

**BUREAU VERITAS EXPLOITATION**  
NANTERRE


Bâtiment Le Gaia  
333 Avenue Georges Clémenceau  
92000 Nanterre, France  
Téléphone : 06.70.60.37.41  
Mail : camille.dupont@bureauveritas.com

**A l'attention de Mme  
FERNANDEZ-GARCIA**


Département des YVELINES  
2 Place André Mignot  
78000 Versailles

**RAPPORT DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE POUR  
RECHERCHE DE MATIERE DANGEREUSE**

**« HYDROCARBURE AROMATIQUE POLYCYCLIQUE (HAP) »**

<b>Date de visite :</b> 06/11/2023	<b>Donneur d'ordre :</b> <i>Nom :</i> Département des Yvelines <i>Adresse :</i> 2 Place André Mignot 78000 Versailles
<b>Nom de l'immeuble bâti :</b> Ecole élémentaire Bois de l'Etang	
<b>Désignation de l'immeuble bâti :</b>  4 Rue Emile Dureuil 78320 La Verrière  <b>Référence cadastrale :</b> NC	
<b>Référence du rapport :</b> 20393211-HAP-V1  <b>Rédigé le :</b> 27/11/2023 <b>Date d'émission du rapport :</b> 27/11/2023 <b>Date de la commande :</b> 18/09/2023	

<b>Opérateur ayant réalisé les prélèvements :</b>			
<b>Nom</b>	<b>Prénom</b>	<b>Fonction</b>	<b>Compétence</b>
DUPONT	Camille	Chargé d'affaire	Certification de compétence amiante avec mention

<b>Signataire du rapport :</b>				
<b>Nom</b>	<b>Prénom</b>	<b>Fonction</b>	<b>Compétence</b>	<b>Signature</b>
DUPONT	Camille	Chargé d'affaire	Certification de compétence amiante avec mention	

Ce rapport contient 14 pages y compris les annexes et ne peut être reproduit qu'intégralement.

# SOMMAIRE

1.	CONCLUSION .....	3
2.	INFORMATIONS GENERALES.....	3
2.1.	Intervenants.....	3
2.2.	Laboratoire.....	3
3.	DESCRIPTION DE LA MISSION .....	3
4.	RESULTATS DES MESURES .....	4
5.	CROQUIS – LOCALISATION DES PRELEVEMENTS .....	6
6.	ATTESTATION D’ASSURANCE .....	7
7.	CERTIFICAT DE COMPETENCE.....	8
8.	RAPPORTS D’ANALYSE DU LABORATOIRE.....	9

## 1. CONCLUSION

**LES RESULTATS D'ANALYSES CONTIENNENT MOINS DE 50mg/Kg D'HAP**

## 2. INFORMATIONS GENERALES

### 2.1. Intervenants

Qualité	Société	Adresse	Demandeur
Donneur d'ordre	Département des Yvelines	2 Place André Mignot 78000 Versailles	Mme FERNANDEZ-GARCIA

### 2.2. Laboratoire

Société	N° d'accréditation Cofrac	Adresse	Coordonnées
EUROFINS	1-1751	20 rue Kochersberg 67700 SAVERNE	/




## 3. DESCRIPTION DE LA MISSION



Réalisation de prélèvements d'échantillons et analyses pour recherche d'HAP

Le nombre et la localisation des prélèvements sont déterminés selon les missions de repérage amiante avant travaux (norme NF X 46-020) suivants :

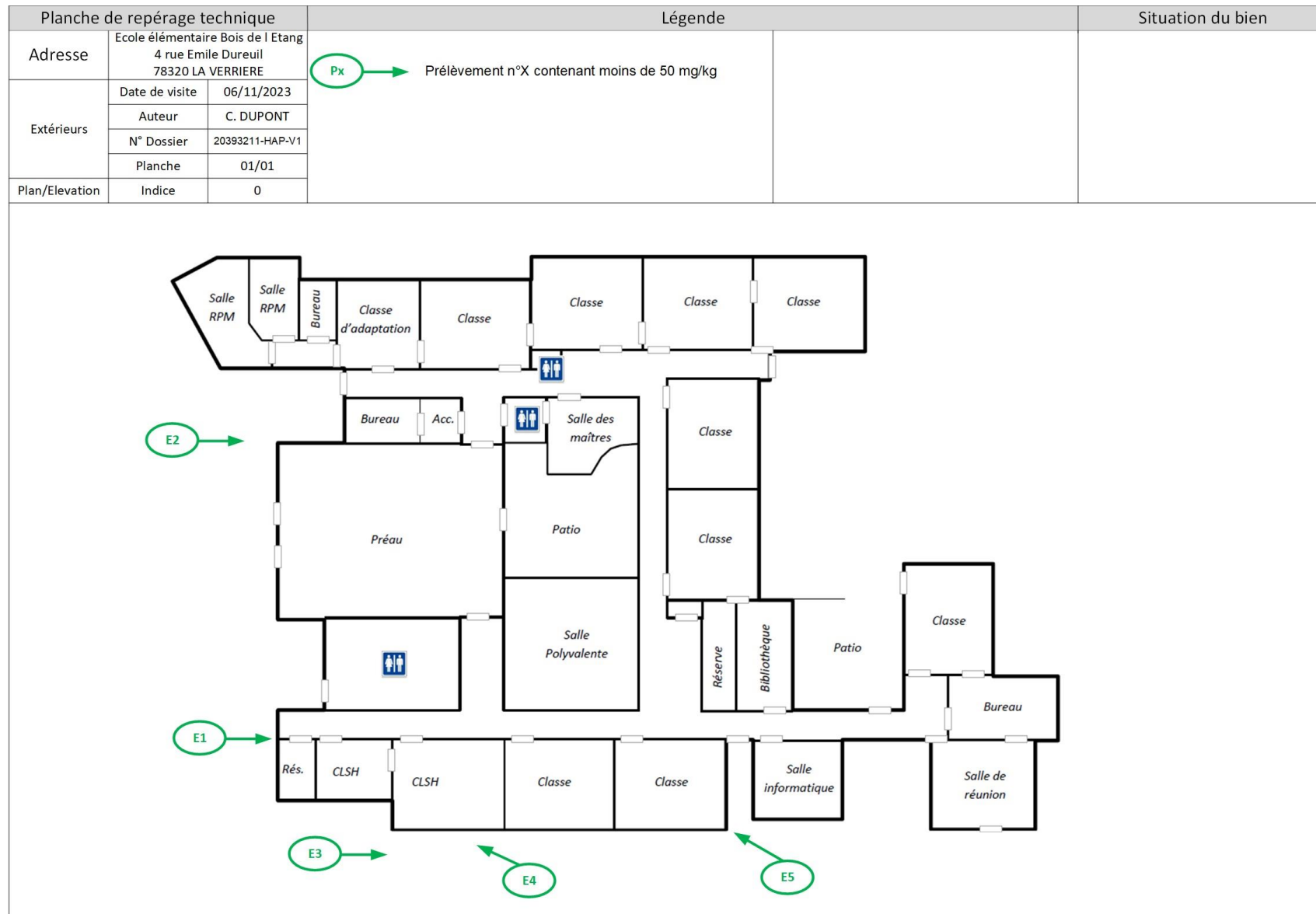
- Rapport de repérage amiante avant travaux –Bureau Veritas –Ref 20393211/S4.7.2.R du 27/11/2023

#### 4. RESULTATS DES MESURES

Localisation	Zone	Matériau ou produit	N° éch	Photos	Analyse HAP conclusion
Parcelle de l'Ecole élémentaire Bois de l'Étang	Extérieur	Enrobés	E1		<50 mg/kg
Parcelle de l'Ecole élémentaire Bois de l'Étang	Extérieur	Enrobés	E2		<50 mg/kg
Parcelle de l'Ecole élémentaire Bois de l'Étang	Extérieur	Enrobés	E3		<50 mg/kg

Localisation	Zone	Matériau ou produit	N° éch	Photos	Analyse HAP conclusion
Parcelle de l'Ecole élémentaire Bois de l'Etang	Extérieur	Enrobés	E4		<50 mg/kg
Parcelle de l'Ecole élémentaire Bois de l'Etang	Extérieur	Enrobés	E5		<50 mg/kg

## 5. CROQUIS – LOCALISATION DES PRELEVEMENTS



## 6. ATTESTATION D'ASSURANCE



### ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous, soussignés **MSIG Insurance Europe AG**, Succursale en France, sis 65 Rue de la Victoire – 75009 PARIS – certifions par la présente que la Société :

**BUREAU VERITAS SERVICES France SAS**  
8 Cours du Triangle  
92800 Puteaux

a souscrit auprès de notre Compagnie, pour le compte de sa filiale :

**Bureau Veritas Exploitation SAS**  
8 Cours du Triangle 92800 Puteaux

un contrat d'assurance de **RESPONSABILITE CIVILE** portant le numéro F210.16.0414.

Ce contrat a pour objet de garantir les conséquences pécuniaires de la **RESPONSABILITE CIVILE** pouvant incombent à l'Assuré en raison des dommages corporels, matériels et immatériels causés aux tiers dans le cadre de ses activités de diagnostic immobilier et notamment :

#### 1) Diagnostic amiante

- Repérage amiante avant travaux et démolition,
- Assistance technique pour travaux de traitement de l'amiante,
- Repérage amiante pour constitution de DAPP et de DTA,
- Réalisation ou mise à jour de DAPP,
- Repérage amiante avant/après travaux ou démolition,
- Réalisation ou mise à jour du dossier amiante,
- Examen visuel après travaux de retrait et d'encapsulation,
- Mesures de la concentration des fibres d'amiante dans l'air des immeubles bâtis,
- Prélèvement et analyse d'eau afin de rechercher la présence d'amiante en suspension,
- Analyse d'échantillons prélevés par l'Assuré,
- Mesures d'exposition à l'amiante des travailleurs à leurs postes de travail,
- Vérification périodique de l'état de conservation des matériaux contenant de l'amiante dans les bâtiments,
- Repérage amiante avant-vente,
- Repérage amiante avant travaux y compris de démolition sur installations, structures ou équipements concourant à la réalisation ou la mise en œuvre d'une activité,
- Diagnostic portant sur la gestion des Produits, Matériaux et des Déchets (PMD) issus de la démolition ou rénovation significative de bâtiment (Décret n° 2021-822 du 25 juin 2021), y compris le réemploi des matériaux : concernant cette dernière mission il est précisé que les garanties s'appliquent y compris lorsque la mission porte sur des démolitions ne comportant pas de déchets amiantés.

#### 2) Autres diagnostics

- Diagnostic radon bâtiments,
- Diagnostic monoxyde de carbone,
- Diagnostic accessibilité des handicapés ERP Existants,
- Diagnostic accessibilité des handicapés des voiries,
- Diagnostic de l'état de l'installation intérieure d'électricité / de gaz,
- Diagnostic de l'état des risques naturels et technologiques (ERNT),
- Diagnostic de Performances Energétiques –DPE- :
  - Location
  - Cession immobilière
  - ERP
  - Neuf

MSIG Insurance Europe AG  
Succursale en France  
65 Rue de la Victoire  
75009 Paris  
Tel: +33(0)1 40 67 42 42  
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z  
Siège social: An den Dominikanern 11-27  
50668 Cologne  
Allemagne

MSIG Insurance Europe AG  
Succursale en France  
65 Rue de la Victoire  
75009 Paris  
Tel: +33(0)1 40 67 42 42  
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z  
Siège social: An den Dominikanern 11-27  
50668 Cologne  
Allemagne



- Mise à jour du DPE,
- Diagnostic des installations d'assainissement non collectif (ANC),
- Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment et diagnostic méréule (DDT),
- Etat parasitaire et diagnostic méréule (hors DDT),
- Diagnostic Plomb avant / après travaux,
- Constat des risques d'exposition au Plomb (CREP) :
  - En cas de location / vente
  - Dans les parties communes
- Risque d'intoxication au plomb dans les peintures,
- Etat des lieux,
- Métrages Loi Carrez/ Loi Boutin,
- Millièmes de copropriété,
- Prêts conventionnés (normes d'habitabilité),
- Sécurité piscine,
- Diagnostic technique Loi SRU,
- Diagnostic de la qualité de l'air intérieur dans les locaux d'habitation ou recevant du public,
- Prélèvement et analyse de poussière et de revêtement afin de rechercher la présence de plomb.

#### 3) Analyses et/ou prélèvements d'échantillons.

#### 4) Conseil en performance énergétique.

#### 5) Toutes missions connexes d'assistance technique et/ou de conseil.

#### 6) Toutes missions d'assistance à la maîtrise d'ouvrage.

#### 7) Toutes missions de maîtrise d'œuvre de désamiantage.

#### MONTANTS DE GARANTIES

##### RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION :

Tous dommages confondus (dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non), **par sinistre** ..... **1 000 000 EUR**

##### RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE PENDANT ET/OU APRES PRESTATION :

Tous dommages confondus (dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non), **par année d'assurance** ..... **1 000 000 EUR**

La présente attestation valable du 01/01/2023 à zéro heure au 31/12/2023 à minuit, est délivrée, sous réserve du paiement de la prime d'assurance, pour servir et valoir ce que de droit et ne peut engager la Compagnie au-delà des clauses, termes et conditions du contrat auxquels elle se réfère.

Paris, le 14 décembre 2022

MSIG Insurance Europe AG  
65, rue de la Victoire - 75009 Paris  
Tel : 01 40 67 42 42  
RCS Paris 753143882 APE 6512Z

## 7. CERTIFICAT DE COMPETENCE

E20-V17 du 02 janvier 2020



- CERTIFICAT DE COMPÉTENCES -

# Diagnostics Techniques Immobiliers

La certification de compétences de personnes physiques est attribuée  
par GINGER CATED à :

**DUPONT Camille sous le numéro 1158**

Cette certification concerne les spécialités de diagnostics suivantes :

	Intitulé du type de diagnostic technique immobilier	Date d'effet	Date d'expiration
<b>AMIANTE</b> Renouvellement Selon arrêté du 24 décembre 2021	Missions de repérage des matériaux et produits des listes A et B et évaluations périodiques de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A dans les bâtiments autres que ceux relevant de la mention	10/11/2022	09/11/2029
<b>AMIANTE MENTION</b> Renouvellement Selon arrêté du 24 décembre 2021	Missions de repérage des matériaux et produits des listes A, B et C et évaluations périodiques de l'état de conservation, pour tous types de bâtiments - Examens visuels à l'issue des travaux de retrait ou de confinement	10/11/2022	09/11/2029

Ref. 251158D9GC2023

Le lundi 25/09/2023

**Cécile PIERRE**  
Directrice de Ginger CATED




12 Avenue Guy Lussan  
240 La Claf Saint Pierre  
33070 L'ANCIENNETÉ  
Tél. 349 71328

**GRUPE GINGER**



ACCREDITATION  
N° 4-0084  
PORTÉE  
CERTIFICATION  
DE PERSONNES  
DISPONIBLE SUR  
WWW.COFRAC.FR



**EUROFINS ANALYSES POUR L'ENVIRONNEMENT  
FRANCE SAS**

**EUROFINS ANALYSES POUR LE  
BATIMENT EST SAS  
REFERANT ST LABO**  
20 rue du Kochersberg - CS 50047  
67701 SAVERNE CEDEX 1

---

**RAPPORT D'ANALYSE**

---

**Dossier N° : 23E212028**

Version du : 20/11/2023

N° de rapport d'analyse : AR-23-LK-242609-01

Date de réception technique : 15/11/2023

Première date de réception physique : 15/11/2023

Référence Dossier :

Référence Commande : EULESA00012982

Coordinateur de Projets Clients : Elisa Gitzhofer / ElisaGitzhofer@eurofins.com / +33 3 88 91 19 11

N° Ech	Matrice		Référence échantillon
001	Matériaux routiers	(ROU)	23A040746-001 - BV1DE4161 Réf. prél : E1 Extérieurs/Voirie - Enrobé bitumineux
002	Matériaux routiers	(ROU)	23A040746-002 - BV1DE4162 Réf. prél : E2 Extérieurs/Voirie - Enrobé bitumineux
003	Matériaux routiers	(ROU)	23A040746-003 - BV1DE4163 Réf. prél : E3 Extérieurs/Voirie - Enrobé bitumineux
004	Matériaux routiers	(ROU)	23A040746-004 - BV1DE4164 Réf. prél : E4 Extérieurs/Voirie - Enrobé bitumineux
005	Matériaux routiers	(ROU)	23A040746-005 - BV1DE4165 Réf. prél : E5 Extérieurs/Voirie - Enrobé bitumineux

**RAPPORT D'ANALYSE**
**Dossier N° : 23E212028**

Version du : 20/11/2023

N° de rapport d'analyse : AR-23-LK-242609-01

Date de réception technique : 15/11/2023

Première date de réception physique : 15/11/2023

Référence Dossier :

Référence Commande : EULESA00012982

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

	001	002	003	004	005
	23A040746-	23A040746-	23A040746-	23A040746-	23A040746-
	001	002	003	004	005
	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
	15/11/2023	15/11/2023	15/11/2023	15/11/2023	15/11/2023
	18.4°C	18.4°C	18.4°C	18.4°C	18.4°C

**Préparation Physico-Chimique**
LS6XB : **Prétraitement de l'échantillon**

	001	002	003	004	005
Concassage	* Fait	* Fait	* Fait	* Fait	* Fait
Homogénéisation	* Fait	* Fait	* Fait	* Fait	* Fait

**Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)**
LSQA7 : **HAPs 16 composés - délai Express**

	001	002	003	004	005
Dibenzo(a,h)anthracène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Benzo(k)fluoranthène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Fluoranthène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Benzo(ghi)Pérylène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Chrysène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Acénaphthène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Naphtalène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Phénanthrène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Benzo(a)pyrène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Pyrène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Anthracène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Acénaphthylène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Benzo(b)fluoranthène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Benzo(a)-anthracène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Fluorène	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Somme des HAP	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

Dossier N° : 23E212028

Version du : 20/11/2023

N° de rapport d'analyse : AR-23-LK-242609-01

Date de réception technique : 15/11/2023

Première date de réception physique : 15/11/2023

Référence Dossier :

Référence Commande : EULESA00012982

Observations	N° d'échantillon	Référence client
Les résultats d'analyses sont rendus par rapport à une matière sèche déterminée par défaut à 99.5%	(001) (002) (003) (004) (005)	23A040746-001 / 23A040746-002 / 23A040746-003 / 23A040746-004 / 23A040746-005 /



Marion Medina  
Coordinatrice Projets Clients

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 5 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Les résultats et conclusions éventuelles s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu. Les données transmises par le client pouvant affecter la validité des résultats (la date de prélèvement, la matrice, la référence échantillon et autres informations identifiées comme provenant du client), ne sauraient engager la responsabilité du laboratoire.

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole \*.

Les résultats précédés du signe < correspondent aux limites de quantification, elles sont la responsabilité du laboratoire et fonction de la matrice.

Tous les éléments de traçabilité et incertitude (déterminée avec  $k = 2$ ) sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé par le gouvernement du Grand-Duché de Luxembourg pour l'accomplissement de tâches techniques d'étude et de vérification dans le domaine de l'environnement – Détail disponible sur demande

Le résultat d'une somme de paramètres est soumis à une méthodologie spécifique développée par notre laboratoire. Celle-ci peut dépendre de la LQ réglementaire du ou des paramètres sommés. Pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter votre chargé d'affaires ou votre coordinateur de projet client.

**Annexe technique**
**Dossier N° :23E212028**

N° de rapport d'analyse : AR-23-LK-242609-01

Emetteur :

Commande EOL :

Nom projet :

Référence commande : EULESA00012982

**Matériaux routiers**

Code	Analyse	Principe et référence de la méthode	LQI	Incertitude à la LQ	Unité	Prestation réalisée sur le site de :
LS6XB	Prétraitement de l'échantillon Concassage Homogénéisation	Broyage [Broyage et homogénéisation] - NF EN 15002				Eurofins Analyses pour l'Environnement France
LSQA7	HAPs 16 composés - délai Express Dibenzo(a,h)anthracène Benzo(k)fluoranthène Fluoranthène Benzo(ghi)Pérylène Chrysène Acénaphthène Naphthalène Phénanthrène Benzo(a)pyrène Pyrène Anthracène Indeno (1,2,3-cd) Pyrène Acénaphthylène Benzo(b)fluoranthène Benzo-(a)-anthracène Fluorène Somme des HAP	GC/MS/MS [Extraction Hexane / Acétone] - Méthode interne	0.5	33%	mg/kg M.S.	
			0.5	48%	mg/kg M.S.	
			0.5	33%	mg/kg M.S.	
			0.5	48%	mg/kg M.S.	
			0.5	37%	mg/kg M.S.	
			0.5	30%	mg/kg M.S.	
			0.5	40%	mg/kg M.S.	
			0.5	33%	mg/kg M.S.	
			0.5	32%	mg/kg M.S.	
			0.5	46%	mg/kg M.S.	
			0.5	38%	mg/kg M.S.	
			0.5	43%	mg/kg M.S.	
			0.5	35%	mg/kg M.S.	
			0.5	47%	mg/kg M.S.	
			0.5	47%	mg/kg M.S.	
			0.5	45%	mg/kg M.S.	
					mg/kg M.S.	

Planche de repérage technique		Légende		Situation du bien
Adresse	Ecole élémentaire Bois de l Etang 4 rue Emile Dureuil 78320 LA VERRIERE	Prélèvement n°X contenant moins de 50 mg/kg		
Extérieurs	Date de visite		06/11/2023	
	Auteur		C. DUPONT	
	N° Dossier		20393211-HAP-V1	
Planche	01/01			
Plan/Elevation	Indice	0		

### Annexe de traçabilité des échantillons

*Cette traçabilité recense les flaconnages des échantillons scannés dans EOL sur le terrain avant envoi au laboratoire*

Dossier N° : 23E212028

N° de rapport d'analyse : AR-23-LK-242609-01

Emetteur :

Commande EOL :

Nom projet :

Référence commande : EULESA00012982

#### Matériaux routiers

N° Ech	Référence Client	Date & Heure Prélèvement	Date de Réception Physique (1)	Date de Réception Technique (2)	Code-Barre	Nom Flacon
001	23A040746-001		15/11/2023	15/11/2023		
002	23A040746-002		15/11/2023	15/11/2023		
003	23A040746-003		15/11/2023	15/11/2023		
004	23A040746-004		15/11/2023	15/11/2023		
005	23A040746-005		15/11/2023	15/11/2023		

(1) : Date à laquelle l'échantillon a été réceptionné au laboratoire.

Lorsque l'information n'a pas pu être récupérée, cela est signalé par la mention N/A (non applicable).

(2) : Date à laquelle le laboratoire disposait de toutes les informations nécessaires pour finaliser l'enregistrement de l'échantillon.

**Bureau Veritas Exploitation SAS**

NANTERRE  
Immeuble Le GAIA  
333 avenue Georges Clémenceau  
92000 NANTERRE France  
Téléphone : 01 47 52 02 00  
Mail : camille.dupont@bureauveritas.com

**A l'attention de FERNANDEZ-GARCIA Mari-  
na**

DEPARTEMENT DES YVELINES  
2 PLACE ANDRE MIGNOT  
78012 VERSAILLES CEDEX

**Pré-Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de  
l'amiante avant démolition d'un immeuble bâti**

Article R1334-19 du Code de la Santé Publique, Norme NF X 46-020 du 5 aout  
2017



**Date(s) du repérage :** du 06/11/2023 au 07/11/2023

**Nom du site :** Ecole élémentaire Bois de l Etang

**Immeuble bâti objet du repérage :**

Ecole primaire  
4 r Emile Dureuil  
78320 LA VERRIERE

**Numéro d'affaire :** 20393211

**Référence du rapport :** 20393211/S4.7.2.rev2.R

**Annule et remplace :** 20393211/S4.7.2.rev1 en date du 05/12/2023

**Rédigé le :** 05/12/2023

**Par l'opérateur de repérage :** Camille DUPONT

**Date de la commande :** 19/09/2023

**Certification de compétence :** Le présent rapport est établi par une  
personne dont les compétences sont certifiées par GINGER CATED ZAC  
de la Clé de Saint Pierre, 12 Av. Gay Lussac, 78990 Élancourt Certificat n°  
1158



	Date de début de validité	Date de fin de validité
Amiante sans mention	10/11/2022	09/11/2029
Amiante avec mention	10/11/2022	09/11/2029

Ce rapport contient **117** pages y compris les annexes et ne peut être  
reproduit qu'intégralement .

**Signature du rédacteur :**

# SOMMAIRE

<b>1. PROGRAMMES ET PÉRIMÈTRE DE LA MISSION.....</b>	<b>3</b>
1.1. Programme de travaux défini par le donneur d'ordre.....	3
1.2. Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage.....	3
1.3. Périmètre de repérage défini par l'opérateur de repérage.....	5
<b>2. CONCLUSIONS.....</b>	<b>6</b>
2.1. Matériaux et produits contenant de l'amiante.....	6
2.2. Investigation(s) approfondie(s) devant être réalisée(s) par le donneur d'ordre.....	8
2.3. Moyens d'accès à mettre en place par le donneur d'ordre.....	9
2.4. Obligation d'information.....	9
<b>3. INFORMATIONS GENERALES.....</b>	<b>10</b>
3.1. Immeuble bâti objet de la mission.....	10
3.2. Intervenants.....	10
3.3. Opérateur(s) de repérage.....	10
3.4. Laboratoire(s).....	10
<b>4. DESCRIPTION DE LA MISSION DE REPERAGE.....</b>	<b>11</b>
4.1. Textes réglementaires.....	11
4.2. Méthodologie de la mission.....	11
4.3. Limites de la mission.....	11
<b>5. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE.....</b>	<b>12</b>
5.1. Documents remis par le donneur d'ordre ou disponibles lors de la visite.....	12
<b>6. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE.....</b>	<b>12</b>
6.1. Résultats détaillés.....	12
6.2. Tableau estimatif des quantités d'amiante.....	33
<b>7. ANNEXES.....</b>	<b>33</b>
7.1. Parties d'immeuble bâti visitées.....	33
7.2. Croquis de repérage.....	35
7.3. Photos.....	42
7.4. Attestation d'assurance.....	59
7.5. Certificat de compétence.....	60
7.6. Rapports d'essais de laboratoire.....	61

# 1. PROGRAMMES ET PÉRIMÈTRE DE LA MISSION

## 1.1. Programme de travaux défini par le donneur d'ordre

Selon le(s) document(s) remis par le donneur d'ordre, le programme des travaux prévus est le suivant :

Description succincte du programme des travaux
Démolition du bâtiment.

## 1.2. Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage

Il est établi préalablement au repérage et définit les ouvrages et parties d'ouvrages listés dans la liste C de l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique ainsi que de l'annexe 1 de l'arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis concernés par les travaux de démolition prévus, susceptibles d'être présents dans l'immeuble bâti.

*Composant et parties de composants de la liste C de l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique et de l'annexe 1 de l'arrêté du 16/07/2019 concernés par les travaux de démolition prévus*

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou composants
Plaques ondulées et planes	Plaques en fibres-ciment (y compris plaques "sous tuiles"), Plaques en matériaux bitumineux, Revêtements anti condensation sous bac acier
Ardoises, bardeaux bitumineux	Ardoise composites hors fibro ciment, Ardoises en fibro ciment, Bardeaux bitumineux ("shingles")
Éléments associés à la toiture	Conduits de fumée, de cheminée, de ventilation, Conduits d'eau pluviale, Garnissage des joints de dilatation, Joints de dilatation, Couvre-joints, Tresses d'étanchéité à l'air, Éléments complémentaires de toiture (chéneaux, rives, closoirs, faitages, mîtres, costières, etc.), Jonctions bitumineuses, Solins en fibre ciment, Colle des solins en fibre ciment
Éléments sous toiture	Pare-vapeur, pare pluie, Isolants fibreux en sous toiture, Flocages, enduits projetés
Étanchéité de toiture terrasse	Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés, écrans de semi indépendance, pare-vapeur.), Relevés : revêtement bitumineux (bandes, lés.), Parties planes ou relevés : complexes asphaltés, Colles, produits d'accrochage
Fenêtres de toit, lanternaux, verrières	Mastics (vitriers, bitumineux.), Joint d'étanchéité entre menuiserie et ossature, Garnitures de friction sur fenêtres basculantes
Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	Plaques, panneaux, bacs en fibres-ciment, éléments de remplissage, Ardoises composites hors fibro ciment, Ardoises en fibro ciment, Joints d'assemblage ou d'étanchéité, mastics, tresses, Revêtements intérieurs anti condensation (hors peintures), Peintures des bardages métalliques
Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage	Flocages, enduits projetés, Carton-amiante
Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs (projetés, lissés ou talochés), crépis extérieurs, Revêtements plastiques épais (RPE), Peintures sur béton, Enduits pelliculaires de lissage/débullage, Colles et joints (faïence, pâte de verre, carrelage), ragréages, primaires d'accrochage, imperméabilisants, Éléments en maçonnerie silico-calcaire (1880-1940) briques blanches silico-calcaire, Garnissage des joints de dilatation, Joints de dilatation, Couvre-joints, Appuis de fenêtres en fibres-ciment
Menuiseries extérieures	Joint de mastic de vitrage (notamment chassis aluminium), Joint d'étanchéité entre menuiserie et structure, Garnitures de friction sur fenêtres basculantes, Plaques de fibres-ciment (allèges, coffres, etc.), Peintures décoratives
Éléments associés à la façade	Conduits de fumées, de cheminée, de ventilation, Conduits d'eau (pluviales et usées), Éléments ponctuels : chéneaux, rives, corniches
Murs et cloisons maçonnés	Flocages, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Enduits de ragréage, débullage, lissage, Joints de dilatation, d'assemblage, joints coupe-feu, Fourreaux (carton, fibres-ciment)
Poteaux	Flocages, Enduits à base de plâtre projetés, lissés ou talochés, Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage), Joints de dilatation, d'assemblage avec poutraison, Entourages de poteau (carton-amiante, fibres-ciment, matériaux sandwich), coffrages perdus
Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Panneaux de cloisons lisses ou moulurées, préfabriquées ou non, Enduits à base de

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou composants
	plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Flocages, Plots de colle fixant les cloisons au mur, Bandes calicot, Enduit de jointoiment des plaques de plâtre, Sous couches des tissus muraux, Isolants intérieurs fibreux, bourre en vrac, Jonctions entre panneaux préfabriqués et pieds/têtes de cloisons (notamment IGH et ERP): tresse, carton, fibres-ciment
Gaines et coffres verticaux	Flocages, Enduits à base de plâtre (projetés, lissés ou talochés), Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage), Bandes calicot, Enduits de jointoiment des plaques de plâtre cartonné, Panneaux (fibres-ciment,.), Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)
Portes coupe-feu, pare-flamme, isothermiques, frigorifiques	Joints des portes coupe-feu, phoniques ou pare flammes (sur battant et dormant y compris occulus, et sur serrurerie), Panneaux, plaques en fibres-ciment des vantaux, bakelite, Isolants intérieurs des portes
Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Sous couches des tissus muraux, moquettes murales ou les vinyles, Panneaux décoratifs en fibre-ciment (lambris), revêtements durs en fibres-ciment, Colles et joints de carrelage ou de faïence, ragréage, primaire d'accrochage, Peintures décoratives (pailletées, goutelettes,.), Revêtements bitumineux, Peintures intumescents
Plafonds	Flocages, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Panneaux collés, vissés ou cloués, Coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite), Bandes calicot, Enduits de jointoiment et plots de colle des plaques de plâtre, Sous couches des tissus muraux, Peintures intumescents, Revêtements bitumineux, Peintures décoratives (pailletées, goutelettes,.), Résines, Colles de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage et joints de carrelage, Joint de dilatation
Poutres et charpentes	Flocages, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Entourages de poutres (carton-amiante, fibres-ciment, matériaux sandwich), Peintures intumescents, Revêtements bitumineux, Peintures décoratives (pailletées, goutelettes,.), Jonctions avec la façade, calfeutremments, joints (coupe-feu, de dilatation, de structure)
Gaines et coffres horizontaux	Flocages, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Bandes calicot, Enduits de jointoiment des plaques de plâtre cartonné, Panneaux (fibres-ciment,.), Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)
Faux plafonds	Panneaux et plaques, Jonctions entre faux plafond et structure, joints entre panneaux, Pare vapeur, Isolants posés dans le plenum au-dessus du panneau de faux-plafond, Ecrans de contonnement et leurs joints (dans le plenum entre le faux plafond et le plancher supérieur)
Suspentes et contrevents	Flocages, Projections en plâtre, Peinture intumescents
Revêtements de sol	Dalles de sol, Nez de marche, Dalles moquettes avec entrecoche noire, Sous-couches (carton, feutre, .) des revêtements souples, Colles bitumineuses, Colles non bitumineuses, Moquette, Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.), Peintures de sol, Colles et joints de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage, Revêtements de sols sportifs, Joints de dilatation et d'assemblage, Joints de contonnement sur faux planchers, Enduit de cuvelage, Rebouchages autour de conduits (principalement IGH et ERP), fourreaux en carton ou fibres-ciment
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuges (tresses, coquilles, matelas), Matelas, Enveloppes (bandes tissées enduites ou non), colles de calorifugeage, Joints entre éléments, joints plats prédécoupés pour brides, Rubans adhésifs, Mastics, Conduits en fibres-ciment, manchons, Conduits en fibres-bitumes (conduits de drainage), Tresses dans câbles électriques d'alimentation, (notamment de secours, souvent orange), résistants au feu
Clapets / volets coupe-feu	Clapets (tunnels, lames, joints), Volets coupe-feu y compris ossature, Rebouchages et calfeutremments de clapets et volets coupe-feu
Vide-ordures	Conduits et vidoirs en fibres-ciment, Joints d'étanchéité des trappes
Portes et cloisons palières	Panneaux dans les portes palières, Panneaux des cloisons palières
Parois et équipements	Panneaux dans les portes palières, Panneaux des cloisons palières, Plaques, panneaux décoratifs (habillages cabines, joues des escaliers mécaniques.), Calfeutrement entre mur et plancher (joint, bourre), Isolants, Colles, Joints
Matériels en machinerie	Freins d'ascenseurs, Eléments de protection contre les arcs électriques intégrés dans des équipements de type contacteurs, sélecteurs, coupe-circuits., Tresses, Joints plats
Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, poêles à fuel, à charbon, groupes électrogènes	Flocages, Bourres, Tresses, Calorifugeages, Joints d'étanchéité, joints plats prédécoupés pour brides, Dispositifs anti condensation (peintures, films, etc.), Tissus, soufflets amortisseurs acoustiques
Convecteurs et radiateurs électriques	Isolants thermiques cartonnés, Tresses des diffuseurs
Fusibles à broche	Carton, tresse
Canalisations électriques préfabriquées	Isolants

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou composants
Coffres-forts	Portes et parois
Portes de placard, baignoires et éviers métalliques	Plaques souples bitumineuses antivibratiles
Jardinières, bac à sable incendie	Éléments en fibres-ciment
Étanchéité des murs enterrés	Enduits bitumineux des ouvrages enterrés
Parois verticales et horizontales enterrées	Joints de fractionnement, de rupture, de dilatation
Conduits et fourreaux	Fourreaux en fibres-ciment dans maçonnerie
Conduits, siphons	Éléments de canalisations enterrés en fibres-ciment
Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume), asphaltes
Espaces sportifs	Revêtements de sol
Aménagements extérieurs	Éléments en fibres-ciment (jardinières, bordures.)

