

## Rapport de mission de repérage du plomb avant travaux

(NF X 46-035 - Juin 2021)

Numéro de rapport : C-DI35-2024-30-223485

Date du rapport : 02/04/2024

Date de visite : 21/03/2024

Ce rapport de repérage des revêtements, matériaux ou produits susceptible de contenir du plomb dans les principaux éléments de la construction est établi dans le cadre :

**Nature des travaux :**

Rénovation / Réhabilitation : OUI

Démolition : NON

Informations du bien concerné	
Adresse	Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes 11 allée de Beaulieu Bâtiment F 35000 RENNES
Propriétaire	Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes 11 allée de Beaulieu 35000 RENNES
Opérateur de repérage	Aymeric CANEVET
Norme utilisée : NF X 46-035 (JUIN 2021)	

<b>RENSEIGNEMENTS SUR LA MISSION</b>	<b>3</b>
<b>OBJET DE LA MISSION</b>	<b>4</b>
<b>PROGRAMME ET PÉRIMÈTRE DE REPÉRAGE</b>	<b>5</b>
<b>RÉSULTATS DES MESURES</b>	<b>6</b>
<b>MÉTHODOLOGIE</b>	<b>20</b>
<b>VALIDATION DU REPÉRAGE</b>	<b>22</b>
<b>PLAN(S) DE LOCALISATION</b>	<b>22</b>
<b>NOTICE D'INFORMATION AVANT TRAVAUX (ANNEXE 4 DIRECCTE)</b>	<b>26</b>
<b>ANNEXE PHOTO</b>	<b>27</b>
<b>AUTRES DOCUMENTS</b>	<b>28</b>

## RENSEIGNEMENTS SUR LA MISSION

Désignation du bien					
Type de bien	Adresse	Bâtiment Étage	Référence cadastrale	Date de construction	Occupation des locaux
Enseignements supérieur/Rec herche	Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes 11 allée de Beaulieu Bâtiment F 35000 RENNES		Section cadastrale : NC, Parcelle(s) n° : NC,		NON

Désignation du propriétaire / donneur d'ordre		
	NOM Prénom	Adresse
Propriétaire	Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes	11 allée de Beaulieu 35000 RENNES
Donneur d'ordre	Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes	11 allée de Beaulieu 35000 RENNES
Accompagnateur	Sans accompagnateur	

Désignation de la société				
Raison sociale	Adresse	SIRET	Assurance	N° et date
BTP DIAGNOSTICS	Immeuble Central Gare - 1 Place Charles de Gaulle 78180 MONTIGNY-LE- BRETONNEUX	901 305 763 00012	EUROMAF	7009368/S / 31/12/2024

Désignation du (des) opérateurs de repérage(s)	
Fonction	Nom Prénom
Opérateur(s) de repérage ayant participé au repérage ----- Personne(s) signataire(s) autorisant la diffusion du rapport	Aymeric CANEVET

Désignation du laboratoire	
Raison sociale	Adresse
Il n'a pas été fait appel à un laboratoire d'analyse	-

Révision	Date	Objet
Version 1	02/04/2024	Création du document

Ce rapport a fait l'objet d'une commande en date du : 03/04/2024

*Le présent rapport et ses annexes forment un tout indissociable dont il ne peut être fait état, vis-à-vis de tiers, que par publication ou communication in extenso.*

Appareil à fluorescence X :	Marque : FONDIS	
	Modèle : FEnX	
	N° Série : 2-1106	
Source radioactive :	Nature : 109 Cd	
	Date de chargement :	06/09/2022
	Activité initiale : 850 Mbq	
Attestation ASN	N° d'autorisation ASN :	T290462
	Date de début d'autorisation :	19/09/2022
	Date de fin d'autorisation (si applicable) :	L'autorisation est à durée illimitée
	Nom du titulaire :	BTP DIAGNOSTICS
Personne compétente en radioprotection :		Bureau PCR (externe)

Étalon : RAMION X; ROTEM; 2211-035; 15/12/2021

Vérification de la justesse de l'appareil	n° de mesure	Date de la vérification	Concentration (mg/cm <sup>2</sup> )
Étalonnage entrée	1		1 (+/- 0,1)
Étalonnage sortie	452		1 (+/- 0,1)

## OBJET DE LA MISSION

La présente mission consiste à établir le rapport de repérage des revêtements, matériaux et produits susceptible de contenir du plomb avant réalisation de travaux (rénovation ou démolition) dans un immeuble bâti ;

Le repérage se base sur la norme **NF X 46-035 (Juin 2021)** relatif au repérage plomb : Recherche de plomb avant travaux dans les revêtements et matériaux de la construction.

Il 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, le polystyrène, les carrelages et faïences.** Selon le périmètre et 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.

L'altération de ces matériaux peut présenter un risque d'exposition au plomb des intervenants et doit être évalué le plus en amont possible du début des travaux.

La recherche se limite aux revêtements et matériaux impactés par les travaux.

Ce diagnostic n'est ni un Constat de Risque d'Exposition au Plomb (CREP) ni un Diagnostic du Risque d'Intoxication au Plomb (DRIPP), qui relèvent des obligations prévues par le Code de la Santé Publique.

Rappel réglementaire :

- 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
- Norme **NF X 46-035** (Juin 2021) relatif au repérage plomb : recherche de plomb avant travaux dans les revêtements, matériaux et produits de la construction
- Pour référence méthodologique :
  - o Arrêté du 19 août 2011 relatif au constat de risque d'exposition au plomb
  - o Norme NF X 46 031 avril 2008 relative à l'analyse chimique des peintures pour la recherche de la fraction acido-soluble du plomb
  - o Les préconisations de la DIRECTTE Centre pour la réalisation d'un diagnostic plomb avant travaux (Mars 2014)

Sauf indication contraire dans la suite du rapport, la recherche n'a pas porté sur les ouvrages suivants : voiries, réseaux enterrés, étanchéité des réseaux enterrés, fondations et de manière globale tout éléments enterrés où dont l'accessibilité n'est rendue possible que par des travaux lourds.

## PROGRAMME ET PÉRIMÈTRE DE REPÉRAGE

Documents remis par le donneur d'ordre :  
Néant

Programme des travaux / Programme de repérage	
Local / Structure	Nature des travaux

\*si le descriptif des travaux fourni par le donneur d'ordre se révélait incomplet, aucune réclamation ou plainte ne pourrait être portée à BTP Diagnostics. Si des travaux supplémentaires devaient être réalisés, des investigations complémentaires seraient à prévoir pour compléter le présent rapport.

Description complémentaire des travaux :  
Réhabilitation complète (sol, murs, plafond).

