINTM 11 / / peinture murale lisse - couche à analyser : peinture murale seulement	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (poudreux) (blanc) en traces	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012	10LAU RVT ATE ENDM 12 / / enduit plâtreux mural - couche à analyser : enduit plâtreux mural seulement	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent 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 Cebat SAS

Bâtiment B1 , 1294, rue Achille PERES

F-59640 Dunkerque, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°

1- 1935

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-NM-011618-01

Version du : 05/03/2021 8:54

Page3/4

Dossier N° : 21NM009030

Date de réception : 02/03/2021

Date d'analyse : 03/03/2021

Référence dossier Client:VDP 10 rue du Dr Laurent PARIS 13

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
013	10LAU RVT ATE PEINTP 13 / / peinture au plafond lisse - couche à analyser : peinture au plafond seulement	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
014	10LAU RVT ATE ENDP 14 / / enduit plâtreux au plafond - couche à analyser : enduit plâtreux seulement	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc)	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015	10LAU RVT EXT ENDM 15 / / enduit plâtreux mural - couche à analyser : enduit plâtreux mural seulement	Matériau semi-dur (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc)	MET * / TNU6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Observation(s) échantillon(s)

(1) Les différentes couches décrites de manière commune sont techniquement inséparables.

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Traitement par une méthode interne (**mode opératoire T-PM-WO22725**) en vue d'une identification des fibres au Microscope Electronique à Transmission (**MET**) selon parties utiles 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 : "Fibres d'amiante non détectées au MOLP" s'entend comme : "aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables** inférieure à la limite de détection. ** Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)"; "Fibres d'amiante non détectées" au MET s'entend comme : " aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection."

NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse.

NB 4 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et au LAB GTA 44, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par META indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 5 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18).

NB 6 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations reportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Cebat SAS

Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES

F-59640 Dunkerque, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°

1- 1935

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-21-NM-011618-01

Version du : 05/03/2021 8:54

Page4/4

Dossier N° : 21NM009030

Date de réception : 02/03/2021

Date d'analyse : 03/03/2021

Référence dossier Client:VDP 10 rue du Dr Laurent PARIS 13

**Dorine Denys**

Tech. Analyste Microscopie

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent 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 Cebat SAS

Bâtiment B1 ,1294, rue Achille PERES

F-59640 Dunkerque, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31: +33 3 28 69 72 90 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 7 500€ RCS DUNKERQUE SIRET 441 675 451 00054 TVA FR60 441 675 451 APE 7112B

ACCREDITATION N°
1- 1935
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



CARTE DE CERTIFICATION

afnor
CERTIFICATION
DE PERSONNES
AFNOR CERTIFICATION

NUMERO ODI/AMM/14035799
VALABLE DU 28/06/2017
AU 27/06/2022

SOPHIE RENVERSEZ

CERTIFICATION
OPERATEUR DE DIAGNOSTICS IMMOBILIERS - AMIANTE
MENTION

CERTIFICAT AFNOR CERTIFICATION

Accréditation Cofrac n°4-0057 Certification de Personnes, portée disponible sur www.cofrac.fr et selon l'arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérages, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification

FRANCK LEBEUGLE
Directeur Général

AFNOR CERTIFICATION
11 rue Francis de Pressensé
93571 La Plaine Saint-Denis Cedex
certification-personnes@afnor.org
+33 (0)1 41 62 80 00

CARTE DE CERTIFICATION

afnor
CERTIFICATION
DE PERSONNES
AFNOR CERTIFICATION

NUMERO ODI/AMM/07091699
VALABLE DU 28/06/2017
AU 27/06/2022

AXEL CAILLIAUX

CERTIFICATION
OPERATEUR DE DIAGNOSTICS IMMOBILIERS - AMIANTE
MENTION

CERTIFICAT AFNOR CERTIFICATION

Accréditation Cofrac n°4-0057 Certification de Personnes, portée disponible sur www.cofrac.fr et selon l'arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérages, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification

FRANCK LEBEUGLE
Directeur Général

AFNOR CERTIFICATION
11 rue Francis de Pressensé
93571 La Plaine Saint-Denis Cedex
certification-personnes@afnor.org
+33 (0)1 41 62 80 00

CARTE DE CERTIFICATION

afnor
CERTIFICATION
DE PERSONNES
AFNOR CERTIFICATION

NUMERO ODI/AMM/14035899
VALABLE DU 30/06/2017
AU 29/06/2022

GINO LACROIX

CERTIFICATION
OPERATEUR DE DIAGNOSTICS IMMOBILIERS - AMIANTE
MENTION

CERTIFICAT AFNOR CERTIFICATION

Accréditation Cofrac n°4-0057 Certification de Personnes, portée disponible sur www.cofrac.fr et selon l'arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérages, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification

FRANCK LEBEUGLE
Directeur Général

AFNOR CERTIFICATION
11 rue Francis de Pressensé
93571 La Plaine Saint-Denis Cedex
certification-personnes@afnor.org
+33 (0)1 41 62 80 00

Certificat de compétences Diagnostiqueur Immobilier

N° CPDI 0884 Version 006

Je soussigné, Philippe TROYAUX, Directeur Général d'I.Cert, atteste que :

Monsieur DELEIS Nicolas

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert dénommé CPDI DI 01, dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

Amiante Avec Mention
Date d'effet : 03/04/2022 Date d'expiration : 03/04/2023

Amiante Sans Mention
Date d'effet : 04/04/2017 Date d'expiration : 04/04/2022

Plomb
Date d'effet : 04/04/2017 Date d'expiration : 04/04/2022

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.
Edité à Saint-Orgère, le 04/04/2017.

I.Cert
Certification de personnes Diagnostiqueur
Portée disponible sur www.icert.fr
Procédures : Bimetal G - Rue de la Trinité - 37500 Saint-Gorgère

Certificat de compétences Diagnostiqueur Immobilier

N° CPDI3724 Version 003

Je soussigné, Philippe TROYAUX, Directeur Général d'I.Cert, atteste que :

Monsieur LAOIR Nordine

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert dénommé CPDI DI 01, dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

Amiante Avec Mention
Date d'effet : 17/07/2017 Date d'expiration : 16/07/2022

Amiante Sans Mention
Date d'effet : 17/07/2017 Date d'expiration : 16/07/2022

Plomb
Date d'effet : 23/12/2015 Date d'expiration : 22/12/2020

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.
Edité à Saint-Gorgère, le 21/07/2017.

I.Cert
Certification de personnes Diagnostiqueur
Portée disponible sur www.icert.fr
Procédures : Bimetal G - Rue de la Trinité - 37500 Saint-Gorgère

ATTESTATION D'ASSURANCE

2021

SARL SOPHIE RENVERSEZ ARCHITECTURE
Société d'Architecture

34 RUE DRUILLE
59000 LILLE
France
Paris, le 01 janvier 2021

ATTESTATION D'ASSURANCE ARCHITECTE

La société d'assurance soussignée atteste avoir délivré à :

N° d'identification : 2464098400
N° de profession : 15114
Une police N° : 1511248

couvert(e) responsable qui peut être engagé(e) raison des actes qu'elle accomplit à titre professionnel ou des actes de ses préposés du 01/01/2021 au 31/12/2021.

N° d'édition : 20211003024

Le garant du contrat s'engage aux opérations réalisées en France métropolitaine et dans les départements d'outre-mer, et dont le coût prévisionnel des travaux honoraires n'excède pas 30 000 000,00 € hors taxes sous réserve que le Contrat Collectif de Garantie soit souscrit par le client avant le début des opérations. Le montant des honoraires est égal ou supérieur à 20 000 000,00 € hors taxes.

Fait à Paris, le 01 janvier 2021

Le Mandataire des Architectes Français

MAF
MAF ASSURANCES
200, rue de la République
92000 Nanterre

MAF
MAF ASSURANCES
200, rue de la République
92000 Nanterre

Contrat d'assurance des responsabilités professionnelles des architectes

00562012

CONVENTION SPECIALE
DIAGNOSTICS TECHNIQUES IMMOBILIERS

Les conditions générales du 21 mars 2007 qui précèdent et la convention spéciale qui suit, la MAF assure :

SARL SOPHIE RENVERSEZ ARCHITECTURE
Société d'Architecture
N° d'identification : 30402019
N° de contrat : 1455498
N° d'engagement : 134343

Article 1 - Objet de la garantie
La garantie couvre les responsabilités professionnelles des architectes pour les opérations de repérages, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification.

Article 2 - Conditions d'application de la garantie
La garantie s'applique aux opérations réalisées en France métropolitaine et dans les départements d'outre-mer, et dont le coût prévisionnel des travaux honoraires n'excède pas 30 000 000,00 € hors taxes sous réserve que le Contrat Collectif de Garantie soit souscrit par le client avant le début des opérations. Le montant des honoraires est égal ou supérieur à 20 000 000,00 € hors taxes.

Article 3 - Montant de la garantie
A l'Article 109 du 21 mars 2007

NATURE DES DOMMAGES GARANTIS	Montant de la garantie par sinistre	Montant de la garantie par sinistre
dommages corporels	4 500 000,00 €	13 000 000,00 €
-fort dommage corporel résultant d'un acte de négligence	300 000,00 €	900 000,00 €
dommages matériels et immatériels	1 750 000,00 €	5 250 000,00 €
-fort dommage matériel et immatériel	500 000,00 €	1 500 000,00 €

> Le montant total de la garantie ne peut excéder 4 750 000,00 € par sinistre, hors dommages corporels.

14/01/2021 193

MAF ASSURANCES
200, rue de la République
92000 Nanterre