### **1.3. Périmètre de repérage défini par l'opérateur de repérage**

Au vu du descriptif des travaux de démolition prévus, les parties de bâtiment objets de la mission sont les suivantes :

- totalité du bâtiment

## **2. CONCLUSIONS**

**L'opérateur de repérage n'ayant pu mener à son terme la mission décrite en tête de rapport, le donneur d'ordre doit faire réaliser des investigations approfondies et/ou mettre en œuvre des moyens d'accès spécifiques.**

**Les obligations réglementaires prévues à l'article R 1334-19 du Code de la Santé Publique ne sont pas remplies.**

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

### **2.1. Matériaux et produits contenant de l'amiante**

## Liste C et autres matériaux et produits réputés contenir de l'amiante

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description
RDC / Classe 1	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Classe 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron
RDC / Classe 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)
RDC / Classe 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron
RDC / Classe 2	Revêtement de sol	Colle	/
RDC / Classe 2	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Classe 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron
RDC / Classe 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)
RDC / Classe 3	Revêtement de sol	Ragréage	/
RDC / Classe 3	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	/
RDC / Classe 3	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Classe 3	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron
RDC / Classe 4	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)
RDC / Classe 4	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	noire
RDC / Classe 5	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Classe 5	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron
RDC / Classe 5	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	noire
RDC / Classe 6	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Classe 6	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron
RDC / Classe 6	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)
RDC / Classe 7	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Classe 8	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Classe 9	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Classe 9	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)
RDC / Bureau 1	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Bureau 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)
RDC / Bureau 2	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Salle de réunion	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Salle de réunion	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron
RDC / Salle informatique	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Salle informatique	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)
RDC / CLSH 1	Cloison	Bande calicot	/
RDC / CLSH 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron
RDC / CLSH 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)
RDC / CLSH 2	Cloison	Bande calicot	/
RDC / CLSH 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron
RDC / CLSH 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)
RDC / Sous station	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	/
RDC / Sous station	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Sous station	Conduit	Joint de bride	/
RDC / Sous station	Revêtement de sol	Ragréage	/
RDC / Sanitaires 1	Revêtement du mur	Colle de plinthe	2ème couche de plinthe
RDC / Sanitaires 1	Gaine	Mastic	/
RDC / Sanitaires 2	Revêtement du mur	Colle de plinthe	2ème couche de plinthe
RDC / Sanitaires 2	Gaine	Mastic	/

### Liste C et autres matériaux et produits réputés contenir de l'amiante

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description
RDC / Sanitaires 3	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Salle polyvalente	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Préau	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Accueil	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Salle des maîtres	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Bibliothèque	Revêtement de sol	Ragréage	/
RDC / Bibliothèque	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Réserve 1	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Réserve 3	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Dégagement 1	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Dégagement 2	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Salle RPM 1	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Salle RPM 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron
RDC / Salle RPM 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)
RDC / Salle RPM 2	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Classe d'adaptation	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Classe d'adaptation	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron
RDC / Couloir 1	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Couloir 2	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Couloir 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron
RDC / Couloir 3	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Couloir 4	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Couloir 5	Cloison	Bande calicot	/
RDC / Couloir 5	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron
RDC / Couloir 5	Revêtement de sol	Ragréage	/
RDC / Couloir 5	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	noire

### 2.2. Investigation(s) approfondie(s) devant être réalisée(s) par le donneur d'ordre

Volumes, ouvrages, matériaux ou produits restant à investiguer	Motifs	Investigations approfondies à réaliser par le donneur d'ordre
RDC / Classe 1 / Plénum	Absence de trappe de visite	Ouverture à réaliser
RDC / Classe 6 / Plénum	Absence de trappe de visite	Ouverture à réaliser
RDC / Classe 7 / Revêtement de sol	Présence de décombres empêchant les sondages et prélèvements.	Réaliser l'enlèvement des décombres pour la prochaine visite.
RDC / Classe 8 / Revêtement de sol	Présence de décombres empêchant les sondages et prélèvements.	Réaliser l'enlèvement des décombres pour la prochaine visite.
RDC / Bureau 1 / Plénum	Absence de trappe de visite	Ouverture à réaliser
RDC / Bureau 2 / Revêtement de sol	Présence de décombres empêchant les sondages et prélèvements.	Réaliser l'enlèvement des décombres pour la prochaine visite.
RDC / Salle de réunion / Plénum	Absence de trappe de visite	Ouverture à réaliser
RDC / Sanitaires 3 / Revêtement de sol	Présence de décombres empêchant les sondages et prélèvements.	Réaliser l'enlèvement des décombres pour la prochaine visite.
RDC / Salle polyvalente / Revêtement de sol	Présence de décombres empêchant les sondages et prélèvements.	Réaliser l'enlèvement des décombres pour la prochaine visite.
RDC / Préau / Revêtement de sol	Présence de décombres empêchant les sondages et prélèvements.	Réaliser l'enlèvement des décombres pour la prochaine visite.
RDC / Accueil / Revêtement de sol	Présence de décombres empêchant les sondages et prélèvements.	Réaliser l'enlèvement des décombres pour la prochaine visite.
RDC / Salle des maîtres / Revêtement de sol	Présence de décombres empêchant les sondages et prélèvements.	Réaliser l'enlèvement des décombres pour la prochaine visite.
RDC / Réserve 3 / Plénum	Absence de trappe de visite	Ouverture à réaliser
RDC / Salle RPM 1 / Plénum	Absence de trappe de visite	Ouverture à réaliser
RDC / Salle RPM 2 / Plénum	Absence de trappe de visite	Ouverture à réaliser
RDC / Couloir 1 / Plénum	Absence de trappe de visite	Ouverture à réaliser
RDC / Couloir 3 / Revêtement de sol	Présence de décombres empêchant les sondages et prélèvements.	Réaliser l'enlèvement des décombres pour la prochaine visite.
RDC / Couloir 4 / Revêtement de sol	Présence de décombres empêchant les sondages et prélèvements.	Réaliser l'enlèvement des décombres pour la prochaine visite.

### 2.3. Moyens d'accès à mettre en place par le donneur d'ordre

Zones non accessibles	Motifs	Moyens d'accès à mettre en place par le donneur d'ordre
RDC / Bureau 3	Accès non sécurisé,	Réaliser l'enlèvement des décombres pour la prochaine visite.
RDC / Réserve 2	Accès non sécurisé,	Réaliser l'enlèvement des décombres pour la prochaine visite.

### 2.4. Obligation d'information

Dans tous les cas, et sans préjudice des autres dispositions réglementaires applicables, il est nécessaire d'avertir de la présence d'amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits concernés ou de ceux les recouvrant ou les protégeant.

#### Remarque(s) complémentaire(s):

La quantification et le repérage précis sur plan de la bande calicot (parois verticale) sera réalisé lors de la prochaine visite.

### 3. INFORMATIONS GENERALES

#### 3.1. Immeuble bâti objet de la mission

Adresse: Ecole primaire  
4 r Emile Dureuil  
78320 LA VERRIERE

Bâtiment	Fonction principale	Classement	Date du permis de construire ou année de construction	Année de réhabilitation ou description des modifications :
Ecole primaire	Enseignement primaire/secondaire	IGH hors habitation	Sans informations fournies par le donneur d'ordre, la date d'obtention du permis de construire est présumée être inférieure au 1 juillet 1997	non communiqué

Le repérage porte exclusivement sur les parties de bâtiments et les locaux dont la liste est détaillée en annexe Parties d'immeubles bâti visitées

#### 3.2. Intervenants

Partie prenante	Société	Adresse	Coordonnées
Commanditaire du repérage	DEPARTEMENT DES YVELINES Marina FERNANDEZ-GARCIA	2 PLACE ANDRE MIGNOT 78012 VERSAILLES CEDEX	0139078842 0664080023 MFernandezGarcia@yvelines.fr
Propriétaire	DEPARTEMENT DES YVELINES Marina FERNANDEZ-GARCIA	2 PLACE ANDRE MIGNOT 78012 Versailles	0664080023 MFernandezGarcia@yvelines.fr
Pas d'accompagnateur	/	/	/

#### 3.3. Opérateur(s) de repérage

Société	Nom	Organisme de certification	N° de certification*	Date d'obtention de la certification	Date de validité de la certification
BUREAU VERITAS EXPLOITATION 79018467501191	CAMILLE DUPONT	GINGER CATED	1158	10/11/2022	09/11/2029

#### 3.4. Laboratoire(s)

Société	N° d'accréditation	Adresse	Coordonnées
Eurofins LEM	1-1751	20, rue du KochersbergCS 50047 67701 SAVERNE CEDEX 1France	+33 3 88 02 14 35

## **4. DESCRIPTION DE LA MISSION DE REPERAGE**

Ce rapport est établi dans le cadre du repérage des matériaux et produits de la liste C de l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique, en vue de la démolition de l'immeuble bâti.

### **4.1. Textes réglementaires**

Code de la Santé Publique : article L1334-12-1, R1334-19, R1334-22 à 24, annexe 13-9

Code du travail articles L4412-2, R4412-97

Arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage.

Décret n°2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations

Arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis

Norme NF X 46-020 du 5 août 2017 : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis.

### **4.2. Méthodologie de la mission**

Ce repérage consiste à identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble à démolir.

Le repérage est réalisé après évacuation définitive du bâtiment et enlèvement des mobiliers, de manière que tous les ouvrages soient accessibles

Dans un premier temps, l'opérateur de repérage recherche et constate visuellement la présence de matériaux et produits qui correspondent aux ouvrages ou parties d'ouvrages de la liste C de l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique qui sont susceptibles de contenir de l'amiante. S'il a connaissance d'autres produits ou matériaux réputés contenir de l'amiante, il les repère également.

L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des sondages destructifs ou des démontages particuliers.

Le repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante comprend au minimum une inspection visuelle des ouvrages de la construction afin de rechercher et d'identifier les différents matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante.

Cette inspection peut être suivie :

- d'investigations approfondies qui peuvent être destructives,
- de sondages ;

- de prélèvements pour déterminer par analyse, la présence effective d'amiante dans les matériaux et produits préalablement identifiés comme étant susceptibles de contenir de l'amiante.

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

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

Les matériaux et produits sont identifiés, localisés, et leurs caractéristiques sont renseignées.

En fonction des informations dont il dispose (documents, marquage sur les matériaux), de sa connaissance des matériaux et produits, l'opérateur de repérage peut conclure à la présence d'amiante.

En cas de doute sur la présence d'amiante (absence d'informations documentaires, produits non identifiés), il effectue un (ou des) prélèvement(s) pour analyses sur les matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante pour conclure.

Les prélèvements sont effectués sur toute l'épaisseur du matériau. L'opérateur de repérage veille à la traçabilité des échantillons prélevés. Il transmet au laboratoire d'analyse une fiche d'accompagnement.

Conformément aux dispositions de la norme NF X 46-020, les analyses des échantillons de ces matériaux et produits sont réalisées par un organisme accrédité.

### **4.3. Limites de la mission**

La recherche des matériaux pouvant contenir de l'amiante (MPCA) de la liste C de l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique est réalisée par recherche visuelle et investigation destructive d'ouvrages et de parties d'ouvrage, avec prélèvements d'échantillons selon une méthode d'échantillonnage respectant en cela les prescriptions de la norme NF X 46-020 et de l'arrêté du 26 juin 2013.

## 5. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Date(s) du repérage : du 06/11/2023 au 07/11/2023

### 5.1. Documents remis par le donneur d'ordre ou disponibles lors de la visite

*Rapports de repérage amiante :*

Références rapport de repérage	Date rapport	Auteur rapport	Objet du repérage	Principales conclusions
203B0/18/223	14/03/2018	SOCOTEC	DTA	Présence de matériau ou produit contenant de l'amiante

Les résultats antérieurs en matière de recherche d'amiante utilisés pour la réalisation du repérage, communiqués dans le cadre de la présente mission, sont réputés satisfaire aux exigences imposées par les textes en matière de diagnostics, constats et repérages amiante.

*Autres documents :*

Titre	Référence	Type Document
Plan du RDC	Plan RDC PDF	Plan

### Remarque(s) complémentaire(s):

Bâtiment incendié, de nombreuses pièces n'ont pas pu faire l'objet de sondage au sol, une visite complémentaire sera à réaliser après enlèvement des décombres.

## 6. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

### 6.1. Résultats détaillés

Abréviations du tableau :

Px = prélèvement pour analyse n°X (tous les prélèvements sont précédés d'un sondage)

Idem Px = produit ou matériau similaire à celui ayant fait l'objet du Px

S = sondage en complément de l'inspection visuelle

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
Extérieurs	Voirie	Enrobé bitumineux	/	E1	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs	Voirie	Enrobé bitumineux	/	E2	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs	Voirie	Enrobé bitumineux	/	E3	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs	Voirie	Enrobé bitumineux	/	E4	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs	Voirie	Enrobé bitumineux	/	E5	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs	/	Revêtement de sol sportif	/	EX1	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs	Revêtement de sol	Revêtement de sol sportif	/	EX2	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs	Voirie	Enrobé bitumineux	/	EX3	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs	Voirie	Enrobé bitumineux	/	EX4	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs	Voirie	Enrobé bitumineux	/	EX5	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs	Voirie	Enrobé bitumineux	/	EX6	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs	Revêtement de sol	Revêtement de sol sportif	/	EX7	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs	Voirie	Enrobé bitumineux	/	EX8	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Toiture	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Toiture	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Toiture	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Menuiserie extérieure	Joint de vitrage	noir(e)	idem P13	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Verrière	Mastic	/	P106	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Verrière	Mastic	/	P107	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit	/	P108	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit	/	P109	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit	/	P110	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
Extérieurs / Façades	Poteau	Enduit	/	P111	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Poteau	Enduit	/	P112	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit	/	P113	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit	/	P114	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit	/	P115	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit	/	P116	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit	/	P117	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit	/	P118	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit	/	P119	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit	/	P120	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	bleu(e)	idem P1	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 1	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 1	Plafond	Bande calicot	/	idem P6	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 1	Plafond	Faux plafond	Plaque de faux plafond au mur	idem P10	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 1	Menuiserie extérieure	Joint de vitrage	noir(e)	P14	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 1	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 1	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 1	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron	idem P32	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)	idem P35	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 1	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 1	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	bleu(e)	idem P1	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Classe 2	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 2	Plafond	Faux plafond	Plaque de faux plafond au mur	idem P10	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 2	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 2	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 2	Revêtement de sol	Ragréage	/	P25	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron	P26	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 2	Revêtement de sol	Colle	/	P26	Résultat d'analyse	Présence de fibres d'amiante dans la dalle de sol uniquement (quantification voir ZPSO n°3).	OUI
RDC / Classe 2	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron	idem P32	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)	idem P35	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 2	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 2	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 3	Revêtement de sol	Dalle de sol	bleu(e)	idem P1	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 3	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 3	Plafond	Faux plafond	Plaque de faux plafond au mur	idem P10	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 3	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 3	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 3	Revêtement de sol	Ragréage	/	P27	Résultat d'analyse	Présence de fibres d'amiante dans la dalle de sol uniquement (quantification voir ZPSO n°3).	OUI
RDC / Classe 3	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	/	P27	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 3	Mur	Enduit	/	P28	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 3	Cloison	Bande calicot	/	P29	Résultat d'analyse	/	OUI

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Classe 3	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron	idem P32	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 3	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 3	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 3	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 3	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 4	Revêtement de sol	Dalle de sol	bleu(e)	idem P1	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 4	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 4	Plafond	Faux plafond	Plaque de faux plafond au mur	idem P10	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 4	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 4	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 4	Mur	Plot de colle	/	P34	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 4	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)	P35	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 4	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	noire	P35	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 4	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 4	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 4	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 4	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 5	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 5	Plafond	Faux plafond	Plaque de faux plafond au mur	idem P10	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 5	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 5	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 5	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 5	Revêtement de sol	Dalle de sol	bleu(e)	P30	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 5	Revêtement de sol	Colle	/	P30	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 5	Revêtement de sol	Ragréage	/	P31	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Classe 5	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron	P32	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 5	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	noire	P32	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 5	Mur	Enduit	/	P33	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 5	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 5	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 5	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 5	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Plafond	Faux plafond	Plaque de faux plafond au mur	idem P10	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 6	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron	idem P32	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 6	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)	idem P35	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 6	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Revêtement de sol	Dalle de sol	bleu(e)	P78	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Revêtement de sol	Colle	/	P78	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Revêtement de sol	Ragréage	/	P79	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Revêtement de sol	Dalle de sol	vert(e)	P80	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	noire	P80	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Mur	Enduit	/	P81	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Plafond	Bande calicot	/	P82	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 6	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Classe 7	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 7	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 7	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 7	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 7	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 7	Faux plafond	Isolant sur panneau de faux-plafond	/	P83	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 7	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 7	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 7	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 8	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 8	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 8	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 8	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 8	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 8	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	P90	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 8	complexe d'étanchéité	Isolant	/	P91	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 8	Mur	Enduit	/	P92	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 8	Mur	Plot de colle	/	P93	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 8	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 8	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 8	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 9	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 9	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 9	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 9	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Classe 9	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)	idem P35	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe 9	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 9	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 9	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe 9	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	bleu(e)	P1	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	Revêtement de sol	Colle	/	P1	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	Revêtement de sol	Ragréage	/	P2	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	vert(e)	P3	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	noire	P3	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	Cloison	Bande calicot	/	P4	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	Plafond	Faux plafond	/	P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	Plafond	Bande calicot	/	P6	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Bureau 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)	idem P35	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Bureau 1	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 2	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 2	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 2	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Bureau 2	Mur	Plot de colle	/	P68	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Bureau 2	Mur	Enduit	/	P69	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 2	Mur	Enduit	/	P70	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 2	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 2	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 3	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 3	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 3	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	P94	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 3	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 3	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bureau 3	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Revêtement de sol	Dalle de sol	bleu(e)	P7	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Revêtement de sol	Colle	/	P7	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Revêtement de sol	Ragréage	/	P8	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Revêtement de sol	Dalle de sol	vert(e)	P9	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	noire	P9	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Plafond	Faux plafond	Plaque de faux plafond au mur	P10	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Cloison	Bande calicot	/	P11	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Plafond	Bande calicot	/	P12	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Menuiserie extérieure	Joint de vitrage	noir(e)	P13	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Salle de réunion	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron	idem P32	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Salle de réunion	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle de réunion	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle informatique	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle informatique	Plafond	Bande calicot	/	idem P6	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle informatique	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle informatique	Faux plafond	Isolant sur panneau de faux-plafond	/	P20	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle informatique	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle informatique	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Salle informatique	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)	idem P35	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Salle informatique	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle informatique	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle informatique	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle informatique	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	bleu(e)	idem P1	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 1	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 1	Plafond	Faux plafond	Plaque de faux plafond au mur	idem P10	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 1	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 1	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 1	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / CLSH 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron	idem P32	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / CLSH 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)	idem P35	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / CLSH 1	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / CLSH 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 1	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	bleu(e)	idem P1	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 2	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 2	Plafond	Faux plafond	Plaque de faux plafond au mur	idem P10	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 2	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 2	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 2	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / CLSH 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron	idem P32	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / CLSH 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)	idem P35	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / CLSH 2	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 2	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / CLSH 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sous station	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sous station	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	/	idem P27	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Sous station	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Sous station	Conduit	Joint de bride	/	P36	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Sous station	Revêtement de sol	Ragréage	/	P38	Résultat d'analyse	Présence de fibres d'amiante dans la colle bitumineuse uniquement (quantification voir ZPSO n°4).	OUI
RDC / Sous station	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sous station	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sous station	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sous station	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Sanitaires 1	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 1	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	P46	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 1	Revêtement du mur	Colle de plinthe	1ère couche de plinthe	P47	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 1	Revêtement du mur	Colle de faïence	/	P48	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 1	Mur	Enduit	/	P49	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	P50	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 1	Revêtement du mur	Colle de plinthe	2ème couche de plinthe	P51	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Sanitaires 1	Gaine	Mastic	/	P52	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Sanitaires 1	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 1	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 2	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 2	Revêtement du mur	Colle de plinthe	2ème couche de plinthe	idem P51	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Sanitaires 2	Gaine	Mastic	/	idem P52	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Sanitaires 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	P53	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 2	complexe d'étanchéité	Isolant	/	P54	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 2	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	P55	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 2	Revêtement du mur	Colle de faïence	/	P56	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 2	Revêtement du mur	Colle de plinthe	1ère couche de plinthe	P57	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 2	Revêtement du mur	Colle de plinthe	2ème couche de plinthe	P58	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 2	Mur	Enduit	/	P59	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 2	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 2	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Sanitaires 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 3	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 3	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Sanitaires 3	Revêtement du mur	Colle de faïence	En vrac	P73	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 3	Mur	Enduit	/	P74	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 3	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	P75	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 3	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 3	complexe d'étanchéité	Isolant	/	P77	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 3	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 3	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Sanitaires 3	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle polyvalente	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle polyvalente	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle polyvalente	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle polyvalente	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Salle polyvalente	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle polyvalente	Mur	Enduit	/	P84	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle polyvalente	complexe d'étanchéité	Isolant	/	P85	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle polyvalente	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle polyvalente	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle polyvalente	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Préau	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Préau	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Préau	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	P62	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Préau	complexe d'étanchéité	Isolant	/	P63	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Préau	Mur	Plot de colle	/	P64	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Préau	Mur	Enduit	/	P65	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Préau	Menuiserie extérieure	Joint d'étanchéité entre menuiserie et structure	souple, blanc(he)	P66	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Préau	Poteau	Enduit	/	P67	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Préau	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Préau	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Préau	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Préau	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Accueil	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Accueil	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Accueil	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Accueil	Mur	Enduit	/	P71	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Accueil	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	P72	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Accueil	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Accueil	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Accueil	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Accueil	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle des maîtres	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle des maîtres	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle des maîtres	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Salle des maîtres	Mur	Plot de colle	/	P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle des maîtres	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle des maîtres	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle des maîtres	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bibliothèque	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Bibliothèque	Plafond	Faux plafond	Plaque de faux plafond au mur	idem P10	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bibliothèque	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bibliothèque	Revêtement de sol	Lé plastique	/	P21	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bibliothèque	Revêtement de sol	Colle	/	P21	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bibliothèque	Revêtement de sol	Ragréage	/	P22	Résultat d'analyse	Présence de fibres d'amiante dans la colle bitumineuse uniquement (quantification voir ZPSO n°4).	<b>OUI</b>
RDC / Bibliothèque	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	P23	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bibliothèque	Mur	Enduit	/	P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bibliothèque	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	<b>OUI</b>
RDC / Bibliothèque	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bibliothèque	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bibliothèque	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Bibliothèque	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	bleu(e)	idem P1	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 1	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 1	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 1	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 1	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	<b>OUI</b>
RDC / Réserve 1	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 1	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 2	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 2	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Réserve 2	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 3	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 3	Plafond	Bande calicot	/	idem P6	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 3	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 3	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 3	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Réserve 3	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 3	Revêtement de sol	Ragréage	/	P86	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 3	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	P87	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 3	Revêtement de sol	Lé plastique	/	P88	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 3	Mur	Enduit	/	P89	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 3	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 3	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Réserve 3	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 1	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 1	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Dégagement 1	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	idem P55	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 1	Revêtement du mur	Colle de plinthe	1ère couche de plinthe	idem P57	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 1	Mur	Enduit	/	idem P59	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 1	Revêtement du mur	Peinture	gouttelette	P60	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 1	Mur	Enduit	/	P60	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 1	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 1	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Dégagement 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 2	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 2	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Dégagement 2	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	idem P55	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 2	Revêtement du mur	Colle de plinthe	1ère couche de plinthe	idem P57	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 2	Mur	Enduit	/	idem P59	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 2	Revêtement du mur	Peinture	gouttelette	P61	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 2	Mur	Enduit	/	P61	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 2	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 2	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Dégagement 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 1	Plafond	Bande calicot	/	idem P6	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 1	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 1	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 1	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Salle RPM 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron	idem P32	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Salle RPM 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	gris(e)	idem P35	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Salle RPM 1	Revêtement de sol	Dalle de sol	beige	P39	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 1	Revêtement de sol	Colle	/	P39	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 1	Revêtement de sol	Ragréage	/	P40	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 1	Cloison	Bande calicot	/	P41	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 1	Evier métallique	Plaque souple bitumineuse antivibratile	/	P42	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 1	Plafond	Bande calicot	/	P43	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 1	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Salle RPM 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 1	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 2	Plafond	Bande calicot	/	idem P6	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 2	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 2	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 2	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Salle RPM 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	beige	idem P39	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 2	Revêtement de sol	Colle	/	idem P39	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 2	Revêtement de sol	Ragréage	/	idem P40	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	/	P44	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 2	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	noire	P44	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 2	Menuiserie extérieure	Joint de vitrage	noir(e)	P45	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 2	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 2	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Salle RPM 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe d'adaptation	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe d'adaptation	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe d'adaptation	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe d'adaptation	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe d'adaptation	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron	idem P32	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Classe d'adaptation	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe d'adaptation	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Classe d'adaptation	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Classe d'adaptation	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 1	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 1	Plafond	Bande calicot	/	idem P6	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 1	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 1	Revêtement de sol	Lé plastique	/	P16	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 1	Revêtement de sol	Colle	/	P16	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 1	Revêtement de sol	Ragréage	/	P17	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 1	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	P18	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 1	Faux plafond	Isolant sur panneau de faux-plafond	/	P19	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 1	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 1	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Couloir 1	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 1	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 1	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 2	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 2	Plafond	Bande calicot	/	idem P6	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 2	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 2	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 2	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Couloir 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron	idem P32	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Couloir 2	Revêtement de sol	Dalle de sol	beige	idem P39	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 2	Revêtement de sol	Colle	/	idem P39	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 2	Revêtement de sol	Ragréage	/	idem P40	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 2	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Couloir 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 2	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 2	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 3	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 3	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 3	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 3	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Couloir 3	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 3	Revêtement du mur	Colle de faïence	/	P95	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 3	Mur	Plot de colle	/	P96	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 3	Mur	Enduit	/	P97	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 3	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	P98	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 3	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 3	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 3	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 4	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 4	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 4	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 4	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Couloir 4	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 4	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	P99	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 4	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 4	complexe d'étanchéité	Isolant	/	P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 4	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 4	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	P103	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
RDC / Couloir 4	Mur	Enduit	/	P104	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 5	Plafond	Faux plafond	/	idem P5	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 5	Revêtement du mur	Colle de plinthe	/	idem P15	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 5	Mur	Enduit	/	idem P24	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 5	Cloison	Bande calicot	/	idem P29	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Couloir 5	Revêtement de sol	Dalle de sol	marron	idem P32	Résultat d'analyse	/	OUI
RDC / Couloir 5	Mur	Plot de colle	/	idem P76	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 5	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P100	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 5	complexe d'étanchéité	Isolant	/	idem P101	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 5	Toiture	Revêtement d'étanchéité	/	idem P102	Résultat d'analyse	/	NON
RDC / Couloir 5	Revêtement de sol	Ragréage	/	P105	Résultat d'analyse	Présence de fibres d'amiante dans la colle bitumineuse uniquement (quantification voir ZPSO n°4).	OUI
RDC / Couloir 5	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	noire	P105	Résultat d'analyse	/	OUI

## 6.2. Tableau estimatif des quantités d'amiante

N° MPCA	Ouvrage	Produit/matériau	Quantité estimée
3	Revêtement de sol	Dalle de sol	Surface : 866 m2
4	Revêtement de sol	Colle bitumineuse	Surface : 871 m2
6	Conduit	Joint de bride	Unite : 2
7	Revêtement du mur	Colle de plinthe	Longueur : 81 m
8	Gaine	Mastic	Longueur : 23 m

## 7. ANNEXES

### 7.1. Parties d'immeuble bâti visitées

La liste ci-dessous présente les parties d'immeuble inspectées dans le cadre de la mission confiée à BUREAU VERITAS. Il appartient au donneur d'ordre ou à son représentant, seule personne à même d'avoir une parfaite connaissance des lieux, de signifier à BUREAU VERITAS toute omission, erreur ou incohérence éventuelle dans l'identification des locaux ou zones figurant à un titre ou à un autre dans le présent rapport.