Périmètre des travaux / Périmètre de repérage	
Niveaux	Locaux
R+1	119
R+1	120
R+1	121
R+1	122
R+1	123
R+1	124
R+1	125
R+1	126
R+1	127
R+1	128
R+1	129
R+1	130
R+1	131
R+1	132
R+1	133
R+1	134
R+1	135
R+1	136
R+1	137
R+1	138
R+1	Couloir 1
R+1	Couloir 2
R+1	Couloir 3
R+1	Palier
R+1	WC 1
R+1	WC 2
RDC	Cafétéria
RDC	Accueil

Néant

## RÉSULTATS DES MESURES

*Pour simple information et aide à la lecture du tableau (voir ch.3.7), les mesures supérieures au code de la santé publique (1mg/cm<sup>2</sup>) sont colorées. (voir chapitre « méthodologie – valeur de référence utilisée »)*

### R+1 - 119

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude* (+/-mg/cm <sup>2</sup> )	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
2		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,08	± 0,1	
3		Mur (partie haute)			0,02	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
4		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
5		Plinthes (mesure 2)			0,01	± 0,1	
6		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
7		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,02	± 0,1	
8		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,07	± 0,1	
9		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,08	± 0,1	
10		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
11		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
12		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
13		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,05	± 0,1	
14		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,05	± 0,1	
15		Porte (partie haute)			0,08	± 0,1	
16		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,02	± 0,1	
17		Huisserie Porte (partie haute)			0,04	± 0,1	
18		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
19		Radiateur (mesure 2)			0,02	± 0,1	

Nombre d'unités de diagnostic : 11

### R+1 - 120

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm <sup>2</sup> )	Incertitude* (+/-mg/cm <sup>2</sup> )	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
20		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,07	± 0,1	
21		Mur (partie haute)			0,08	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
22		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,07	± 0,1	
23		Plinthes (mesure 2)			0,04	± 0,1	
24		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,05	± 0,1	
25		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,08	± 0,1	
26		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
27		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,01	± 0,1	
28		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,07	± 0,1	
29		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,04	± 0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
30		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
31		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,01	± 0,1	
32		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,07	± 0,1	
33		Porte (partie haute)			0,1	± 0,1	
34		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,05	± 0,1	
35		Huisserie Porte (partie haute)			0,07	± 0,1	
36		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
37		Radiateur (mesure 2)			0,08	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 121

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
38		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,07	± 0,1	
39		Mur (partie haute)			0,07	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
40		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,07	± 0,1	
41		Plinthes (mesure 2)			0,06	± 0,1	
42		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
43		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,05	± 0,1	
44		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,1	± 0,1	
45		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
46		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,07	± 0,1	
47		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,07	± 0,1	
48		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
49		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,08	± 0,1	
50		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,01	± 0,1	
51		Porte (partie haute)			0,01	± 0,1	
52		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,1	± 0,1	
53		Huisserie Porte (partie haute)			0,06	± 0,1	
54		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
55		Radiateur (mesure 2)			0,07	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 122

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
56		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,1	± 0,1	
57		Mur (partie haute)			0,06	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
58		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,02	± 0,1	
59		Plinthes (mesure 2)			0,07	± 0,1	
60		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,07	± 0,1	
61		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
62		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
63		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,05	± 0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
64		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
65		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
66		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
67		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,02	± 0,1	
68		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,1	± 0,1	
69		Porte (partie haute)			0,06	± 0,1	
70		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,01	± 0,1	
71		Huisserie Porte (partie haute)			0,07	± 0,1	
72		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
73		Radiateur (mesure 2)			0,04	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 123

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
74		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,07	± 0,1	
75		Mur (partie haute)			0,1	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
76		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,08	± 0,1	
77		Plinthes (mesure 2)			0,03	± 0,1	
78		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,1	± 0,1	
79		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,01	± 0,1	
80		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
81		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,05	± 0,1	
82		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,05	± 0,1	
83		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,1	± 0,1	
84		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,1	± 0,1	
85		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,08	± 0,1	
86		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
87		Porte (partie haute)			0,06	± 0,1	
88		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,1	± 0,1	
89		Huisserie Porte (partie haute)			0,08	± 0,1	
90		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,05	± 0,1	
91		Radiateur (mesure 2)			0,01	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 124

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
92		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,01	± 0,1	
93		Mur (partie haute)			0,05	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
94		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,08	± 0,1	
95		Plinthes (mesure 2)			0,01	± 0,1	
96		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
97		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	



N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
98		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,05	± 0,1	
99		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
100		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,08	± 0,1	
101		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,05	± 0,1	
102		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,07	± 0,1	
103		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,08	± 0,1	
104		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,01	± 0,1	
105		Porte (partie haute)			0,08	± 0,1	
106		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,05	± 0,1	
107		Huisserie Porte (partie haute)			0,03	± 0,1	
108		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
109		Radiateur (mesure 2)			0,1	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 125

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
110		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,02	± 0,1	
111		Mur (partie haute)			0,1	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
112		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,05	± 0,1	
113		Plinthes (mesure 2)			0,01	± 0,1	
114		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,08	± 0,1	
115		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,07	± 0,1	
116		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
117		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,03	± 0,1	
118		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
119		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,01	± 0,1	
120		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
121		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,05	± 0,1	
122		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,08	± 0,1	
123		Porte (partie haute)			0,06	± 0,1	
124		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,02	± 0,1	
125		Huisserie Porte (partie haute)			0,08	± 0,1	
126		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
127		Radiateur (mesure 2)			0,07	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 126

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
128		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,06	± 0,1	
129		Mur (partie haute)			0,05	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
130		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,05	± 0,1	
131		Plinthes (mesure 2)			0,06	± 0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
132		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
133		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,08	± 0,1	
134		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,05	± 0,1	
135		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,04	± 0,1	
136		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,08	± 0,1	
137		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,04	± 0,1	
138		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
139		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
140		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,06	± 0,1	
141		Porte (partie haute)			0,06	± 0,1	
142		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
143		Huisserie Porte (partie haute)			0,04	± 0,1	
144		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,08	± 0,1	
145		Radiateur (mesure 2)			0,1	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 127

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	Moquette		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
146		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,08	± 0,1	
147		Mur (partie haute)			0,01	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
148		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,03	± 0,1	
149		Plinthes (mesure 2)			0,07	± 0,1	
150		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
151		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,04	± 0,1	
152		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,07	± 0,1	
153		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,05	± 0,1	
154		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,08	± 0,1	
155		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,07	± 0,1	
156		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,1	± 0,1	
157		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,02	± 0,1	
158		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,05	± 0,1	
159		Porte (partie haute)			0,07	± 0,1	
160		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,08	± 0,1	
161		Huisserie Porte (partie haute)			0,07	± 0,1	
162		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,04	± 0,1	
163		Radiateur (mesure 2)			0,02	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 128

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
164		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,06	± 0,1	
165		Mur (partie haute)			0,05	± 0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
166		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
167		Plinthes (mesure 2)			0,07	± 0,1	
168		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
169		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,04	± 0,1	
170		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
171		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,01	± 0,1	
172		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
173		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,1	± 0,1	
174		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,09	± 0,1	
175		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,1	± 0,1	
176		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,07	± 0,1	
177		Porte (partie haute)			0,07	± 0,1	
178		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,08	± 0,1	
179		Huisserie Porte (partie haute)			0,1	± 0,1	
180		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,05	± 0,1	
181		Radiateur (mesure 2)			0,08	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 129

