



APAVE
AGENCE DE CLERMONT FERRAND
1 rue Germaine Tillion
63360 GERZAT
N° SIRET : 90386907100311

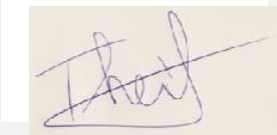
DONNEUR D'ORDRE
Centre Hospitalier de Brive
1 Boulevard du Docteur Verlhac
19312 BRIVE-LA-GAILLARDE CEDEX
CONTACT : Monsieur CAZALA Alain



RAPPORT DE REPERAGE DE MATERIAUX ET REVETEMENTS CONTENANT DU PLOMB AVANT DEMOLITION OU TRAVAUX DANS UN IMMEUBLE BATI

Ce rapport annule et remplace les éventuels rapports précédents



Numéro d'offre : 2977244.1 Numéro de contrat : C25248751 Numéro de rapport (n° de tâche) : T251910024 Date : 18/11/2025	Lieu d'intervention : Internat 66 avenue Président Henri Queuille 19100 BRIVE-LA-GAILLARDE Destinataire rapport : Centre Hospitalier de Brive	Date d'intervention : Du 18/11/2025 au 18/11/2025 Intervenant : Monsieur Baptiste THEIL Signature : 
--	--	--

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité
Nombre de pages total du document : 37 pages

RAPPORT DE REPERAGE DE MATERIAUX ET REVETEMENTS CONTENANT DU PLOMB AVANT DEMOLITION OU TRAVAUX DANS UN IMMEUBLE BATI

A OBJECTIF DE LA PRESTATION

L'objectif du repérage plomb avant travaux est d'identifier et de localiser les revêtements et matériaux contenant du plomb, susceptibles d'être affectés directement ou indirectement par les travaux prévus dans le programme communiqué par le donneur d'ordre.

Ce repérage est un préalable aux démarches de prévention des risques pour la santé des intervenants sur le chantier et constitue un élément d'information pour la réalisation d'une évaluation des risques qui incombe au maître d'ouvrage et ne se substitue pas à cette dernière (article L.4531-1 du Code du Travail). Cette évaluation des risques permet le choix des mesures de prévention les plus adaptées.

Ce repérage n'est ni un CREP (Constat de Risque d'Exposition au Plomb), ni un DRIP (Diagnostic du Risque d'Intoxication au Plomb) prévus par le code de la santé publique, qui s'inscrivent principalement dans un dispositif de prévention du saturnisme infantile.

Le présent rapport de repérage n'a pas pour objet d'émettre des préconisations.

B ADRESSE DU BIEN

Bâtiment Internat
66 avenue Président Henri Queuille
19100 BRIVE-LA-GAILLARDE

C PROPRIETAIRE

Centre Hospitalier de Brive
1 Boulevard du Docteur Verlhac
19312 BRIVE-LA-GAILLARDE CEDEX

DONNEUR D'ORDRE

Centre Hospitalier de Brive
1 Boulevard du Docteur Verlhac
19312 BRIVE-LA-GAILLARDE CEDEX

Accompagnateur : Monsieur CAZALA Alain

D EXECUTION DE LA MISSION

Rapport N°: T251910024

Date d'intervention : 18/11/2025

Date du rapport : 18/11/2025

E PROGRAMME DE TRAVAUX

Démolition totale du bâtiment

F CONCLUSION

A ce jour, il n'existe pas de valeur seuil de concentration réglementaire pour conclure sur le niveau de risque que présentent les matériaux ou revêtement contenant du plomb.

Les niveaux d'exposition au plomb des intervenants dépendent notamment :

- De la concentration en plomb des revêtements, matériaux et produits ;
- Des tâches réalisées, des techniques mises en œuvre et de leurs modes opératoires ;
- Des mesures d'organisation du chantier ;
- De l'ampleur et de la durée des travaux.

L'INRS met à disposition un guide sur les mesures à prendre en cas d'intervention sur des peintures contenant du plomb. Le guide est disponible à l'adresse suivante : <http://www.inrs.fr/>

Note informative :

- Le Code de la Santé Publique dans le cadre du Constat de Risque d'Exposition au Plomb et de la lutte contre le saturnisme infantile a fixé un seuil de positivité de 1mg / cm² pour les mesures par fluorescence X et 1,5 mg/g pour les analyses physico chimiques / recherche du plomb acido soluble. Ces seuils ne peuvent servir de références en matière de protection des salariés.
- Le niveau de 0,3 mg/cm² est le meilleur niveau techniquement atteignable par les appareils de mesure

SOMMAIRE :

OBJECTIF DE LA PRESTATION	2
PROPRIETAIRE	2
DONNEUR D'ORDRE	2
EXECUTION DE LA MISSION	2
PROGRAMME DE TRAVAUX	2
CONCLUSION.....	2
REFERENCES REGLEMENTAIRES ET NORMATIVES	4
RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LA MISSION	4
L'APPAREIL A FLUORESCENCE X.....	4
ETALONNAGE DE L'APPAREIL	4
LABORATOIRE D'ANALYSE EVENTUEL	4
DESCRIPTION DE L'ENSEMBLE IMMOBILIER	4
BIEN OBJET DE LA MISSION	4
PERIMETRE DE REPERAGE	5
COMMENTAIRES MISSION	5
LISTE DES REVETEMENTS ET MATERIAUX CONCERNES PAR LE PROGRAMME DES TRAVAUX ET CONTENANT DU PLOMB	6
METHODOLOGIE EMPLOYEE	25
VALEUR DE REFERENCE UTILISEE POUR LA MESURE DU PLOMB PAR FLUORESCENCE X	26
RECOURS A L'ANALYSE CHIMIQUE DU PLOMB PAR UN LABORATOIRE	26
CROQUIS	27
ATTESTATION D'ASSURANCE	36

1 REFERENCES REGLEMENTAIRES ET NORMATIVES

Evaluation des risques article L4531-2 du code du travail.
 Principes généraux de prévention L.4121-2 du code du travail.
 Prévention du risque d'exposition aux agents chimiques cancérogènes, mutagènes et toxiques pour la reproduction R.4412-59 et suivants du code travail.
 Arrêté du 19 août 2011 relatif au constat de risque d'exposition au plomb (référence à la méthodologie du repérage).