Localisation	Commentaires
Extérieurs / Toiture	/
Extérieurs / Façades	/
RDC / Classe 1	Parties non visitées : Plénum
RDC / Classe 2	/
RDC / Classe 3	/
RDC / Classe 4	/
RDC / Classe 5	/
RDC / Classe 6	Parties non visitées : Plénum
RDC / Classe 7	Parties non visitées : Revêtement de sol
RDC / Classe 8	Parties non visitées : Revêtement de sol
RDC / Classe 9	/
RDC / Bureau 1	Parties non visitées : Plénum
RDC / Bureau 2	Parties non visitées : Revêtement de sol
RDC / Salle de réunion	Parties non visitées : Plénum
RDC / Salle informatique	/
RDC / CLSH 1	/
RDC / CLSH 2	/
RDC / Sous station	/
RDC / Sanitaires 1	/
RDC / Sanitaires 2	/
RDC / Sanitaires 3	Parties non visitées : Revêtement de sol
RDC / Salle polyvalente	Parties non visitées : Revêtement de sol
RDC / Préau	Parties non visitées : Revêtement de sol
RDC / Accueil	Parties non visitées : Revêtement de sol
RDC / Salle des maîtres	Parties non visitées : Revêtement de sol
RDC / Bibliothèque	/
RDC / Réserve 1	/
RDC / Réserve 3	Parties non visitées : Plénum
RDC / Dégagement 1	/
RDC / Dégagement 2	/

<b>Localisation</b>	<b>Commentaires</b>
RDC / Salle RPM 1	Parties non visitées : Plénum
RDC / Salle RPM 2	Parties non visitées : Plénum
RDC / Classe d'adaptation	/
RDC / Couloir 1	Parties non visitées : Plénum
RDC / Couloir 2	/
RDC / Couloir 3	Parties non visitées : Revêtement de sol
RDC / Couloir 4	Parties non visitées : Revêtement de sol
RDC / Couloir 5	/

## 7.2. Croquis de repérage

Planche de repérage technique		Légende	
Adresse	Ecole élémentaire Bois de l'Etang 4 rue Emile Dureuil 78320 LA VERRIERE	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">Px</span> → Prélèvement n°X contenant de l'amiante	
	Date de visite: 24/11/2023	<span style="border: 1px solid green; border-radius: 50%; padding: 2px;">Px</span> → Prélèvement n°X ne contenant pas d'amiante	
RDC	Auteur: C. DUPONT		
	N° Dossier: 20393211		
	Planche: 01/06		
Plan/Elevation	Indice: 2		

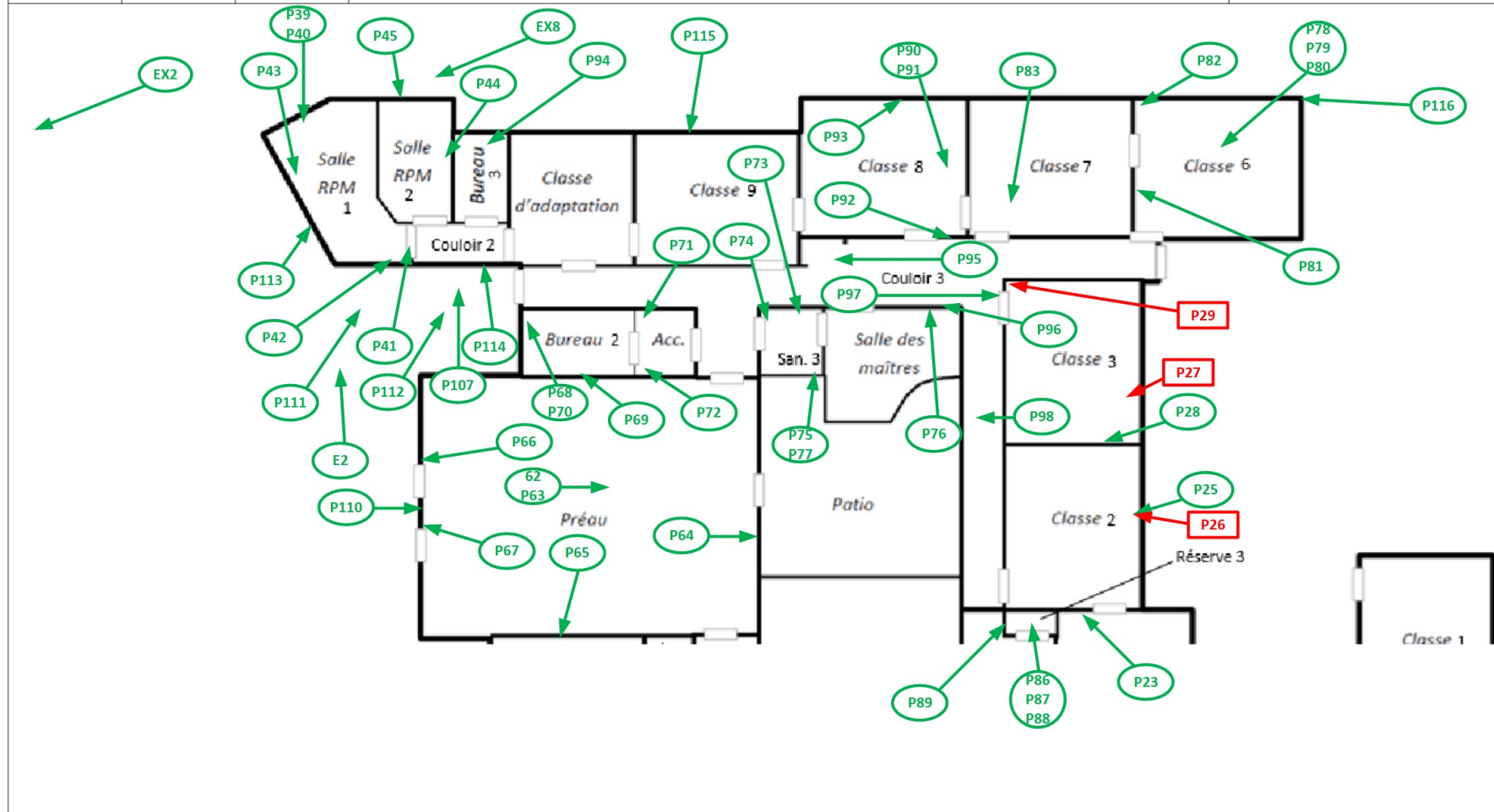


Planche de repérage (la planche de repérage est indissociable du rapport)		
Site : Ecole primaire	Adresse : 4 r Emile Dureuil 78320 LA VERRIERE	Localisation : RDC
Réalisé par : Camille DUPONT	N° de planche : 1 / 6	

Planche de repérage technique		Légende		
Adresse	Ecole élémentaire Bois de l'Etang 4 rue Emile Dureuil 78320 LA VERRIERE	<b>Px</b> →	Prélèvement n°X contenant de l'amiante	
RDC	Date de visite	24/11/2023	<b>Px</b> →	Prélèvement n°X ne contenant pas d'amiante
	Auteur	C. DUPONT		
	N° Dossier	20393211		
	Planche	02/06		
Plan/Elevation	Indice	2		

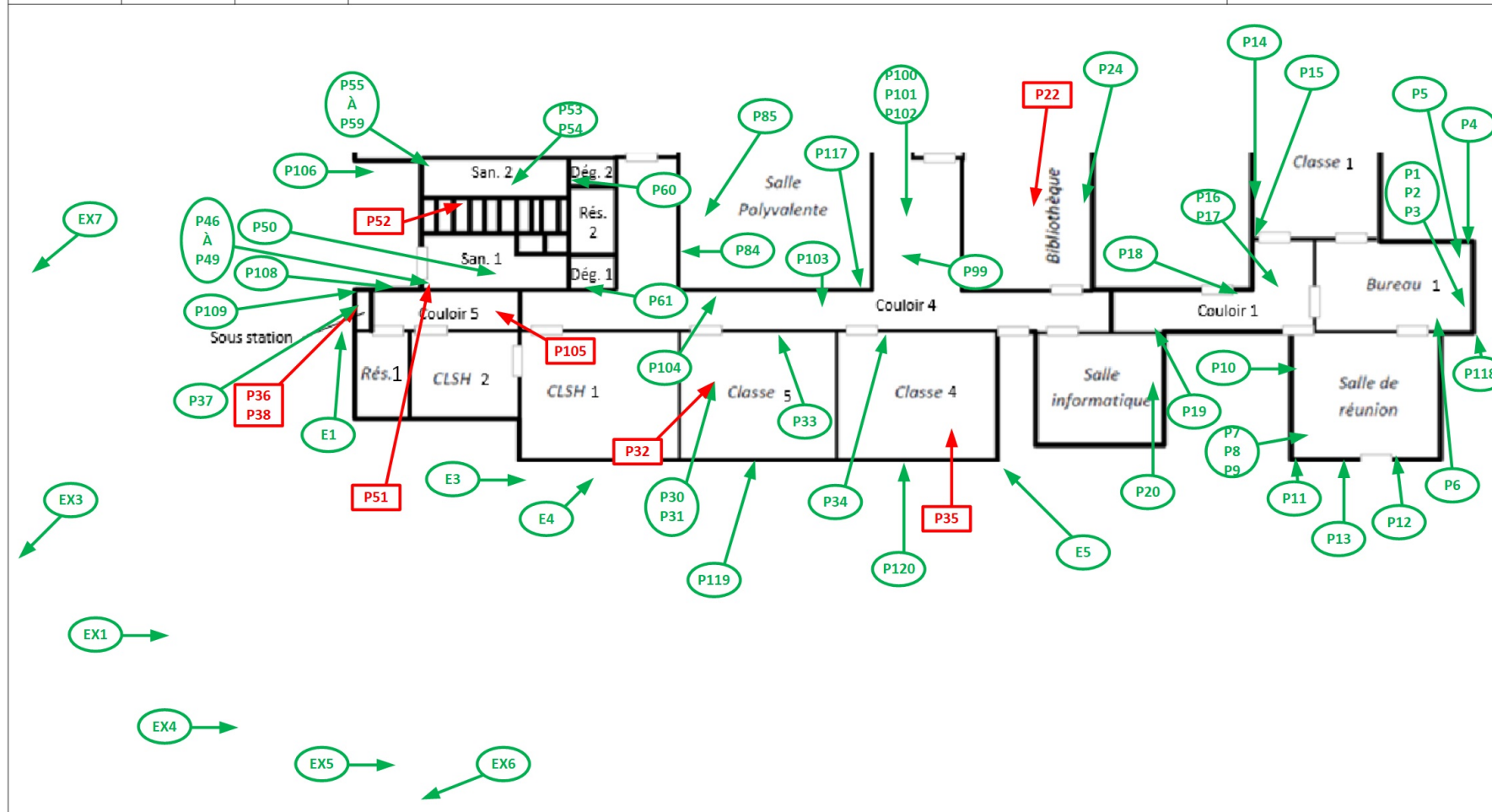
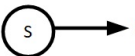



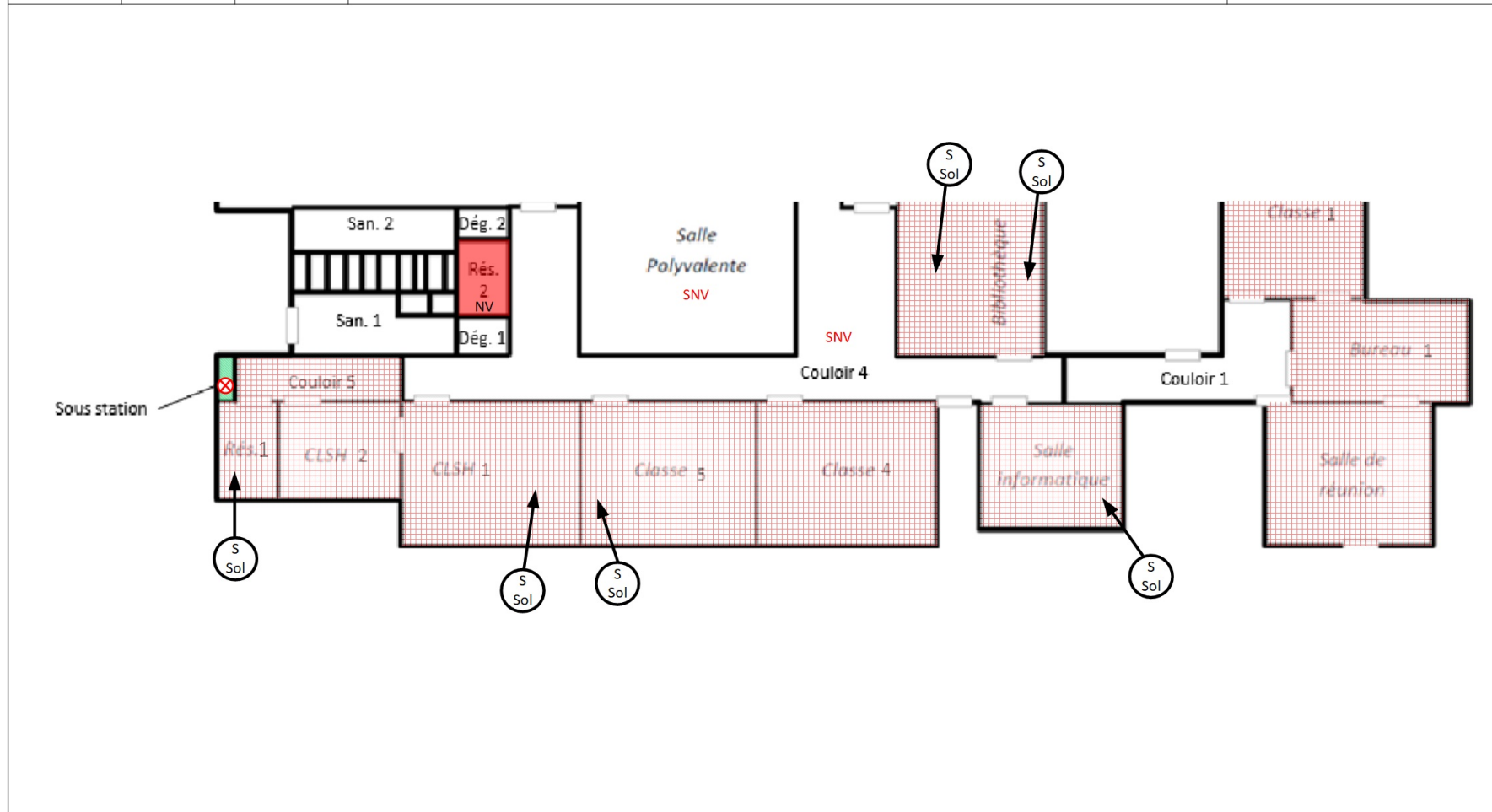
Planche de repérage (la planche de repérage est indissociable du rapport)		
Site : Ecole primaire	Adresse : 4 r Emile Dureuil 78320 LA VERRIERE	Localisation : RDC
Réalisé par : Camille DUPONT	N° de planche : 2 / 6	

Planche de repérage technique			Légende	
Adresse	Ecole élémentaire Bois de l Etang 4 rue Emile Dureuil 78320 LA VERRIERE		<span style="background-color: red; color: white; padding: 2px;">NV</span>	Non visité (vider la pièce avant la prochaine visite)
RDC	Date de visite	24/11/2023		Sondage
	Auteur	C. DUPONT		
	N° Dossier	20393211	<span style="color: red;">SNV</span>	Sol non visible (vider la pièce avant la prochaine visite)
Planche	03/06		Dalle de sol + colle bitumineuse	
Plan/Elevation	Indice	2		



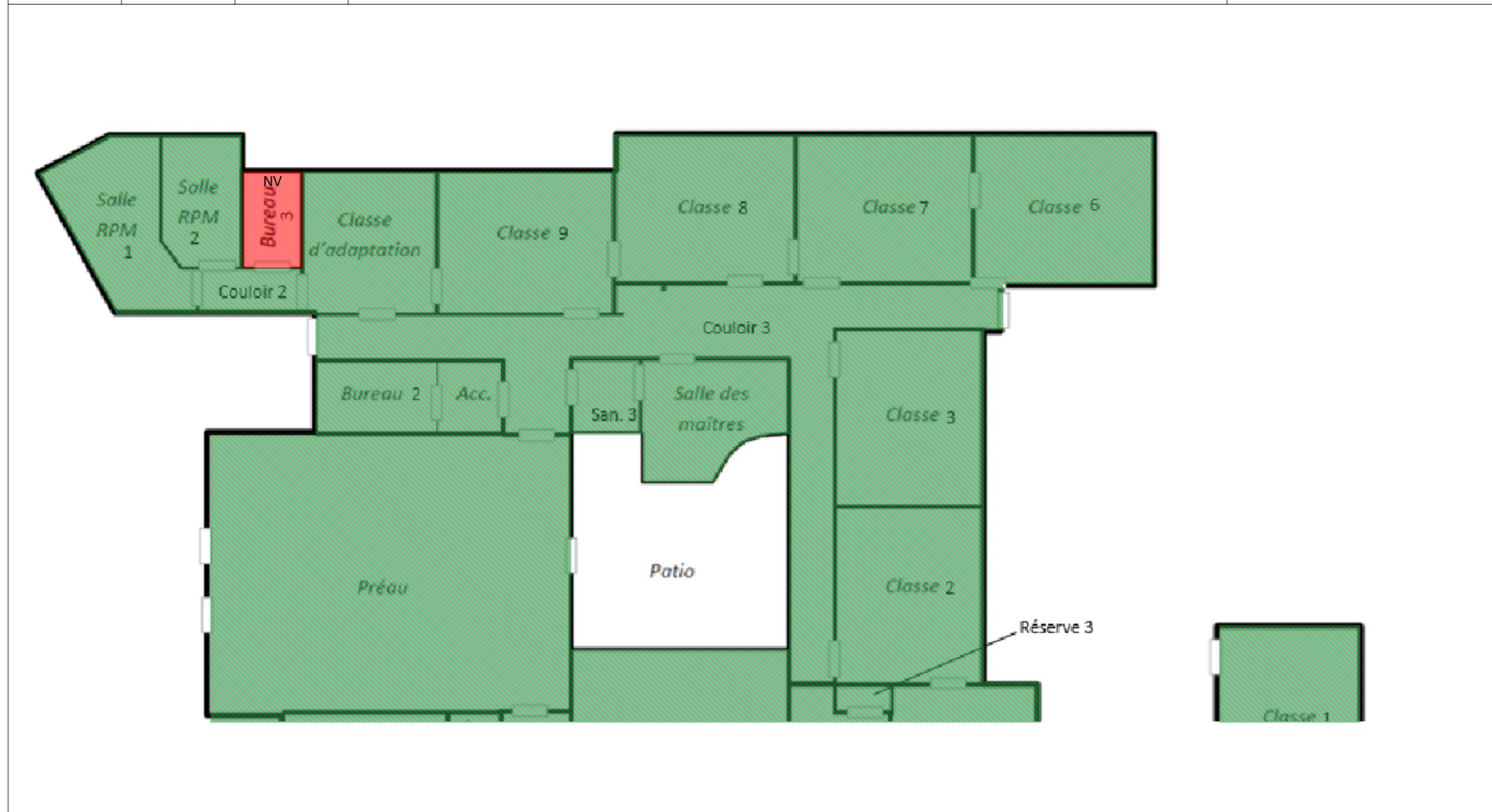
<b>Planche de repérage</b> (la planche de repérage est indissociable du rapport)		
Site : Ecole primaire	Adresse : 4 r Emile Dureuil 78320 LA VERRIERE	Localisation : RDC
Réalisé par : Camille DUPONT	N° de planche : 3 / 6	

Planche de repérage technique		Légende	
Adresse	Ecole élémentaire Bois de l Etang 4 rue Emile Dureuil 78320 LA VERRIERE	<span style="background-color: red; color: white; padding: 2px;">NV</span> Non visité (vider la pièce avant la prochaine visite)	<span style="background-color: lightgreen; padding: 2px;"> </span> Colle bitumineuse
RDC	Date de visite	24/11/2023	<span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">S</span> → Sondage
	Auteur	C. DUPONT	<span style="color: red; font-size: 2em;">⊗</span> Joint de bride (2 unités)
	N° Dossier	20393211	<span style="color: red;">SNV</span> : Sol non visible (vider la pièce avant la prochaine visite)
Planche	04/06	<span style="background-color: #f0f0f0; border: 1px dashed black; display: inline-block; width: 1em; height: 1em;"></span> Dalle de sol + colle bitumineuse	
Plan/Elevation	Indice	2	

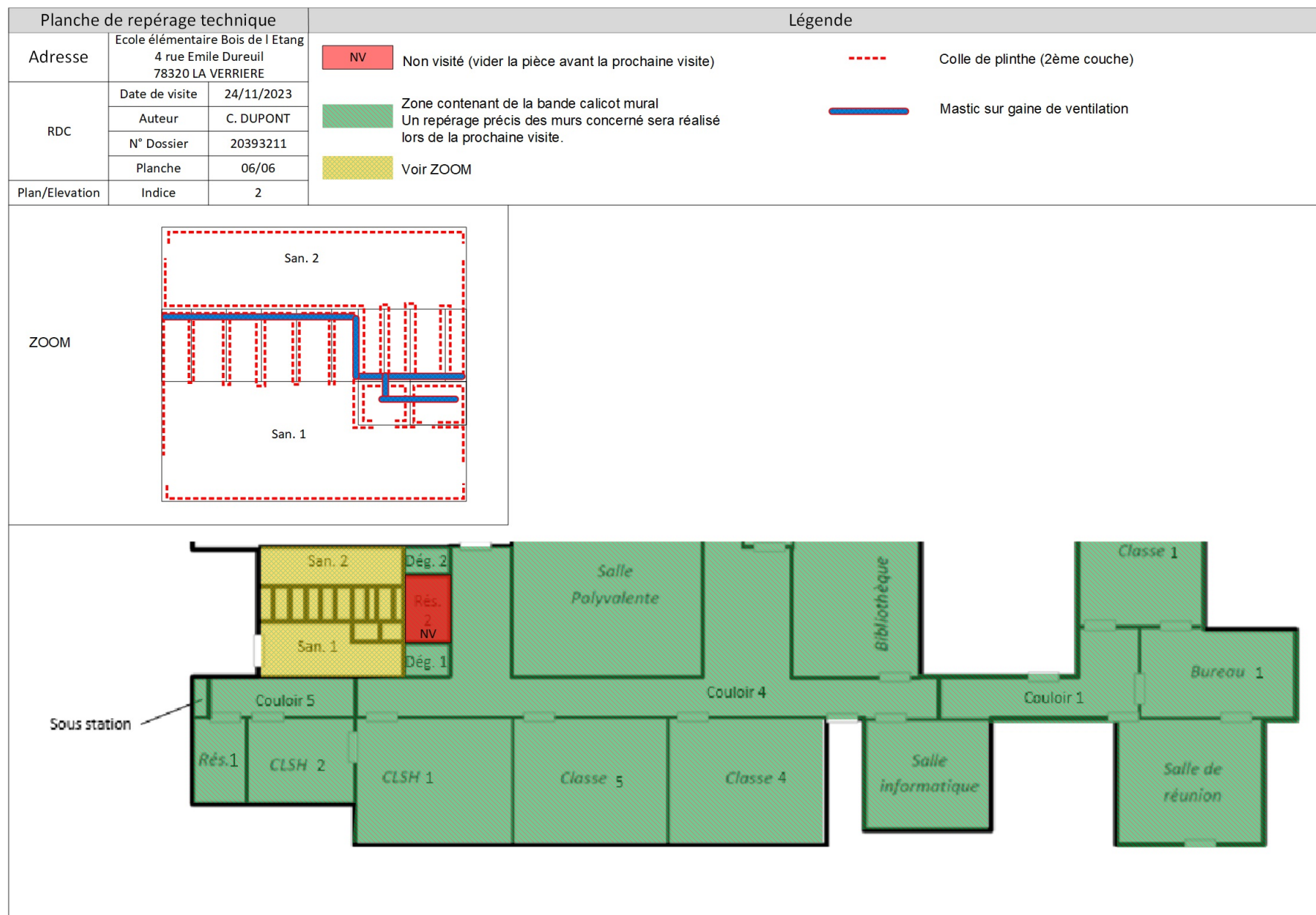


<b>Planche de repérage</b> (la planche de repérage est indissociable du rapport)		
Site : Ecole primaire	Adresse : 4 r Emile Dureuil 78320 LA VERRIERE	Localisation : RDC
Réalisé par : Camille DUPONT	N° de planche : 4 / 6	

Planche de repérage technique		Légende	
Adresse	Ecole élémentaire Bois de l Etang 4 rue Emile Dureuil 78320 LA VERRIERE	<span style="background-color: red; color: white; padding: 2px;">NV</span>	Non visité (vider la pièce avant la prochaine visite)
RDC	Date de visite	24/11/2023	<div style="background-color: #90EE90; width: 20px; height: 10px; display: inline-block; margin-right: 5px;"></div> Zone contenant de la bande calicot mural Un repérage précis des murs concerné sera réalisé lors de la prochaine visite.
	Auteur	C. DUPONT	
	N° Dossier	20393211	
	Planche	05/06	
Plan/Elevation	Indice	2	



<b>Planche de repérage</b> (la planche de repérage est indissociable du rapport)		
Site : Ecole primaire	Adresse : 4 r Emile Dureuil 78320 LA VERRIERE	Localisation : RDC
Réalisé par : Camille DUPONT	N° de planche : 5 / 6	



<b>Planche de repérage</b> (la planche de repérage est indissociable du rapport)		
Site : Ecole primaire	Adresse : 4 r Emile Dureuil 78320 LA VERRIERE	Localisation : RDC
Réalisé par : Camille DUPONT	N° de planche : 6 / 6	

### 7.3. Photos



Prélèvement - E1 : Extérieurs - Enrobé bitumineux- (Absence d'amiante)



Prélèvement - E2 : Extérieurs - Enrobé bitumineux- (Absence d'amiante)



Prélèvement - E3 : Extérieurs - Enrobé bitumineux- (Absence d'amiante)



Prélèvement - E4 : Extérieurs - Enrobé bitumineux- (Absence d'amiante)



Prélèvement - E5 : Extérieurs - Enrobé bitumineux- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P1 : RDC / Bureau 1 - Dalle de sol, Colle- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P2 : RDC / Bureau 1 - Ragréage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P3 : RDC / Bureau 1 - Dalle de sol, Colle bitumineuse- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P4 : RDC / Bureau 1 - Bande calicot- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P5 : RDC / Bureau 1 - Faux plafond- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P6 : RDC / Bureau 1 - Bande calicot- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P7 : RDC / Salle de réunion - Dalle de sol, Colle- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P8 : RDC / Salle de réunion - Ragréage-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P9 : RDC / Salle de réunion - Dalle de sol, Colle bitumineuse- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P10 : RDC / Salle de réunion - Faux plafond-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P11 : RDC / Salle de réunion - Bande calicot-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P12 : RDC / Salle de réunion - Bande calicot-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P13 : RDC / Salle de réunion - Joint de vitrage-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P16 : RDC / Couloir 1 - Lé plastique, Colle-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P17 : RDC / Couloir 1 - Ragréage- (Absence  
d'amiante)



Prélèvement - P18 : RDC / Couloir 1 - Colle de plinthe-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P19 : RDC / Couloir 1 - Isolant sur panneau de  
faux-plafond- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P20 : RDC / Salle informatique - Isolant sur  
panneau de faux-plafond- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P21 : RDC / Bibliothèque - Lé plastique, Colle-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P22 : RDC / Bibliothèque - Ragréage- (Présence d'amiante)



Prélèvement - P23 : RDC / Bibliothèque - Colle de plinthe- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P24 : RDC / Bibliothèque - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P27 : RDC / Classe 3 - Colle bitumineuse, Ragréage- (Présence d'amiante)



Prélèvement - P31 : RDC / Classe 5 - Ragréage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P36 : RDC / Sous station - Joint de bride- (Présence d'amiante)



Prélèvement - P38 : RDC / Sous station - Ragréage- (Présence d'amiante)



Prélèvement - P39 : RDC / Salle RPM 1 - Dalle de sol, Colle- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P40 : RDC / Salle RPM 1 - Ragréage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P41 : RDC / Salle RPM 1 - Bande calicot- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P42 : RDC / Salle RPM 1 - Plaque souple bitumineuse antivibratile- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P43 : RDC / Salle RPM 1 - Bande calicot- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P44 : RDC / Salle RPM 2 - Dalle de sol, Colle bitumineuse- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P45 : RDC / Salle RPM 2 - Joint de vitrage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P45 : RDC / Salle RPM 2 - Joint de vitrage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P47 : RDC / Sanitaires 1 - Colle de plinthe- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P49 : RDC / Sanitaires 1 - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P50 : RDC / Sanitaires 1 - Revêtement d'étanchéité- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P51 : RDC / Sanitaires 1 - Colle de plinthe-  
(Présence d'amiante)



Prélèvement - P52 : RDC / Sanitaires 1 - Mastic- (Présence  
d'amiante)



Prélèvement - P53 : RDC / Sanitaires 2 - Revêtement  
d'étanchéité- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P54 : RDC / Sanitaires 2 - Isolant- (Absence  
d'amiante)



Prélèvement - P55 : RDC / Sanitaires 2 - Colle de carrelage-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P56 : RDC / Sanitaires 2 - Colle de faïence-  
(Absence d'amiante)



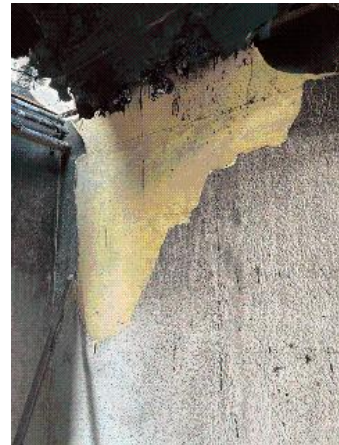
Prélèvement - P57 : RDC / Sanitaires 2 - Colle de plinthe-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P58 : RDC / Sanitaires 2 - Colle de plinthe-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P59 : RDC / Sanitaires 2 - Enduit- (Absence  
d'amiante)



Prélèvement - P60 : RDC / Dégagement 1 - Enduit, Peinture-  
(Absence d'amiante)



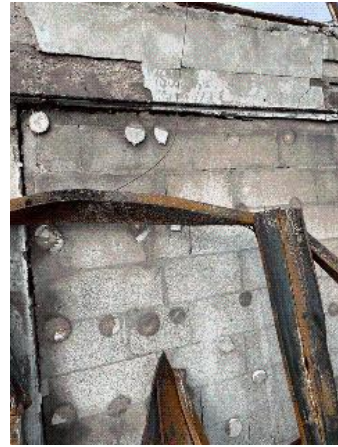
Prélèvement - P61 : RDC / Dégagement 2 - Enduit, Peinture-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P62 : RDC / Préau - Revêtement d'étanchéité-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P63 : RDC / Préau - Isolant- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P64 : RDC / Préau - Plot de colle- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P65 : RDC / Préau - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P66 : RDC / Préau - Joint d'étanchéité entre menuiserie et structure- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P67 : RDC / Préau - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P68 : RDC / Bureau 2 - Plot de colle- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P69 : RDC / Bureau 2 - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P70 : RDC / Bureau 2 - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P71 : RDC / Accueil - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P72 : RDC / Accueil - Revêtement d'étanchéité- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P73 : RDC / Sanitaires 3 - Colle de faïence- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P74 : RDC / Sanitaires 3 - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P75 : RDC / Sanitaires 3 - Revêtement d'étanchéité- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P76 : RDC / Salle des maîtres - Plot de colle- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P77 : RDC / Sanitaires 3 - Isolant- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P79 : RDC / Classe 6 - Ragréage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P80 : RDC / Classe 6 - Dalle de sol, Colle bitumineuse- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P81 : RDC / Classe 6 - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P84 : RDC / Salle polyvalente - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P85 : RDC / Salle polyvalente - Isolant- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P86 : RDC / Réserve 3 - Ragréage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P87 : RDC / Réserve 3 - Colle de carrelage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P88 : RDC / Réserve 3 - Lé plastique- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P89 : RDC / Réserve 3 - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P91 : RDC / Classe 8 - Isolant- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P92 : RDC / Classe 8 - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P93 : RDC / Classe 8 - Plot de colle- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P94 : RDC / Bureau 3 - Revêtement d'étanchéité - (Absence d'amiante)



Prélèvement - P95 : RDC / Couloir 3 - Colle de faïence- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P96 : RDC / Couloir 3 - Plot de colle- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P97 : RDC / Couloir 3 - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P98 : RDC / Couloir 3 - Revêtement d'étanchéité - (Absence d'amiante)



Prélèvement - P106 : Extérieurs / Façades - Mastic- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P107 : Extérieurs / Façades - Mastic- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P108 : Extérieurs / Façades - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P109 : Extérieurs / Façades - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P110 : Extérieurs / Façades - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P111 : Extérieurs / Façades - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P113 : Extérieurs / Façades - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P114 : Extérieurs / Façades - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P115 : Extérieurs / Façades - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P116 : Extérieurs / Façades - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P117 : Extérieurs / Façades - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P118 : Extérieurs / Façades - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P119 : Extérieurs / Façades - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P120 : Extérieurs / Façades - Enduit- (Absence d'amiante)

## 7.4. Attestation d'assurance



### ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous, soussignés **MSIG Insurance Europe AG**, Succursale en France, sis 65 Rue de la Victoire – 75009 PARIS – certifions par la présente que la Société :

**BUREAU VERITAS SERVICES France SAS**  
8 Cours du Triangle  
92800 Puteaux

a souscrit auprès de notre Compagnie, pour le compte de sa filiale :

**Bureau Veritas Exploitation SAS**  
8 Cours du Triangle 92800 Puteaux

un contrat d'assurance de **RESPONSABILITE CIVILE** portant le numéro F210.16.0414.

Ce contrat a pour objet de garantir les conséquences pécuniaires de la **RESPONSABILITE CIVILE** pouvant incomber à l'Assuré en raison des dommages corporels, matériels et immatériels causés aux tiers dans le cadre de ses activités de diagnostic amiante tels que :

- Repérage amiante avant travaux et démolition,
- Assistance technique pour travaux de traitement de l'amiante,
- Repérage amiante pour constitution de DAPP et de DTA,
- Réalisation ou mise à jour de DAPP,
- Repérage amiante avant/après travaux ou démolition,
- Réalisation ou mise à jour du dossier amiante,
- Examen visuel après travaux de retrait et d'encapsulation,
- Mesures de la concentration des fibres d'amiante dans l'air des immeubles bâtis,
- Prélèvement et analyse d'eau afin de rechercher la présence d'amiante en suspension,
- Analyse d'échantillons prélevés par l'Assuré,
- Mesures d'exposition à l'amiante des travailleurs à leurs postes de travail,
- Vérification périodique de l'état de conservation des matériaux contenant de l'amiante dans les bâtiments,
- Repérage amiante avant-vente,
- Repérage amiante avant travaux y compris de démolition sur installations, structures ou équipements concourant à la réalisation ou la mise en œuvre d'une activité,
- Diagnostic portant sur la gestion des déchets issus de la démolition de catégories de bâtiments (décret 2011-610 du 31 mars 2011) y compris le réemploi des matériaux : concernant cette dernière mission il est précisé que les garanties s'appliquent y compris lorsque la mission porte sur des démolitions ne comportant pas de déchets amiantés.