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
182		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,07	± 0,1	
183		Mur (partie haute)			0,04	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond		± 0,1		
-		Plafond (mesure 2)			± 0,1		
184		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
185		Plinthes (mesure 2)			0,1	± 0,1	
186		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,05	± 0,1	
187		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,08	± 0,1	
188		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,07	± 0,1	
189		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,03	± 0,1	
190		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,04	± 0,1	
191		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,07	± 0,1	
192		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
193		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
194		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
195		Porte (partie haute)			0,01	± 0,1	
196		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
197		Huisserie Porte (partie haute)			0,07	± 0,1	
198		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,1	± 0,1	
199		Radiateur (mesure 2)			0,07	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 130

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
200		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,1	± 0,1	
201		Mur (partie haute)			0,03	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
202		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,08	± 0,1	
203		Plinthes (mesure 2)			0,03	± 0,1	
204		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,07	± 0,1	
205		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,01	± 0,1	
206		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,04	± 0,1	
207		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
208		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
209		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,03	± 0,1	
210		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,1	± 0,1	
211		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,02	± 0,1	
212		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,1	± 0,1	
213		Porte (partie haute)			0,03	± 0,1	
214		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,05	± 0,1	
215		Huisserie Porte (partie haute)			0,01	± 0,1	
216		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,04	± 0,1	
217		Radiateur (mesure 2)			0,08	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 131

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
218		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,01	± 0,1	
219		Mur (partie haute)			0,03	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
220		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,08	± 0,1	
221		Plinthes (mesure 2)			0,03	± 0,1	
222		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
223		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,07	± 0,1	
224		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
225		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,05	± 0,1	
226		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
227		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,04	± 0,1	
228		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
229		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,08	± 0,1	
230		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,07	± 0,1	
231		Porte (partie haute)			0,06	± 0,1	
232		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,07	± 0,1	
233		Huisserie Porte (partie haute)			0,05	± 0,1	
234		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
235		Radiateur (mesure 2)			0,02	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 132

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
236		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,04	± 0,1	
237		Mur (partie haute)			0,06	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
238		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,07	± 0,1	
239		Plinthes (mesure 2)			0,07	± 0,1	
240		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
241		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,03	± 0,1	
242		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
243		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
244		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
245		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,02	± 0,1	
246		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
247		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,02	± 0,1	
248		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
249		Porte (partie haute)			0,05	± 0,1	
250		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,02	± 0,1	
251		Huisserie Porte (partie haute)			0,06	± 0,1	
252		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
253		Radiateur (mesure 2)			0,06	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 133

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
254		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,05	± 0,1	
255		Mur (partie haute)			0,03	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
256		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,08	± 0,1	
257		Plinthes (mesure 2)			0,04	± 0,1	
258		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,08	± 0,1	
259		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,05	± 0,1	
260		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
261		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
262		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
263		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,01	± 0,1	
264		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,05	± 0,1	
265		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,05	± 0,1	
266		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,02	± 0,1	
267		Porte (partie haute)			0,1	± 0,1	
268		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,02	± 0,1	
269		Huisserie Porte (partie haute)			0,05	± 0,1	
270		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,1	± 0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
271		Radiateur (mesure 2)			0,01	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 134

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
272		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,1	± 0,1	
273		Mur (partie haute)			0,06	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
274		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,07	± 0,1	
275		Plinthes (mesure 2)			0,06	± 0,1	
276		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,08	± 0,1	
277		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,01	± 0,1	
278		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,04	± 0,1	
279		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,03	± 0,1	
280		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
281		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
282		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
283		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,05	± 0,1	
284		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,02	± 0,1	
285		Porte (partie haute)			0,08	± 0,1	
286		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,06	± 0,1	
287		Huisserie Porte (partie haute)			0,03	± 0,1	
288		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
289		Radiateur (mesure 2)			0,02	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 135

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	Moquette		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
290		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,01	± 0,1	
291		Mur (partie haute)			0,1	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
292		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,1	± 0,1	
293		Plinthes (mesure 2)			0,03	± 0,1	
294		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
295		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
296		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
297		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,01	± 0,1	
298		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
299		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,08	± 0,1	
300		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,08	± 0,1	
301		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,1	± 0,1	
302		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,07	± 0,1	
303		Porte (partie haute)			0,06	± 0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
304		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
305		Huisserie Porte (partie haute)			0,1	± 0,1	
306		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,04	± 0,1	
307		Radiateur (mesure 2)			0,01	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 136

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
308		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,06	± 0,1	
309		Mur (partie haute)			0,04	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
310		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,01	± 0,1	
311		Plinthes (mesure 2)			0,03	± 0,1	
312		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
313		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,01	± 0,1	
314		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
315		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,03	± 0,1	
316		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
317		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
318		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
319		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,1	± 0,1	
320		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,06	± 0,1	
321		Porte (partie haute)			0,04	± 0,1	
322		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
323		Huisserie Porte (partie haute)			0,02	± 0,1	
324		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,04	± 0,1	
325		Radiateur (mesure 2)			0,06	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 137

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
326		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,03	± 0,1	
327		Mur (partie haute)			0,07	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
328		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,06	± 0,1	
329		Plinthes (mesure 2)			0,02	± 0,1	
330		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,04	± 0,1	
331		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,04	± 0,1	
332		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
333		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,04	± 0,1	
334		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
335		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
336		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,04	± 0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
337		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,07	± 0,1	
338		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,08	± 0,1	
339		Porte (partie haute)			0,03	± 0,1	
340		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,05	± 0,1	
341		Huisserie Porte (partie haute)			0,06	± 0,1	
342		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,04	± 0,1	
343		Radiateur (mesure 2)			0,02	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - 138

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
344		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,05	± 0,1	
345		Mur (partie haute)			0,05	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	dalle de faux-plafond			± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
346		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,01	± 0,1	
347		Plinthes (mesure 2)			0,02	± 0,1	
348		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,1	± 0,1	
349		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,02	± 0,1	
350		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
351		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,01	± 0,1	
352		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,08	± 0,1	
353		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,04	± 0,1	
354		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,08	± 0,1	
355		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,07	± 0,1	
356		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,05	± 0,1	
357		Porte (partie haute)			0,05	± 0,1	
358		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,06	± 0,1	
359		Huisserie Porte (partie haute)			0,06	± 0,1	
360		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
361		Radiateur (mesure 2)			0,06	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 11							

## R+1 - Couloir 1

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	Revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
362		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,09	± 0,1	
363		Mur (partie haute)			0,07	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	-	Faux-plafond		± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
364		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
365		Plinthes (mesure 2)			0,04	± 0,1	
366		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,07	± 0,1	
367		Porte (partie haute)			0,06	± 0,1	
368		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,09	± 0,1	
369		Huisserie Porte (partie haute)			0,07	± 0,1	
370		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
371		Radiateur (mesure 2)			0,06	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 7							



## R+1 - Couloir 2

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	Revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
372		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,04	± 0,1	
373		Mur (partie haute)			0,02	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	-	Faux-plafond		± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
374		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,01	± 0,1	
375		Plinthes (mesure 2)			0,06	± 0,1	
376		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,06	± 0,1	
377		Porte (partie haute)			0,1	± 0,1	
378		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,01	± 0,1	
379		Huisserie Porte (partie haute)			0,04	± 0,1	
380		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
381		Radiateur (mesure 2)			0,1	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 7							