2 RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LA MISSION

2.1 L'APPAREIL A FLUORESCENCE X

Nom du fabricant de l'appareil : HEURESIS	Nature du radionucléide : Cobalt 57
Modèle de l'appareil : Pb200i	Date du dernier chargement de la source : 27/02/2025
N° de série : 8423	Activité de la source à cette date : 185 MBq

2.2 ETALONNAGE DE L'APPAREIL

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

N° de mesure	Teneur (mg/cm ²)	Marge	Date	Observation
0	1,04	0,01	18/11/2025	Etalonnage de début de diagnostic
361	1,04	0,01	18/11/2025	Etalonnage de fin de diagnostic

2.3 LABORATOIRE D'ANALYSE EVENTUEL

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord 557, route de Noyelles - PA du Pommier 62110 Hénin-Beaumont
 N° accréditation : 1-1593

2.4 DESCRIPTION DE L'ENSEMBLE IMMOBILIER

Date du permis de construire Antérieur au 1er juillet 1997 ou date de construction :
 Usage : Habitation

2.5 BIEN OBJET DE LA MISSION

Type : Maison individuelle, comprenant plusieurs chambres. Etage : Ensemble du bien
 N° Lot : Non communiqué
 Bâtiment : Internat

2.6 PERIMETRE DE REPERAGE

Liste des locaux visités :

Etage	Local
RDC	Cage d'escalier n°1
RDC	Chaudière
RDC	Cuisine
RDC	Entrée
RDC	Placard n°1
RDC	Réserve
RDC	SAS
RDC	Séjour
RDC	WC n°1
RDC	Dégagement n°1
1er	Chambre n°2
1er	Dégagement n°2
1er	Rangement
1er	Salle de Bains n°1
1er	WC n°2
1er	Cage d'escalier n°2
2ème	Chambre n°4
2ème	Salle de Bains n°2
2ème	Dégagement n°3
2ème	Placard n°2
Extérieur	Façade arrière
Extérieur	Façade avant
Extérieur	Façade Gauche
Extérieur	Façade Droite
Extérieur	Terrasse
Extérieur	Jardin

Liste des locaux non visités / Investigations non réalisées :

Etage	Local	Visite	Justification
1er	Chambre n°1	NON	Porte Fermée à clé.
1er	Chambre n°3	NON	Porte Fermée à clé.
2ème	Chambre n°5	NON	Porte Fermée à clé.
2ème	Chambre n°6	NON	Porte Fermée à clé.
2ème	Chambre n°7	NON	Porte Fermée à clé.
Combles	Combles non aménagés	NON	L'accès au local ou à la zone n'est pas sécurisé et ne permet pas une intervention dans les conditions normales de sécurité.
Extérieur	Toiture	NON	Grande hauteur

2.7 COMMENTAIRES MISSION

Néant

3 LISTE DES REVETEMENTS ET MATERIAUX CONCERNES PAR LE PROGRAMME DES TRAVAUX ET CONTENANT DU PLOMB

L'identification des locaux, zones, revêtements, matériaux et des unités de diagnostic par l'opérateur est fonction de l'âge de la construction, de la nature et de la localisation des travaux effectués.

Apave a défini sous sa seule responsabilité le choix des locaux et unités de diagnostic qui ont fait l'objet du présent repérage (fluorescence X ou prélèvement).

Seules les unités de diagnostic impactées par les travaux ont fait 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.

Dans tous les cas, les mesures ont été réalisées aux endroits où la probabilité de rencontrer du plomb est la plus forte.

Local : Façade arrière (Extérieur)									
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
321	Murs	Fenêtre Appuis de fenêtre	Béton	Peinture	C	0,03	0,01		
322					MD	0,02	0,01		
	Murs	Fenêtre Garde-corps	Métal	Peinture				Les conditions de réalisation de la prestation non pas pu permettre la réalisation d'une mesure (élément non accessible).	
325	Murs	Murs	Pierres	Crépi beige	C	0,02	0,01		
326					MD	0,02	0,01		
327	Murs	Murs	Pierres	Crépi blanc	C	0,02	0,01		
328					MD	0,04	0,01		
323	Toutes zones	Conduit de fluide Dauphin	Métal	Peinture	C	0,03	0,01		
324					MD	0,02	0,01		
329	Toutes zones	Escalier Rampe	Métal	Peinture	C	9	0,01		
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					6		1		

Local : Façade avant (Extérieur)									
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
330	Murs	Fenêtre Appuis de fenêtre	Béton	Peinture	C	0,04	0,01		
331					MD	0,03	0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d' erreur	Observations	Photo UR
332	Murs	Fenêtre Garde-corps	Métal	Peinture	C	0,02	0,01		
333					MD	0,02	0,01		
	Murs	Fenêtre Garde-corps	Métal	Peinture				Les conditions de réalisation de la prestation non pas pu permettre la réalisation d'une mesure. (élément non accessible)	
334	Murs	Murs	Pierres	Crépi beige	C	0,03	0,01		
335					MD	0,03	0,01		
336	Murs	Murs	Pierres	Crépi blanc	C	0,03	0,01		
337					MD	0,02	0,01		
341	Murs	Poteau	Béton	Peinture	C	0,02	0,01		
342					MD	0,03	0,01		
338	Toutes zones	Conduit de fluide Dauphin	Métal	Peinture	C	6,3	0,01		
339	Toutes zones	Escalier Rampe	Métal	Peinture	C	0,03	0,01		
340					MD	0,02	0,01		
					Total			Non mesurées	
Nombre d'unités de repérage					8			1	

Local : Façade Gauche (Extérieur)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d' erreur	Observations	Photo UR
343	Murs	Murs	Pierres	Crépi beige	C	0,03	0,01		
344					MD	0,03	0,01		
345	Murs	Murs	Pierres	Crépi rouge	C	0,03	0,01		
346					MD	0,03	0,01		
Nombre d'unités de repérage					Total			Non mesurées	
					2			0	

Local : Façade Droite (Extérieur)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
349	Murs	Fenêtre Appuis de fenêtre	Béton	Peinture	C	0,03	0,01		
350					MD	0,03	0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d' erreur	Observations	Photo UR
	Murs	Fenêtre Garde-corps	Métal	Peinture				Les conditions de réalisation de la prestation non pas pu permettre la réalisation d'une mesure. (élément non accessible)	
	Murs	Fenêtre Garde-corps	Métal	Peinture				Les conditions de réalisation de la prestation non pas pu permettre la réalisation d'une mesure. (élément non accessible)	
351	Murs	Murs	Pierres	Crépi beige	C	0,03	0,01		
352					MD	0,04	0,01		
353	Murs	Murs	Pierres	Crépi blanc	C	0,02	0,01		
354					MD	0,02	0,01		
347	Murs	Revêtement de murs	Béton	Crépi	C	0,03	0,01		
348					MD	0,03	0,01		
355	Toutes zones	Conduit de fluide Dauphin	Métal	Peinture	C	0,03	0,01		
356					MD	0,02	0,01		
Nombre d'unités de repérage					Total			Non mesurées	
					7			2	

Local : Terrasse (Extérieur)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
359	Murs	Revêtement de murs	Béton	Crépi	C	0,02	0,01		
360					MD	0,03	0,01		
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Carrelage				Carrelage	
357	Toutes zones	Garde-corps	Métal	Peinture	C	0,03	0,01		
358					MD	0,02	0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
	Toutes zones	Plinthes	Colle	Carrelage				Carrelage	
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					4		2		