Mais également analyses et/ou prélèvements d'échantillons, missions de recherche d'amiante, conseil en performance énergétique et/ou toutes missions connexes d'assistance technique et/ou de conseil découlant des missions de diagnostics ci-dessus et y compris les estimations financières liées aux propositions de solutions techniques formulées par l'Assuré.

#### MONTANTS DE GARANTIES

#### RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION :

Tous dommages confondus (dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non), **par sinistre** ..... **1 000 000 EUR**

MSIG Insurance Europe AG  
Succursale en France  
65 Rue de la Victoire  
75009 Paris  
Tel: +33(0)1 40 67 42 42  
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z  
Siège social: An den Dominikanern 11-27  
50668 Cologne  
Allemagne

MSIG Insurance Europe AG  
Succursale en France  
65 Rue de la Victoire  
75009 Paris  
Tel: +33(0)1 40 67 42 42  
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z  
Siège social: An den Dominikanern 11-27  
50668 Cologne  
Allemagne



#### RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE PENDANT ET/OU APRES PRESTATION :

Tous dommages confondus (dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non), **par année d'assurance** ..... **1 000 000 EUR**

La présente attestation valable du 01/01/2023 à zéro heure au 31/12/2023 à minuit, est délivrée, sous réserve du paiement de la prime d'assurance, pour servir et valoir ce que de droit et ne peut engager la Compagnie au-delà des clauses, termes et conditions du contrat auxquels elle se réfère.

Paris, le 14 décembre 2022

MSIG Insurance Europe AG  
65, rue de la Victoire - 75009 Paris  
Tel: 01 40 67 42 42 - Fax: 01 40 67 12 34  
RCS Paris 753143882 APE 6512Z

## 7.5. Certificat de compétence

E20-V17 du 02 janvier 2020



- CERTIFICAT DE COMPÉTENCES -

# Diagnostics Techniques Immobiliers

La certification de compétences de personnes physiques est attribuée  
par GINGER CATED à :

**DUPONT Camille sous le numéro 1158**

Cette certification concerne les spécialités de diagnostics suivantes :

	Intitulé du type de diagnostic technique immobilier	Date d'effet	Date d'expiration
<b>AMIANTE</b> Renouvellement Selon arrêté du 24 décembre 2021	Missions de repérage des matériaux et produits des listes A et B et évaluations périodiques de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A dans les bâtiments autres que ceux relevant de la mention	10/11/2022	09/11/2029
<b>AMIANTE MENTION</b> Renouvellement Selon arrêté du 24 décembre 2021	Missions de repérage des matériaux et produits des listes A, B et C et évaluations périodiques de l'état de conservation, pour tous types de bâtiments - Examens visuels à l'issue des travaux de retrait ou de confinement	10/11/2022	09/11/2029


Ref: 251158D9GC2023

Le lundi 25/09/2023

**Cécile PIERRE**  
Directrice de GINGER CATED





  
ACCREDITATION  
N° 4-0084  
PORTÉE  
DISPONIBLE SUR  
WWW.COFRAC.FR

## **7.6. Rapports d'essais de laboratoire**

BUREAU VERITAS EXPLOITATION SAS  
**Camille DUPONT**  
333 Av Georges Clémenceau  
92000 NANTERRE

Notre référence : AR-23-LE-092800-01

**Numéro de dossier : 23A040872**

**Référence de dossier : 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12**

Madame, Monsieur,

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

- N° 23A040872-001 - Référence *BV1DE4201* Réf. prél : *P1 RDC/ Bureau 1/Revêtement de sol - Dalle de sol - (bleu(e)) + Réf. prél : P1 RDC/ Bureau 1/Revêtement de sol - Colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-002 - Référence *BV1DE4202* Réf. prél : *P2 RDC/ Bureau 1/Revêtement de sol - Ragréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-003 - Référence *BV1DE4203* Réf. prél : *P3 RDC/ Bureau 1/Revêtement de sol - Dalle de sol - (vert(e)) + Réf. prél : P3 RDC/ Bureau 1/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-004 - Référence *BV1DE4204* Réf. prél : *P4 RDC/ Bureau 1/Cloison - Bande calicot*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-005 - Référence *BV1DE4205* Réf. prél : *P5 RDC/ Bureau 1/Plafond - Faux plafond*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-006 - Référence *BV1DE4206* Réf. prél : *P6 RDC/ Bureau 1/Plafond - Bande calicot*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-007 - Référence *BV1DE4207* Réf. prél : *P7 RDC/ Salle de réunion/Revêtement de sol - Colle + Réf. prél : P7 RDC/ Salle de réunion/Revêtement de sol - Dalle de sol - (bleu(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-008 - Référence *BV1DE4208* Réf. prél : *P8 RDC/ Salle de réunion/Revêtement de sol - Ragréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-009 - Référence *BV1DE4209* Réf. prél : *P9 RDC/ Salle de réunion/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire) + Réf. prél : P9 RDC/ Salle de réunion/Revêtement de sol - Dalle de sol - (vert(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-010 - Référence *BV1DE4210* Réf. prél : *P10 RDC/ Salle de réunion/Plafond - Faux plafond - (Plaque de faux plafond au mur)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-011 - Référence *BV1DE4211* Réf. prél : *P11 RDC/ Salle de réunion/Cloison - Bande calicot*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-012 - Référence *BV1DE4212* Réf. prél : *P12 RDC/ Salle de réunion/Plafond - Bande calicot*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-013 - Référence *BV1DE4213* Réf. prél : *P13 RDC/ Salle de réunion/Menuiserie extérieure - Joint de vitrage - (noir(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-014 - Référence *BV1DE4214* Réf. prél : *P14 RDC/ Classe 1/Menuiserie extérieure - Joint de vitrage - (noir(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-015 - Référence *BV1DE4215* Réf. prél : *P15 RDC/ Classe 1/Revêtement du mur - Colle de plinthe*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-016 - Référence *BV1DE4216* Réf. prél : *P16 RDC/ Couloir 1/Revêtement de sol + Réf. prél : P16 RDC/ Couloir 1/Revêtement de sol - Colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-017 - Référence *BV1DE4217* Réf. prél : *P17 RDC/ Couloir 1/Revêtement de sol - Ragréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-018 - Référence *BV1DE4218* Réf. préél : *P18 RDC/ Couloir 1/Revêtement du mur - Colle de plinthe*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-019 - Référence *BV1DE4219* Réf. préél : *P19 RDC/ Couloir 1/Faux plafond - Isolant sur panneau de faux-plafond*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-020 - Référence *BV1DE4220* Réf. préél : *P20 RDC/ Salle informatique/Faux plafond - Isolant sur panneau de faux-plafond*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-021 - Référence *BV1DE4221* Réf. préél : *P21 RDC/ Bibliothèque/Revêtement de sol + Réf. préél : P21 RDC/ Bibliothèque/Revêtement de sol - Colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-022 - Référence *BV1DE4222* Réf. préél : *P22 RDC/ Bibliothèque/Revêtement de sol - Ragréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-023 - Référence *BV1DE4223* Réf. préél : *P23 RDC/ Bibliothèque/Revêtement du mur - Colle de plinthe*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-024 - Référence *BV1DE4224* Réf. préél : *P24 RDC/ Bibliothèque/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-025 - Référence *BV1DE4225* Réf. préél : *P25 RDC/ Classe 2/Revêtement de sol - Ragréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-026 - Référence *BV1DE4226* Réf. préél : *P26 RDC/ Classe 2/Revêtement de sol - Colle + Réf. préél : P26 RDC/ Classe 2/Revêtement de sol - Dalle de sol - (marron)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-027 - Référence *BV1DE4227* Réf. préél : *P27 RDC/ Classe 3/Revêtement de sol - Ragréage + Réf. préél : P27 RDC/ Classe 3/Revêtement de sol - Colle bitumineuse*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-028 - Référence *BV1DE4228* Réf. préél : *P28 RDC/ Classe 3/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-029 - Référence *BV1DE4229* Réf. préel : *P29 RDC/ Classe 3/Cloison - Bande calicot*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-030 - Référence *BV1DE4230* Réf. préel : *P30 RDC/ Classe 5/Revêtement de sol - Dalle de sol - (bleu(e)) + Réf. préel : P30 RDC/ Classe 5/Revêtement de sol - Colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-031 - Référence *BV1DE4231* Réf. préel : *P31 RDC/ Classe 5/Revêtement de sol - Ragréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-032 - Référence *BV1DE4232* Réf. préel : *P32 RDC/ Classe 5/Revêtement de sol - Dalle de sol - (marron) + Réf. préel : P32 RDC/ Classe 5/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-033 - Référence *BV1DE4233* Réf. préel : *P33 RDC/ Classe 5/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-034 - Référence *BV1DE4234* Réf. préel : *P34 RDC/ Classe 4/Mur - Plot de colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-035 - Référence *BV1DE4235* Réf. préel : *P35 RDC/ Classe 4/Revêtement de sol - Dalle de sol - (gris(e)) + Réf. préel : P35 RDC/ Classe 4/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-036 - Référence *BV1DE4236* Réf. préel : *P36 RDC/ Sous station/Conduit - Joint de bride*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-037 - Référence *BV1DE4237* Réf. préel : *P37 RDC/ Sous station/Conduit - Joint de bride*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-038 - Référence *BV1DE4238* Réf. préel : *P38 RDC/ Sous station/Revêtement de sol - Ragréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-039 - Référence *BV1DE4239* Réf. préel : *P39 RDC/ Salle RPM 1/Revêtement de sol - Dalle de sol - (beige) + Réf. préel : P39 RDC/ Salle RPM 1/Revêtement de sol - Colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-040 - Référence *BV1DE4240* Réf. prél : *P40 RDC/ Salle RPM 1/Revêtement de sol - Ragréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-041 - Référence *BV1DE4241* Réf. prél : *P41 RDC/ Salle RPM 1/Cloison - Bande calicot*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-042 - Référence *BV1DE4242* Réf. prél : *P42 RDC/ Salle RPM 1/Evier métallique - Plaque souple bitumineuse antivibratile*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-043 - Référence *BV1DE4243* Réf. prél : *P43 RDC/ Salle RPM 1/Plafond - Bande calicot*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-044 - Référence *BV1DE4244* Réf. prél : *P44 RDC/ Salle RPM 2/Revêtement de sol - Dalle de sol + Réf. prél : P44 RDC/ Salle RPM 2/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-045 - Référence *BV1DE4245* Réf. prél : *P45 RDC/ Salle RPM 2/Menuiserie extérieure - Joint de vitrage - (noir(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-046 - Référence *BV1DE4246* Réf. prél : *P46 RDC/ Sanitaires 1/Revêtement de sol - Colle de carrelage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-047 - Référence *BV1DE4247* Réf. prél : *P47 RDC/ Sanitaires 1/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (1ère couche de plinthe)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-048 - Référence *BV1DE4248* Réf. prél : *P48 RDC/ Sanitaires 1/Revêtement du mur - Colle de faïence*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-049 - Référence *BV1DE4249* Réf. prél : *P49 RDC/ Sanitaires 1/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-050 - Référence *BV1DE4250* Réf. prél : *P50 RDC/ Sanitaires 1/Toiture - Revêtement d'étanchéité*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-051 - Référence *BV1DE4251* Réf. prél : *P51 RDC/ Sanitaires 1/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (2ème couche de plinthe)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-052 - Référence *BV1DE4252* Réf. prél : *P52 RDC/ Sanitaires 1/Gaine - Mastic*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-053 - Référence *BV1DE4253* Réf. prél : *P53 RDC/ Sanitaires 2/Toiture - Revêtement d'étanchéité*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-054 - Référence *BV1DE4254* Réf. prél : *P54 RDC/ Sanitaires 2/Complexe d'étanchéité - Isolant*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-055 - Référence *BV1DE4255* Réf. prél : *P55 RDC/ Sanitaires 2/Revêtement de sol - Colle de carrelage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-056 - Référence *BV1DE4256* Réf. prél : *P56 RDC/ Sanitaires 2/Revêtement du mur - Colle de faïence*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-057 - Référence *BV1DE4257* Réf. prél : *P57 RDC/ Sanitaires 2/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (1ère couche de plinthe)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-058 - Référence *BV1DE4258* Réf. prél : *P58 RDC/ Sanitaires 2/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (2ème couche de plinthe)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-059 - Référence *BV1DE4259* Réf. prél : *P59 RDC/ Sanitaires 2/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-060 - Référence *BV1DE4260* Réf. prél : *P60 RDC/ Dégagement 1/Revêtement du mur - Peinture - (gouttelette) + Réf. prél : P60 RDC/ Dégagement 1/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-061 - Référence *BV1DE4261* Réf. prél : *P61 RDC/ Dégagement 2/Mur - Enduit + Réf. prél : P61 RDC/ Dégagement 2/Revêtement du mur - Peinture - (gouttelette)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-062 - Référence *BV1DE4262 Réf. préel : P62 RDC/ Préau/Toiture - Revêtement d'étanchéité*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-063 - Référence *BV1DE4263 Réf. préel : P63 RDC/ Préau/Complexe d'étanchéité - Isolant*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-064 - Référence *BV1DE4264 Réf. préel : P64 RDC/ Préau/Mur - Plot de colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-065 - Référence *BV1DE4265 Réf. préel : P65 RDC/ Préau/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-066 - Référence *BV1DE4266 Réf. préel : P66 RDC/ Préau/Menuiserie extérieure - Joint d'étanchéité entre menuiserie et structure - (souple/blanc(he))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-067 - Référence *BV1DE4267 Réf. préel : P67 RDC/ Préau/Poteau - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-068 - Référence *BV1DE4268 Réf. préel : P68 RDC/ Bureau 2/Mur - Plot de colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-069 - Référence *BV1DE4269 Réf. préel : P69 RDC/ Bureau 2/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-070 - Référence *BV1DE4270 Réf. préel : P70 RDC/ Bureau 2/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-071 - Référence *BV1DE4271 Réf. préel : P71 RDC/ Accueil/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-072 - Référence *BV1DE4272 Réf. préel : P72 RDC/ Accueil/Toiture - Revêtement d'étanchéité*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-073 - Référence *BV1DE4273 Réf. préel : P73 RDC/ Sanitaires 3/Revêtement du mur - Colle de faïence*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-074 - Référence *BV1DE4274 Réf. prél : P74 RDC/ Sanitaires 3/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-075 - Référence *BV1DE4275 Réf. prél : P75 RDC/ Sanitaires 3/Toiture - Revêtement d'étanchéité*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-076 - Référence *BV1DE4276 Réf. prél : P76 RDC/ Salle des maîtres/Mur - Plot de colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-077 - Référence *BV1DE4277 Réf. prél : P77 RDC/ Sanitaires 3/Complexe d'étanchéité - Isolant*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-078 - Référence *BV1DE4278 Réf. prél : P78 RDC/ Classe 6/Revêtement de sol - Dalle de sol - (bleu(e)) + Réf. prél : P78 RDC/ Classe 6/Revêtement de sol - Colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-079 - Référence *BV1DE4279 Réf. prél : P79 RDC/ Classe 6/Revêtement de sol - Ragréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-080 - Référence *BV1DE4280 Réf. prél : P80 RDC/ Classe 6/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire) + Réf. prél : P80 RDC/ Classe 6/Revêtement de sol - Dalle de sol - (vert(e))*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-081 - Référence *BV1DE4281 Réf. prél : P81 RDC/ Classe 6/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-082 - Référence *BV1DE4282 Réf. prél : P82 RDC/ Classe 6/Plafond - Bande calicot*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-083 - Référence *BV1DE4283 Réf. prél : P83 RDC/ Classe 7/Faux plafond - Isolant sur panneau de faux-plafond*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-084 - Référence *BV1DE4284 Réf. prél : P84 RDC/ Salle polyvalente/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-085 - Référence *BV1DE4285* Réf. prél : *P85 RDC/ Salle polyvalente/Complexe d'étanchéité - Isolant*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-086 - Référence *BV1DE4286* Réf. prél : *P86 RDC/ Réserve 3/Revêtement de sol - Ragraège*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-087 - Référence *BV1DE4287* Réf. prél : *P87 RDC/ Réserve 3/Revêtement de sol - Colle de carrelage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-088 - Référence *BV1DE4288* Réf. prél : *P88 RDC/ Réserve 3/Revêtement de sol*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-089 - Référence *BV1DE4289* Réf. prél : *P89 RDC/ Réserve 3/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-090 - Référence *BV1DE4290* Réf. prél : *P90 RDC/ Classe 8/Toiture - Revêtement d'étanchéité*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-091 - Référence *BV1DE4291* Réf. prél : *P91 RDC/ Classe 8/Complexe d'étanchéité - Isolant*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-092 - Référence *BV1DE4292* Réf. prél : *P92 RDC/ Classe 8/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-093 - Référence *BV1DE4293* Réf. prél : *P93 RDC/ Classe 8/Mur - Plot de colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-094 - Référence *BV1DE4294* Réf. prél : *P94 RDC/ Bureau 3/Toiture - Revêtement d'étanchéité*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-095 - Référence *BV1DE4295* Réf. prél : *P95 RDC/ Couloir 3/Revêtement du mur - Colle de faïence*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-096 - Référence *BV1DE4296* Réf. prél : *P96 RDC/ Couloir 3/Mur - Plot de colle*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-097 - Référence *BV1DE4297 Réf. prél : P97 RDC/ Couloir 3/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-098 - Référence *BV1DE4298 Réf. prél : P98 RDC/ Couloir 3/Toiture - Revêtement d'étanchéité*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-099 - Référence *BV1DE4299 Réf. prél : P99 RDC/ Couloir 4/Revêtement de sol - Colle de carrelage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-100 - Référence *BV1DE4300 Réf. prél : P100 RDC/ Couloir 4/Toiture - Revêtement d'étanchéité*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-101 - Référence *BV1DE4301 Réf. prél : P101 RDC/ Couloir 4/Complexe d'étanchéité - Isolant*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-102 - Référence *BV1DE4302 Réf. prél : P102 RDC/ Couloir 4/Toiture - Revêtement d'étanchéité*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-103 - Référence *BV1DE4303 Réf. prél : P103 RDC/ Couloir 4/Revêtement de sol - Colle de carrelage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-104 - Référence *BV1DE4304 Réf. prél : P104 RDC/ Couloir 4/Mur - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-105 - Référence *BV1DE4305 Réf. prél : P105 RDC/ Couloir 5/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire) + Réf. prél : P105 RDC/ Couloir 5/Revêtement de sol - Ragréage*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-106 - Référence *BV1DE4306 Réf. prél : P106 Extérieurs/ Façades/Verrière - Mastic*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-107 - Référence *BV1DE4307 Réf. prél : P107 Extérieurs/ Façades/Verrière - Mastic*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-108 - Référence *BV1DE4308 Réf. prél : P108 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

- N° 23A040872-109 - Référence *BV1DE4309 Réf. prél : P109 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-110 - Référence *BV1DE4310 Réf. prél : P110 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-111 - Référence *BV1DE4311 Réf. prél : P111 Extérieurs/ Façades/Poteau - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-112 - Référence *BV1DE4312 Réf. prél : P112 Extérieurs/ Façades/Poteau - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-113 - Référence *BV1DE4313 Réf. prél : P113 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-114 - Référence *BV1DE4314 Réf. prél : P114 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-115 - Référence *BV1DE4315 Réf. prél : P115 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-116 - Référence *BV1DE4316 Réf. prél : P116 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-117 - Référence *BV1DE4317 Réf. prél : P117 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-118 - Référence *BV1DE4318 Réf. prél : P118 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-119 - Référence *BV1DE4319 Réf. prél : P119 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.
  
- N° 23A040872-120 - Référence *BV1DE4320 Réf. prél : P120 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit*, 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 Est SAS

## EUROFINS ANALYSES POUR LE BATIMENT EST SAS

Laboratoire Analyses Saverne  
20 rue du Kochersberg - CS 50047  
67701 SAVERNE CEDEX 1

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page1/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client:23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	23A040872-001 - BV1DE4201 Réf. prél : P1 RDC/ Bureau 1/Revêtement de sol - Dalle de sol - (bleu(e)) + Réf. prél : P1 RDC/ Bureau 1/Revêtement de sol - Colle	Matériau semi-dur de type dalle de sol (bleu)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002	23A040872-002 - BV1DE4202 Réf. prél : P2 RDC/ Bureau 1/Revêtement de sol - Ragréage	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (fibreuse) (gris)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003 (1)	23A040872-003 - BV1DE4203 Réf. prél : P3 RDC/ Bureau 1/Revêtement de sol - Dalle de sol - (vert(e)) + Réf. prél : P3 RDC/ Bureau 1/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire)	Matériau semi-dur de type dalle de sol (vert)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type ragréage (gris)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
004	23A040872-004 - BV1DE4204 Réf. prél : P4 RDC/ Bureau 1/Cloison - Bande calicot					

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 28 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 Bucharest, România

## Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page2/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client:23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau semi-dur (fibreux) (blanc)	<b>MET</b> / ZTT8	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
005	23A040872-005 - BV1DE4205 Réf. pré : P5 RDC/ Bureau 1/Plafond - Faux plafond	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
006	23A040872-006 - BV1DE4206 Réf. pré : P6 RDC/ Bureau 1/Plafond - Bande calicot	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau semi-dur (fibreux) (blanc)	<b>MET</b> / H6QF	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page3/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client:23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
007	23A040872-007 - BV1DE4207 Réf. préel : P7 RDC/ Salle de réunion/Revêtement de sol - Colle + Réf. préel : P7 RDC/ Salle de réunion/Revêtement de sol - Dalle de sol - (bleu(e))	Matériau semi-dur de type dalle de sol (bleu)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
008	23A040872-008 - BV1DE4208 Réf. préel : P8 RDC/ Salle de réunion/Revêtement de sol - Ragréage	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (fibreuse) (gris)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009	23A040872-009 - BV1DE4209 Réf. préel : P9 RDC/ Salle de réunion/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire) + Réf. préel : P9 RDC/ Salle de réunion/Revêtement de sol - Dalle de sol - (vert(e))	Matériau semi-dur de type dalle de sol (vert)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (fibreuse) (gris)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
010	23A040872-010 - BV1DE4210 Réf. préel : P10 RDC/ Salle de réunion/Plafond - Faux plafond - (Plaque de faux plafond au mur)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 28 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 Bucharest, România

## Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page4/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client:23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
011	23A040872-011 - BV1DE4211 Réf. préel : P11 RDC/ Salle de réunion/Cloison - Bande calicot	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau semi-dur (fibreux) (blanc)	<b>MET</b> / ZTT8	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
012	23A040872-012 - BV1DE4212 Réf. préel : P12 RDC/ Salle de réunion/Plafond - Bande calicot	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau semi-dur (fibreux) (blanc)	<b>MET</b> / MWS9	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 28 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 Bucharest, România

## Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page5/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client:23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
013	23A040872-013 - BV1DE4213 Réf. pré : P13 RDC/ Salle de réunion/Menuiserie extérieure - Joint de vitrage - (noir(e))	Matériau souple (polymérisé) (noir)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
014	23A040872-014 - BV1DE4214 Réf. pré : P14 RDC/ Classe 1/Menuiserie extérieure - Joint de vitrage - (noir(e))	Matériau souple (polymérisé) (noir)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015	23A040872-015 - BV1DE4215 Réf. pré : P15 RDC/ Classe 1/Revêtement du mur - Colle de plinthe	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) en traces ; matériau souple de type joint (blanc) ; matériau semi-dur (beige)	<b>MET</b> / CH9R	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
016	23A040872-016 - BV1DE4216 Réf. pré : P16 RDC/ Couloir 1/Revêtement de sol + Réf. pré : P16 RDC/ Couloir 1/Revêtement de sol - Colle	Matériau souple de type revêtement de sol (fibreux) (de différentes couleurs)	<b>MET</b> / HY4V	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
017	23A040872-017 - BV1DE4217 Réf. pré : P17 RDC/ Couloir 1/Revêtement de sol - Ragréage	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (fibreux) (gris)	<b>MET</b> / CH9R	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 28 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 Bucharest, România

## Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page6/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client:23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
018	23A040872-018 - BV1DE4218 Réf. pré : P18 RDC/ Couloir 1/Revêtement du mur - Colle de plinthe	Matériau de type système d'enduit peinture (beige) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MET</b> / CH9R	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
019	23A040872-019 - BV1DE4219 Réf. pré : P19 RDC/ Couloir 1/Faux plafond - Isolant sur panneau de faux-plafond	Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau fibreux de type isolant (jaune) ; matériau (pulvérulent) (noir)	<b>MET</b> / CH9R	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
020	23A040872-020 - BV1DE4220 Réf. pré : P20 RDC/ Salle informatique/Faux plafond - Isolant sur panneau de faux-plafond	Matériau de type peinture (beige) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MET</b> / CH9R	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (jaune)	<b>MOLP</b> / D4QH	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 7/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
021	23A040872-021 - BV1DE4221 Réf. pré : P21 RDC/ Bibliothèque/Revêtement de sol + Réf. pré : P21 RDC/ Bibliothèque/Revêtement de sol - Colle	Matériau souple de type revêtement de sol (fibreuse) (bleu)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple de type revêtement de sol (fibreuse) (bleu) en traces ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur (noir) en traces	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
022 (2)	23A040872-022 - BV1DE4222 Réf. pré : P22 RDC/ Bibliothèque/Revêtement de sol - Ragréage	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (fibreuse) (gris) ; matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MOLP</b> / VW8U	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
023	23A040872-023 - BV1DE4223 Réf. pré : P23 RDC/ Bibliothèque/Revêtement du mur - Colle de plinthe	Matériau de type peinture (jaune) ; matériau souple de type joint (blanc) ; matériau semi-dur (noir) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (orange)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
024 (3)	23A040872-024 - BV1DE4224 Réf. pré : P24 RDC/ Bibliothèque/Mur - Enduit	Matériau dur de type ciment (gris)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
025	23A040872-025 - BV1DE4225 Réf. pré : P25 RDC/ Classe 2/Revêtement de sol - Ragréage	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (fibreuse)	<b>MET</b> / 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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page8/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client:23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
026 (4)	23A040872-026 - BV1DE4226 Réf. prél : P26 RDC/ Classe 2/Revêtement de sol - Colle + Réf. prél : P26 RDC/ Classe 2/Revêtement de sol - Dalle de sol - (marron)	Matériau semi-dur de type dalle de sol (marron)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
027 (5)	23A040872-027 - BV1DE4227 Réf. prél : P27 RDC/ Classe 3/Revêtement de sol - Ragréage + Réf. prél : P27 RDC/ Classe 3/Revêtement de sol - Colle bitumineuse	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MOLP</b> / VW8U	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
028	23A040872-028 - BV1DE4228 Réf. prél : P28 RDC/ Classe 3/Mur - Enduit	Matériau de type système d'enduit peinture (marron) ; matériau semi-dur (blanc)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
029	23A040872-029 - BV1DE4229 Réf. prél : P29 RDC/ Classe 3/Cloison - Bande calicot	Matériau semi-dur (beige) ; matériau souple fibreuse de type papier, carton (beige) ; matériau souple fibreuse de type papier, carton (marron) ; matériau semi-dur (blanc) en traces	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau souple fibreuse de type papier, carton (beige)	<b>MOLP</b> / VW8U	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreuse de type papier, carton (marron)	<b>MOLP</b> / VW8U	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page9/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client:23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
030 (6)	23A040872-030 - BV1DE4230 Réf. pré : P30 RDC/ Classe 5/Revêtement de sol - Dalle de sol - (bleu(e)) + Réf. pré : P30 RDC/ Classe 5/Revêtement de sol - Colle	Matériau semi-dur de type dalle de sol (bleu) ; matériau de type colle (jaune)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
031	23A040872-031 - BV1DE4231 Réf. pré : P31 RDC/ Classe 5/Revêtement de sol - Ragréage	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
032 (7)	23A040872-032 - BV1DE4232 Réf. pré : P32 RDC/ Classe 5/Revêtement de sol - Dalle de sol - (marron) + Réf. pré : P32 RDC/ Classe 5/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire)	Matériau semi-dur de type dalle de sol (marron)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MOLP</b> / VW8U	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
033	23A040872-033 - BV1DE4233 Réf. pré : P33 RDC/ Classe 5/Mur - Enduit	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (blanc)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
034	23A040872-034 - BV1DE4234 Réf. pré : P34 RDC/ Classe 4/Mur - Plot de colle	Matériau semi-dur (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MOLP</b> / VW8U	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 10/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
035 (5)	23A040872-035 - BV1DE4235 Réf. prél : P35 RDC/ Classe 4/Revêtement de sol - Dalle de sol - (gris(e)) + Réf. prél : P35 RDC/ Classe 4/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire)	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		Matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MOLP</b> / VW8U	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
036	23A040872-036 - BV1DE4236 Réf. prél : P36 RDC/ Sous station/Conduit - Joint de bride	Matériau semi-dur de type joint (marron)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
037 (8)	23A040872-037 - BV1DE4237 Réf. prél : P37 RDC/ Sous station/Conduit - Joint de bride	Matériau semi-dur de type joint (marron)	<b>MOLP</b> / S7RM	- / -	-	Quantité insuffisante
038 (2)	23A040872-038 - BV1DE4238 Réf. prél : P38 RDC/ Sous station/Revêtement de sol - Ragréage	Matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MOLP</b> / VW8U	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
039 (6)	23A040872-039 - BV1DE4239 Réf. prél : P39 RDC/ Salle RPM 1/Revêtement de sol - Dalle de sol - (beige) + Réf. prél : P39 RDC/ Salle RPM 1/Revêtement de sol - Colle	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) ; matériau de type colle (jaune)	<b>MET</b> / ZTT8	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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 11/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
040 (3)	23A040872-040 - BV1DE4240 Réf. pré : P40 RDC/ Salle RPM 1/Revêtement de sol - Ragréage	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose) ; matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
041	23A040872-041 - BV1DE4241 Réf. pré : P41 RDC/ Salle RPM 1/Cloison - Bande calicot	Matériau de type peinture (jaune) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau semi-dur de type plâtre (fibreux) (blanc)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MOLP</b> / FK6R	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
042 (3)	23A040872-042 - BV1DE4242 Réf. pré : P42 RDC/ Salle RPM 1/Évier métallique - Plaque souple bitumineuse antivibratile	Matériau souple (fibreux) (bitumineux) (noir)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
043 (3)	23A040872-043 - BV1DE4243 Réf. pré : P43 RDC/ Salle RPM 1/Plafond - Bande calicot	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau semi-dur de type plâtre (fibreux) (blanc) en traces	<b>MET</b> / MWS9	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 28 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 Bucharest, România

## Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 12/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	<b>MOLP</b> / FK6R	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
044	23A040872-044 - BV1DE4244 Réf. pré : P44 RDC/ Salle RPM 2/Revêtement de sol - Dalle de sol + Réf. pré : P44 RDC/ Salle RPM 2/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire)	Matériau de type colle (fibreux) (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (fibreux) (gris) ; matériau dur (beige)	<b>MET</b> / A4KE	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
045	23A040872-045 - BV1DE4245 Réf. pré : P45 RDC/ Salle RPM 2/Menuiserie extérieure - Joint de vitrage - (noir(e))	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau souple de type joint (noir)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
046	23A040872-046 - BV1DE4246 Réf. pré : P46 RDC/ Sanitaires 1/Revêtement de sol - Colle de carrelage	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
047	23A040872-047 - BV1DE4247 Réf. pré : P47 RDC/ Sanitaires 1/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (1ère couche de plinthe)	Matériau semi-dur (noir) ; matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau semi-dur (beige)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
048	23A040872-048 - BV1DE4248 Réf. pré : P48 RDC/ Sanitaires 1/Revêtement du mur - Colle de faïence					

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 28 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 Bucharest, România

## Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 13/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau de type peinture (beige) en traces	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
049	23A040872-049 - BV1DE4249 Réf. pré : P49 RDC/ Sanitaires 1/Mur - Enduit	Matériau semi-dur (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur (beige) ; matériau dur (gris)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
050	23A040872-050 - BV1DE4250 Réf. pré : P50 RDC/ Sanitaires 1/Toiture - Revêtement d'étanchéité	Matériau semi-dur (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
051	23A040872-051 - BV1DE4251 Réf. pré : P51 RDC/ Sanitaires 1/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (2ème couche de plinthe)	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau (bitumineux) (noir) en traces	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
052	23A040872-052 - BV1DE4252 Réf. pré : P52 RDC/ Sanitaires 1/Gaine - Mastic	Matériau de type système d'enduit peinture (noir) ; matériau semi-dur (noir)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 14/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
053	23A040872-053 - BV1DE4253 Réf. pré : P53 RDC/ Sanitaires 2/Toiture - Revêtement d'étanchéité	Matériau souple (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MET</b> / HY4V	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
054	23A040872-054 - BV1DE4254 Réf. pré : P54 RDC/ Sanitaires 2/Complexe d'étanchéité - Isolant	Matériau de type mousse (blanc) ; matériau (pulvérulent) (marron) ; matériau de type aluminium (gris)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
055	23A040872-055 - BV1DE4255 Réf. pré : P55 RDC/ Sanitaires 2/Revêtement de sol - Colle de carrelage	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau (bitumineux) (noir) en traces	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
056	23A040872-056 - BV1DE4256 Réf. pré : P56 RDC/ Sanitaires 2/Revêtement du mur - Colle de faïence	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau (pulvérulent) (marron) ; matériau (bitumineux) (noir) en traces ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau dur de type joint ciment (beige)	<b>MET</b> / H6QF	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
057	23A040872-057 - BV1DE4257 Réf. pré : P57 RDC/ Sanitaires 2/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (1ère couche de plinthe)	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau (bitumineux) (noir) en traces	<b>MET</b> / 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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 15/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
058	23A040872-058 - BV1DE4258 Réf. pré : P58 RDC/ Sanitaires 2/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (2ème couche de plinthe)	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (granulaire) (beige)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
059	23A040872-059 - BV1DE4259 Réf. pré : P59 RDC/ Sanitaires 2/Mur - Enduit	Matériau de type système d'enduit peinture (noir) ; matériau semi-dur (beige) ; matériau semi-dur (granulaire) (gris)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
060	23A040872-060 - BV1DE4260 Réf. pré : P60 RDC/ Dégagement 1/Revêtement du mur - Peinture - (gouttelette) + Réf. pré : P60 RDC/ Dégagement 1/Mur - Enduit	Matériau de type système d'enduit peinture (noir) ; matériau semi-dur (beige)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
061	23A040872-061 - BV1DE4261 Réf. pré : P61 RDC/ Dégagement 2/Mur - Enduit + Réf. pré : P61 RDC/ Dégagement 2/Revêtement du mur - Peinture - (gouttelette)	Matériau de type système d'enduit peinture (noir)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
062	23A040872-062 - BV1DE4262 Réf. pré : P62 RDC/ Préau/Toiture - Revêtement d'étanchéité	Matériau dur (granulaire) (gris) ; matériau souple (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MET</b> / A4KE	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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 16/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
063	23A040872-063 - BV1DE4263 Réf. pré : P63 RDC/ Préau/Complexe d'étanchéité - Isolant	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau friable fibreux de type flocage (beige)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
064	23A040872-064 - BV1DE4264 Réf. pré : P64 RDC/ Préau/Mur - Plot de colle	Matériau semi-dur (blanc) en traces ; matériau dur de type ciment-colle (beige)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
065	23A040872-065 - BV1DE4265 Réf. pré : P65 RDC/ Préau/Mur - Enduit	Matériau semi-dur (blanc) en traces ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau dur (gris)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
066	23A040872-066 - BV1DE4266 Réf. pré : P66 RDC/ Préau/Menuiserie extérieure - Joint d'étanchéité entre menuiserie et structure - (souple/blanc(he))	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau souple de type joint (blanc)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
067	23A040872-067 - BV1DE4267 Réf. pré : P67 RDC/ Préau/Poteau - Enduit	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type ciment (gris)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
068	23A040872-068 - BV1DE4268 Réf. pré : P68 RDC/ Bureau 2/Mur - Plot de colle	Matériau semi-dur (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	<b>MET</b> / 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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 17/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
069	23A040872-069 - BV1DE4269 Réf. pré : P69 RDC/ Bureau 2/Mur - Enduit	Matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
070	23A040872-070 - BV1DE4270 Réf. pré : P70 RDC/ Bureau 2/Mur - Enduit	Matériau semi-dur (granulaire) (gris)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
071	23A040872-071 - BV1DE4271 Réf. pré : P71 RDC/ Accueil/Mur - Enduit	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau dur (gris)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
072	23A040872-072 - BV1DE4272 Réf. pré : P72 RDC/ Accueil/Toiture - Revêtement d'étanchéité	Matériau semi-dur (fibreuse) (gris) (clair) ; matériau semi-dur (fibreuse) (gris) (foncé)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
073	23A040872-073 - BV1DE4273 Réf. pré : P73 RDC/ Sanitaires 3/Revêtement du mur - Colle de faïence	Matériau semi-dur (noir) ; matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau semi-dur (beige)	<b>MET</b> / VS8G	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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 18/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
074	23A040872-074 - BV1DE4274 Réf. prél : P74 RDC/ Sanitaires 3/Mur - Enduit	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau semi-dur (fibreuse) (gris)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
075	23A040872-075 - BV1DE4275 Réf. prél : P75 RDC/ Sanitaires 3/Toiture - Revêtement d'étanchéité	Matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau semi-dur (fibreuse) (gris) (foncé) ; matériau semi-dur (beige)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
076	23A040872-076 - BV1DE4276 Réf. prél : P76 RDC/ Salle des maîtres/Mur - Plot de colle	Matériau semi-dur (noir) ; matériau semi-dur (fibreuse) (blanc)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
077	23A040872-077 - BV1DE4277 Réf. prél : P77 RDC/ Sanitaires 3/Complexe d'étanchéité - Isolant	Matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau de type aluminium (gris) ; matériau souple fibreuse de type papier, carton (blanc) ; matériau de type polystyrène (jaune)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
078	23A040872-078 - BV1DE4278 Réf. prél : P78 RDC/ Classe 6/Revêtement de sol - Dalle de sol - (bleu(e)) + Réf. prél : P78 RDC/ Classe 6/Revêtement de sol - Colle	Matériau semi-dur de type dalle de sol (bleu)	<b>MET</b> / VS8G	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (fibreuse) (gris)	<b>MET</b> / UZZ6	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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 19/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
079 (3)	23A040872-079 - BV1DE4279 Réf. pré : P79 RDC/ Classe 6/Revêtement de sol - Ragréage	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (fibreuse) (gris)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
080	23A040872-080 - BV1DE4280 Réf. pré : P80 RDC/ Classe 6/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire) + Réf. pré : P8C RDC/ Classe 6/Revêtement de sol - Dalle de sol - (vert(e))	Matériau semi-dur de type dalle de sol (vert)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur (beige) en traces	<b>MET</b> / MWS9	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
081	23A040872-081 - BV1DE4281 Réf. pré : P81 RDC/ Classe 6/Mur - Enduit	Matériau de type système d'enduit peinture (vert)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
082	23A040872-082 - BV1DE4282 Réf. pré : P82 RDC/ Classe 6/Plafond - Bande calicot	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc)	<b>MOLP</b> / S7PM	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
083	23A040872-083 - BV1DE4283 Réf. pré : P83 RDC/ Classe 7/Faux plafond - Isolant sur panneau de faux-plafond	Matériau fibreux de type isolant (beige) ; matériau (pulvérulent) (noir)	<b>MET</b> / RZ4E	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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 20/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	<b>MOLP</b> / S7PM	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
084	23A040872-084 - BV1DE4284 Réf. prél : P84 RDC/ Salle polyvalente/Mur - Enduit	Matériau semi-dur (gris)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
085	23A040872-085 - BV1DE4285 Réf. prél : P85 RDC/ Salle polyvalente/Complexe d'étanchéité - Isolant	Matériau fibreux de type isolant (beige) ; matériau pulvérulent (noir)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	<b>MOLP</b> / S7PM	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
086	23A040872-086 - BV1DE4286 Réf. prél : P86 RDC/ Réserve 3/Revêtement de sol - Ragréage	Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (fibreux) (gris)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
087	23A040872-087 - BV1DE4287 Réf. prél : P87 RDC/ Réserve 3/Revêtement de sol - Colle de carrelage	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur (fibreux) (beige) ; matériau semi-dur (blanc)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
088	23A040872-088 - BV1DE4288 Réf. prél : P88 RDC/ Réserve 3/Revêtement de sol	Matériau souple de type revêtement de sol (fibreux) (vert)	<b>MET</b> / RZ4E	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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 21/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau souple de type revêtement de sol (fibreuse) (vert) en traces ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur (beige) en traces ; matériau (pulvérulent) (noir)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
089	23A040872-089 - BV1DE4289 Réf. pré : P89 RDC/ Réserve 3/Mur - Enduit	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur (beige)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
090	23A040872-090 - BV1DE4290 Réf. pré : P90 RDC/ Classe 8/Toiture - Revêtement d'étanchéité	Matériau semi-dur (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
091	23A040872-091 - BV1DE4291 Réf. pré : P91 RDC/ Classe 8/Complexe d'étanchéité - Isolant	Matériau fibreuse de type isolant (blanc) ; matériau (pulvérulent) (noir) ; matériau semi-dur (gris)	<b>MET</b> / RZ4E	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreuse de type isolant (blanc)	<b>MOLP</b> / S7PM	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
092	23A040872-092 - BV1DE4292 Réf. pré : P92 RDC/ Classe 8/Mur - Enduit	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	<b>MET</b> / 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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 22/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
093	23A040872-093 - BV1DE4293 Réf. préel : P93 RDC/ Classe 8/Mur - Plot de colle	Matériau de type peinture ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
094	23A040872-094 - BV1DE4294 Réf. préel : P94 RDC/ Bureau 3/Toiture - Revêtement d"étanchéité	Matériau souple (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
095	23A040872-095 - BV1DE4295 Réf. préel : P95 RDC/ Couloir 3/Revêtement du mur - Colle de faïence	Matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
096	23A040872-096 - BV1DE4296 Réf. préel : P96 RDC/ Couloir 3/Mur - Plot de colle	Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
097	23A040872-097 - BV1DE4297 Réf. préel : P97 RDC/ Couloir 3/Mur - Enduit	Matériau de type peinture (beige) (foncé) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
098	23A040872-098 - BV1DE4298 Réf. préel : P98 RDC/ Couloir 3/Toiture - Revêtement d"étanchéité	Matériau dur (granulaire) (gris) ; matériau souple (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MET</b> / 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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 23/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
099	23A040872-099 - BV1DE4299 Réf. pré : P99 RDC/ Couloir 4/Revêtement de sol - Colle de carrelage	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
100	23A040872-100 - BV1DE4300 Réf. pré : P100 RDC/ Couloir 4/Toiture - Revêtement d'étanchéité	Matériau dur (granulaire) (gris) ; matériau souple (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
101	23A040872-101 - BV1DE4301 Réf. pré : P101 RDC/ Couloir 4/Complexe d'étanchéité - Isolant	Matériau de type aluminium (gris) ; matériau (fibreuse) (blanc) ; matériau de type mousse (beige) ; matériau de type colle (bitumineux) (noir)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
102	23A040872-102 - BV1DE4302 Réf. pré : P102 RDC/ Couloir 4/Toiture - Revêtement d'étanchéité	Matériau souple (fibreuse) (bitumineux) (noir)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
103	23A040872-103 - BV1DE4303 Réf. pré : P103 RDC/ Couloir 4/Revêtement de sol - Colle de carrelage	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau (pulvérulent) (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (marron) ; matériau semi-dur (marron)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
104	23A040872-104 - BV1DE4304 Réf. pré : P104 RDC/ Couloir 4/Mur - Enduit	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur (blanc)	<b>MET</b> / 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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 24/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
105 (2)	23A040872-105 - BV1DE4305 Réf. pré : P105 RDC/ Couloir 5/Revêtement de sol - Colle bitumineuse - (noire) + Réf. pré : P105 RDC/ Couloir 5/Revêtement de sol - Ragréage	Matériau de type colle (jaune) ; matériau dur de type ciment (fibreux) (gris) ; matériau de type colle (fibreux) (bitumineux) (noir)	<b>MOLP</b> / VW8U	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
106	23A040872-106 - BV1DE4306 Réf. pré : P106 Extérieurs/ Façades/Verrière - Mastic	Matériau semi-dur (marron) en traces ; matériau semi-dur de type mastic (gris)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
107	23A040872-107 - BV1DE4307 Réf. pré : P107 Extérieurs/ Façades/Verrière - Mastic	Matériau semi-dur (marron) en traces ; matériau semi-dur de type mastic (gris) ; matériau (bitumineux) (noir)	<b>MET</b> / NMJ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
108	23A040872-108 - BV1DE4308 Réf. pré : P108 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (beige)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
109	23A040872-109 - BV1DE4309 Réf. pré : P109 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type ciment (gris)	<b>MET</b> / UZZ6	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 28 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 Bucharest, România

## Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 25/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
110	23A040872-110 - BV1DE4310 Réf. prél : P110 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type ciment (gris)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
111	23A040872-111 - BV1DE4311 Réf. prél : P111 Extérieurs/ Façades/Poteau - Enduit	Matériau de type peinture (bleu) ; matériau semi-dur de type enduit (beige)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
112	23A040872-112 - BV1DE4312 Réf. prél : P112 Extérieurs/ Façades/Poteau - Enduit	Matériau semi-dur de type enduit (marron) ; matériau dur de type ciment (gris) en traces	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
113	23A040872-113 - BV1DE4313 Réf. prél : P113 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau dur de type ciment (gris)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
114	23A040872-114 - BV1DE4314 Réf. prél : P114 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit	Matériau de type système d'enduit peinture (gris) ; matériau semi-dur (beige)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
115	23A040872-115 - BV1DE4315 Réf. prél : P115 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau dur de type ciment (gris)	<b>MET</b> / UZZ6	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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 26/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
116	23A040872-116 - BV1DE4316 Réf. préel : P116 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type ciment (blanc)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
117	23A040872-117 - BV1DE4317 Réf. préel : P117 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type ciment (blanc)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
118	23A040872-118 - BV1DE4318 Réf. préel : P118 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type ciment (blanc)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
119	23A040872-119 - BV1DE4319 Réf. préel : P119 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau dur de type ciment (gris)	<b>MET</b> / UZZ6	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
120	23A040872-120 - BV1DE4320 Réf. préel : P120 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau dur de type ciment (gris)	<b>MET</b> / UZZ6	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 28 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 Bucharest, România

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 27/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

### Observation(s) échantillon(s)

- (1) Un matériau de type colle (noir) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (2) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau de type colle (fibreuse) (bitumineux) (noir). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.
- (3) La totalité de l'échantillon a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.
- (4) Un matériau semi-dur (gris) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (5) Un matériau semi-dur (marron) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (6) Un matériau de type ragrage (rose) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (7) Un matériau semi-dur (gris); matériau de type ragrage (rose) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (8) Nous ne pouvons pas rendre de résultat représentatif car l'analyse nécessite plusieurs prises d'essai complémentaires que nous n'avons pas pu réaliser par faute de quantité.

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

**MOLP** : Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2, P-MO-SOP7718 Ed. 1.1/15.03.2022.

**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 partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, P-ME-SOP7663 Ed. 1.1/15.03.2022.

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), 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.

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 28 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 Bucharest, România

## Eurofins Asbestos Testing Romania S.R.L.

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-RB-037585-01

Date d'émission de rapport : 17/11/2023 10:49

Page 28/28

Référence laboratoire N° : 23RB035782

Référence de suivi du dossier N° : 23A040872

Reçu au laboratoire le : 14/11/2023

Date de réception : 13/11/2023

Date d'analyse : 15/11/2023

Référence dossier Client: 23A040872 - 1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

Validé et approuvé par :



Ana Maria Spataru  
Sef serviciu CRO 007

**BUREAU VERITAS EXPLOITATION SAS**

**Camille DUPONT**

333 Av Georges Clémenceau

92000 NANTERRE

## Rapport d'analyse d'amiante et de HAP dans les matériaux

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-091936-01

Date d'émission de rapport : 14/11/2023 19:04

Page 1/7

Dossier N° : 23A040746

Date de réception : 10/11/2023

Date d'analyse : 13/11/2023

Référence dossier Client:1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

*Une analyse d'hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) a été également prise en compte et les résultats seront annexés lors d'un second envoi qui fera l'objet d'une version amendée et complétée du présent rapport.*

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	BV1DE4161 Réf. pré : E1 Extérieurs/Voirie - Enrobé bitumineux	Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris) (foncé)	MOLP * / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris) (foncé)	MET * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris) (clair)	MOLP * / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris) (clair)	MET * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron)	MOLP * / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

20, rue du Kochersberg  
67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
1- 1751  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## Rapport d'analyse d'amiante et de HAP dans les matériaux

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-091936-01

Date d'émission de rapport : 14/11/2023 19:04

Page2/7

Dossier N° : 23A040746

Date de réception : 10/11/2023

Date d'analyse : 13/11/2023

Référence dossier Client:1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	BV1DE4162 Réf. pré : E2 Extérieurs/Voirie - Enrobé bitumineux	Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / JX4B	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

 20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

 ACCREDITATION N°  
 1- 1751  
 Portée disponible sur  
 www.cofrac.fr


## Rapport d'analyse d'amiante et de HAP dans les matériaux

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-091936-01

Date d'émission de rapport : 14/11/2023 19:04

Page3/7

Dossier N° : 23A040746

Date de réception : 10/11/2023

Date d'analyse : 13/11/2023

Référence dossier Client:1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
003	BV1DE4163 Réf. pré : E3 Extérieurs/Voirie - Enrobé bitumineux	Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

 20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

 ACCREDITATION N°  
 1- 1751  
 Portée disponible sur  
 www.cofrac.fr


## Rapport d'analyse d'amiante et de HAP dans les matériaux

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-091936-01

Date d'émission de rapport : 14/11/2023 19:04

Page4/7

Dossier N° : 23A040746

Date de réception : 10/11/2023

Date d'analyse : 13/11/2023

Référence dossier Client:1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
004	BV1DE4164 Réf. pré : E4 Extérieurs/Voirie - Enrobé bitumineux	Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

 20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE

 Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/  
 S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

 ACCREDITATION N°  
 1- 1751  
 Portée disponible sur  
 www.cofrac.fr


## Rapport d'analyse d'amiante et de HAP dans les matériaux

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-091936-01

Date d'émission de rapport : 14/11/2023 19:04

Page5/7

Dossier N° : 23A040746

Date de réception : 10/11/2023

Date d'analyse : 13/11/2023

Référence dossier Client:1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MOLP* / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MET* / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MOLP* / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MET* / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET* / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
005	BV1DE4165 Réf. pré : E5 Extérieurs/Voirie - Enrobé bitumineux	Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MOLP* / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

 20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE

 Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/  
 S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

 ACCREDITATION N°  
 1- 1751  
 Portée disponible sur  
 www.cofrac.fr

## Rapport d'analyse d'amiante et de HAP dans les matériaux

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-091936-01

Date d'émission de rapport : 14/11/2023 19:04

Page6/7

Dossier N° : 23A040746

Date de réception : 10/11/2023

Date d'analyse : 13/11/2023

Référence dossier Client:1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / T1Q8	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	<b>MET</b> * / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

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

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

 20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

 ACCREDITATION N°  
 1- 1751  
 Portée disponible sur  
 www.cofrac.fr


## Rapport d'analyse d'amiante et de HAP dans les matériaux

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-091936-01

Date d'émission de rapport : 14/11/2023 19:04

Page 7/7

Dossier N° : 23A040746

Date de réception : 10/11/2023

Date d'analyse : 13/11/2023

Référence dossier Client:1510797759/20393211/S4/7/1\_20393211/7/12

Traitement par une méthode interne (**modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO84179**) en vue d'une identification de fibres au Microscope Optique à Lumière Polarisée (**MOLP**) selon le guide **HSG 248 - annexe 2**.

Traitement par une méthode interne (**modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO22725**) en vue d'une identification de fibres au Microscope Electronique à Transmission (**MET**) selon parties utiles de la norme **NFX 43-050** et **IMA** « Principes pétrographiques et de classification minéralogique ».

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 ( $\mu\text{m}$ )"; "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 mentionne les analyses conclusives et non conclusives. En effet, le laboratoire met en œuvre les deux techniques d'analyse MOLP et META sur tous les échantillons massifs conformément aux exigences indiquées dans l'arrêté du 1er octobre 2019.

Le « - » indiqué dans « Type de préparation » s'entend comme « Préparation avec traitement par calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)

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), Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 6 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 3 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante naturellement présent dans les matériaux et produits manufacturés. Il respecte également le 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.

NB 7 : En application de l'annexe I de l'arrêté du 1er octobre 2019, si au moins l'une des préparations met en évidence la présence d'amiante, il est conclu à la détection d'amiante sur l'échantillon. Sinon, il est conclu à la non détection de fibre d'amiante



Catherine Balwa  
Cheffe d'Equipe

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

20, rue du Kochersberg  
67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
1- 1751  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



**BUREAU VERITAS EXPLOITATION SAS**

**Camille DUPONT**

333 Av Georges Clémenceau

92000 NANTERRE

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-096648-01

Date d'émission de rapport : 29/11/2023 22:31

Page 1/2

Dossier N° : 23A042777

Date de réception : 28/11/2023

Date d'analyse : 28/11/2023

Référence dossier Client:1510797759

230078

20393211

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	EX1 - Rev sol sportif - Ext	Matériau souple de type plaque (vert) + (blanc) ; matériau semi-dur (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur (gris)	<b>MET</b> * / M44U	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	EX2 - Rebouchage sol Ext	Matériau semi-dur (gris) (foncé) ; matériau dur (granulaire) (gris)	<b>MET</b> * / M44U	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	EX7 - Rev sol sportif - Ext	Matériau souple de type plaque (vert) + (jaune) ; matériau semi-dur (noir)	<b>MET</b> * / M44U	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

### 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**.

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s). 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

20, rue du Kochersberg  
67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
1- 1751  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-096648-01

Date d'émission de rapport : 29/11/2023 22:31

Page2/2

Dossier N° : 23A042777

Date de réception : 28/11/2023

Date d'analyse : 28/11/2023

Référence dossier Client:1510797759

230078

20393211

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 ( $\mu\text{m}$ )"; "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 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 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), Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

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.



Lucile Florczak  
Cheffe de Groupe de Groupe

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s). 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

20, rue du Kochersberg  
67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
1- 1751  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



**BUREAU VERITAS EXPLOITATION SAS**

**Camille DUPONT**

333 Av Georges Clémenceau

92000 NANTERRE

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-096785-01

Date d'émission de rapport : 30/11/2023 11:16

Page 1/7

Dossier N° : 23A042779

Date de réception : 28/11/2023

Date d'analyse : 28/11/2023

Référence dossier Client:1510797759

230078

20393211

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	EX3 - Enrobés - Ext	Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron)	<b>MOLP</b> * / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron)	<b>MET</b> * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris) (foncé)	<b>MOLP</b> * / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris) (foncé)	<b>MET</b> * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

20, rue du Kochersberg  
67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
1- 1751  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-096785-01

Date d'émission de rapport : 30/11/2023 11:16

Page2/7

Dossier N° : 23A042779

Date de réception : 28/11/2023

Date d'analyse : 28/11/2023

Référence dossier Client:1510797759

230078

20393211

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MET * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	EX4 - Enrobés - Ext	Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris) (foncé)	MOLP * / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris) (foncé)	MET * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MOLP * / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MET * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

 20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

 ACCREDITATION N°  
 1- 1751  
 Portée disponible sur  
 www.cofrac.fr

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-096785-01

Date d'émission de rapport : 30/11/2023 11:16

Page3/7

Dossier N° : 23A042779

Date de réception : 28/11/2023

Date d'analyse : 28/11/2023

Référence dossier Client:1510797759

230078

20393211

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MOLP* / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MET* / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET* / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
003	EX5 - Enrobés - Ext	Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige) (blanc)	MOLP* / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige) (blanc)	MET* / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris) (orange)	MOLP* / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

 20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

 ACCREDITATION N°  
 1- 1751  
 Portée disponible sur  
 www.cofrac.fr


## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-096785-01

Date d'émission de rapport : 30/11/2023 11:16

Page4/7

Dossier N° : 23A042779

Date de réception : 28/11/2023

Date d'analyse : 28/11/2023

Référence dossier Client:1510797759

230078

20393211

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris) (orange)	<b>MET</b> * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	<b>MET</b> * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
004	EX6 - Enrobés - Ext	Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc)	<b>MOLP</b> * / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc)	<b>MET</b> * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

 20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

 ACCREDITATION N°  
 1- 1751  
 Portée disponible sur  
 www.cofrac.fr

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-096785-01

Date d'émission de rapport : 30/11/2023 11:16

Page5/7

Dossier N° : 23A042779

Date de réception : 28/11/2023

Date d'analyse : 28/11/2023

Référence dossier Client:1510797759

230078

20393211

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MOLP * / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MET * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MOLP * / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	MET * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
005	EX8 - Enrobés - Ext	Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc) (beige)	MOLP * / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

 20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

 ACCREDITATION N°  
 1- 1751  
 Portée disponible sur  
 www.cofrac.fr


## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-096785-01

Date d'émission de rapport : 30/11/2023 11:16

Page6/7

Dossier N° : 23A042779

Date de réception : 28/11/2023

Date d'analyse : 28/11/2023

Référence dossier Client:1510797759

230078

20393211

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc) (beige)	<b>MET</b> * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°2 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FSL9	2 / 2 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		Prise d'essai n°3 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	<b>MET</b> * / FCGD	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

 20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

 ACCREDITATION N°  
 1- 1751  
 Portée disponible sur  
 www.cofrac.fr


## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-23-LE-096785-01

Date d'émission de rapport : 30/11/2023 11:16

Page 7/7

Dossier N° : 23A042779

Date de réception : 28/11/2023

Date d'analyse : 28/11/2023

Référence dossier Client:1510797759

230078

20393211

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

Traitement par une méthode interne (**modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO84179**) en vue d'une identification de fibres au Microscope Optique à Lumière Polarisée (**MOLP**) selon le guide **HSG 248 - annexe 2**.

Traitement par une méthode interne (**modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO22725**) en vue d'une identification de fibres au Microscope Electronique à Transmission (**MET**) selon parties utiles de la norme **NFX 43-050 et IMA** « Principes pétrographiques et de classification minéralogique ».

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 ( $\mu\text{m}$ )" ; "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 mentionne les analyses conclusives et non conclusives. En effet, le laboratoire met en œuvre les deux techniques d'analyse MOLP et META sur tous les échantillons massifs conformément aux exigences indiquées dans l'arrêté du 1er octobre 2019.

Le « - » indiqué dans « Type de préparation » s'entend comme « Préparation avec traitement par calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)

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), Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 6 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 3 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante naturellement présent dans les matériaux et produits manufacturés. Il respecte également le 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.

NB 7 : En application de l'annexe I de l'arrêté du 1er octobre 2019, si au moins l'une des préparations met en évidence la présence d'amiante, il est conclu à la détection d'amiante sur l'échantillon. Sinon, il est conclu à la non détection de fibre d'amiante



Véronique Motsch  
Cheffe de Service

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 7 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 Analyses pour le Bâtiment Est SAS**

20, rue du Kochersberg  
67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
1- 1751  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## Rapport de repérage du plomb avant travaux

Principes généraux de prévention L4121-2 du code du travail

Prévention du risque d'exposition aux agents cancérigènes, mutagènes et toxiques pour la reproduction R4412-59 et suivants

NF X46-035



Numéro de rapport	<b>20393211-9 P</b>
Propriétaire	<b>Département des Yvelines</b>
Donneur d'ordre	<b>Madame FERNANDEZ-GARCIA Marina</b>
Adresse de l'immeuble	<b>4 rue Emile Dureuil 78320 LA VERRIÈRE</b>
Bâtiment ou installation	<b>Bâtiment</b>
Date de la commande	<b>19/09/2023</b>
La ou le(s) date(s) de la visite	<b>06/11/2023</b>
Date d'édition du rapport de repérage	<b>28/11/2023</b>
Nombre total de pages du rapport, annexes comprises	<b>28</b>
Liste des documents transmis par le donneur d'ordre	<b>Néant</b>

**Signataire du rapport**



Signature et Cachet de l'entreprise

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'ARRAKI'.

Opérateur de repérage :

**ARRAKI Abdeladim**  
**BUREAU VERITAS EXPLOITATION 333 Avenue**  
**Georges CLEMENCEAU**  
**92000 NANTERRE**  
Le 28/11/2023



## SOMMAIRE

<b>SIGNATAIRE DU RAPPORT .....</b>	<b>1</b>
<b>DESCRIPTION DE LA MISSION .....</b>	<b>4</b>
OBJET DE LA MISSION : .....	4
IDENTIFICATION COMPLETE DES DIFFERENTS INTERVENANTS ET PARTIES PRENANTES : .....	4
IDENTIFICATION COMPLETE DE L'IMMEUBLE CONCERNE : .....	4
IDENTIFICATION DU BATIMENT OU DU LOCAL CONCERNE : .....	4
LISTE DES DOCUMENTS REMIS : .....	4
<b>PROGRAMME DE TRAVAUX .....</b>	<b>4</b>
<b>ELEMENT DE LA MISSION DE REPERAGE .....</b>	<b>4</b>
PERIMETRE DU REPERAGE : LOCAUX ET PARTIES D'IMMEUBLES CONCERNES (ZONE D'INTERVENTION) : .....	5
L'APPAREIL PORTABLE A FLUORESCENCE X .....	5
VERIFICATION DE LA JUSTESSE DE L'APPAREIL (MESURE SUR ETALONS) .....	6
IDENTIFICATION DU LABORATOIRE EN CAS D'ANALYSE PHYSICO-CHIMIQUE .....	6
<b>RESULTATS DU REPERAGE ET COMMENTAIRES .....</b>	<b>6</b>
<b>ANNEXE : PLANS ET/OU CROQUIS .....</b>	<b>23</b>
<b>ANNEXE : ATTESTATION D'ASSURANCE.....</b>	<b>25</b>
<b>ANNEXE : ATTESTATION FABRICANT DE L'APPAREIL A FLUORESCENCE X INDIQUANT LA DUREE DE VIE DE LA SOURCE .....</b>	<b>28</b>

# 1 Description de la mission

## 1.1 Objet de la mission :

L'objectif du repérage plomb avant travaux est de permettre l'identification, la localisation des revêtements, matériaux et produits contenant du plomb susceptibles d'être impactés directement ou indirectement par les travaux prévus dans le programme du donneur d'ordre.

Le repérage porte sur tous les revêtements, matériaux et produits de construction et de décoration, comprenant notamment les revêtements intérieurs ou extérieurs, apparents ou recouverts, susceptibles de libérer des poussières de plomb lors des travaux.

Sont exclus du domaine d'application du présent rapport, la recherche de plomb dans le PVC (menuiseries, revêtements de sol, conduits, ...), le polystyrène, les carrelages et faïences.

Selon le programme de travaux envisagés, l'opérateur de repérage détermine l'étendue de la recherche de plomb dans les revêtements, matériaux et produits susceptibles de contenir du plomb.

Références de l'ordre de mission : **20393211-9**

## 1.2 Identification complète des différents intervenants et parties prenantes :

Propriétaire de l'immeuble :	Département des Yvelines
Demeurant :	2 Place André Mignot 78000 VERSAILLES
Représenté par :	Madame FERNANDEZ-GARCIA Marina
Donneur d'ordre du repérage :	Madame FERNANDEZ-GARCIA Marina
Coordonnées du donneur d'ordre :	2 Place André Mignot 78000 VERSAILLES
Opérateur ayant réalisé le repérage :	Monsieur ARRAKI Abdeladim
Nom et adresse de l'entreprise :	BUREAU VERITAS EXPLOITATION 333 Avenue Georges CLEMENCEAU 92000 NANTERRE
N° de Siret :	79018467501191
RCP-compagnie-n° de police :	MSIG Insurance Europe AG - F210.16.0414.