## R+1 - Couloir 3

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	Revêtement plastique		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
382		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,08	± 0,1	
383		Mur (partie haute)			0,01	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	-	Faux-plafond		± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
384		Plinthes (mesure 1)	Bois	Peinture	0,03	± 0,1	
385		Plinthes (mesure 2)			0,1	± 0,1	
386		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,02	± 0,1	
387		Porte (partie haute)			0,01	± 0,1	
388		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,03	± 0,1	
389		Huisserie Porte (partie haute)			0,05	± 0,1	
390		Radiateur (mesure 1)	Métal	Peinture	0,05	± 0,1	
391		Radiateur (mesure 2)			0,05	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 7							

## R+1 - Palier

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	Carrelage		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
392		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,07	± 0,1	
393		Mur (partie haute)			0,01	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	-	Faux-plafond		± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
-		Plinthes (mesure 1)	Carrelage			± 0,1	
-		Plinthes (mesure 2)				± 0,1	
394		Ensemble des balustres (mesure 1)	Métal	Peinture	0,03	± 0,1	
395		Ensemble des balustres (mesure 2)			0,06	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 5							

## R+1 - WC 1

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	Carrelage		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
396		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,02	± 0,1	
397		Mur (partie haute)			0,04	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	-	Faux-plafond		± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
-		Plinthes (mesure 1)	Carrelage			± 0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Plinthes (mesure 2)				± 0,1	
398		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
399		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,03	± 0,1	
400		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,05	± 0,1	
401		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
402		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,05	± 0,1	
403		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
404		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
405		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
406		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,02	± 0,1	
407		Porte (partie haute)			0,07	± 0,1	
408		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
409		Huisserie Porte (partie haute)			0,08	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 10							

## R+1 - WC 2

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	Béton	Carrelage		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
410		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,01	± 0,1	
411		Mur (partie haute)			0,04	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	-	Faux-plafond		± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	
-		Plinthes (mesure 1)	Carrelage		± 0,1		
-		Plinthes (mesure 2)			± 0,1		
412		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
413		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,04	± 0,1	
414		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,05	± 0,1	
415		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,04	± 0,1	
416		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,02	± 0,1	
417		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
418		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
419		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,1	± 0,1	
420		Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
421		Porte (partie haute)			0,04	± 0,1	
422		Huisserie Porte (partie basse)	Bois	Peinture	0,03	± 0,1	
423		Huisserie Porte (partie haute)			0,05	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 10							

## RDC - Cafétéria

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	-	Carrelage		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
424		Mur (partie basse)	Bois	Vernis	0,05	± 0,1	
425		Mur (partie haute)			0,1	± 0,1	
-		Plafond (mesure 1)	-	Faux-plafond		± 0,1	
-		Plafond (mesure 2)				± 0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Plinthes (mesure 1)	Carrelage			± 0,1	
-		Plinthes (mesure 2)				± 0,1	
426		Escalier colimaçon (mesure 1)	Béton	Peinture	0,06	± 0,1	
427		Escalier colimaçon (mesure 2)			0,06	± 0,1	
428		Ensemble des balustres (mesure 1)	Métal	Peinture	0,04	± 0,1	
429		Ensemble des balustres (mesure 2)			0,05	± 0,1	
430		Ensemble des marches (mesure 1)	Bois	Vernis	0,06	± 0,1	
431		Ensemble des marches (mesure 2)			0,05	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 7							

## RDC - Accueil

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Mesure (mg/cm²)	Incertitude* (+/-mg/cm²)	Observation / Travaux
-		Sol (mesure 1)	-	Carrelage		± 0,1	
-		Sol (mesure 2)				± 0,1	
432		Mur (partie basse)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,07	± 0,1	
433		Mur (partie haute)			0,07	± 0,1	
434		Plafond (mesure 1)	Plâtre/Enduit	Peinture	0,06	± 0,1	
435		Plafond (mesure 2)			0,02	± 0,1	
-		Plinthes (mesure 1)	Carrelage			± 0,1	
-		Plinthes (mesure 2)				± 0,1	
436		Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,04	± 0,1	
437		Fenêtre intérieure (partie haute)			0,06	± 0,1	
438		Huisserie Fenêtre intérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,05	± 0,1	
439		Huisserie Fenêtre intérieure (partie haute)			0,08	± 0,1	
440		Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,06	± 0,1	
441		Fenêtre extérieure (partie haute)			0,02	± 0,1	
442		Huisserie Fenêtre extérieure (partie basse)	Métal	Peinture	0,04	± 0,1	
443		Huisserie Fenêtre extérieure (partie haute)			0,07	± 0,1	
444		Porte 1 (partie basse)	Bois	Peinture	0,04	± 0,1	
445		Porte 1 (partie haute)			0,04	± 0,1	
446		Huisserie Porte 1 (partie basse)	Bois	Peinture	0,03	± 0,1	
447		Huisserie Porte 1 (partie haute)			0,01	± 0,1	
448		Porte 2 (partie basse)	Métal	Peinture	0,01	± 0,1	
449		Porte 2 (partie haute)			0,08	± 0,1	
450		Huisserie Porte 2 (partie basse)	Métal	Peinture	0,08	± 0,1	
451		Huisserie Porte 2 (partie haute)			0,07	± 0,1	
Nombre d'unités de diagnostic : 12							

## Analyses chimiques du laboratoire

Aucune analyse chimique n'a été réalisée en laboratoire.

## MÉTHODOLOGIE

### IDENTIFICATION

#### Bien

L'identification des locaux, zones, revêtements, matériaux et des unités de repérage sont fonction de la nature et de la localisation des travaux effectués. Par ailleurs, pour les ensembles bâtis (plusieurs bâtiments construits à la même période) présentant des locaux similaires, un repérage par échantillonnage peut être envisagé. Le diagnostiqueur définit sous sa seule responsabilité le choix des locaux et unités de repérage qui doivent faire l'objet d'un repérage (fluorescence X et / ou prélèvement).

#### Local

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. Le local est désigné selon une appellation non équivoque et non susceptible d'évoluer dans le temps. Le nom d'usage peut s'avérer insuffisant.


L'auteur du constat effectue une visite exhaustive des locaux du bien objet de la mission. Il dresse la liste détaillée des locaux visités. Si des locaux n'ont pas été visités, il en dresse aussi la liste et précise les raisons pour lesquelles ils n'ont pas été visités. Les locaux sont désignés selon une appellation non équivoque et non susceptible d'évoluer dans le temps. Il réalise un croquis de l'ensemble des locaux du bien objet de la mission, visités ou non, et reporte sur le croquis la désignation de chaque local.

#### Zone

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

- la zone d'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.

Ces zones correspondent généralement aux différentes faces du local.

	Chaque pièce concernée par le présent repérage est visitée dans le sens des aiguilles d'une montre
---	--

#### Revêtement

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 domaine d'application du présent rapport, la recherche de plomb dans le PVC, le polystyrène, les carrelages et faïences.**

L'unité de repérage sur lequel est posé le revêtement est à analyser.

#### Unité de repérage (UR)

Pour chaque zone, l'auteur du constat dresse la liste des unités de repérage, **recouvertes ou non d'un revêtement, y compris celles manifestement récentes**. Il identifie chaque unité de repérage par un nom non ambigu. Lorsqu'il y a plusieurs unités de repérage de même type (porte, fenêtre...) dans une même zone, chacune d'elles est clairement identifiée et repérée sur le croquis.