Local : Cage d'escalier n°1 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
11	A	Revêtement de murs	Bois	Peinture	C	0,02	0,01		
12					MD	0,02	0,01		
3	A	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
4					MD	0,03	0,01		
13	B	Revêtement de murs	Bois	Peinture	C	0,02	0,01		
14					MD	0,03	0,01		
5	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
6					MD	0,03	0,01		
	C	Fenêtre	Carreau de verre					Non peint	
1	C	Revêtement de murs	Béton	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
2					MD	0,02	0,01		
15	C	Revêtement de murs	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
16					MD	0,03	0,01		
9	C	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
10					MD	0,02	0,01		
7	D	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
8					MD	0,02	0,01		
	Toutes zones	Escalier	Bois	Vernis				Non peint	
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					10		2		

Local : Chaufferie (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
	A	Cloisons	Plâtre	Brut				Non peint	
	A	Porte	Bois	Peinture				Non peint	
	B	Murs	Pierres	Brut				Non peint	
	C	Murs	Pierres	Brut				Non peint	
	D	Cloisons	Plâtre	Brut				Non peint	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
	Plafond	Plafond	Plâtre	Brut				Non peint	
	Sol	Dalle	Béton	Brut				Non peint	
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					7		7		

Local : Cuisine (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
17	A	Porte	Bois	Peinture	C	0,02	0,01		
18					MD	0,03	0,01		
	A	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
23	A	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
24					MD	0,03	0,01		
	B	Fenêtre	PVC					PVC	
	B	Fenêtre Volets	PVC					PVC	
	B	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
27	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
28					MD	0,03	0,01		
	C	Fenêtre	PVC					PVC	
	C	Fenêtre Volets	PVC					PVC	
	C	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
29	C	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
30					MD	0,03	0,01		
25	D	Radiateur	Métal	Peinture	C	0,02	0,01		
26					MD	0,02	0,01		
31	D	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
32					MD	0,03	0,01		
21	Plafond	Coffre horizontal	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
22					MD	0,02	0,01		
19	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
20					MD	0,03	0,01		
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Carrelage				Carrelage	
	Toutes zones	Plinthes	Colle	Carrelage				Carrelage	
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					17		9		

Local : Entrée (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
	A	Porte	PVC					PVC	
35	A	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
36					MD	0,03	0,01		
37	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
38					MD	0,03	0,01		
41	C	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
42					MD	0,03	0,01		
45	D	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
46					MD	0,02	0,01		
43	E	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
44					MD	0,03	0,01		
33	F	Radiateur	Métal	Peinture	C	0,03	0,01		
34					MD	0,03	0,01		
39	F	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
40					MD	0,02	0,01		
	Plafond	Faux-plafond	Panneaux de faux-plafond					Elément postérieur à 1949	
47	Plafond	Plafond	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
48					MD	0,02	0,01		
	Plafond	Plenum	Béton	Brut				Non peint	
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Carrelage				Carrelage	
	Toutes zones	Plinthes	Colle	Carrelage				Carrelage	
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					13		5		

Local : Placard n°1 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
59	A	Porte	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
60					MD	0,02	0,01		
53	A	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
54					MD	0,03	0,01		
55	B	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
56					MD	0,03	0,01		
49	C	Revêtement de	Béton	Peinture	C	0,03	0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d' erreur	Observations	Photo UR
50		murs			MD	0,04	0,01		
57	D	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
58					MD	0,03	0,01		
51	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	C	0,02	0,01		
52					MD	0,03	0,01		
					Total			Non mesurées	
Nombre d'unités de repérage					6			0	

Local : Réserve (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
67	A	Porte	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
68					MD	0,03	0,01		
63	A	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
64					MD	0,03	0,01		
79	B	Radiateur	Métal	Peinture	C	0,03	0,01		
80					MD	0,03	0,01		
69	B	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
70					MD	0,03	0,01		
71	C	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,02	0,01		
72					MD	0,04	0,01		
73	D	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
74					MD	0,02	0,01		
61	E	Poteau	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
62					MD	0,03	0,01		
65	E	Poteau	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
66					MD	0,03	0,01		
75	E	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
76					MD	0,03	0,01		
77	F	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,02	0,01		
78					MD	0,03	0,01		
	Plafond	Faux-plafond	Panneaux de faux-plafond					Elément postérieur à 1949	
	Plafond	Plenum	Béton	Brut				Non peint	
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Carrelage				Carrelage	
	Toutes zones	Plinthes	Colle	Carrelage				Carrelage	
					Total		Non mesurées		

Nombre d'unités de repérage					14		4		
Local : SAS (RDC)									
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d' erreur	Observations	Photo UR
81	A	Porte	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
82					MD	0,03	0,01		
85	A	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
86					MD	0,02	0,01		
87	B	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
88					MD	0,03	0,01		
91	C	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,02	0,01		
92					MD	0,03	0,01		
89	D	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
90					MD	0,02	0,01		
	Plafond	Conduit de ventilation	PVC	Peinture				PVC	
83	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
84					MD	0,03	0,01		
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Carrelage				Carrelage	
	Toutes zones	Plinthes	Colle	Carrelage				Carrelage	
					Total			Non mesurées	
Nombre d'unités de repérage					9			3	

Local : Séjour (RDC)									
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
	A	Fenêtre	PVC					PVC	
	A	Fenêtre	PVC					PVC	
	A	Porte	PVC					PVC	
	A	Revêtement de murs	Colle	Carrelage				Carrelage	
95	A	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
96					MD	0,02	0,01		
101	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
102					MD	0,02	0,01		
105	C	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
106					MD	0,03	0,01		
93	D	Radiateur	Métal	Peinture	C	0,03	0,01		
94					MD	0,03	0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
103	D	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
104					MD	0,03	0,01		
99	E	Poteau	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,04	0,01		
100					MD	0,02	0,01		
111	E	Radiateur	Métal	Peinture	C	0,02	0,01		
112					MD	0,03	0,01		
107	E	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
108					MD	0,02	0,01		
109	F	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
110					MD	0,02	0,01		
97	Plafond	Coffre horizontal	Bois	Peinture	C	0,02	0,01		
98					MD	0,03	0,01		
	Plafond	Faux-plafond	Panneaux de faux-plafond					Elément postérieur à 1949	
	Plafond	Plenum	Béton	Brut				Non peint	
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Carrelage				Carrelage	
	Toutes zones	Plinthes	Colle	Carrelage				Carrelage	
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					18		8		

Local : WC n°1 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
115	A	Porte	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
116					MD	0,03	0,01		
113	A	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
114					MD	0,03	0,01		
117	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
118					MD	0,03	0,01		
121	C	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
122					MD	0,03	0,01		
119	D	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
120					MD	0,02	0,01		
	Plafond	Faux-plafond	Panneaux de faux-plafond					Elément postérieur à 1949	
	Plafond	Plenum	Béton	Brut				Non peint	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Carrelage				Carrelage	
	Toutes zones	Plinthes	Colle	Carrelage				Carrelage	
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					9		4		