## 1.3 Identification complète de l'immeuble concerné :

Dénomination :	Ecole élémentaire bois de l'étang
Adresse complète :	4 rue Emile Dureuil 78320 LA VERRIÈRE
Référence Cadastre :	NC

## 1.4 Identification du bâtiment ou du local concerné :

Date du PC et/ou date de construction :	Permis de Construire : NC	Construction : NC
Fonction principale du bâtiment :	Enseignement	
Autre renseignement permettant d'identifier avec certitude le bâtiment concerné :		

## 1.5 Liste des documents remis :

<b>Programme de travaux</b>	<b>Statut : remis</b>
-----------------------------	-----------------------

Titre
Programme de travaux

# 2 Programme de Travaux

Le programme de travaux envisagé par le Donneur d'Ordre prévoit :

## Travaux de démolition

# 3 Élément de la mission de repérage

**3.1 Périmètre du repérage : locaux et parties d'immeubles concernés (zone d'intervention) :**

Local	Etage	Visité	Justification de non visite
Réserve	RDC	OUI	
Dgt1	RDC	OUI	
LT	RDC	OUI	
CLSH1	RDC	OUI	
CLSH2	RDC	OUI	
Dgt2	RDC	OUI	
Sanitaires 1	RDC	OUI	
Local	RDC	OUI	
Sas n°1	RDC	OUI	
Classe n°1	RDC	OUI	
Classe n°2	RDC	OUI	
Salle info	RDC	OUI	
Dgt3	RDC	OUI	
Salle de réunion	RDC	OUI	
Bureau n°1	RDC	OUI	
Classe n°3	RDC	OUI	
Biblio/Réserve	RDC	OUI	
Classe n°4	RDC	OUI	
Classe n°5	RDC	OUI	
Dgt 4	RDC	OUI	
Classe n°6	RDC	OUI	
Classe n°7	RDC	OUI	
Classe n°8	RDC	OUI	
Classe n°9	RDC	OUI	
Classe d'adaptation	RDC	OUI	
Sas n°2	RDC	OUI	
Bureau n°3	RDC	NON	Porte Fermée à clé.
Salle RPM n°1	RDC	OUI	
Salle RPM n°2	RDC	OUI	
Ensemble des façades	Façades	OUI	
Préau	RDC	OUI	
Patio	RDC	OUI	
Salle polyvalente	RDC	OUI	
Salle des maîtres	RDC	OUI	
Sanitaires 2	RDC	OUI	
Accueil	RDC	OUI	
Bureau n°3	RDC	OUI	

**3.2 L'appareil portable à fluorescence X**

Marque :	Fondis Electronic	
Modèle :	FEnX2	
Numéro de série :	23-1038	
Date de changement de source :	28/04/2023	
Nature du radionucléide :	Cd109	
Activité de la source :	850 MBq	
<b>Etalon 1</b>	<b>Etalon 2</b>	
Fabricant de l'étalon : NIST	Fabricant de l'étalon : NIST	

Concentration de l'étalon : 0,31mg/cm <sup>2</sup>	Concentration de l'étalon : 0,71mg/cm <sup>2</sup>
Incertitude de l'étalon : 0,02mg/cm <sup>2</sup>	Incertitude de l'étalon : 0,08mg/cm <sup>2</sup>
N° NIST de l'étalon : SRM2575	N° NIST de l'étalon : SRM2574

### 3.3 Vérification de la justesse de l'appareil (mesure sur étalons)

N° de mesure	Teneur (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge	Date	Observation
1	1,04	0,01	06/11/2023	
250	1,04	0,01	06/11/2023	

### 3.4 Identification du laboratoire en cas d'analyse physico-chimique

Nom :	
Adresse :	
Numéro d'accréditation :	

## 4 Résultats du repérage et commentaires

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

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

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

Une unité de repérage définit soit :

- un ou plusieurs éléments de construction, finition ou décoration, ayant a priori un même substrat, un même revêtement et un même historique en matière de construction et de revêtement ;
- un matériau ayant a priori un même historique en matière de construction (exemple : solin en plomb)

NOTE : Une unité de repérage peut être constituée d'un ensemble d'éléments situés dans des locaux et niveaux différents.

### Ensemble des façades (Façades)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
238	Toutes zones	Descente EP	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
240	Toutes zones	Fenêtres et Porte fenêtres Barreaudages	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
239	Toutes zones	Gouttières	Métal	Peinture	HD	0,03	0,01	
237	Toutes zones	Murs de façades	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,01	
	Toutes zones	Structure métallique du préau côté salles RPM et Sanitaires 1	Métal	Peinture	C	0.1	0.01	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>4</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Néant</b>

### Réserve (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
3	A	Mur	Plâtre	Papier peint	HD	0,03	0,01	
5	A	Porte Dormant	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
6	A	Porte Ouvrant int/ext	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
8	C	Menuiseries Ouvrant	aluminium	Peinture	HD	0,06	0,01	
7	C	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Plafond	Faux plafond		Non peint				Non peint
	Plafond	Plancher haut Plaque en bois compressé	Bois	Non peint				Non peint
	Plafond	Structure métallique	Métal	Peinture				Non peint
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
2	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,01	
4	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,04	0,01	
9	Toutes zones	Radiateur	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
10	Toutes zones	Radiateur Tuyauteries	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>13</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Néant</b>					

Dgt1 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
13	A	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,04	0,01	
14	A	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,05	0,01	
15	A	Mur Partie supérieure	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
16	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
17	A	Porte Ouvrant int/ext	Métal	Peinture	HD	0,05	0,01	
20	A et B	Murs	Toile de verre	Peinture	C	0,17	0,01	
12	B	Tuyauteries	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
11	C et D	Murs	Toile de verre	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Plafond	Faux plafond		Non peint				Non peint
	Plafond	Plancher haut Plaque en bois compressé	Bois	Non peint				Non peint
18	Plafond	Structure métallique	Métal	Peinture noire	HD	0,05	0,01	
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
19	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>13</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Néant</b>					

LT (RDC)								
----------	--	--	--	--	--	--	--	--

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
23	A	Porte Dormant	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
24	A	Porte Ouvrant int/ext	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
25	A,B,D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,01	
21	C	Mur	Plâtre	Peinture	C	0,83	0,07	
	Plafond	Plancher haut	Bois	Non peint				Non peint
	Sol	Plancher	Béton	Non peint				Non peint
22	Toutes zones	Tuyauteries	Métal	Peinture	HD	0,03	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>7</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Néant</b>						

CLSH1 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
26	A	Porte Dormant	Bois	Peinture	HD	0,07	0,01	
27	A	Porte Ouvrant int/ext	Bois	Peinture	HD	0,03	0,01	
28	C	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,06	0,01	
29	C	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,07	0,01	
	Plafond	Faux plafond		Non peint				Non peint
	Plafond	Plancher haut Bois en bois compressé	Bois	Non peint				Non peint
32	Plafond	Structure métallique	Métal	Peinture noire	HD	0,05	0,01	
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
34	Toutes zones	Murs	Toile de verre	Peinture	HD	0,04	0,01	
33	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,05	0,01	
30	Toutes zones	Radiateur	Métal	Peinture	HD	0,06	0,01	
31	Toutes zones	Radiateur Tuyauteries	Métal	Peinture	C	0,11	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>12</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Néant</b>						

CLSH2 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
42	A	Fenêtres Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
36	A	Fenêtres Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
37	A	Fenêtres Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
35	A,B,D	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
	A,B,D	Porte Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
43	C	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
44	C	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,07	0,01	
	Plafond	Faux plafond		Non peint				Non peint
	Plafond	Plancher haut Bois en bois compressé	Bois	Non peint				Non peint
39	Plafond	Structure métallique	Métal	Peinture noire	HD	0,06	0,01	
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
40	Toutes zones	Murs	Toile de verre	Peinture	HD	0,02	0,01	
41	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
38	Toutes zones	Radiateurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Toutes zones	Radiateurs Tuyauteries	Métal	Peinture				Non peint
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>15</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Néant</b>					

Dgt2 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
	Plafond	Charpente	Bois	Non peint				Non peint
48	Plafond	Fenêtres de toit Encadrement	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Plafond	Plancher haut Plaque en bois compressé	Bois	Non peint				Non peint
45	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	HD	0,06	0,01	
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
47	Toutes zones	Cimaises	Bois	Peinture brûlée	C	0,15	0,01	
46	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,01	
	Toutes zones	Plinthes	Bois	Non peint				Non peint
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>8</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Néant</b>					

Sanitaires 1 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
	Plafond	Charpente	Bois	Non peint				Non peint
	Plafond	Gaines de ventilation	Acier galvanisé	Non peint				Non peint
	Plafond	Plancher haut Plaque en bois compressé	Bois	Non peint				Non peint
49	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Sol	Plancher		Carrelage				Non peint

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
	Toutes zones	Murs		Carrelage				Non peint
50	Toutes zones	Murs Partie supérieure	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Toutes zones	Plinthes		Carrelage				Non peint
57	Toutes zones	Porte sur Dgt2 Dormant	Métal	Peinture	C	0,35	0,0255	
	Toutes zones	Porte sur Dgt2 Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
55	Toutes zones	Porte sur extérieur Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
56	Toutes zones	Porte sur extérieur Ouvrant int/ext	Métal	Peinture	HD	0,04	0,01	
51	Toutes zones	Portes des WC Dormant	Bois	Peinture	C	0,25	0,03	
	Toutes zones	Portes des WC Ouvrant	Bois	Non peint				Non peint
53	Toutes zones	Radiateur	Métal	Peinture	HD	0,06	0,01	
54	Toutes zones	Radiateur Tuyauteries	Métal	Peinture	HD	0,07	0,01	
52	Toutes zones	Tuyauteries des WC	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>17</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Néant</b>						

Local (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
58	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	C	0,35	0,02	
	A	Porte Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
	Plafond	Isolant		Non peint				Non peint
59	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>4</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Pièce encombrée</b>						

Sas n°1 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
60	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	C	0,35	0,02	
	A	Porte Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
	Plafond	Charpente	Bois	Non peint				Non peint
	Plafond	Plancher haut Plaque en bois compressé	Bois	Non peint				Non peint
61	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,01	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
	Toutes zones	Plinthes		Carrelage				Non peint
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>6</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Néant</b>					

<b>Classe n°1 (RDC)</b>								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
71	A	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,04	0,01	
72	A	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,05	0,01	
73	A	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,04	0,01	
62	A	Mur	Plâtre	Papier peint	C	0,15	0,01	
75	A,B,D	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
	A,B,D	Porte Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
70	B	Mur	Toile de verre	Peinture	HD	0,04	0,01	
	B et D	Murs Dalles de faux plafond		Non peint				Non peint
63	C	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,07	0,01	
74	C	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,06	0,01	
64	C	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
68	C et D	Murs	Plâtre	Peinture	C	0,15	0,01	
	Plafond	Faux plafond		Non peint				Non peint
	Plafond	Plancher haut Plaque en bois compressé	Bois	Non peint				Non peint
67	Plafond	Structure métallique	Métal	Peinture noire	HD	0,02	0,01	
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
69	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
65	Toutes zones	Radiateurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,01	
66	Toutes zones	Radiateurs Tuyauteries	Métal	Peinture	HD	0,06	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>19</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Néant</b>					

<b>Classe n°2 (RDC)</b>								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
76	A	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,03	0,01	
77	A	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
78	A	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,06	0,01	
79	A	Mur	Plâtre	Papier peint	C	0,15	0,01	
81	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	C	0,35	0,03	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
	A	Porte Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
80	B	Mur	Toile de verre	Peinture	HD	0,02	0,01	
	B et D	Murs Dalles de faux plafond		Non peint				Non peint
90	B et D	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,01	
	B et D	Porte Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
83	C	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
84	C	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
85	C	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,05	0,01	
82	C et D	Murs	Plâtre	Peinture	C	0,15	0,01	
	Plafond	Faux plafond		Non peint				Non peint
	Plafond	Plancher haut Plaque en bois compressé	Bois	Non peint				Non peint
86	Plafond	Structure métallique	Métal	Peinture noire	HD	0,04	0,01	
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
87	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
88	Toutes zones	Radiateurs	Métal	Peinture	HD	0,07	0,01	
89	Toutes zones	Radiateurs Tuyauteries	Métal	Peinture	HD	0,04	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>21</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Néant</b>						

### Salle info (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
96	A	Portes Dormant	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
	A	Portes Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
97	B	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,04	0,01	
98	B	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
99	B	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,05	0,01	
93	D	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,06	0,01	
94	D	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,06	0,01	
95	D	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Plafond	Faux plafond		Non peint				Non peint
	Plafond	Plancher haut Plaque en bois compressé	Bois	Non peint				Non peint
91	Plafond	Structure métallique	Métal	Peinture noire	HD	0,07	0,01	
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
92	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,05	0,01	
100	Toutes zones	Radiateurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,01	
101	Toutes zones	Radiateurs Tuyauteries	Métal	Peinture	HD	0,04	0,01	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>15</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Néant</b>

### Dgt3 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
107	B et F	Fenêtres Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
105	B et F	Fenêtres Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,06	0,01	
106	B et F	Fenêtres Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
102	Plafond	Doublage	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Plafond	Faux plafond		Non peint				Non peint
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
103	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,01	
104	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,03	0,01	
108	Toutes zones	Radiateur	Métal	Peinture	HD	0,06	0,01	
109	Toutes zones	Radiateur Tuyauteries	Métal	Peinture	HD	0,03	0,01	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>10</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Néant</b>

### Salle de réunion (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
114	A	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,03	0,01	
115	A	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
112	A	Mur	Plâtre	Papier peint	C	0,12	0,01	
116	A	Portes Dormant	Métal	Peinture	HD	0,07	0,01	
117	A	Portes Ouvrant int/ext	Bois	Peinture	HD	0,06	0,01	
	B et D	Murs Dalles de faux plafond		Non peint				Non peint
111	B,C,D	Murs	Plâtre	Peinture	C	0,12	0,01	
120	C	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,06	0,01	
118	C	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
119	C	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,05	0,01	
110	Plafond	Doublage	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,01	
	Plafond	Faux plafond		Non peint				Non peint
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
113	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
121	Toutes zones	Radiateurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
122	Toutes zones	Radiateurs Tuyauteries	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>16</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Néant</b>

### Bureau n°1 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
129	Plafond	Doublage	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Plafond	Faux plafond		Non peint				Non peint
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
123	Toutes zones	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,07	0,01	
124	Toutes zones	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
125	Toutes zones	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,05	0,01	
128	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,01	
130	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
126	Toutes zones	Portes Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
127	Toutes zones	Portes Ouvrant int/ext	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
131	Toutes zones	Radiateurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,01	
132	Toutes zones	Radiateurs Tuyauteries	Métal	Peinture	HD	0,05	0,01	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>12</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Néant</b>

### Classe n°3 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
136	A	Portes Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
137	A	Portes Ouvrant int/ext	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
135	B	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,05	0,01	
139	B	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,03	0,01	
140	B	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
	B et D	Murs Dalles de faux plafond		Non peint				Non peint
133	D	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
134	D	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,05	0,01	
141	Plafond	Doublage	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Plafond	Faux plafond		Non peint				Non peint
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
138	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,01	
142	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,06	0,01	
143	Toutes zones	Radiateurs	Métal	Peinture	HD	0,07	0,01	
144	Toutes zones	Radiateurs Tuyauteries	Métal	Peinture	C	0,2	0,01	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>15</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Néant</b>

### Biblio/Réserve (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
	A	Escaliers de mezzanine	Bois	Non peint				Non peint
150	A	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,04	0,01	
149	A	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,05	0,01	
	A	Plancher de mezzanine	Bois	Non peint				Non peint
146	A et D	Murs	Plâtre	Papier peint	HD	0,04	0,01	
151	A,B,D	Portes Dormant	Métal	Peinture	C	0,14	0,01	
	A,B,D	Portes Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
147	B et C	Murs	Plâtre	Peinture	C	0,15	0,01	
	B et D	Murs Dalles de faux plafond		Non peint				Non peint
156	C	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	C	0,25	0,03	
153	C	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
152	C	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,04	0,01	
	Plafond	Faux plafond		Non peint				Non peint
	Plafond	Plancher haut Plaque en bois compressé	Bois	Non peint				Non peint
145	Plafond	Structure métallique	Métal	Peinture noire	HD	0,05	0,01	
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
148	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
154	Toutes zones	Radiateurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
155	Toutes zones	Radiateurs Tuyauteries	Métal	Peinture jaune	C	0,25	0,02	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>19</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Néant</b>

### Classe n°4 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
168	A	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
157	A	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,04	0,01	
158	A	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,06	0,01	
161	A	Mur	Plâtre	Papier peint	C	0,18	0,01	
163	A,B,D	Portes Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
	A,B,D	Portes Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
162	B et C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
	B et D	Murs Dalles de faux plafond		Non peint				Non peint
159	C	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
160	C	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,03	0,01	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
169	C	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,04	0,01	
170	D	Mur	Plâtre	Peinture	C	0,15	0,01	
		Plafond	Faux plafond	Non peint				Non peint
		Plafond	Plancher haut Plaque en bois compressé	Bois	Non peint			Non peint
164		Plafond	Structure métallique	Métal	Peinture noire	HD	0,04	0,01
		Sol	Plancher		Linoléum collé			Non peint
165	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
166	Toutes zones	Radiateurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
167	Toutes zones	Radiateurs Tuyauteries	Métal	Peinture jaune	C	0,15	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>19</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Néant</b>						

#### Classe n°5 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
171	A	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,04	0,01	
172	A	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
173	A	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,04	0,01	
176	A	Mur	Plâtre	Papier peint	C	0,2	0,01	
	A et D	Portes Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
177	A et D	Portes Dormant	Métal	Peinture	C	0,18	0,01	
178	B	Mur	Plâtre	Peinture	C	0,2	0,01	
	B et D	Murs Dalles de faux plafond		Non peint				Non peint
174	C	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
175	C	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
183	C et D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,01	
		Plafond	Faux plafond	Non peint				Non peint
		Plafond	Plancher haut Plaque en bois compressé	Bois	Non peint			Non peint
179		Plafond	Structure métallique	Métal	Peinture noire	HD	0,06	0,01
		Sol	Plancher		Linoléum collé			Non peint
180	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
181	Toutes zones	Radiateurs	Métal	Peinture	HD	0,06	0,01	
182	Toutes zones	Radiateurs Tuyauteries	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>18</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Néant</b>						

#### Dgt 4 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
189	A et J	Murs	Plâtre	Peinture	C	0,5	0,05	
185	A,B,C	Tuyauteries	Métal	Peinture	HD	0,05	0,01	
	B	Menuiseries sur patio Dormant	Bois	Non peint				Non peint
	G,H,I	Cimaises	Bois	Non peint				Non peint
	G,H,I	Faux plafond		Non peint				Non peint
187	G,H,I	Mur	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,01	
188	G,H,I	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,05	0,01	
	Plafond	Plancher haut Plaque en bois compressé	Bois	Non peint				Non peint
	Plafond	Poutrelles	Bois	Non peint				Non peint
186	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	C	15	1	
	Toutes zones	Cimaises	Bois	Non peint				Non peint
	Toutes zones	Murs	Parpaing	Non peint				Non peint
184	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Toutes zones	Plinthes	Bois	Non peint				Non peint
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>14</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Néant</b>					

### Classe n°6 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
193	A	Mur	Plâtre	Papier peint	C	0,15	0,01	
190	A et B	Portes Dormant	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
	A et B	Portes Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
194	B	Mur	Toile de verre	Peinture	C	0,15	0,01	
195	C et D	Murs	Toile de verre	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Sol	Plancher		Linoléum collé				Non peint
	Toutes zones	Murs	Parpaing	Non peint				Non peint
192	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
191	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>9</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Néant</b>					

### Classe n°7 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
196	A,B,D	Portes Dormant	Bois	Peinture	HD	0,05	0,01	
	Plafond	Bac acier	Acier	Non peint				Non peint
198	Plafond	Doublage	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
199	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Toutes zones	Murs	Parpaing	Non peint				Non peint
197	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,01	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>6</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Salle fortement dégradée</b>

### Classe n°8 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
200	A,B,D	Portes Dormant	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Plafond	Bac acier	Acier	Non peint				Non peint
201	Plafond	Doublage	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
202	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Toutes zones	Murs	Parpaing	Non peint				Non peint
203	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>6</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Salle fortement dégradée</b>

### Classe n°9 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
204	A,B,D	Portes Dormant	Bois	Peinture	HD	0,04	0,01	
	Plafond	Bac acier	Acier	Non peint				Non peint
205	Plafond	Doublage	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
206	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Toutes zones	Murs	Parpaing	Non peint				Non peint
207	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,01	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>6</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Salle fortement dégradée</b>

### Classe d'adaptation (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
208	A,B,D	Portes Dormant	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Plafond	Bac acier	Acier	Non peint				Non peint
209	Plafond	Doubleage	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,01	
210	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	HD	0,01	0,01	
	Toutes zones	Murs	Parpaing	Non peint				Non peint
211	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>6</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Salle fortement dégradée</b>

### Sas n°2 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
219	A	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
218	A	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,06	0,01	
212	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,04	0,01	
213	A	Porte Ouvrant int/ext	Métal	Peinture	HD	0,07	0,01	
214	A	Radiateur	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
215	A	Radiateur Tuyauteries	Métal	Peinture	HD	0,06	0,01	
221	C	Porte du bureau n°2 Dormant	Bois	Peinture	C	0,2	0,01	
220	C	Porte du bureau n°2 Ouvrant int/ext	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Plafond	Bac acier	Acier	Non peint				Non peint
216	Plafond	Doubleage	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,01	
217	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
223	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
222	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,07	0,01	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>13</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Néant</b>

### Salle RPM n°1 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
224	A	Porte Dormant	Bois	Peinture	HD	0,03	0,01	
	A	Porte Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
228	D	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
229	D	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
227	Plafond	Doubleage	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
	Plafond	Poutrelles	Bois	Non peint				Non peint

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
	Sol	Plancher		Dalle de sol				Non peint
225	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,01	
226	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>9</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Néant</b>						

Salle RPM n°2 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
230	A	Porte Dormant	Bois	Peinture	HD	0,06	0,01	
	A	Porte Ouvrant int/ext	Bois	Non peint				Non peint
233	Plafond	Doublage	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,01	
	Plafond	Poutrelles	Bois	Non peint				Non peint
	Sol	Plancher		Dalle de sol				Non peint
236	Toutes zones	Menuiseries Ancien dormant	Bois	Peinture	HD	0,06	0,01	
231	Toutes zones	Menuiseries Dormant	aluminium	Peinture	HD	0,04	0,01	
232	Toutes zones	Menuiseries Ouvrant int/ext	aluminium	Peinture	HD	0,06	0,01	
234	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,01	
235	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	HD	0,04	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>10</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Néant</b>						

Préau (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
	Toutes zones	Murs	Parpaing	Non peint				Non peint
241	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
242	Toutes zones	Structure métallique	Métal	Peinture	HD	0,04	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>3</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Volume fortement dégradée</b>						

Patio (RDC)								
-------------	--	--	--	--	--	--	--	--

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
243	Toutes zones	Murs	Crépis	Peinture	HD	0,04	0,01	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>1</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Néant</b>

### Salle polyvalente (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
245	Plafond	Structure métallique	Métal	Peinture	HD	0,05	0,01	
	Toutes zones	Murs	Parpaing	Non peint				Non peint
244	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,01	
	Toutes zones	Portes Dormant	Bois	Non peint				Non peint
	Toutes zones	Poteaux	Plâtre	Non peint				Non peint

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>5</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Néant</b>

### Salle des maîtres (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
	Toutes zones	Murs	Parpaing	Non peint				Non peint

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>1</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Néant</b>

### Sanitaires 2 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
	Toutes zones	Murs	Parpaing	Non peint				Non peint

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>1</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Néant</b>

### Accueil (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
	Toutes zones	Murs	Béton	Non peint				Non peint
	Toutes zones	Murs	Parpaing	Non peint				Non peint
246	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>3</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Néant</b>						

Bureau n°2(RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm <sup>2</sup> )	Marge d'erreur mg/cm <sup>2</sup>	Observations
249	A	Porte grillagée	Métal	Peinture	C	7	0,6	
248	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	HD	0,06	0,01	
	Toutes zones	Murs	Parpaing	Non peint				Non peint
247	Toutes zones	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,01	
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>4</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Néant</b>						

LEGENDE			
<b>Localisation de la mesure</b>	<b>HG</b> : en Haut à Gauche	<b>HC</b> : en Haut au Centre	<b>HD</b> : en Haut à Droite
	<b>MG</b> : au Milieu à Gauche	<b>C</b> : au Centre	<b>MD</b> : au Milieu à Droite
	<b>BG</b> : en Bas à Gauche	<b>BC</b> : en Bas au Centre	<b>BD</b> : en Bas à Droite

## ANNEXE : Plans et/ou Croquis

PLANCHE DE REPERAGE USUEL					
N° dossier :	20393211-9		Adresse de l'immeuble :		4 rue Emile Dureuil 78320 LA VERRIERE
N° planche :	1/1	Version :	0	Type :	Croquis
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics			Bâtiment – Niveau :	Croquis

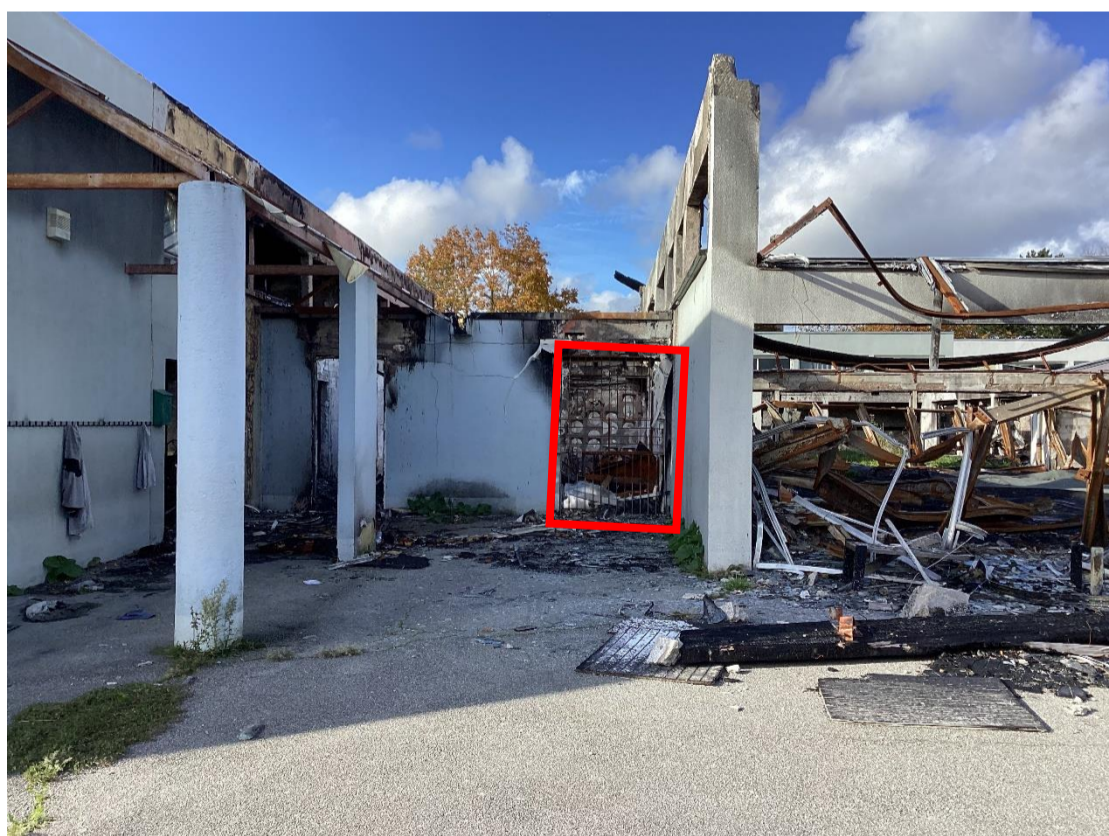


ANNEXE : Photos

Unité de repérage : Poutrelle  
Localisation : Dgt2



Unité de repérage : Porte grillagée  
Localisation : Bureau 2



ANNEXE : ATTESTATION D'ASSURANCE



ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous, soussignés **MSIG Insurance Europe AG**, Succursale en France, sis 65 Rue de la Victoire – 75009 PARIS – certifions par la présente que la Société :

**BUREAU VERITAS SERVICES France SAS**  
8 Cours du Triangle  
92800 Puteaux

a souscrit auprès de notre Compagnie, pour le compte de sa filiale :

**Bureau Veritas Exploitation SAS**  
8 Cours du Triangle 92800 Puteaux

un contrat d'assurance de **RESPONSABILITE CIVILE** portant le numéro F210.16.0414.

Ce contrat a pour objet de garantir les conséquences pécuniaires de la **RESPONSABILITE CIVILE** pouvant incomber à l'Assuré en raison des dommages corporels, matériels et immatériels causés aux tiers dans le cadre de ses activités de diagnostic immobilier et notamment :

**1) Diagnostic amiante**

- Repérage amiante avant travaux et démolition,
- Assistance technique pour travaux de traitement de l'amiante,
- Repérage amiante pour constitution de DAPP et de DTA,
- Réalisation ou mise à jour de DAPP,
- Repérage amiante avant/après travaux ou démolition,
- Réalisation ou mise à jour du dossier amiante,
- Examen visuel après travaux de retrait et d'encapsulage,
- Mesures de la concentration des fibres d'amiante dans l'air des immeubles bâtis,
- Prélèvement et analyse d'eau afin de rechercher la présence d'amiante en suspension,
- Analyse d'échantillons prélevés par l'Assuré,
- Mesures d'exposition à l'amiante des travailleurs à leurs postes de travail,
- Vérification périodique de l'état de conservation des matériaux contenant de l'amiante dans les bâtiments,
- Repérage amiante avant-vente,
- Repérage amiante avant travaux y compris de démolition sur installations, structures ou équipements concourant à la réalisation ou la mise en œuvre d'une activité,
- Diagnostic portant sur la gestion des Produits, Matériaux et des Déchets (PMD) issus de la démolition ou rénovation significative de bâtiment (Décret n° 2021-822 du 25 juin 2021), y compris le réemploi des matériaux : concernant cette dernière mission il est précisé que les garanties s'appliquent y compris lorsque la mission porte sur des démolitions ne comportant pas de déchets amiantés.

**2) Autres diagnostics**

- Diagnostic radon bâtiments,
- Diagnostic monoxyde de carbone,
- Diagnostic accessibilité des handicapés ERP Existants,
- Diagnostic accessibilité des handicapés des voiries,
- Diagnostic de l'état de l'installation intérieure d'électricité / de gaz,
- Diagnostic de l'état des risques naturels et technologiques (ERNT),
- Diagnostic de Performances Energétiques –DPE- :
  - Location
  - Cession immobilière
  - ERP
  - Neuf

MSIG Insurance Europe AG  
Succursale en France  
65 Rue de la Victoire  
75009 Paris  
Tel: +33(0)1 40 67 42 42  
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z  
Siège social: An den Dominikanern 11-27  
50668 Cologne  
Allemagne



Europe

- Mise à jour du DPE,
- Diagnostic des installations d'assainissement non collectif (ANC),
- Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment et diagnostic méréule (DDT),
- Etat parasitaire et diagnostic méréule (hors DDT),
- Diagnostic Plomb avant / après travaux,
- Constat des risques d'exposition au Plomb (CREP) :
  - En cas de location / vente
  - Dans les parties communes
- Risque d'intoxication au plomb dans les peintures,
- Etat des lieux,
- Métrages Loi Carrez/ Loi Boutin,
- Millièmes de copropriété,
- Prêts conventionnés (normes d'habitabilité),
- Sécurité piscine,
- Diagnostic technique Loi SRU,
- Diagnostic de la qualité de l'air intérieur dans les locaux d'habitation ou recevant du public,
- Prélèvement et analyse de poussière et de revêtement afin de rechercher la présence de plomb.

3) Analyses et/ou prélèvements d'échantillons.

4) Conseil en performance énergétique.

5) Toutes missions connexes d'assistance technique et/ou de conseil.

6) Toutes missions d'assistance à la maîtrise d'ouvrage.

7) Toutes missions de maîtrise d'œuvre de désamiantage.

#### MONTANTS DE GARANTIES

##### **RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION :**

Tous dommages confondus (dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non), **par sinistre** ..... 1 000 000 EUR

##### **RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE PENDANT ET/OU APRES PRESTATION :**

Tous dommages confondus (dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non), **par année d'assurance** ..... 1 000 000 EUR

**La présente attestation valable du 01/01/2023 à zéro heure au 31/12/2023 à minuit, est délivrée, sous réserve du paiement de la prime d'assurance, pour servir et valoir ce que de droit et ne peut engager la Compagnie au-delà des clauses, termes et conditions du contrat auxquels elle se réfère.**

Paris, le 14 décembre 2022

**MSIG Insurance Europe AG**  
65, rue de la Victoire - 75009 Paris  
Tél : 01 40 67 42 42 - Fax : 01 40 67 12 34  
RCS Paris 753143882 APE 6512Z

MSIG Insurance Europe AG  
Succursale en France  
65 Rue de la Victoire  
75009 Paris  
Tel: +33(0)1 40 67 42 42  
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z  
Siège social: An den Dominikanern 11-27  
50668 Cologne  
Allemagne



MSIG Insurance Europe AG  
Succursale en France  
65 Rue de la Victoire  
75009 Paris  
Tel: +33(0)1 40 67 42 42  
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z  
Siège social: An den Dominikanern 11-27  
50668 Cologne  
Allemagne



Groupe  
PHYSITEK Devices

Fabrication, Distribution  
Assistance technique  
Maintenance d'équipements  
scientifiques

Usage maximal des sources Cd-109  
dans les analyseurs de fluorescence X portables Fondis Electronic de type FEnX

A qui de droit,

Considérant les performances des analyseurs de fluorescence X portables Fondis Electronic pourvus d'une source isotopique Cadmium 109 conçus pour l'analyse du plomb dans la peinture nous actons les points suivants :

Basée sur la période radioactive du Cd-109 établie par la physique à 462,6 jours, l'utilisation maximale d'une source Cd-109 est 55 MBq. Cette valeur correspond à l'activité résiduelle minimale nécessaire pour obtenir des ratios signal/bruit statistiquement et une durée d'analyse acceptables.