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.).

Pour référence méthodologique à l'article 2 de l'arrêté du 19 août 2011 relatif au constat de risque d'exposition au plomb, 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 ;
- Une porte et son huisserie dans un même local ;
- Une fenêtre et son huisserie dans un même local.

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

- Chaque palier ;
- Chaque partie de cage d'escalier située entre deux paliers.

En vue d'assurer la cohérence de ce découpage, le hall d'entrée pourra être assimilé au palier du rez-de-chaussée. Dans un même « local » (partie de cage d'escalier), sont aussi considérés comme unités de repérage distinctes :

- L'ensemble des marches ;
- L'ensemble des contremarches ;
- L'ensemble des balustres ;
- Le limon ;
- La crémaillère ;
- La main courante ;
- Le plafond.

## STRATÉGIE DE MESURAGE

Seules les unités de repérage impactées par les travaux font l'objet d'une ou plusieurs mesures avec un appareil à fluorescence X, y compris les surfaces recouvertes d'un matériau mince non susceptible de contenir du plomb.

Contrairement au CREP, le nombre de mesures à réaliser est fonction du type d'unité de repérage (UR) et des travaux à effectuer. En effet, les limites prévues par la réglementation du CREP ne sont pas forcément adaptées à chaque situation (Nombre de mesures limité à 3, hauteur de la prise des mesures limitée à 3 mètres), puisque l'objectif n'est pas de repérer des zones potentiellement accessibles par les enfants, ni même de vérifier la conformité à une valeur-seuil. Par conséquent, le diagnostiqueur déterminera le nombre de mesures en fonction de l'étendue de l'UR et de la nature des travaux.

Dans le cas où plusieurs mesures sont effectuées sur une unité de repérage, elles sont réalisées à des endroits différents pour minimiser le risque de faux négatifs et réparties de façon pertinentes (partie haute et basse d'un mur, ...).

Lorsque l'auteur du constat repère des revêtements dégradés et qu'il estime ne pas pouvoir conclure quant à la présence de plomb dans ces revêtements il peut effectuer un prélèvement qui sera analysé en laboratoire (idem réglementation du CREP).

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

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

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

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

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

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

## Valeur de référence utilisée pour la mesure du plomb

En l'absence de valeur-seuil réglementaire de prise en compte du risque plomb dans le cadre de cette mission, **le présent rapport n'a pas vocation à conclure sur le niveau de risques que présentent les revêtements ou les matériaux identifiés comme contenant du plomb.**

Il appartient aux donneurs d'ordre et entreprises intervenantes de choisir la technique d'intervention la moins polluante et de définir les mesures de prévention des risques et d'hygiène adaptées à chaque situation de travail.

Les valeurs mesurées renseignent aussi sur la nature des composés. Dans la pratique les valeurs élevées mettent en évidence la présence de céruse ou de minium de plomb. Les valeurs faibles (< 1mg/cm<sup>2</sup>) peuvent révéler la présence de siccatif de plomb (colle papier peint, peinture) ou d'impuretés dans les matériaux (support métallique, parpaings, ...).

## VALIDATION DU REPÉRAGE

### Constatations diverses

Néant

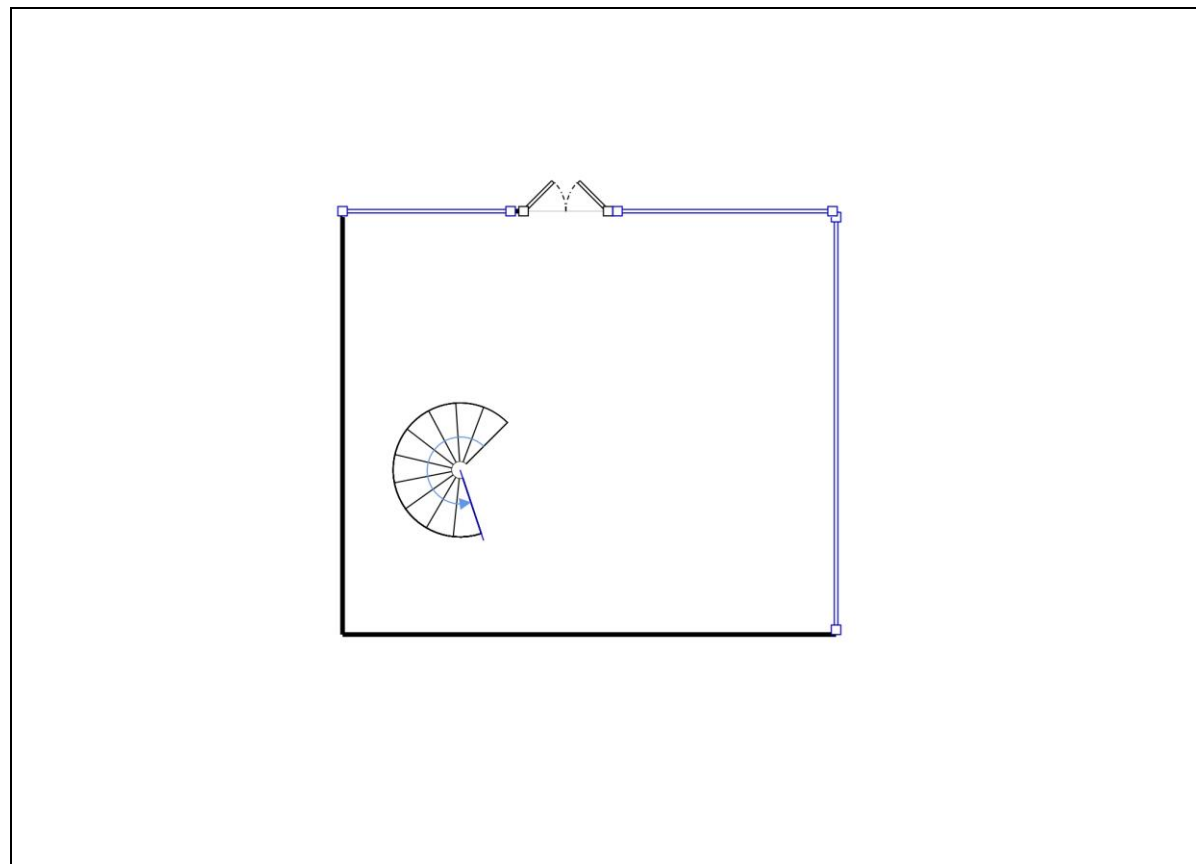
### Validation

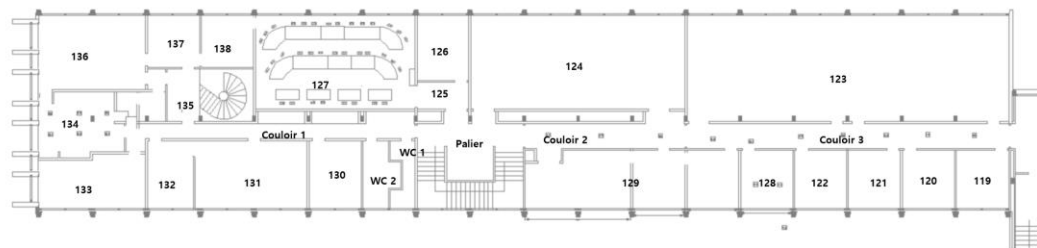
Cachet de l'entreprise	Signature de l'opérateur	Date de visite et d'établissement de l'état	
<b>BTP Diagnostics</b> Immeuble Central Gare 1 place Charles de Gaulle <b>78180 MONTIGNY-LE-BRETONNEUX</b> Tél. : 01 39 44 28 92 - Fax : 01 39 44 72 30 SIRET : 901 305 763 00012		Visite	Effectuée le : 21/03/2024
			par : Aymeric CANEVET
		Rapport	Rédigé le : 02/04/2024
			à : RENNES