Local : Dégagement n°1 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
131	A	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
132					MD	0,02	0,01		
133	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
134					MD	0,03	0,01		
	C	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
135	C	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,04	0,01		
136					MD	0,04	0,01		
	D	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
137	D	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
138					MD	0,04	0,01		
139	E	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
140					MD	0,03	0,01		
141	F	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
142					MD	0,02	0,01		
143	G	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
144					MD	0,03	0,01		
125	H	Porte	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
126					MD	0,03	0,01		
127	H	Radiateur	Métal	Peinture	C	0,03	0,01		
128					MD	0,02	0,01		
145	H	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
146					MD	0,03	0,01		
123	I	Poteau	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
124					MD	0,03	0,01		
129	I	Radiateur	Métal	Peinture	C	0,03	0,01		
130					MD	0,03	0,01		
147	I	Revêtement de	Plâtre	Toile de verre	C	0,02	0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
148		murs		peinte	MD	0,03	0,01		
149	J	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
150					MD	0,03	0,01		
	Plafond	Faux-plafond	Panneaux de faux-plafond					Elément postérieur à 1949	
	Plafond	Plenum	Béton	Brut				Non peint	
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Carrelage				Carrelage	
	Toutes zones	Plinthes	Colle	Carrelage				Carrelage	
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					20		6		

Local : Chambre n°2 (1er)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
151	A	Porte	Bois	Peinture	C	0,02	0,01		
152					MD	0,02	0,01		
169	A	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
170					MD	0,02	0,01		
163	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
164					MD	0,02	0,01		
165	C	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
166					MD	0,03	0,01		
	D	Fenêtre	PVC					PVC	
	D	Fenêtre Volets	PVC					PVC	
167	D	Revêtement de murs	Béton	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
168					MD	0,02	0,01		
	E	Fenêtre	PVC					PVC	
	E	Fenêtre Volets	PVC					PVC	
153	E	Radiateur	Métal	Peinture	C	0,03	0,01		
154					MD	0,03	0,01		
157	E	Revêtement de murs	Béton	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
158					MD	0,03	0,01		
155	F	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
156					MD	0,03	0,01		
159	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	C	0,02	0,01		
160					MD	0,03	0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Carrelage				Carrelage	
161	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,02	0,01		
162					MD	0,03	0,01		
	Toutes zones	Plinthes	Colle	Carrelage				Carrelage	
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					16		6		

Local : Dégagement n°2 (1er)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
	A	Porte Encadrement	Bois	Vernis				Non peint	
179	A	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
180					MD	0,03	0,01		
183	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
184					MD	0,03	0,01		
185	C	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
186					MD	0,03	0,01		
187	D	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
188					MD	0,03	0,01		
171	E	Coffre vertical	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
172					MD	0,03	0,01		
181	E	Radiateur	Métal	Peinture	C	0,03	0,01		
182					MD	0,03	0,01		
177	E	Revêtement de murs	Béton	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
178					MD	0,03	0,01		
193	F	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
194					MD	0,03	0,01		
	G	Fenêtre	PVC					PVC	
189	G	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
190					MD	0,03	0,01		
	H	Porte Encadrement	Bois	Vernis				Non peint	
	H	Porte	Bois	Vernis				Non peint	
191	H	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
192					MD	0,02	0,01		
	I	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte					

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
	J	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte					
	K	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte					
173	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	C	0,02	0,01		
174					MD	0,03	0,01		
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Carrelage				Carrelage	
175	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,02	0,01		
176					MD	0,03	0,01		
	Toutes zones	Plinthes	Colle	Carrelage				Carrelage	
					Total		Non mesurées		
Nombre d'unités de repérage					21		9		

Local : Rangement (1er)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
195	A	Porte	Bois	Peinture	C	0,02	0,01		
196					MD	0,02	0,01		
201	A	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
202					MD	0,02	0,01		
207	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,04	0,01		
208					MD	0,03	0,01		
197	C	Porte	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
198					MD	0,04	0,01		
199	C	Revêtement de murs	Béton	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
200					MD	0,03	0,01		
209	C	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
210					MD	0,02	0,01		
203	Plafond	Plafond	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
204					MD	0,02	0,01		
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Carrelage				Carrelage	
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Sol souple				Non peint	
205	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,02	0,01		
206					MD	0,03	0,01		
	Toutes zones	Plinthes	Colle	Carrelage				Carrelage	
					Total		Non mesurées		

Nombre d'unités de repérage	11	3
-----------------------------	----	---

Local : Salle de Bains n°1 (1er)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
211	A	Porte	Bois	Peinture	C	0,04	0,01		
212					MD	0,03	0,01		
	A	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
217	A	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
218					MD	0,02	0,01		
	B	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
221	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
222					MD	0,02	0,01		
	C	Fenêtre	PVC					PVC	
213	C	Radiateur	Métal	Peinture	C	0,02	0,01		
214					MD	0,02	0,01		
215	C	Revêtement de murs	Béton	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
216					MD	0,03	0,01		
	C	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
	D	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
223	D	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
224					MD	0,03	0,01		
219	Plafond	Plafond	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,04	0,01		
220					MD	0,03	0,01		
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Sol souple				Non peint	
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					13		6		

Local : WC n°2 (1er)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
227	A	Porte	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
228					MD	0,02	0,01		
233	A	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
234					MD	0,02	0,01		
	B	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
235	B	Revêtement de	Plâtre	Toile de verre	C	0,03	0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
236		murs		peinte	MD	0,02	0,01		
	C	Fenêtre	PVC					PVC	
231	C	Revêtement de murs	Béton	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
232					MD	0,02	0,01		
229	D	Radiateur	Métal	Peinture	C	0,02	0,01		
230					MD	0,03	0,01		
237	D	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
238					MD	0,03	0,01		
225	Plafond	Plafond	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
226					MD	0,02	0,01		
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Carrelage				Carrelage	
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Sol souple				Non peint	
	Toutes zones	Plinthes	Colle	Carrelage				Carrelage	
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					12		5		

Local : Cage d'escalier n°2 (1er)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
243	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
244					MD	0,02	0,01		
247	C	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
248					MD	0,02	0,01		
249	D	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
250					MD	0,03	0,01		
	E	Fenêtre	PVC					PVC	
241	E	Revêtement de murs	Béton	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
242					MD	0,03	0,01		
251	F	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
252					MD	0,03	0,01		
245	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	C	0,02	0,01		
246					MD	0,03	0,01		
	Toutes zones	Escalier	Colle	Sol souple				Non peint	
	Toutes zones	Escalier Limon	Bois	Vernis				Non peint	
239	Toutes	Murs	Bois	Peinture	C	0,02	0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
240	zones				MD	0,03	0,01		
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					10		3		