- Pour un analyseur avec une source Cd-109 d'une activité initiale de 850 MBq cette valeur limite est atteinte après 60 mois.
- Pour un analyseur avec une source Cd-109 d'une activité initiale de 370 MBq cette valeur limite est atteinte après 36 mois.

Ces durées limites sont indépendantes de l'utilisation réelle de l'analyseur. L'horloge de décroissance de la source démarre dès l'assemblage de celle-ci. Avec la décroissance de la source le temps d'analyse effectif nécessaire pour acquérir des données analytiques pertinentes augmente au moins proportionnellement. Vers la fin de vie de la source le rapport signal sur bruit décroît même plus vite car le bruit électronique devient prédominant. Avec une activité inférieure à 55 MBq les temps d'analyse nécessaires augmentent dans des proportions telles qu'ils rendent l'instrument impropre à son utilisation. Aux très basses activités d'autres sources d'erreur diminuent la précision et la justesse des résultats.

Cette durée maximale d'utilisation avant un remplacement nécessaire de la source est simplement basée sur des lois et des constantes physiques. Au-delà de ces durées les appareils deviennent pratiquement inutilisables en seulement quelques semaines. Les intervalles maximaux de remplacement de source devraient par conséquent être programmés de façon à ne pas excéder ces durées afin que le cycle d'utilisation soit optimal avec de bonnes performances de l'analyseur.

**Nom de la société : BUREAU VERITAS**

Modèle de l'analyseur : FEnX2  
Numéro de série analyseur : 23-1038  
Numéro de série de la source : RTV-1735-23  
Activité de la source (Mbq) : 850  
Date d'origine de la source : 07/03/2023  
Date de fin de validité de la source : 07/03/2028

FONDIS ELECTRONIC SAS  
26 av. Duguay Trouin  
78961 VOISINS LE BRETONNEUX CEDEX  
Tél. : (0)1 34 521 030 - Fax : (0)1 30 573 32  
SIREN 428 583 637 - RCS Versailles  
TVA FR 15 428 583 637 - APE 8611



Fondis Electronic  
26, avenue Duguay Trouin,  
entrée D - CS 60507  
78961 Voisins-le-Bretonneux Cedex

Tél. : +33 (0)1 34 52 10 30  
Fax : +33 (0)1 30 57 33 25  
E-mail : info@fondiselectronic.com  
Site : https://www.physitek.fr



SAS au capital de 2 500 000 € - Siret 428 583 637 00031 - APE 4652Z - N° TVA : FR 15 428 583 637 - Lieu de juridiction : Versailles.

## Pré-Rapport de repérage du plomb avant travaux

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  
NF X46-035



Numéro de rapport	<b>20823178-Plomb-Démolition</b>
Propriétaire	<b>Département des Yvelines</b>
Donneur d'ordre	<b>Département des Yvelines</b>
Adresse de l'immeuble	<b>4 rue Emile Dureuil, 78320 LA VERRIERE</b>
Bâtiment ou installation	<b>Ecole maternelle du Bois de l'Étang</b>
Date de la commande	<b>20/12/2023</b>
Là ou le(s) date(s) de la visite	<b>02/01/2024 au 03/01/2024</b>
Date d'édition du rapport de repérage	<b>11/01/2024</b>
Nombre total de pages du rapport, annexes comprises	<b>43</b>
Liste des documents transmis par le donneur d'ordre	<b>Néant</b>

### Signataire du rapport

Signature et Cachet de l'entreprise



Opérateur de repérage :

**SAIoud Ahmed**  
**BUREAU VERITAS EXPLOITATION 333 Avenue**  
**Georges CLEMENCEAU**  
**92000 NANTERRE**  
**Le 11/01/2024**



## SOMMAIRE

<b>SIGNATAIRE DU RAPPORT .....</b>	<b>1</b>
<b>DESCRIPTION DE LA MISSION .....</b>	<b>3</b>
OBJET DE LA MISSION : .....	3
IDENTIFICATION COMPLETE DES DIFFERENTS INTERVENANTS ET PARTIES PRENANTES : .....	3
IDENTIFICATION COMPLETE DE L'IMMEUBLE CONCERNE : .....	3
IDENTIFICATION DU BATIMENT OU DU LOCAL CONCERNE : .....	3
LISTE DES DOCUMENTS REMIS : .....	3
<b>PROGRAMME DE TRAVAUX .....</b>	<b>3</b>
<b>ELEMENT DE LA MISSION DE REPERAGE .....</b>	<b>3</b>
PERIMETRE DU REPERAGE : LOCAUX ET PARTIES D'IMMEUBLES CONCERNES (ZONE D'INTERVENTION) : .....	4
L'APPAREIL PORTABLE A FLUORESCENCE X .....	4
VERIFICATION DE LA JUSTESSE DE L'APPAREIL (MESURE SUR ETALONS) .....	5
IDENTIFICATION DU LABORATOIRE EN CAS D'ANALYSE PHYSICO-CHIMIQUE .....	5
<b>METHODOLOGIE EMPLOYEE .....</b>	<b>5</b>
INTERPRETATION DES RESULTATS .....	8
RECOURS A L'ANALYSE CHIMIQUE DU PLOMB PAR UN LABORATOIRE .....	8
<b>RESULTATS DU REPERAGE ET COMMENTAIRES .....</b>	<b>8</b>
<b>ANNEXE : PLANS ET/OU CROQUIS .....</b>	<b>39</b>
<b>ANNEXE : ATTESTATION D'ASSURANCE.....</b>	<b>41</b>
<b>ANNEXE : ATTESTATION FABRICANT DE L'APPAREIL A FLUORESCENCE X INDIQUANT LA DUREE DE VIE DE LA SOURCE .....</b>	<b>43</b>

# 1 Description de la mission

## 1.1 Objet de la mission :

L'objectif du repérage plomb avant travaux est de permettre l'identification, la localisation des revêtements, matériaux et produits contenant du plomb susceptible d'être impactés directement ou indirectement par les travaux prévus dans le programme du donneur d'ordre.

Le repérage porte sur tous les revêtements, matériaux et produits de construction et de décoration, comprenant notamment les revêtements intérieurs ou extérieurs, apparents ou recouverts, susceptibles de libérer des poussières de plomb lors des travaux.

Sont exclus du domaine d'application du présent rapport, la recherche de plomb dans le PVC (menuiseries, revêtements de sol, conduits, ...), le polystyrène, les carrelages et faïences.

Selon le programme de travaux envisagés, l'opérateur de repérage détermine l'étendue de la recherche de plomb dans les revêtements, matériaux et produits susceptibles de contenir du plomb.

Références de l'ordre de mission : **126507**

## 1.2 Identification complète des différents intervenants et parties prenantes :

Propriétaire de l'immeuble :	Département des Yvelines
Demeurant :	2 place André Mignot 78000 VERSAILLES
Représenté par :	Mme FERNANDEZ-GARCIA Marina
Donneur d'ordre du repérage :	Département des Yvelines
Coordonnées du donneur d'ordre :	<a href="mailto:MfernandezGarcia@yvelines.fr">MfernandezGarcia@yvelines.fr</a> 01.39.07.88.42
Opérateur ayant réalisé le repérage :	Monsieur SAILOUD Ahmed
Nom et adresse de l'entreprise :	BUREAU VERITAS EXPLOITATION 333 Avenue Georges CLEMENCEAU 92000 NANTERRE
N° de Siret :	79018467501191
RCP-compagnie-n° de police :	MSIG Insurance Europe AG - F210.16.0414.

## 1.3 Identification complète de l'immeuble concerné :

Dénomination :	Ecole maternelle du Bois de l'Etang
Adresse complète :	4 rue Emile Dureuil, 78320 LA VERRIERE
Référence Cadastre :	NC

## 1.4 Identification du bâtiment ou du local concerné :

Date du PC et/ou date de construction :	Permis de Construire : <b>Non communiquée</b>	Construction : <b>Antérieur au 1er janvier 1949</b>
Fonction principale du bâtiment :	<b>Etablissement scolaire</b>	
Autre renseignement permettant d'identifier avec certitude le bâtiment concerné :		

## 1.5 Liste des documents remis :

<b>Programme de travaux</b>	<b>Statut : remis</b>
-----------------------------	-----------------------

Titre	Date
Programme de travaux	

# 2 Programme de Travaux

Le programme de travaux envisagé par le Donneur d'Ordre prévoit :

**Démolition de l'Ecole maternelle**

# 3 Élément de la mission de repérage

**3.1 Périmètre du repérage : locaux et parties d'immeubles concernés (zone d'intervention) :**

Local	Etage	Visité	Justification de non-visite
Salle à manger maternelle	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Salle à manger primaire	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Toilettes 1	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
WC 1	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Infirmierie	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Labo	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Médecin	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Office	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Cuisine	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Classe 4	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Classe 3	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Classe 2	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Classe 1	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Repos	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Circulation	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Extérieur bibliothèque	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
SAS 1	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Direction	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Salle de jeux	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Dépôt	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Propreté	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Bibliothèque	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Sanitaires 1	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
WC 2	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Sanitaires 2	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Placard sanitaires 2	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Compteur Gaz	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Local Technique 1	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Chaufferie	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Extérieurs	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité
Local technique 2	RdC	NON	Plénum non visité dans sa totalité
Cour de récréation	RdC	OUI	Plénum non visité dans sa totalité

**3.2 L'appareil portable à fluorescence X**

Marque :	Fondis Electronic		
Modèle :	FEnX2		
Numéro de série :	23-1038		
Date de changement de source :	07/03/2023		
Nature du radionucléide :	Cd109		
Activité de la source :	850 Mbq		
Limite de quantification de l'appareil	0,31 mg/cm <sup>2</sup>		
<b>Étalon 1</b>	<b>Étalon 2</b>		
Fabricant de l'étalon : NIST	Fabricant de l'étalon : NIST		
Concentration de l'étalon : 0,31mg/cm <sup>2</sup>	Concentration de l'étalon : 0,71mg/cm <sup>2</sup>		
Incertitude de l'étalon : 0,02mg/cm <sup>2</sup>	Incertitude de l'étalon : 0,08mg/cm <sup>2</sup>		
N° NIST de l'étalon : SRM2575	N° NIST de l'étalon : SRM2574		

### 3.3 Vérification de la justesse de l'appareil (mesure sur étalons)

N° de mesure	valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie (mg/cm <sup>2</sup> )	Date	Observation
01	0.31	0.01	02/01/2024	VERIFICATION ETALONNAGE DEBUT
02	0.71	0.01	02/01/2024	VERIFICATION ETALONNAGE DEBUT
544	0.31	0.01	02/01/2024	VERIFICATION ETALONNAGE FIN
545	0.71	0.01	02/01/2024	VERIFICATION ETALONNAGE FIN
546	0.31	0.01	03/01/2024	VERIFICATION ETALONNAGE DEBUT
547	0.71	0.01	03/01/2024	VERIFICATION ETALONNAGE DEBUT
959	0.31	0.01	03/01/2024	VERIFICATION ETALONNAGE FIN
960	0.71	0.01	03/01/2024	VERIFICATION ETALONNAGE FIN

### 3.4 Identification du laboratoire en cas d'analyse physico-chimique

Nom :	
Adresse :	
Numéro d'accréditation :	

## 4 Méthodologie Employée

### Vérification de justesse de l'appareil à fluorescence X

Avant chaque constat, l'auteur vérifie la justesse de son appareil selon les modalités fournies par le fabricant de l'appareil.

### 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, etc.) 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 ;

Une gaine d'ascenseur est considérée comme un seul local

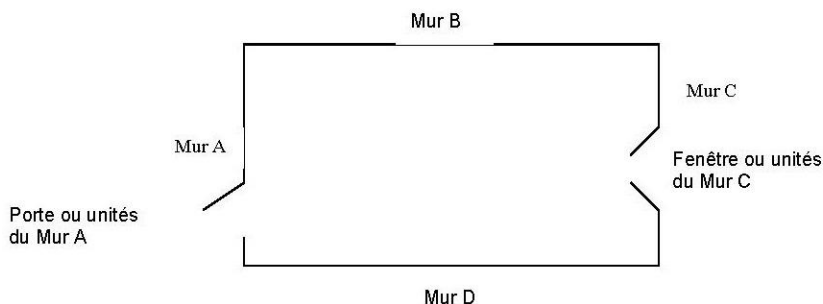
### Identification des zones

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.

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

Chaque unité de repérage (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.

Sont exclus du repérage :

- les revêtements de type papiers peints, carrelages et faïences bruts, revêtements de sol plastique ;
- les matériaux de type menuiseries extérieures et intérieures en PVC ; canalisations et goulottes en PVC.

Les revêtements de type carrelage contiennent souvent du plomb mais ne libèrent pas de poussières de plomb s'ils sont en bon état, ils ne sont donc pas visés par le présent rapport.

### **Identification des unités de repérage et substrat**

Une unité de repérage définit soit :

- un ou plusieurs éléments de construction, finition ou décoration, ayant a priori un même substrat, un même revêtement et un même historique en matière de construction et de revêtement ;

- un matériau ayant a priori un même historique en matière de construction (exemple : solin en plomb)

Une unité de repérage se définit à minima avec les critères suivants :

- Niveau (rez de chaussée, étage X...);
- Le local ;
- La zone ;
- Produit ou matériau ;
- Le substrat ;
- Le revêtement.

Dans chaque local, toutes les surfaces concernées par les travaux susceptibles d'avoir un revêtement contenant du plomb sont analysées ou incluses dans une unité de repérage 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, etc.), car un matériau contenant du plomb peut exister en dessous.

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

Par substrat, on entend un matériau sur lequel un revêtement est appliqué (plâtre, bois, brique, métal, etc.).

Constituent des unités de repérage 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 repérage.

Peut (peuvent) constituer une seule et même unité de repérage :

- l'ensemble des plinthes d'un même local ;
- l'ensemble des boiseries, décorations d'un même local (unité de repérage continue ou discontinue) ;
- l'ensemble des marches et contremarches, garde-corps, balustres etc. d'un même local (unité de repérage continue ou discontinue) ;
- l'ensemble des modénatures d'un façade (unité de repérage discontinue) ;

Conformément à la NF X 46-035, sont exclus du présent repérage :

- Les PVC (menuiseries, revêtements de sol, conduits...);
- Le polystyrène
- Les carrelages, faïences et plinthes carrelées

**NOTE : Une unité de repérage peut être constituée d'un ensemble d'éléments situés dans des locaux et niveaux différents.**

#### **Relevé des mesures :**

Les résultats des mesures sont indiqués dans les tableaux suivants.

Il est effectué à minima 2 mesures dont à minima 1 mesure par local, par unité de repérage, à l'aide de l'appareil à fluorescence X

#### 4.1 Interprétation des résultats

Le présent diagnostic porte sur la mesure de concentration en plomb dans les revêtements avec un appareil à fluorescence X avant la réalisation de travaux.

Dans ce cadre, aucun seuil de concentration en plomb n'est précisé dans le code du travail.

Les résultats des mesures sont exprimés en mg/cm<sup>2</sup> de plomb 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 mesurée et l'incertitude de mesure élargie (ex : 13,4 +/- 0,41).

**Toute mesure < à la LQ de l'appareil (0,31 mg/cm<sup>2</sup>) doit être interprétée comme étant inférieure à 0,31 mg/cm<sup>2</sup>.**

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

À titre exceptionnel, l'auteur du constat peut recourir à des prélèvements de revêtements qui sont analysés en laboratoire pour la recherche du plomb, dans les cas suivants :

- lorsque la nature du support (forte rugosité, surface non plane, etc.) ou le difficile accès aux éléments de construction à analyser ne permet pas l'utilisation de l'appareil portable à fluorescence X ;
- lorsque, pour une unité de diagnostic donnée, aucune mesure n'est concluante au regard de la précision de l'appareil.

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).

### 5 Résultats du repérage et commentaires

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

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

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

Les unités de 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 de mesures sont classées dans le tableau des mesures suivant.

Salle à manger maternelle (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
15		Plinthes	Bois	Peinture		0,33		
16	0,06							
		Sol de type Linoléum rouge		PVC				Non mesuré
34	A	Ancien bâti de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,04		
37						0,06		
30	A	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,01		
31								
3	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,33		
4						0,15		
7	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,41		
8						0,35		
32	A	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,02		
33						0,01		
5	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
6						0,02		
19	A	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,25		
20						0,28		
35	B	Bâti vitrage	Bois	Peinture		0,28		
36								
9	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,55		
10						0,48		
21	B	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,1		
22						0,12		
28	C	Ancien bâti de porte-fenêtre	Bois	Peinture		0,04		
29						0,06		
25	C	Bâti de porte-fenêtre	Métal	Peinture		2,2		
11	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,4		
12						0,39		
26	C	Ouvrant de porte-fenêtre	Métal	Peinture		0,01		
27						0,02		
23	C	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,06		
24						0,09		
13	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,31		
14						0,39		
17	D	Radiateur	Métal	Peinture		0,03		
18						0,02		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>20</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

Salle à manger primaire (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
50		Plinthes	Bois	Peinture		0,06		
51						0,04		
		Sol de type Linoléum vert		PVC				Non mesuré
42	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,09		
43							0,04	
52	A	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
53							0,01	
56	A	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,02		
57							0,03	
77	A1	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,01		
78							0,03	
79	A1	Ouvrant de porte	Métal	Peinture		0,03		
80							0,01	
38	A2	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,06		
39							0,2	
40	A2	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,02		
41							0,04	
71	B	Ancien bâti de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,01		
72							0,01	
73	B	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,02		
74							0,01	
44	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,2		
45							0,56	
75	B	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,01		
76							0,04	
58	B	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,03		
59							0,01	
46	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,32		
47							0,31	
54	C	Radiateur	Métal	Peinture		0,02		
55							0,01	
60	C	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,01		
61							0,02	
48	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,08		
49							0,09	
62	D1	Bâti de porte-fenêtre	Métal	Peinture		3,2		
65	D1	Ouvrant de porte-fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
66							0,02	
63	D2	Bâti de porte-fenêtre	Métal	Peinture		3,8		
67	D2	Ouvrant de porte-fenêtre	Métal	Peinture		0,01		
68							0,02	
64	D3	Bâti de porte-fenêtre	Métal	Peinture		2,4		
69	D3	Ouvrant de porte-fenêtre	Métal	Peinture		0,03		
70							0,02	

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>25</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Plénum non visité dans sa totalité Plénum non visité dans sa totalité</b>

**Toilettes 1 (RdC)**

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
101		Plafond	Béton	Peinture		0,03		
102						0,06		
		Plinthes		Carrelage				Non mesuré
		Sol		Carrelage				Non mesuré
81	A	Bâti de porte	Bois	Peinture		0,09		
82						0,05		
85	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,13		
86						0,13		
83	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
84						0,03		
87	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,08		
88						0,07		
	C	Faïence		Faïence				Non mesuré
89	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,07		
90						0,09		
	D	Faïence		Faïence				Non mesuré
91	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,08		
92						0,03		
	E	Faïence		Faïence				Non mesuré
93	E	Mur	Plâtre	Peinture		0,12		
94						0,06		
97	F	Bâti de porte de placard	Métal	Peinture		0,06		
98						0,09		
95	F	Mur	Plâtre	Peinture		0,11		
96						0,12		
99	F	Ouvrant de porte de placard	Métal	Peinture		0,03		
100						0,06		

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>16</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>

WC 1 (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
115		Plafond	Béton	Peinture		0,03		
116	0,06							
		Plinthes		Carrelage				Non mesuré
		Sol		Carrelage				Non mesuré
103	A	Bâti de porte	Bois	Peinture		0,05		
104						0,07		
	A	Faïence		Faïence				Non mesuré
107	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,1		
108						0,1		
105	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
106						0,02		
	B	Faïence		Faïence				Non mesuré
109	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,06		
110						0,09		
	C	Faïence		Faïence				Non mesuré
111	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,09		
112						0,09		
	D	Faïence		Faïence				Non mesuré
113	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,12		
114						0,1		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>13</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>						

Infirmierie (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
145		Plinthes	Bois	Peinture		0,06		
146						0,06		
		Sol		PVC				Non mesuré
117	A	Bâti de porte	Bois	Vernis		0,06		
118						0,05		
121	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,06		
122						0,08		
119	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,02		
120						0,03		
123	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,05		
124						0,16		
129	B	Radiateur	Métal	Peinture		0,02		
130						0,02		
131	B	Tuyau de radiateur	Métal	Peinture		0,06		
132						0,06		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
125	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,13		
126						0,17		
135	D	Ancien bâti de porte	Bois	Peinture		0,07		
136						0,06		
141	D	Bâti de fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
142						0,04		
137	D	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,02		
138						0,03		
127	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,12		
128						0,03		
143	D	Ouvrant de fenêtre	Métal	Peinture		0,03		
144						0,02		
139	D	Ouvrant de porte	Métal	Peinture		0,06		
140						0,04		
133	D	Tuyau de radiateur	Métal	Peinture		0,1		
134						0,11		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>17</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

Labo (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
167		Plinthes	Bois	Peinture		0,05		
168						0,07		
		Sol		PVC				Non mesuré
147	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,1		
148						0,09		
169	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,07		
170						0,17		
150	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,04		
149	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
159	B	Ancien bâti de fenêtre	Bois	Peinture		0,19		
160						0,12		
155	B	Bâti de fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
156						0,03		
171	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,07		
172						0,15		
157	B	Ouvrant de fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
158						0,02		
161	B	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
162						0,02		
163	B	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,06		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
164						0,07		
151	C	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,04		
152						0,02		
173	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,09		
174						0,06		
153	C	Ouvrant de porte	Métal	Peinture		0,01		
154						0,03		
165	C	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,06		
166						0,09		
175	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,14		
176						0,06		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>18</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

Médecin (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
195		Plinthes	Bois	Peinture		0,13		
196						0,17		
		Sol		PVC				Non mesuré
177	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,1		
178						0,1		
197	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,1		
198						0,14		
179	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,04		
180						0,01		
191	A	Radiateur	Métal	Peinture		0,02		
192						0,01		
193	A	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,02		
194						0,03		
189	B	Ancien bâti de fenêtre	Bois	Peinture		0,03		
190	B	Ancien bâti de porte	Bois	Peinture		0,09		
185	B	Bâti de fenêtre	Métal	Peinture		0,04		
186						0,04		
181	B	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,02		
182						0,02		
199	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,03		
200						0,11		
187	B	Ouvrant de fenêtre	Métal	Peinture		0,01		
188						0,03		
183	B	Ouvrant de porte	Métal	Peinture		0,02		
184						0,03		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
201	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,13		
202						0,14		
203	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,14		
204						0,18		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>17</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

Office (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
		Plinthes		Carrelage				Non mesuré
		Sol		Carrelage				Non mesuré
205	A	Bâti de porte	Bois	Peinture		0,04		
206						0,17		
209	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,13		
210						0,15		
207	A	Ouvrant de poirte	Bois	Peinture		0,03		
208						0,04		
225	B	Bâti de fenêtre	Bois	Peinture		0,12		
226						0,11		
221	B	Bâti de porte	Bois	Peinture		0,18		
222						0,17		
	B	Faïence		Faïence				Non mesuré
211	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,17		
212						0,13		
223	B	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
224						0,01		
217	C	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,02		
218						0,03		
	C	Faïence		Faïence				Non mesuré
213	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,09		
214						0,2		
219	C	Ouvrant de porte	Métal	Peinture		0,04		
220						0,02		
215	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,11		
216						0,12		
227	D	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
228						0,02		
	D	Tuyau de plomberie		PVC				Non mesuré
229	D	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,17		
230						0,1		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>19</b>					

Commentaire sur le local	Plénum non visité dans sa totalité
--------------------------	------------------------------------

### Cuisine (RdC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
		Plinthes		Carrelage				Non mesuré
		Sol		Carrelage				Non mesuré
231	A	Bâti de porte	Bois	Peinture		0,12		
232						0,14		
234	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,09		
235						0,08		
233	A	Ouvrant de porte	Bois	Peinture		1,15		
252	A	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,06		
253						0,04		
236	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,1		
237						0,1		
250	B	Radiateur	Métal	Peinture		0,02		
251						0,03		
242	C	Bâti de fenêtre	Métal	Peinture		0,03		
243						0,02		
	C	Faïence		Faïence				Non mesuré
238	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,08		
239						0,02		
244	C	Ouvrant de fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
245						0,04		
246	D	Bâti de portes de placard	Métal	Peinture		0,08		
247						0,06		
240	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,02		
241						0,09		
248	D	Ouvrant de portes de placard	Métal	Peinture		0,11		
249						0,11		

Nombre total d'unités de repérage	16
Commentaire sur le local	Plénum non visité dans sa totalité

### Classe 4 (RdC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond						
283		Plinthes	Bois	Peinture		0,11		
284						0,04		
		Sol		PVC				Non mesuré
254	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,09		
255						0,08		
258	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,03		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
259						0,02		
256	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,04		
257						0,03		
297	A1	Ancien ouvrant de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,07		
285	A1	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,02		
286						0,03		
291	A1	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,05		
292						0,04		
298	A2	Ancien ouvrant de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,08		
287	A2	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,01		
288						0,04		
293	A2	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,03		
294						0,08		
299	A3	Ancien ouvrant de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,07		
289	A3	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,03		
290						0,04		
295	A3	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,02		
296						0,03		
260	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,08		
261						0,07		
266	B	Radiateur	Métal	Peinture		0,02		
267						0,03		
270	B	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,04		
271						0,04		
	C	Faïence		Faïence				Non mesuré
262	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,1		
263						0,05		
274	C1	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		2,4		
277	C1	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,03		
278						0,02		
275	C2	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		3,6		
279	C2	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,04		
280						0,03		
276	C3	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		3,4		
281	C3	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
282						0,03		
	D	Faïence		Faïence				Non mesuré
264	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,23		
265						0,31		
268	D	Radiateur	Métal	Peinture		0,02		
269						0,02		
272	D	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,26		
273						0,24		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>30</b>					

Commentaire sur le local	Plénum non visité dans sa totalité
--------------------------	------------------------------------

**Classe 3 (RdC)**

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond						
329		Plinthes	Bois	Peinture		0,09		
330	0,07							
		Sol		PVC				Non mesuré
300	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,08		
301						0,08		
	A	Faïence		Faïence				Non mesuré
304	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,33		
305						0,45		
302	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,05		
303						0,03		
312	A	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
313						0,01		
306	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,06		
307						0,09		
316	B	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,12		
317						0,1		
320	B1	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		2,6		
323	B1	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
324						0,01		
321	B2	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		3,1		
325	B2	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,03		
326						0,02		
322	B3	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		3,3		
327	B3	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,01		
328						0,01		
308	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,04		
309						0,06		
314	C	Radiateur	Métal	Peinture		0,02		
315						0,01		
	D	Faïence		Faïence				Non mesuré
310	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,02		
311						0,02		
318	D	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,35		
319						0,29		
343	D1	Ancien ouvrant de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,06		
331	D1	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,03		
332						0,06		
337	D1	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,01		
338						0,01		
344	D2	Ancien ouvrant de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,08		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
333	D2	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,05		
334						0,04		
339	D2	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,02		
340						0,03		
345	D3	Ancien ouvrant de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,05		
335	D3	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,03		
336						0,03		
341	D3	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,02		
342						0,01		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>30</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénium non visité dans sa totalité</b>					

### Classe 2 (RdC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond						
377		Plinthes	Bois	Peinture		0,07		
378						0,06		
		Sol		PVC				Non mesuré
383	A	Ancien ouvrant de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,07		
384						0,08		
379	A	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,01		
380						0,01		
346	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,06		
347						0,04		
350	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,03		
351						0,03		
381	A	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,01		
382						0,03		
348	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,02		
349						0,04		
352	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,26		
353						0,29		
358	B	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
359						0,02		
362	B	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,03		
363						0,04		
354	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,14		
355						0,02		
364	C	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,13		
365						0,18		
368	C1	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		3,27		
371	C1	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
372						0,02		
369	C2	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		3,5		
373	C2	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
374						0,02		
370	C3	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		2,4		
375	C3	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,01		
376						0,01		
	D	Faïence		Faïence				Non mesuré
356	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,02		
357						0,09		
360	D	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
361						0,01		
366	D	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,16		
367						0,15		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>24</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

### Classe 1 (RdC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
441		Balustre escalier bois	Métal	Peinture		1,47		
		Faux plafond						
424		Plinthes	Bois	Peinture		0,17		
425						0,23		
		Sol		PVC				
393	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,03		
394						0,03		
401	A	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
402						0,02		
405	A	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,17		
406						0,08		
385	A1	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,11		
386						0,15		
387	A1	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
388						0,02		
389	A2	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,18		
390						0,23		
391	A2	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
392						0,04		
395	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,01		
396						0,03		
407	B	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,15		
408						0,13		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
415	B1	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		2,79		
418	B1	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
419						0,01		
416	B2	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		3,1		
420	B2	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
421						0,03		
417	B3	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		3,25		
422	B3	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,01		
423						0,02		
	C	Faïence		Faïence				
397	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,04		
398						0,02		
403	C	Radiateur	Métal	Peinture		0,02		
404						0,01		
409	C	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,08		
410						0,1		
411	D	Bâti de porte	Bois	Peinture		0,18		
412						0,12		
399	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,02		
400						0,04		
413	D	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
414						0,03		
438	D1	Ancien ouvrant de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,05		
426	D1	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,01		
427						0,02		
432	D1	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,02		
433						0,01		
439	D2	Ancien ouvrant de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,04		
428	D2	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,03		
429						0,04		
434	D2	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,04		
435						0,02		
440	D3	Ancien ouvrant de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,08		
430	D3	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,03		
431						0,01		
436	D3	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,03		
437						0,01		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>35</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

**Repos (RdC)**

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
453		Plinthes	Bois	Peinture		0,05		
454					0,09			
475		Poutre	Plâtre	Peinture		0,07		
476					0,08			
442	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		5		
477	A	Bâti de porte de placard	Métal	Peinture		0,16		
478						0,17		
445	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,22		
446						0,01		
443	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,04		
444						0,04		
479	A	Ouvrant de porte de placard	Bois	Peinture		0,15		
480						0,14		
465	A	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
466						0,02		
469	A	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,01		
470						0,09		
447	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,02		
448						0,08		
471	B	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,02		
472						0,08		
459	C	Ancien bâti de porte	Bois	Peinture		0,08		
460						0,09		
461	C	Bâti de fenêtre	Métal	Peinture		0,01		
462						0,05		
455	C	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,02		
456						0,01		
449	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,04		
450						0,05		
463	C	Ouvrant de fenêtre	Métal	Peinture		0,01		
464						0,02		
457	C	Ouvrant de porte	Métal	Peinture		0,02		
458						0,02		
467	C	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
468						0,01		
473	C	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,09		
474						0,03		
451	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,03		
452						0,02		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>21</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>						

Circulation (RdC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
512		Plinthes	Bois	Peinture		0,02		
513	0,03							
493	A	Bâti de fenêtre	Métal	Peinture		0,01		
494						0,01		
497	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,2		
498						0,17		
495	A	Ouvrant de fenêtre	Métal	Peinture		0,01		
496						0,02		
514	A	Tuyaux	Métal	Peinture		0,15		
515						0,13		
489	A1	Ancien bâti de porte fenêtre	Bois	Peinture		0,38		
490						0,31		
481	A1	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
482						0,01		
483	A1	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,01		
484						0,01		
491	A2	Ancien bâti de porte fenêtre	Bois	Peinture		0,15		
492						0,23		
485	A2	Bâti de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,01		
486						0,02		
487	A2	Ouvrant de porte fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
488						0,02		
499	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,62		
500						0,14		
501	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,26		
502						0,21		
503	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,02		
504						0,14		
505	E	Mur	Plâtre	Peinture		0,15		
506						0,01		
507	F	Mur	Plâtre	Peinture		0,19		
508						0,02		
509	G	Mur	Plâtre	Peinture		1,2		
510	H	Mur	Plâtre	Peinture		0,16		
511						0,19		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>18</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