## PLAN(S) DE LOCALISATION

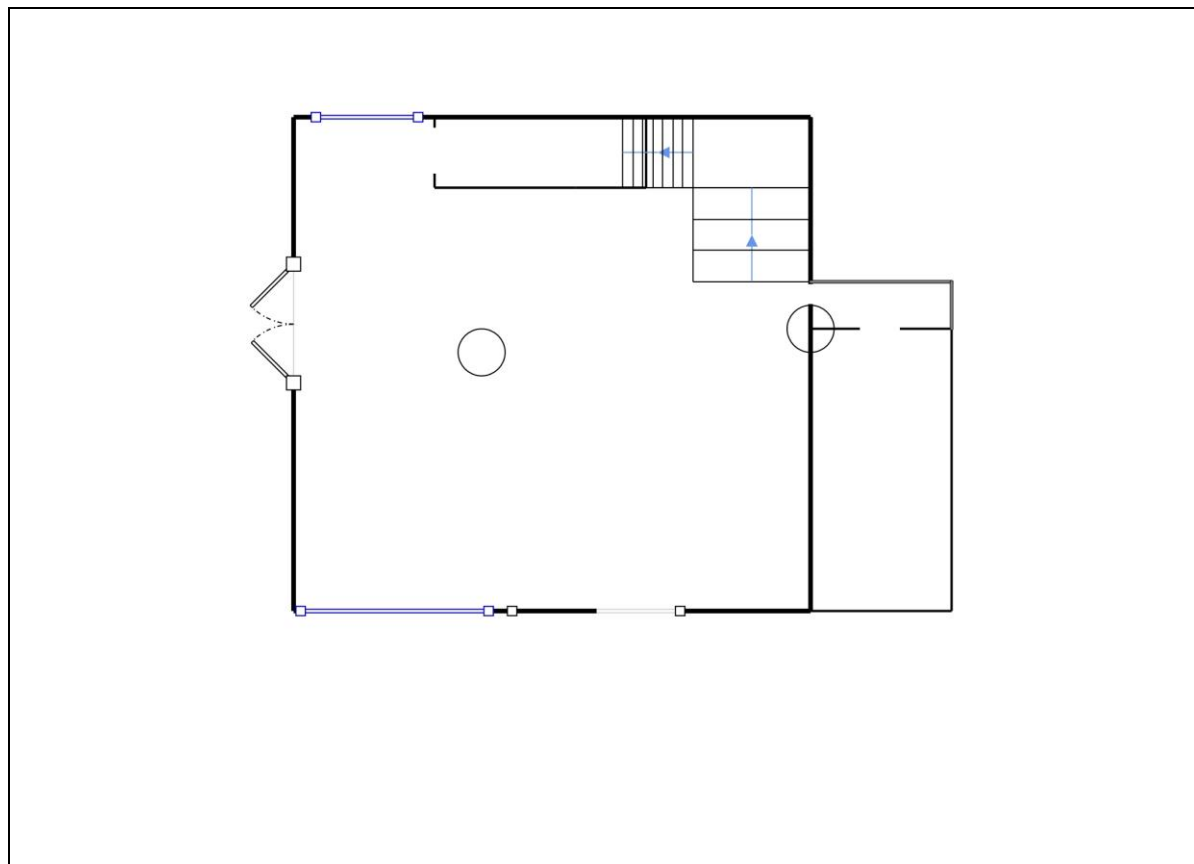
Sont précisées sur le(s) plan(s) ou croquis les informations suivantes :

- La localisation des parties de bâtiment visitées, le périmètre de repérage et les locaux visités et non visités
- La localisation des prélèvements réalisés le cas échéant









## Notice d'Information avant travaux (Annexe 4 DIRECCTE)

### Notice d'information à remettre systématiquement aux donneurs d'ordre en annexe du diagnostic

#### Les effets du plomb sur la santé

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

#### Comment se contamine-t-on ?

Les opérateurs se contaminent en respirant ou en avalant les particules de plomb contenues dans les fumées ou poussières :

Sur les chantiers :

- en travaillant sans protection,
- en fumant ou s'alimentant avec les mains sales,
- en se rongant les ongles,
- en mâchant de la gomme ou autres.

Hors lieux de travail :

Les particules déposées sur les cheveux, la barbe, la peau, les vêtements peuvent être importées dans les véhicules et au domicile des intervenants qui peuvent continuer à se contaminer et contaminer leurs proches.

#### Que faire en cas de risque potentiel sur un chantier ?

Identifier la présence de plomb (obligation d'évaluer les risques)

- Exploiter le diagnostic plomb avant travaux pour construire le projet de rénovation / réhabilitation et démolition
- Remettre le diagnostic plomb avant travaux aux entreprises intervenantes

Choisir un mode opératoire le moins polluant

En concertation avec les différents acteurs et les entreprises :

- Choisir la technique d'intervention la moins polluante (Exemples : éviter le sablage/grenailage, préférer le recouvrement au retrait des peintures par décapage mécanique ou chimique, utiliser des outils manuels peu émissifs)

Définir les mesures de prévention et d'hygiène adaptées (obligation de sécurité)

- Prévenir le médecin du travail pour la mise en œuvre d'une surveillance médicale adaptée
- Prévoir les installations d'hygiène en adéquation avec la configuration du chantier
- Choisir, fournir et entretenir les équipements de protection collective et individuelle adaptés y compris les vêtements de travail et combinaisons jetables,
- Prévoir les installations d'hygiène (vestiaires – douches – sanitaires – restauration),
- Prévoir un nettoyage régulier du véhicule (point d'eau, jerrican, sol, volant, sièges, étagère, outils,...) en informant l'intervenant de la présence de plomb,
- Prévoir les mesures d'évacuation et d'élimination des déchets,
- Informer et former l'encadrement et les salariés sur les risques, moyens de protection et mesures d'hygiène, notamment :
  - interdire de boire, fumer, mâcher de la gomme ou manger sur le chantier,
  - rendre obligatoire le lavage des mains et du visage à chaque pause et la douche en fin de journée,
  - interdire la prise de repas en vêtements de travail, sauf si ceux-ci ont été protégés par une combinaison jetable,
  - ne pas ramener de vêtements de travail souillés à son domicile, d'où l'intérêt de porter une combinaison jetable.

Contacter votre médecin du travail et les organismes de prévention pour :

- des conseils dans le choix des protections,
- une aide à l'information et à la formation,
- une mise en œuvre d'une surveillance médicale adaptée (service de santé au travail).