Local : Chambre n°4 (2ème)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d' erreur	Observations	Photo UR
257	A	Porte	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
258					MD	0,02	0,01		
263	A	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
264					MD	0,04	0,01		
269	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
270					MD	0,03	0,01		
	C	Fenêtre	PVC					PVC	
273	C	Fenêtre Garde-corps	Métal	Peinture	C	0,03	0,01		
274					MD	0,02	0,01		
	C	Fenêtre Volets	PVC					PVC	
259	C	Radiateur	Métal	Peinture	C	0,03	0,01		
260					MD	0,02	0,01		
261	C	Revêtement de murs	Béton	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
262					MD	0,03	0,01		
253	D	Meuble	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
254					MD	0,03	0,01		
271	D	Revêtement de murs	Béton	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
272					MD	0,03	0,01		
255	D	Revêtement de murs Placard	Enduit	Papier peint	C	0,03	0,01		
256					MD	0,03	0,01		
265	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	C	0,02	0,01		
266					MD	0,03	0,01		
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Sol souple				Non peint	
267	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
268					MD	0,04	0,01		
					Total			Non mesurées	
Nombre d'unités de repérage					14			3	

Local : Salle de Bains n°2 (2ème)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
275	A	Porte	Bois	Peinture	C	0,02	0,01		
276					MD	0,02	0,01		
	A	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
285	A	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
286					MD	0,03	0,01		
	B	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
281	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
282					MD	0,02	0,01		
	C	Fenêtre	PVC					PVC	
279	C	Revêtement de murs	Béton	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
280					MD	0,02	0,01		
	C	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
287	C	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,04	0,01		
288					MD	0,02	0,01		
277	D	Radiateur	Métal	Peinture	C	0,02	0,01		
278					MD	0,03	0,01		
	D	Revêtement de murs	Colle	Faïence				Faïence	
283	Plafond	Plafond	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
284					MD	0,03	0,01		
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Carrelage				Carrelage	
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Sol souple				Non peint	
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					14		7		

Local : Dégagement n°3 (2ème)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
291	B	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
292					MD	0,03	0,01		
295	C	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
296					MD	0,03	0,01		
297	D	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,04	0,01		
298					MD	0,03	0,01		

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur	Observations	Photo UR
301	E	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
302					MD	0,03	0,01		
305	F	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
306					MD	0,03	0,01		
303	G	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
304					MD	0,02	0,01		
299	H	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
300					MD	0,02	0,01		
307	I	Revêtement de murs	Plâtre	Toile de verre peinte	C	0,03	0,01		
308					MD	0,03	0,01		
	J	Fenêtre	PVC					PVC	
289	J	Revêtement de murs	Béton	Toile de verre peinte	C	0,02	0,01		
290					MD	0,03	0,01		
293	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
294					MD	0,02	0,01		
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Sol souple				Non peint	
	Toutes zones	Plinthes	Bois	Vernis				Non peint	
Nombre d'unités de repérage					Total		Non mesurées		
					13		3		

Local : Placard n°2 (2ème)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d' erreur	Observations	Photo UR
319	A	Porte	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
320					MD	0,03	0,01		
309	B	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,02	0,01		
310					MD	0,02	0,01		
311	C	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,03	0,01		
312					MD	0,03	0,01		
317	D	Revêtement de murs	Plâtre	Peinture	C	0,02	0,01		
318					MD	0,03	0,01		
313	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	C	0,02	0,01		
314					MD	0,03	0,01		
	Sol	Revêtement de sol	Colle et ragréage	Sol souple				Non peint	
315	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,03	0,01		
316					MD	0,03	0,01		
Nombre d'unités de repérage					Total			Non mesurées	
					7			1	

Liste des prélèvements :
 Sans objet

4 METHODOLOGIE EMPLOYEE

Calibrage de l'appareil à fluorescence X

Une vérification du bon fonctionnement de l'appareil doit être réalisée avant la campagne de mesure, après tout redémarrage de l'analyseur et en fin de campagne.

La vérification est réalisée à l'aide de deux échantillons de référence avec certificats d'analyse NIST ou équivalent (traçabilité et plage de mesure)

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.

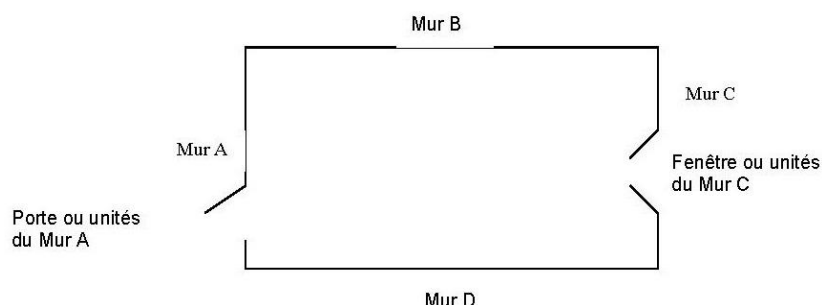
Identification des zones

Afin de faciliter la localisation des mesures, l'auteur du constat peut diviser 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 diagnostic est définie comme étant un élément de construction, ou un ensemble d'éléments de construction, présentant a priori un recouvrement homogène.

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



Seules les surfaces directement accessibles sont testées.

Identification des revêtements

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

Les revêtements susceptibles de contenir du plomb sont principalement les peintures (du fait de l'utilisation ancienne de la céruse et celle de produits anticorrosion 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.

4.1 VALEUR DE REFERENCE UTILISEE POUR LA MESURE DU PLOMB PAR FLUORESCENCE X

Les unités de diagnostic sont mesurées avec un appareil portable à fluorescence X capable d'analyser au moins la raie K du plomb dans le spectre de fluorescence émis en réponse par le matériau. Les résultats de mesures (M) sont enregistrés et restitués avec leur incertitude de mesure (I) sous la forme suivante : $M \text{ (mg/cm}^2\text{)} \pm I \text{ (mg/cm}^2\text{)}$.

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 M** et l'**incertitude I** (ex : **13,4 +/- 0,41**).

Le présent diagnostic porte sur la mesure de concentration en plomb dans les revêtements à l'aide d'un appareil à fluorescence X.

Dans le cadre d'un repérage avant travaux, aucun seuil de concentration en plomb n'est précisé dans le code du travail au-delà duquel des mesures de protection des salariés doivent être mises en place lors de travaux , et plus particulièrement pendant la phase de préparation des fonds. Le niveau de 0,3mg/cm² étant le meilleur niveau techniquement atteignable par les appareils à fluorescence X.