### Extérieur bibliothèque (RdC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
516	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,16		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
517						0,15		
	A	Radiateur				0,06		
527	A	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,03		
518	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,03		
519						0,01		
524	B	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
528	B	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,05		
520	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,05		
521						0,01		
525	C	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
529	C	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,03		
522	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,1		
523						0,09		
526	D	Radiateur	Métal	Peinture		0,02		
530	D	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,01		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>13</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>						

SAS 1 (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
542		Plinthes	Bois	Peinture		0,03		
543						0,02		
531	A	Bâti de porte	Bois	Peinture		1,75		
533	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,22		
534						0,2		
532	A	Ouvrant de porte	Bois	Peinture		1,14		
535	B	Mur	Plâtre	Peinture		3,57		
538	C	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,01		
539						0,02		
540	C	Ouvrant de porte	Métal	Peinture		0,01		
541						0,02		
536	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,24		
537						0,19		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>		<b>10</b>						
<b>Commentaire sur le local</b>		<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>						

Direction (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
572		Plinthes	Bois	Peinture		0,06		
573	0,07							
		Sol		PVC				Non mesuré
548	A	Bâti de porte	Bois	Peinture		0,09		
549						0,24		
558	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,13		
559						0,07		
550	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
551						0,04		
580	B	Ancien bâti de fenêtre	Bois	Peinture		0,07		
581						0,05		
576	B	Bâti de fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
577						0,03		
560	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,11		
561						0,1		
578	B	Ouvrant de fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
579						0,01		
568	B	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,06		
569						0,08		
556	C	Ancien bâti de porte	Métal	Peinture		0,24		
557						0,1		
552	C	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,24		
553						0,02		
562	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,07		
563						0,1		
554	C	Ouvrant de porte	Métal	Peinture		0,01		
555						0,01		
566	C	Radiateur	Métal	Peinture		0,02		
567						0,01		
570	C	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,03		
571						0,1		
574	D	Bâti de vitrage	Bois	Peinture		0,07		
575						0,09		
564	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,02		
565						0,09		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>19</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

Salle de jeux (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
612		Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,01		
613					0,03			
614					0,03			
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
615		Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,06		
616					0,08			
617					0,09			
618					0,06			
627		Plinthes	Bois	Peinture		0,07		
628					0,09			
		Sol		PVC				Non mesuré
619	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,09		
620						0,13		
582	A1	Bâti de porte	Bois	Peinture		0,11		
583						0,09		
586	A1	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
587						0,03		
584	A2	Bâti de porte	Bois	Peinture		0,13		
585						0,11		
588	A2	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,02		
589						0,04		
608	B	Bâti de fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
609						0,03		
621	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,11		
622						0,06		
610	B	Ouvrant de fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
611						0,02		
590	B	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
591						0,01		
594	B	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,11		
595						0,15		
600	B1	Bâti de porte vitrée	Métal	Peinture		0,01		
601						0,01		
604	B1	Ouvrant de porte vitrée	Métal	Peinture		0,03		
605						0,04		
602	B2	Bâti de porte vitrée	Métal	Peinture		0,02		
603						0,04		
606	B2	Ouvrant de porte vitrée	Métal	Peinture		0,03		
607						0,04		
623	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,18		
624						0,21		
592	C	Radiateur	Métal	Peinture		0,02		
593						0,01		
596	C	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,1		
597						0,11		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
625	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,11		
626						0,14		
598	D	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,2		
599						0,18		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>24</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

### Dépôt (RdC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
633		Plinthes	Bois	Peinture		0,05		
634						0,02		
		Sol		PVC				Non mesuré
629	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,15		
630						0,11		
637	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,03		
638						0,02		
631	A	Ouvrant de porte	Métal	Vernis		0,04		
632						0,03		
635	A	Tuyaux	Métal	Peinture		0,04		
636						0,02		
639	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,1		
640						0,03		
641	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,03		
642						0,05		
643	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,05		
644						0,06		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>10</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

### Propreté (RdC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
681		Gaine fixée sur faux plafond	Métal	Peinture		0,01		
682						0,01		
		Plinthes		Carrelage				Non mesuré
		Sol		Carrelage				Non mesuré
	A	Faïence		Faïence				Non mesuré
683	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,45		
684						0,46		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
671	A	Tuyaux de plomberie	Métal	Peinture		0,05		
672						0,01		
645	A1	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,3		
646						0,2		
649	A1	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
650						0,04		
647	A2	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,2		
648						0,13		
651	A2	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,04		
652						0,03		
	B	Faïence		Faïence				Non mesuré
685	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,48		
686						0,61		
677	B	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
678						0,02		
679	B	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,04		
680						0,01		
673	B	Tuyaux de plomberie	Métal	Peinture		0,01		
674						0,5		
691	C	Cloisons séparatives WC	Bois	Peinture		0,02		
692						0,04		
	C	Faïence		Faïence				Non mesuré
687	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,66		
688						0,25		
693	C	Support de cloisons séparatives WC	Métal	Peinture		0,03		
694						0,05		
675	C	Tuyaux de plomberie	Métal	Peinture		0,04		
676						0,03		
665	C1	Ancien bâti	Bois	Peinture		0,28		
666						0,26		
653	C1	Bâti de fenêtre	Métal	Peinture		0,01		
654						0,01		
659	C1	Ouvrat de fenêtre	Métal	Peinture		0,03		
660						0,02		
667	C2	Ancien bâti	Bois	Peinture		0,21		
668						0,24		
655	C2	Bâti de fenêtre	Métal	Peinture		0,02		
656						0,02		
661	C2	Ouvrat de fenêtre	Métal	Peinture		0		
662						0,02		
669	C3	Ancien bâti	Bois	Peinture		0,21		
670						0,26		
657	C3	Bâti de fenêtre	Métal	Peinture		0,03		
658						0,01		
663	C3	Ouvrat de fenêtre	Métal	Peinture		0,03		
664						0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
	D	Faïence		Faïence				Non mesuré
689	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,48		
690						0,54		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>31</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

### Bibliothèque (RdC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
737		Plafond	Plâtre	Peinture		0,02		
738						0,01		
739		Plinthes	Bois	Peinture		0,06		
740						0,07		
695	A	Bâti de porte	Bois	Peinture		0,05		
696						0,02		
729	A	Mur	Plâtre	Peinture		0,01		
730						0,02		
699	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
700						0,04		
723	A1	Ancien bâti de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,02		
724						0,06		
711	A1	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,01		
712						0,03		
717	A1	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,01		
718						0,01		
725	A2	Ancien bâti de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,07		
726						0,04		
713	A2	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,02		
714						0,01		
719	A2	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,01		
720						0,01		
727	A3	Ancien bâti de fenêtre haute	Bois	Peinture		0,05		
728						0,09		
715	A3	Bâti de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,01		
716						0,03		
721	A3	Ouvrant de fenêtre haute	Métal	Peinture		0,03		
722						0,01		
707	B	Coffrage	Plâtre	Peinture		0,01		
708						0,02		
731	B	Mur	Plâtre	Peinture		0,01		
732						0,01		
703	B	Radiateur	Métal	Peinture		0,01		
704						0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
705	B	Tuyau radiateur	Métal	Peinture		0,02		
706						0,01		
733	C	Mur	Plâtre	Peinture		0,01		
734						0,01		
697	D	Bâti de porte	Bois	Peinture		0,04		
698						0,04		
709	D	Coffrage	Plâtre	Peinture		0,02		
710						0,02		
735	D	Mur	Plâtre	Peinture		0,01		
736						0,01		
701	D	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,04		
702						0,03		

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>23</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>

### Sanitaires 1 (RdC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
		Plinthes		Carrelage				Non mesuré
		Sol		Carrelage				Non mesuré
741	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,11		
742						0,06		
	A	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,08		
						0,11		
744	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,04		
743	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
	B	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,31		
						0,37		
	C	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,08		
						0,06		
	D	Faïence		Faïence				Non mesuré
	D	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,25		
						0,29		
745	D	Poutre IPN	Métal	Peinture		6,68		

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>12</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>

WC 2 (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
		Plinthes		Carrelage				Non mesuré
		Sol		Carrelage				Non mesuré
746	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,35		
747						0,19		
	A	Faïence		Faïence				Non mesuré
	A	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,38		
						0,33		
748	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,04		
749						0,03		
	B	Faïence		Faïence				Non mesuré
	B	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,25		
						0,3		
	C	Faïence		Faïence				Non mesuré
	C	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,29		
						0,3		
750	C	Tuyaux de plomberie	Métal	Peinture				
751								
	D	Faïence		Faïence				Non mesuré
	D	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,29		
						0,11		
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>14</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

Sanitaires 2 (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
		Plinthes		Carrelage				Non mesuré
		Sol		Carrelage				Non mesuré
752	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,14		
753						0,16		
	A	Faïence		Faïence				Non mesuré
	A	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,16		
						0,27		
754	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
755						0,03		
756	A	Poutre IPN	Métal	Peinture		6,7		
	B	Faïence		Faïence				Non mesuré
	B	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,07		
						0,3		
761	B	Tuyaux de plomberie	Métal	Peinture		0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
757	C	Cloisons séparatives WC	Bois	Peinture		0,02		
758						0,02		
	C	Faïence		Faïence				Non mesuré
	C	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,31		
						0,31		
759	C	Support de cloisons séparatives WC	Métal	Peinture		0,03		
760						0,01		
762	C	Tuyaux de plomberie	Métal	Peinture		0,03		
	D	Faïence		Faïence				Non mesuré
	D	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,08		
						0,27		
763	D	Tuyaux de plomberie	Métal	Peinture		0,02		

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>19</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>

### Placard sanitaires 2 (RdC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
		Faux plafond		Laine minérale				Non mesuré
		Plinthes		Carrelage				Non mesuré
		Sol		Carrelage				Non mesuré
764	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,18		
765						0,15		
	A	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,43		
						0,22		
766	A	Ouvrant de porte	Bois	Vernis		0,03		
767						0,04		
	B	Faïence		Faïence				Non mesuré
	B	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,36		
						0,11		
768	B	Poutre IPN	Métal	Peinture		6,89		
	C	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,24		
						0,15		
	D	Mur	Plâtre	Peinture à gouttelettes		0,19		
						0,12		

<b>Nombre total d'unités de repérage</b>	<b>11</b>
<b>Commentaire sur le local</b>	<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>

Compteur Gaz (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
772		Bride	Métal	Peinture		2,1		
773						3,2		
		Plafond	Béton	Brut				Non mesuré
		Sol	Béton	Brut				Non mesuré
771		Structure métallique	Métal	Peinture		3,82		
769	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		1,14		
	A	Mur	Béton	Brut				Non mesuré
770	A	Ouvrant de porte	Métal	Peinture		1,1		
	B	Mur	Béton	Brut				Non mesuré
	C	Mur	Béton	Brut				Non mesuré
	D	Mur	Béton	Brut				Non mesuré
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>10</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénium non visité dans sa totalité</b>					

Local Technique 1 (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
		Plafond	Béton	Brut				Non mesuré
		Sol	Béton	Brut				Non mesuré
774	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		1,2		
	A	Mur	Béton	Brut				Non mesuré
775	A	Ouvrant de porte	Métal	Peinture		1,63		
	B	Mur	Béton	Brut				Non mesuré
	C	Mur	Béton	Brut				Non mesuré
	D	Mur	Béton	Brut				Non mesuré
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>8</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénium non visité dans sa totalité</b>					

Chaufferie (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
788		Bride sur chaudière 1	Métal	Peinture		0,08		
789						0,04		
790		Bride sur chaudière 2	Métal	Peinture		0,11		
791						0,09		
780		Capot de chaudière 1	Métal	Peinture		0,06		
781						0,2		
782		Capot de chaudière 2	Métal	Peinture		0,25		
783						0,1		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
792		Peinture de sol bleu	Béton	Peinture		0,18		
793						0,2		
		Plafond		Fibralithe				Non mesuré
784		Socle sous chaudière 1	Béton	Peinture		0,03		
785						0,02		
786		Socle sous chaudière 2	Béton	Peinture		0,04		
787						0,02		
		Tuyau de chaudière 1				0,09		
						0,4		
		Tuyau de chaudière 2				0,05		
						0,08		
794		Vanne d'arrêt sur chaudière 1	Métal	Peinture		1,4		
776	A	Bâti de porte	Métal	Peinture		0,09		
777						0,11		
	A	Chemin de câble	Métal	Brut				Non mesuré
	A	Mur	Béton	Brut				Non mesuré
778	A	Ouvrant de porte	Métal	Peinture		0,07		
779						0,19		
	A	Tuyau PVC		PVC				Non mesuré
	B	Chemin de câble	Métal	Brut				Non mesuré
802	B	Compteur Eau Chaude	Métal	Peinture		2,8		
801	B	Compteur Eau Froide	Métal	Peinture		3,3		
	B	Couvercle de prise				1,55		
						1,7		
	B	Mur	Béton	Brut				Non mesuré
	B	Tuyau PVC		PVC				Non mesuré
799	B	Vanne d'arrêt orange	Métal	Peinture		1,25		
800						1,1		
795	B	Vanne d'arrêt rouge (Grande)	Métal	Peinture		3,1		
796						1,2		
797	B	Vanne d'arrêt rouge (Petite)	Métal	Peinture		1,18		
798						1,3		
803	C	Bâti trappe 1	Métal	Peinture		0,2		
804	C	Bâti trappe 2	Métal	Peinture		0,1		
	C	Mur	Béton	Brut				Non mesuré
805	C	Ouvrant trappe 1	Métal	Peinture		0,22		
806	C	Ouvrant trappe 2	Métal	Peinture		0,08		
	D	Mur	Béton	Brut				Non mesuré
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>31</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

Extérieurs (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
817		Auvent devant Façades	Bois	Peinture		0,04		
818					0,3			
819					0,02			
820					0,01			
821					0,09			
822					0,06			
823					0,09			
807		Banc	Béton	Peinture		0,02		
808					0,01			
809		Barre horizontale d'abris métallique	Métal	Peinture		0,01		
810					0,02			
811		Barre verticale d'abris métallique	Métal	Peinture		0,02		
812					0,01			
831		Boite à lettres	Métal	Peinture		0,05		
832					0,19			
833					0,22			
834					0,08			
835		Descente EP	Métal	Peinture		0,09		
836					0,08			
837					0,04			
838					0,11			
839					0,09			
840					0,07			
841					0,08			
815		Grillage 1 (vers chaufferie)	Métal	Peinture		0,01		
816					0,01			
844		Grillage 2 (vers primaire)	Métal	Peinture		0,11		
845					0,1			
848		Grillage 3 (vers terrain de basket)	Métal	Peinture		0,02		
849					0,03			
852		Grillage 4 (vers entrée de l'école)	Métal	Peinture		0,02		
853					0,04			
855		Grillage 5 (vers classe 4)	Métal	Peinture		0,03		
856					0,05			
859		Grilles d'aération sur Façades	Métal	Peinture		0,04		
860					0,03			
861					0,08			
862					0,04			
863					0,03			
824		Lambris bois Façades	Bois	Peinture		0,02		
825					0,04			
826					0,03			

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
827						0,05		
828						0,02		
829						0,01		
830						0,03		
864		Mur de façade	Béton	Peinture		0,01		
865					0,01			
866					0,02			
867					0,02			
868					0,01			
869					0,01			
870					0,01			
871					0,02			
872					0,02			
873					0,01			
874					0,01			
875					0,01			
876					0,02			
877					0,02			
878					0,01			
879		0,03						
880		0,01						
881		0,01						
882		0,02						
813		Portail 1 (vers chaufferie)	Métal	Peinture		0,1		
814					0,12			
842		Portail 2 (vers primaire)	Métal	Peinture		0,03		
843					0,09			
846		Portail 3 (vers terrain de basket)	Métal	Peinture		0,08		
847					0,06			
850		Portail 4 (vers entrée de l'école)	Métal	Peinture		0,02		
851					0,03			
854		Portail 5 (vers classe 4)	Métal	Peinture		1,15		
857		Poteau éclairage	Métal	Peinture		0,03		
858					0,02			
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>20</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Néant</b>					

Cour de récréation (RdC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
883		Barreaux de fenêtre	Métal	Peinture		0,04		
884					0,02			
885					0,09			
886					0,12			
887					0,1			

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
908		Barrière verte	Métal	Peinture		0,02		
909					0,06			
910					0,09			
911					0,08			
912		Descente EP	Métal	Peinture		0,09		
913					0,08			
914					0,04			
946		Grilles d'aération sur Façades	Métal	Peinture		0,13		
947					0,09			
948					0,11			
949					0,1			
950					0,11			
924		Mur de façade	Béton	Peinture		0,01		
925					0,01			
926					0,02			
927					0,02			
928					0,01			
929					0,01			
930					0,01			
931					0,02			
932					0,02			
933					0,01			
934					0,01			
935					0,01			
936					0,02			
937					0,02			
938					0,01			
939					0,03			
940					0,01			
941					0,01			
942					0,02			
955		Peinture blanche au sol	Enrobé	Peinture		0,02		
956					0,03			
953		Peinture bleue au sol	Enrobé	Peinture		0,04		
954					0,08			
957		Peinture rouge au sol	Enrobé	Peinture		0,01		
958					0,08			
951		Peinture verte au sol	Enrobé	Peinture		0,18		
952					0,14			
888		Portail blanc	Métal	Peinture				
889								
890								
891								
896		Poteau éclairage	Métal	Peinture		0,08		
897					0,1			
898					0,09			
943		Poubelle	Métal	Peinture		0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude de mesure élargie mg/cm <sup>2</sup>	Observations
944						0,01		
945						0,02		
915		Structure Bois de jeux	Bois	Peinture		0,03		
916					0,05			
917					0,03			
918					0,02			
919					0,04			
920					0,03			
921					0,08			
922					0,04			
923					0,03			
899					Structure métallique de jeux	Métal	Peinture	
900		0,05						
901		0,03						
902		0,02						
903		0,04						
904		0,03						
905		0,08						
906		0,04						
907		0,03						
892		Support de banc	Métal	Peinture				
893					0,01			
894					0,06			
895					0,07			
<b>Nombre total d'unités de repérage</b>			<b>15</b>					
<b>Commentaire sur le local</b>			<b>Plénum non visité dans sa totalité</b>					

### LEGENDE

#### Localisation de la mesure

**HG** : en Haut à Gauche  
**MG** : au Milieu à Gauche  
**BG** : en Bas à Gauche

**HC** : en Haut au Centre  
**C** : au Centre  
**BC** : en Bas au Centre

**HD** : en Haut à Droite  
**MD** : au Milieu à Droite  
**BD** : en Bas à Droite

## ANNEXE : Plans et/ou Croquis

PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble :	2 place André Mignot 78000 VERSAILLES
N° dossier :	20823178				
N° planche :	1/2	Version :	0	Type :	Croquis
Origine du plan :	Diagnostiqueur				

**Rappel :**

Dans le cadre de la présente mission, il n'est pas prévu que le diagnostiqueur s'appuie sur une valeur seuil pour conclure sur le niveau de risques que présentent les revêtements ou les matériaux identifiés comme contenant du plomb (toute valeur seuil n'est définie par la réglementation).

Toutefois, à titre d'information et pour aider le donneur d'ordre à identifier les concentrations mesurées les plus élevées, seules les unités de repérage (ou groupes d'unités homogènes) indiquant une valeur supérieure à 1mg/cm<sup>2</sup> sont représentées ici.

Légende :	
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border: 1px solid yellow; display: inline-block; width: 20px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> Zone contenant des Vannes d'arrêt, couvertures de prises et compteurs métalliques avec peintures au plomb</li> <li><span style="border-bottom: 1px solid red; display: inline-block; width: 20px; margin-right: 5px;"></span> Ouvrants de porte avec peinture au plomb</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid red; display: inline-block; width: 20px; margin-right: 5px;"></span> Mur avec peinture au plomb</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red; font-size: 1em; margin-right: 5px;">●</span> Sâti de portes, fenêtres et portes fenêtres avec peinture au plomb</li> <li><span style="border-bottom: 1px solid purple; display: inline-block; width: 20px; margin-right: 5px;"></span> Balustrade Métal/ peinture 1.47 mg/cm<sup>2</sup></li> </ul>



PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble :	
N° dossier :	20823178			2 place André Mignot 78000 VERSAILLES	
N° planche :	2/2	Version :	0	Type :	Croquis
Origine du plan :	Diagnosticueur			Bâtiment – Niveau :	Toiture / Extérieurs

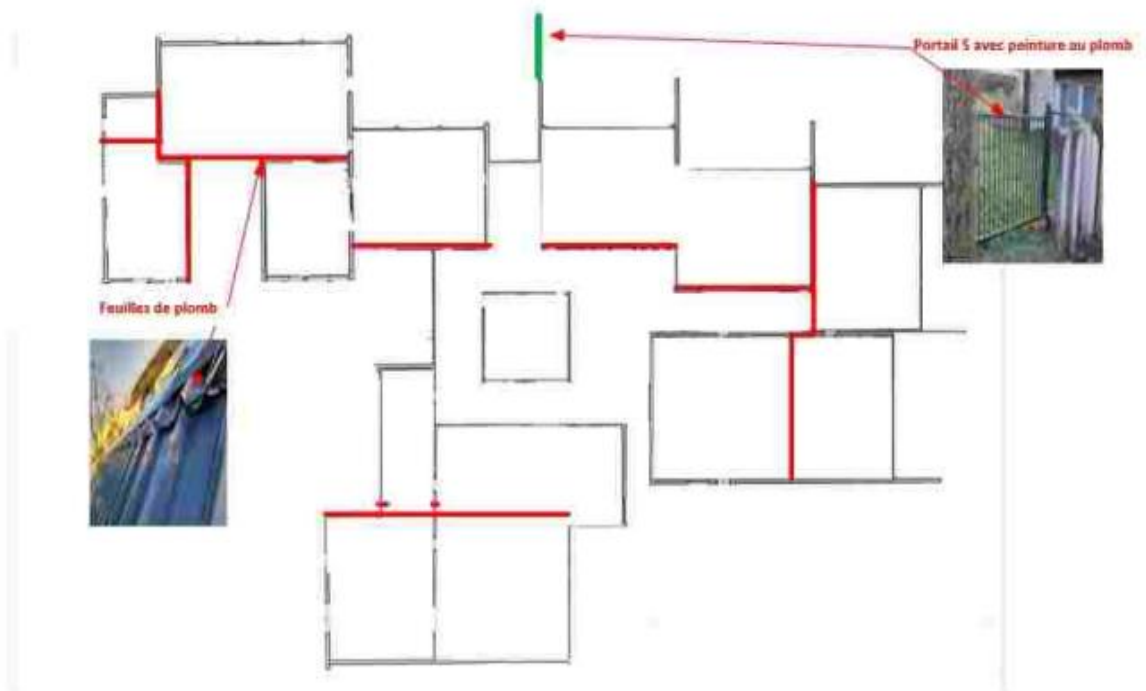
Rappel :

Dans le cadre de la présente mission, il n'est pas prévu que le diagnosticueur s'appuie sur une valeur seuil pour conclure sur le niveau de risques que présentent les revêtements ou les matériaux identifiés comme contenant du plomb (aucune valeur seuil n'est définie par la réglementation).

Toutefois, à titre d'information et pour aider le demandeur à identifier les concentrations mesurées les plus élevées, seules les unités de repérage (ou groupes d'unités homogènes) indiquant une valeur supérieure à 1mg/cm<sup>2</sup> sont représentées ici.

Légende :

- Feuilles de plomb de 50 à 85 mg/cm<sup>2</sup>
- Portail Métal/ Peinture 1.15 mg/cm<sup>2</sup>



## ANNEXE : ATTESTATION D'ASSURANCE



### ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous, soussignés **MSIG Insurance Europe AG**, Succursale en France, sis 65 Rue de la Victoire – 75009 PARIS – certifions par la présente que la Société :

**BUREAU VERITAS SERVICES France SAS**  
4 Place des Saisons  
92400 Courbevoie

a souscrit auprès de notre Compagnie, pour le compte de sa filiale :

**Bureau Veritas Exploitation SAS**  
4 Place des Saisons  
92400 Courbevoie

un contrat d'assurance de **RESPONSABILITE CIVILE** portant le numéro F210.16.0414.

Ce contrat a pour objet de garantir les conséquences pécuniaires de la **RESPONSABILITE CIVILE** pouvant incomber à l'Assuré en raison des dommages corporels, matériels et immatériels causés aux tiers dans le cadre de ses activités de diagnostic immobilier et notamment :

#### 1) Diagnostic amiante

- Repérage amiante avant travaux et démolition,
- Assistance technique pour travaux de traitement de l'amiante,
- Repérage amiante pour constitution de DAPP et de DTA,
- Réalisation ou mise à jour de DAPP,
- Repérage amiante avant/après travaux ou démolition,
- Réalisation ou mise à jour du dossier amiante,
- Examen visuel après travaux de retrait et d'encapsulage,
- Mesures de la concentration des fibres d'amiante dans l'air des immeubles bâtis,
- Prélèvement et analyse d'eau afin de rechercher la présence d'amiante en suspension,
- Analyse d'échantillons prélevés par l'Assuré,
- Mesures d'exposition à l'amiante des travailleurs à leurs postes de travail,
- Vérification périodique de l'état de conservation des matériaux contenant de l'amiante dans les bâtiments,
- Repérage amiante avant-vente,
- Repérage amiante avant travaux y compris de démolition sur installations, structures ou équipement concourant à la réalisation ou la mise en œuvre d'une activité.  
Cette activité comprend également la reprise provisoire d'étanchéité en toiture.
- Diagnostic portant sur la gestion des Produits, Matériaux et des Déchets (PMD) issus de la démolition ou rénovation significative de bâtiment (Décret n° 2021-822 du 25 juin 2021), y compris le réemploi des matériaux : concernant cette dernière mission il est précisé que les garanties s'appliquent y compris lorsque la mission porte sur des démolitions ne comportant pas de déchets amiantés.

#### 2) Autres diagnostics

- Diagnostic radon bâtiments,
- Diagnostic monoxyde de carbone,
- Diagnostic accessibilité des handicapés ERP Existants,
- Diagnostic accessibilité des handicapés des voiries,
- Diagnostic de l'état de l'installation intérieure d'électricité / de gaz,
- Diagnostic de l'état des risques naturels et technologiques (ERNT),
- Diagnostic de Performances Energétiques –DPE- :
  - Location
  - Cession immobilière

MSIG Insurance Europe AG  
Succursale en France  
65 Rue de la Victoire  
75009 Paris  
Tel: +33(0)1 40 67 42 42  
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z  
Siège social: An den Dominikanern 11-27  
50668 Cologne  
Allemagne

- ERP
- Neuf
- Mise à jour du DPE,
- Diagnostic des installations d'assainissement non collectif (ANC),
- Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment et diagnostic méréule (DDT),
- Etat parasitaire et diagnostic méréule (hors DDT),
- Diagnostic Plomb avant / après travaux,
- Constat des risques d'exposition au Plomb (CREP) :
  - En cas de location / vente
  - Dans les parties communes
- Risque d'intoxication au plomb dans les peintures,
- Prélèvement et analyse de poussière et de revêtement afin de rechercher la présence de plomb,
- Etat des lieux,
- Métrages Loi Carrez/ Loi Boutin,
- Millièmes de copropriété,
- Prêts conventionnés (normes d'habitabilité),
- Sécurité piscine,
- Diagnostic technique Loi SRU,
- Diagnostic de la qualité de l'air intérieur dans les locaux d'habitation ou recevant du public.

**3) Analyses et/ou prélèvements d'échantillons.**

**4) Conseil en performance énergétique.**

**5) Toutes missions connexes d'assistance technique et/ou de conseil.**

**6) Toutes missions d'assistance à la maîtrise d'ouvrage.**

**7) Toutes missions de maîtrise d'œuvre de désamiantage.**

**8) Concernant l'utilisation des appareils à plomb contenant des sources ionisantes l'Assureur note et précise que les garanties du contrat s'entendent y compris du fait de la détention l'usage et le transport de ces matériels, pour tous dommages causés aux tiers.**

**9) Laboratoire** il est en outre précisé que pour les activités de laboratoire d'analyse d'échantillons (y compris les échantillons d'amiante) et de prélèvements d'air relatifs aux activités garanties, les garanties sont acquises notamment lors :

- De missions d'analyse d'échantillons de matériaux prélevés et identifiés par le client sous la responsabilité de BV que ces matériaux soient incorporés aux équipements du bâtiment ou aux équipements et process.
- Des missions de prélèvement sur les instructions du client et d'analyse de matériaux identiques à ceux-ci-dessus.

**La présente attestation valable du 01/01/2024 à zéro heure au 31/12/2024 à minuit, est délivrée, sous réserve du paiement de la prime d'assurance, pour servir et valoir ce que de droit et ne peut engager la Compagnie au-delà des clauses, termes et conditions du contrat auxquels elle se réfère.**

**Paris, le 5 janvier 2024**

MSIG Insurance Europe AG  
65, rue de la Victoire - 75009 Paris  
Tél : 01 40 67 42 44 - Fax : 01 40 67 12 34  
RCS Paris 753143882 - APE 6512Z

MSIG Insurance Europe AG  
Succursale en France  
65 Rue de la Victoire  
75009 Paris  
Tel: +33(0)1 40 67 42 42  
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z  
Siège social: An den Dominikanern 11-27  
50668 Cologne  
Allemagne

## ANNEXE : ATTESTATION FABRICANT DE L'APPAREIL A FLOURESCENCE X INDIQUANT LA DUREE DE VIE DE LA SOURCE



Groupe  
PHYSITEK Devices

Fabrication, Distribution  
Assistance technique  
Maintenance d'équipements  
scientifiques

### Usage maximal des sources Cd-109 dans les analyseurs de fluorescence X portables Fondis Electronic de type FEnX

A qui de droit,

Considérant les performances des analyseurs de fluorescence X portables Fondis Electronic pourvus d'une source isotopique Cadmium 109 conçus pour l'analyse du plomb dans la peinture nous actons les points suivants :

Basée sur la période radioactive du Cd-109 établie par la physique à 462,6 jours, l'utilisation maximale d'une source Cd-109 est **55 MBq**. Cette valeur correspond à l'activité résiduelle minimale nécessaire pour obtenir des ratios signal/bruit statistiquement et une durée d'analyse acceptables.

- Pour un analyseur avec une source Cd-109 d'une activité initiale de **850 MBq** cette valeur limite est atteinte après **60 mois**.
- Pour un analyseur avec une source Cd-109 d'une activité initiale de **370 MBq** cette valeur limite est atteinte après **36 mois**.

Ces durées limites sont indépendantes de l'utilisation réelle de l'analyseur. L'horloge de décroissance de la source démarre dès l'assemblage de celle-ci. Avec la décroissance de la source le temps d'analyse effectif nécessaire pour acquérir des données analytiques pertinentes augmente au moins proportionnellement. Vers la fin de vie de la source le rapport signal sur bruit décroît même plus vite car le bruit électronique devient prédominant. Avec une activité inférieure à 55 MBq les temps d'analyse nécessaires augmentent dans des proportions telles qu'ils rendent l'instrument impropre à son utilisation. Aux très basses activités d'autres sources d'erreur diminuent la précision et la justesse des résultats.

Cette durée maximale d'utilisation avant un remplacement nécessaire de la source est simplement basée sur des lois et des constantes physiques. Au-delà de ces durées les appareils deviennent pratiquement inutilisables en seulement quelques semaines. Les intervalles maximaux de remplacement de source devraient par conséquent être programmés de façon à ne pas excéder ces durées afin que le cycle d'utilisation soit optimal avec de bonnes performances de l'analyseur.

#### Nom de la société : BUREAU VERITAS

Modèle de l'analyseur :	FEnX2
Numéro de série analyseur :	23-1038
Numéro de série de la source :	RTV-1735-23
Activité de la source (Mq) :	850
Date d'origine de la source :	07/03/2023
Date de fin de validité de la source :	07/03/2028

FONDIS ELECTRONIC SAS  
26 av. Duguay Trouin  
F-78961 VOISINS LE BRETONNEUX CEDE  
Tél. : (0)1 34 521 030 - Fax : (0)1 30 573 32  
SIREN 428 583 637 - RCS Versailles  
TVA FR 15 428 583 637 - APE 4652Z



Fondis Electronic  
26, avenue Duguay Trouin,  
entrée D - CS 60507  
78961 Voisins-le-Bretonneux Cedex

Tél. : +33 (0)1 34 52 10 30  
Fax : +33 (0)1 30 57 33 25  
E-mail : [info@fondiselectronic.com](mailto:info@fondiselectronic.com)  
Site : <https://www.physitek.fr>



SAS au capital de 2 500 000 € - Siret 428 583 637 00031 - APE 4652Z - N° TVA : FR 15 428 583 637 - Lieu de juridiction : Versailles.