Si vous envisagez de réaliser des travaux sur des revêtements contenant du plomb et/ou des matériaux en plomb, sachez que le plomb est dangereux pour la santé.

Des documents vous informent :

- le diagnostic plomb avant travaux vous permet de localiser précisément ces revêtements et matériaux : lisez-le attentivement ! (seul ou en complément du Constat du Risque d'Exposition au Plomb)
- la présente notice d'information résume ce que vous devez savoir pour éviter l'exposition au plomb des travailleurs amenés à réaliser ces travaux.
- Les guides de prévention :

Guides OPPBTP « Peintures au plomb - Aide au choix d'une solution technique de traitement pour les professionnels du bâtiment » (téléchargeable sur [www.preventionbtp.fr](http://www.preventionbtp.fr)) Guide INRS « Interventions sur les peintures contenant du plomb », ED 909 (téléchargeable sur [www.inrs.fr](http://www.inrs.fr))

## ANNEXE PHOTO

NIVEAU	LOCAL	VISITE
R+1	119	OUI
R+1	120	OUI
R+1	121	OUI
R+1	122	OUI
R+1	123	OUI
R+1	124	OUI
R+1	125	OUI
R+1	126	OUI
R+1	127	OUI
R+1	128	OUI
R+1	129	OUI
R+1	130	OUI
R+1	131	OUI
R+1	132	OUI
R+1	133	OUI
R+1	134	OUI
R+1	135	OUI
R+1	136	OUI
R+1	137	OUI
R+1	138	OUI
R+1	Couloir 1	OUI
R+1	Couloir 2	OUI
R+1	Couloir 3	OUI
R+1	Palier	OUI
R+1	WC 1	OUI
R+1	WC 2	OUI
RDC	Cafétéria	OUI
RDC	Accueil	OUI

## AUTRES DOCUMENTS

### ATTESTATION D'INDEPENDANCE

#### GARANTIE DES MOYENS

Je soussigné, **Aymeric CANEVET**, de la société **BTP DIAGNOSTICS** dont le siège social se situe au 1, place Charles de Gaulle 78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX, immatriculée au RCS de **Versailles** sous le numéro de **SIREN 901 305 763**, déclare et m'engage sur l'honneur\* n'avoir aucun lien de nature à porter atteinte à mon impartialité et à mon indépendance ni avec le propriétaire ou son représentant, ni avec une entreprise susceptible d'organiser des travaux dans les immeubles pour lesquels il m'est demandé de réaliser un diagnostic technique immobilier. Je reconnais par ailleurs mettre les moyens nécessaires au regard de l'article L.271-2 et L271-6 du code de la construction et de l'habitation pour réaliser les missions demandées.

A Montigny, le 02/04/2024



**BTP Diagnostics**  
Immeuble Central Gare  
1 place Charles de Gaulle  
**78180 MONTIGNY-LE-BRETONNEUX**  
Tél. : 01 39 44 28 92 - Fax : 01 39 44 72 30  
SIRET : 901 305 763 00012

**euromaf**

Assurance des Ingénieurs et Architectes Européens

189 boulevard Malesherbes 75856 Paris Cedex 17

SIRET 429 599 509 00024

Tel : 33 (0)1 53 70 30 00 | euromaf@euromaf.fr

www.euromaf.fr

Entreprise régie par le code des assurances - Société anonyme  
au capital de 21 250 000 € - R.C.S. Paris B 429 599 509

89C263E98

872403AE38

## ATTESTATION D'ASSURANCE

## 2024

La société d'assurance soussignée atteste avoir délivré à :

N° d'identification : 7401582/Y/110

Une police N° : 7009368/S

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

N° d'édition d'attestation : 20242003536

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

Accédez aux éléments de vérification de délivrance de cette  
attestation en flashant ce code avec votre smartphone (vérifiez dans  
votre navigateur que vous êtes bien sur la page sécurisée  
<https://attestation.maf.fr>) ou en vous rendant sur  
<https://attestation.maf.fr> muni de cette clé de sécurité : 6417dce2  
La vérification de la concordance des données s'effectue sous votre  
seul contrôle.



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

### Activités assurées :

- B.5.1a Missions de diagnostic thermique, d'audit énergétique sans étude de conception d'ouvrages ou d'installations pouvant servir de base à la réalisation des travaux, d'infiltrométrie, de thermographie infrarouge
- B.5.1b Missions de diagnostic de performance énergétique confiées par tout vendeur ou bailleur d'un bien immobilier en application des articles L 134-1 à L 134-5 et R 134-1 à R 134-5 du code de la construction et de l'habitation
- B.5.4 Missions de diagnostic d'installations électriques, sans étude de conception d'ouvrages ou d'installations destinée à servir de base à la réalisation des travaux
- B.5.3 Missions d'audit acoustique, sans étude de conception d'ouvrages ou d'installations destinée à servir de base à la réalisation de travaux
- B.5.5 Missions de recherche de matériaux et produits de la construction contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis, confiées en application des articles L 1334-13 et R 1334-14 à R 1334-29 du code de la santé publique
- B.5.7 Missions de métrage de superficie des lots de copropriété des immeubles bâtis, régies par la loi n° 96-1107 du 18 décembre 1996 améliorant la protection des acquéreurs de lots de copropriété et par son décret d'application du 23 mai 1997 ainsi que les métrages portant sur la superficie habitable d'un bien donné en location en application de la loi n° 2009-323 du 25 mars 2009
- B.5.8 Missions d'état des lieux, diagnostic de bâtiments à l'exclusion de la maîtrise d'œuvre générale
- B.5.9 Missions de diagnostic saturnisme, de contrôle après travaux ou d'établissement de constat de risque d'exposition au plomb à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre générale, totale ou partielle, en application des articles L 1334-1 à L 1334-12 et R 1334-1 à R 1334-13 du code de la santé publique
- B.5.10 Missions d'établissement d'un état du bâtiment relatif à la présence de termites ou d'attestations de réalisation des travaux préventifs ou d'éradication (articles L 133-1, L 133-6 et R 133-1 du code de la construction et de l'habitation)
- B.5.11 Missions de diagnostic visant à évaluer les risques de présence de légionelles dans les réseaux d'eau
- B.5.14 Missions d'établissement d'un état des installations intérieures de gaz réalisées lors des ventes de tout ou partie de biens immobiliers à usage d'habitation en application des articles L 134-6 et R 134-6 à R 134-9 du code de la construction et de l'habitation
- B.5.16 Missions de diagnostic d'accessibilité aux personnes handicapées dans le cadre des dispositions de la loi handicap du 11/02/2005 (décret du 22/03/2007)
- B.5.17 Missions de diagnostic portant sur la gestion des déchets issus de la démolition de catégories de bâtiments en application des articles R.111-43 à R.111-47 du Code de la construction et de l'habitation

Fin de liste

Fait à Paris, le 01 janvier 2024



EUROMAF SA

8BA76F67A4

10EF53A3F9

**euromaf**

Assurance des Ingénieurs et Architectes Européens

189 boulevard Malesherbes 75856 Paris Cedex 17  
SIRET 429 599 509 00024  
Tel : 33 (0)1 53 70 30 00 | euromaf@euromaf.fr  
www.euromaf.fr

Entreprise régie par le code des assurances - Société anonyme  
au capital de 21 250 000 € - R.C.S. Paris B 429 599 509

89C263E98

872403AE38

**ATTESTATION D'ASSURANCE**

**2024**

N° d'identification : **7401582/Y/110**  
N° d'édition d'attestation : **20242003536**

**SASU BTP DIAGNOSTICS**

**IMMEUBLE CONTRAL GARE  
1 PLACE CHARLES DE GAULLE  
78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX  
France**

Accédez aux éléments de vérification de délivrance de cette attestation en flashant ce code avec votre smartphone (vérifiez dans votre navigateur que vous êtes bien sur la page sécurisée <https://attestation.maf.fr>) ou en vous rendant sur <https://attestation.maf.fr> muni de cette clé de sécurité : 6417dce2  
La vérification de la concordance des données s'effectue sous votre seul contrôle.