4.2 RECOURS A L'ANALYSE CHIMIQUE DU PLOMB PAR UN LABORATOIRE

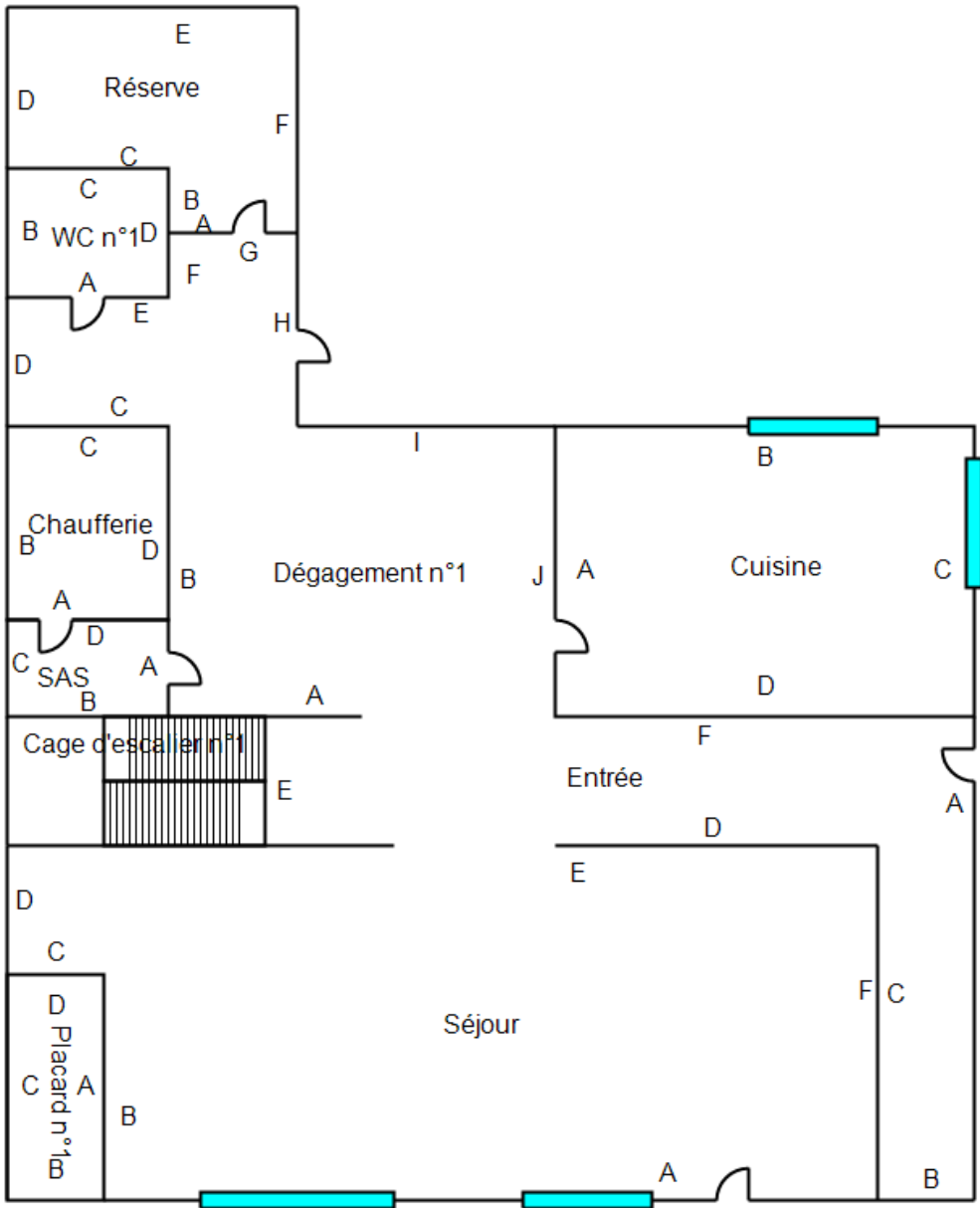
À titre exceptionnel, l'auteur du constat peut recourir à des prélèvements de revêtements qui sont analysés en laboratoire pour la recherche du **plomb total** (sauf exigence du client d'une recherche du plomb acido soluble) par un laboratoire accrédité par le COFRAC ou équivalent dans les cas suivants :

- 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).

CROQUIS


PLANCHE DE REPERAGE USUEL					
N° dossier :	C25248751			Adresse de l'immeuble :	66 avenue Président Henri Queuille 19100 BRIVE-LA-GAILLARDE
N° planche :	1/9	Version :	0	Type :	Croquis
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics			Bâtiment – Niveau :	Internat



The diagram is a floor plan of a building. It includes several rooms: 'Réserve' at the top left, 'WC n°1' below it, 'Chauffage' (boiler room) below that, 'Dégagement n°1' (corridor) in the center, 'Cuisine' (kitchen) on the right, 'Entrée' (entrance) below the kitchen, 'Séjour' (living room) at the bottom right, and 'Placard n°1' (closet) at the bottom left. There is also a 'Cage d'escalier n°1' (staircase) in the center. The plan is marked with letters A through J at various points, likely indicating lead detection points. Some areas, such as the kitchen and parts of the living room, are highlighted in blue.

PLANCHE DE REPERAGE USUEL						
N° dossier :	C25248751				Adresse de l'immeuble :	66 avenue Président Henri Queuille 19100 BRIVE-LA-GAILLARDE
N° planche :	2/9	Version :	0	Type :		
Origine du plan :		Cabinet de diagnostics			Bâtiment – Niveau :	Interнат

Légende :