Paris, le 01 janvier 2024

**ATTESTATION D'ASSURANCE DE RESPONSABILITÉ CIVILE PROFESSIONNELLE  
AUTRE QUE DÉCENNALE**

**EUROMAF SA** atteste que **SASU BTP DIAGNOSTICS / SIREN 901305763 – IMMEUBLE CONTRAL GARE 1 PLACE CHARLES DE GAULLE 78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX France** est titulaire d'un contrat d'assurance des responsabilités professionnelles des ingénieurs et autres concepteurs de la construction n° 7009368/S garantissant les conséquences pécuniaires des responsabilités spécifiques de sa profession pour la période du 01/01/2024 au 31/12/2024.

Ce contrat garantit la responsabilité civile professionnelle générale de l'assuré.

La garantie objet de la présente attestation s'applique :

- aux activités professionnelles suivantes :
  - B.5.1a Missions de diagnostic thermique, d'audit énergétique sans étude de conception d'ouvrages ou d'installations pouvant servir de base à la réalisation des travaux, d'infiltrométrie, de thermographie infrarouge
  - B.5.1b Missions de diagnostic de performance énergétique confiées par tout vendeur ou bailleur d'un bien immobilier en application des articles L 134-1 à L 134-5 et R 134-1 à R 134-5 du code de la construction et de l'habitation
  - B.5.4 Missions de diagnostic d'installations électriques, sans étude de conception d'ouvrages ou d'installations destinée à servir de base à la réalisation des travaux
  - B.5.3 Missions d'audit acoustique, sans étude de conception d'ouvrages ou d'installations destinée à servir de base à la réalisation de travaux
  - B.5.5 Missions de recherche de matériaux et produits de la construction contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis, confiées en application des articles L 1334-13 et R 1334-14 à R 1334-29 du code de la santé publique
  - B.5.7 Missions de métrage de superficie des lots de copropriété des immeubles bâtis, régies par la loi n° 96-1107 du 18 décembre 1996 améliorant la protection des acquéreurs de lots de copropriété et par son décret d'application du 23 mai 1997 ainsi que les métrages portant sur la superficie habitable d'un bien donné en location en application de la loi n° 2009-323 du 25 mars 2009
  - B.5.8 Missions d'état des lieux, diagnostic de bâtiments à l'exclusion de la maîtrise d'œuvre générale
  - B.5.9 Missions de diagnostic saturnisme, de contrôle après travaux ou d'établissement de constat de risque d'exposition au plomb à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre générale, totale ou partielle, en application des articles L 1334-1 à L 1334-12 et R 1334-1 à R 1334-13 du code de la santé publique
  - B.5.10 Missions d'établissement d'un état du bâtiment relatif à la présence de termites ou d'attestations de réalisation des travaux préventifs ou d'éradication (articles L 133-1, L 133-6 et R 133-1 du code de la construction et de l'habitation)
  - B.5.11 Missions de diagnostic visant à évaluer les risques de présence de légionelles dans les réseaux d'eau
  - B.5.14 Missions d'établissement d'un état des installations intérieures de gaz réalisées lors des ventes de tout ou partie de biens immobiliers à usage d'habitation en application des articles L 134-6 et R 134-6 à R 134-9 du code de la construction et de l'habitation
  - B.5.16 Missions de diagnostic d'accessibilité aux personnes handicapées dans le cadre des dispositions de la loi handicap du 11/02/2005 (décret du 22/03/2007)
  - B.5.17 Missions de diagnostic portant sur la gestion des déchets issus de la démolition de catégories de bâtiments en application des articles R.111-43 à R.111-47 du Code de la construction et de l'habitation
- aux chantiers réalisés en France métropolitaine et dans les départements d'outre-mer,
- aux chantiers dont le coût total de construction HT tous corps d'état, hors honoraires, déclaré par le maître d'ouvrage, n'est pas

BBAT6F67A4

10EF53A3F9



**euromaf**

Assurance des Ingénieurs et Architectes Européens

189 boulevard Malesherbes 75856 Paris Cedex 17  
SIRET 429 599 509 00024  
Tél : 33 (0)1 53 70 30 00 | euromaf@euromaf.fr  
www.euromaf.fr

Entreprise régie par le code des assurances - Société anonyme  
au capital de 21 250 000 € - R.C.S. Paris B 429 599 509

89C263E98

87240AE38

**ATTESTATION D'ASSURANCE**

**2024**

supérieur à la somme de 20 000 000,00 €.  
Cette somme est portée à 30 000 000,00 € en présence d'un contrat collectif de responsabilité décennale bénéficiant à l'assuré, comportant à son égard une franchise absolue au maximum de 3 000 000 €.

**Au-delà de l'une des limites qui conditionnent l'application du contrat, l'assuré doit se rapprocher de son assureur.**

Au-delà de 30 000 000,00 € hors taxes ou de 20 000 000,00 € hors taxes en l'absence de Contrat Collectif de Responsabilité Décennale bénéficiant à l'assuré, la garantie peut être étendue par accord exprès entre l'assuré et l'assureur, après détermination des conditions de la garantie et du tarif.

La garantie est accordée sur base réclamation.

La garantie s'exerce à concurrence des montants ci-après :

**Valeur au samedi 30 juin 2007**

Garantie des dommages consécutifs aux dommages définis aux articles 1792 et 1792-2 du code civil et garantie des dommages relevant des autres responsabilités professionnelles	Montant de la garantie par sinistre	Montant de la garantie par année d'assurance
. Dommages corporels	4 500 000,00 €	13 500 000,00 €
- Dont dommages corporels résultant d'une exposition à l'amiante	117 801,92 €	353 405,76 €
. Dommages matériels et immatériels	1 750 000,00 €	6 000 000,00 €
- Dont dommages immatériels non consécutifs	500 000,00 €	1 500 000,00 €
. Dommages aux éléments d'équipement à usage professionnel (article 1792-7 du Code Civil)	500 000,00 €	1 500 000,00 €
► Le montant total de la garantie ne peut excéder 4 750 000,00 € par sinistre, tous dommages confondus		

La présente attestation ne peut engager l'assureur au-delà des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Fait à Paris, le 01 janvier 2024

  
EUROMAF SA

88A76F67A4

10EF53A3F9