 Zone non visitée

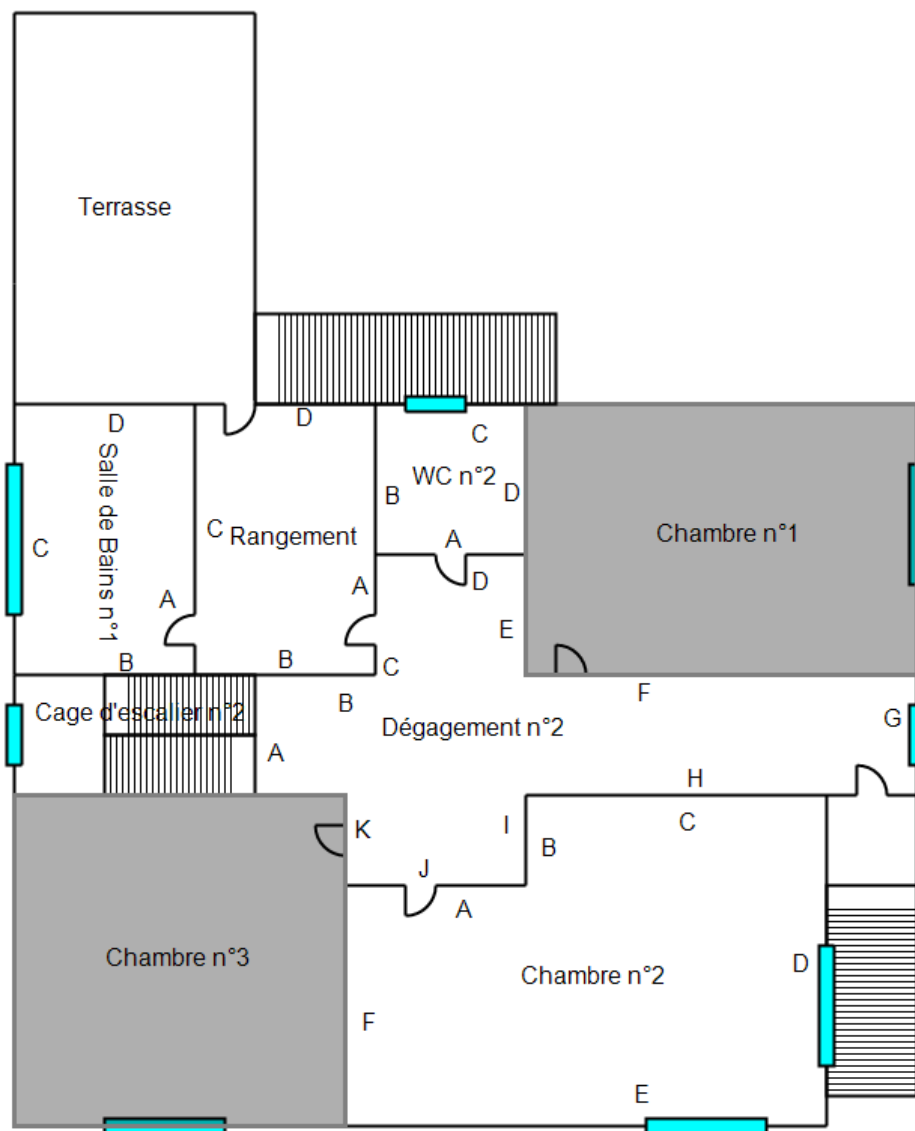



PLANCHE DE REPERAGE USUEL					
N° dossier :	C25248751			Adresse de l'immeuble :	66 avenue Président Henri Queuille 19100 BRIVE-LA-GAILLARDE
N° planche :	3/9	Version :	0	Type :	Croquis
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics			Bâtiment – Niveau :	Interнат

Légende :

 Zone non visitée

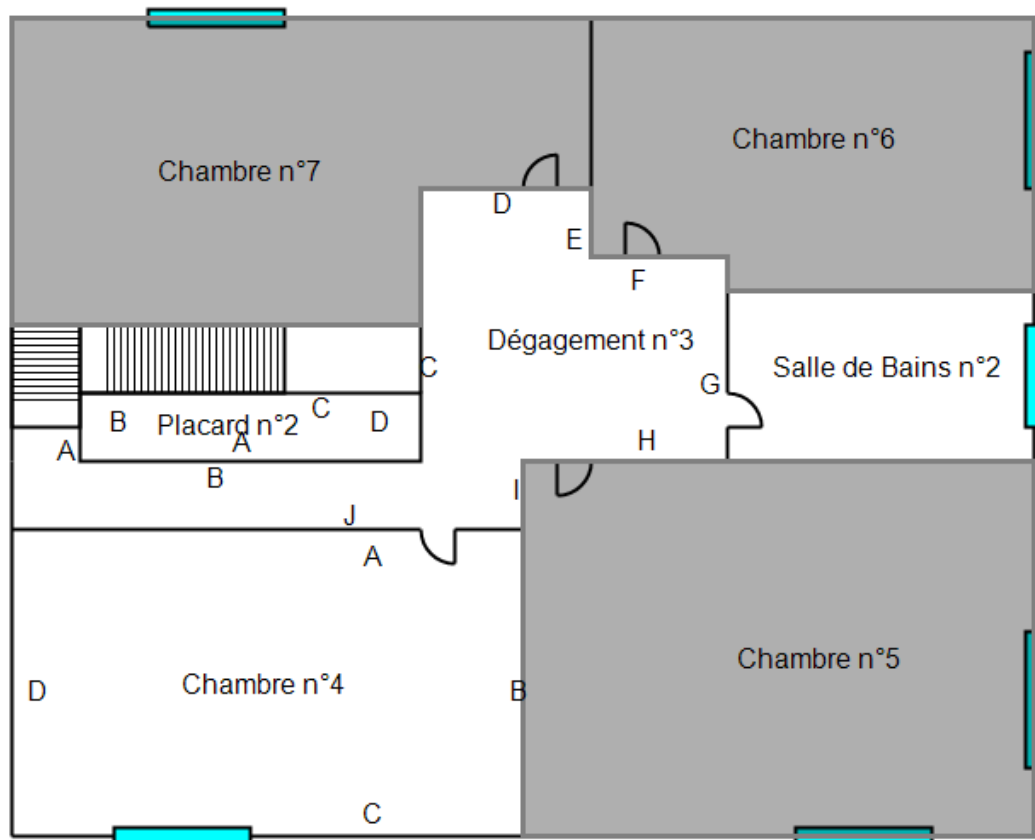


PLANCHE DE REPERAGE USUEL					
N° dossier :	C25248751			Adresse de l'immeuble :	66 avenue Président Henri Queuille 19100 BRIVE-LA-GAILLARDE
N° planche :	4/9	Version :	0	Type :	Croquis
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics			Bâtiment – Niveau :	Internat

Légende :


 Zone non visitée



PLANCHE DE REPERAGE USUEL						
N° dossier :	C25248751				Adresse de l'immeuble :	66 avenue Président Henri Queuille 19100 BRIVE-LA-GAILLARDE
N° planche :	5/9	Version :	0	Type :	Croquis	
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics				Bâtiment – Niveau :	Toiture

Légende :

Zone non visitée

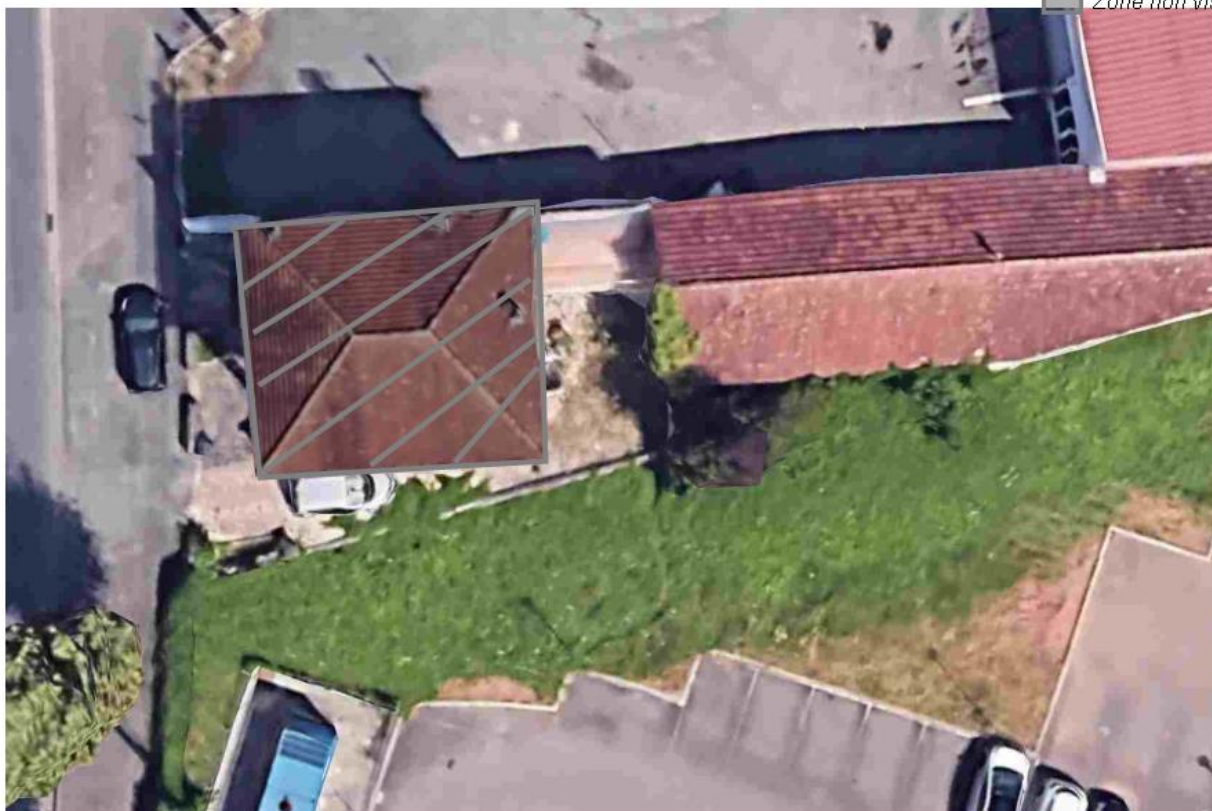


PLANCHE DE REPERAGE USUEL					
N° dossier :	C25248751			Adresse de l'immeuble :	66 avenue Président Henri Queuille 19100 BRIVE-LA-GAILLARDE
N° planche :	6/9	Version :	0	Type :	Croquis
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics			Bâtiment – Niveau :	Façade avant



PLANCHE DE REPERAGE USUEL						
N° dossier :	C25248751				Adresse de l'immeuble :	66 avenue Président Henri Queuille 19100 BRIVE-LA-GAILLARDE
N° planche :	7/9	Version :	0	Type :	Croquis	
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics				Bâtiment – Niveau :	Façade gauche



PLANCHE DE REPERAGE USUEL					
N° dossier :	C25248751			Adresse de l'immeuble :	66 avenue Président Henri Queuille 19100 BRIVE-LA-GAILLARDE
N° planche :	8/9	Version :	0	Type :	Croquis
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics			Bâtiment – Niveau :	Façade droite



PLANCHE DE REPERAGE USUEL					
N° dossier :	C25248751			Adresse de l'immeuble :	66 avenue Président Henri Queuille 19100 BRIVE-LA-GAILLARDE
N° planche :	9/9	Version :	0	Type :	Croquis
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics			Bâtiment – Niveau :	Façade arrière



ATTESTATION D'ASSURANCE



Votre interlocuteur
CBT VERLINGUE
(AGENCE D'ILLZACH)
29335 QUIMPER CEDEX

Portefeuille : 0201050284

☎ 03 89 61 64 64
📠 08 20 20 26 32

SAS APAVE
IMMEUBLE CANOPY
6 RUE DU GENERAL AUDRAN
92400 COURBEVOIE

Votre contrat

RESPONSABILITE CIVILE
ENTREPRISE

Vos références

Contrat
10800807204

ATTESTATION

AXA France IARD, atteste que :

SAS APAVE
IMMEUBLE CANOPY
6 RUE DU GENERAL AUDRAN
92400 COURBEVOIE

a souscrit tant pour son compte que pour celui de sa filiale française :

APAVE INFRASTRUCTURE CONSTRUCTION France (AICF)
Immeuble Canopy 6 RUE DU GENERAL AUDRAN
92400 COURBEVOIE

le contrat n° 10800807204 garantissant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile qu'il pourrait encourir à la suite de dommages causés dans le cadre de l'exercice de sa profession, pour les activités et les montants de garanties suivants :

Activités assurées :

Prestations techniques (y compris maintenance) et intellectuelles pour la maîtrise des risques humains, techniques et environnementaux, articulée autour des principaux métiers suivants :

- ☐ Inspection et vérification des installations techniques, équipements et process
- ☐ Bâtiment et génie civil
- ☐ Essais, mesures et métrologie
- ☐ Laboratoires d'analyses (non médicales)
- ☐ Conseils
- ☐ Formation
- ☐ Certification, contrôle, qualification et homologation

y compris fabrication et vente de produits dans le cadre de ces activités,
à destination de tous les secteurs d'activité.

A l'exclusion :

- ☐ des missions de Contrôle Technique relevant de la loi Spinetta visées à l'article L 111.23 du Code de la construction et de l'habitation
- ☐ des travaux de désamiantage (enlèvement de l'amiante friable et non friable)
- ☐ des activités de classification et certification de navires et unités offshore.

AXA France IARD. S.A. au capital de 214 799 030 € - 722 057 460 R.C.S. Nanterre.
TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460.
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche 92727 Nanterre Cedex. Entreprise régie par le code des assurances.



Contrat N° 10800807204

Les garanties s'exercent à concurrence des montants suivants :

Nature des garanties	Limites des garanties
Responsabilité Civile Exploitation / Après Livraison / Professionnelle	
Limite générale « Tous dommages corporels, matériels et immatériels » confondus	
Sans pouvoir excéder pour :	5 000 000 € par année d'assurance
a) les dommages immatériels non consécutifs	5 000 000 € par année d'assurance
b) les atteintes à l'environnement accidentelles sur sites des assurés non soumis à Autorisation ou Enregistrement	2 500 000 € par année d'assurance
c) tous dommages corporels, matériels et immatériels aux USA/CANADA	5 000 000 € par année d'assurance
sous-limités :	1 000 000 € par année d'assurance
c.1) Dommages immatériels aux USA CANADA	
d) tous dommages causés par l'amiante et le plomb *	2 500 000 € par année d'assurance *

*Il précisé que cette garantie s'exerce également dans la limite des montants de garanties précités ou indiqués aux conditions particulières, en fonction de la nature des dommages.

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

La présente attestation est valable du **01/01/2025 au 31/12/2025** sous réserve du règlement de la prime émise ou à émettre et des possibilités de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou le contrat.

Fait à Nanterre, le **03 janvier 2025**

Pour la société :

Mathieu GODART

Directeur Général Délégué

