

Diagnostic Plomb avant Travaux

L'objet de ce rapport est d'identifier les revêtements et matériaux contenant du plomb susceptibles d'être altérés au cours des travaux de rénovation / réhabilitation ou de démolition définis préalablement à la mission. 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. Ce diagnostic n'est ni un constat de risque d'exposition au plomb ni un diagnostic du risque d'intoxication au plomb, qui relèvent des obligations prévues par le code de la santé publique.

A - RENSEIGNEMENTS ADMINISTRATIFS



A-1 DÉSIGNATION DU BIEN

Adresse : 22 RUE ARAGON 18240 BELLEVILLE SUR LOIRE

Batiment : NC

Etage : NC

Références client : MI_BVIL-MI-22A_007525

N° de lot : Non communiqué

Désignation : Autres Privatif

Date de construction ou permis de construire : Avant 2020

Fonction du bâtiment : Autres

A-3 APPAREIL A FLUORESCENCE X ET LABORATOIRE D'ANALYSE

Modèle d'appareil / n°série : Fondis FenX (2-0878)

Date de chargement de la source : 14/04/2021

Nature radionucléide : Cd-109

Activité initiale : 850 MBq

Date de fin de validité de la source : 14/04/2026

Adresse du laboratoire éventuel : Pas d'analyse effectuée

A-5 AUTEUR DU CONSTAT / ORGANISME

Société & Siret : AC Environnement - 44135591400298

Nom prénom : AUPETIT MATHIS

Certification n° : CPDI6337

Délivré le : 01/06/2022

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT – Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K – 35760 SAINT GREGOIRE

A-2 PROPRIÉTAIRE / DONNEUR D'ORDRE

Propriétaire :

Société SA D'H.L.M. FRANCE LOIRE
33 Rue du Faubourg de Bourgogne - CS 51557
45000 ORLEANS

Donneur d'ordre :

Société SA D'H.L.M. FRANCE LOIRE
33 Rue du Faubourg de Bourgogne - CS 51557
45000 ORLEANS

Accompagnateur : Propriétaire

A-4 MISSION

Date de la mission : 04/12/2023

Date du rapport : 04/12/2023

Référence mission : 002ER685855

Circonstance du constat : Travaux

Présence de revêtements et/ou matériaux contenant du plomb

Non

Présence de locaux non visités

Non

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité et doit être transmis à toute personne physique ou morale appelée à concevoir ou réaliser les travaux.

B - SOMMAIRE

A - Renseignements administratifs

- A-1 - Désignation du bien
- A-2 - Propriétaire / Donneur d'ordre
- A-3 - Appareil à fluorescence x et laboratoire d'analyse
- A-4 - Mission
- A-5 - Auteur du constat / Organisme

B - Sommaire

C - Mission

- C-1 - Conclusion
- C-2 - Validité du diagnostic
- C-3 - Commentaires
- C-4 - Descriptif des travaux et documentation(s) transmise(s)

D - Stratégie de mesures

- D-1 - L'identification des locaux et des zones
- D-2 - Identification des revêtements et matériaux
- D-3 - Identification des unités de diagnostic
- D-4 - Choix des points de mesures
- D-5 - Relevé des mesures

E - Synthèse de la mission

- E-1 - Locaux visités
- E-2 - Locaux non visités
- E-3 - Résultat des mesures

F - Informations sur les principales réglementations et recommandations en matière d'exposition au plomb

- F-1 - Informations relatives aux travaux en présence de plomb
- F-2 - Textes de référence
- F-3 - Ressources documentaires

G - Annexes :

- G-1 - Notice d'informations
- G-2 - Croquis
- G-3 - Attestation d'autorisation d'exercer par l'ASN
- G-4 - Attestation de certification et d'assurance

C - MISSION

C-1 CONCLUSION

Absence de revêtements et/ou matériaux contenant du plomb

Rappel de la réglementation :

Conformément au Code du Travail (Article R4412-1 et suivants) : Principes généraux de prévention, Prévention du risque chimique et CMR, tout Maître d'Ouvrage amené à réaliser des travaux dans un bâtiment est tenu de procéder, en collaboration avec le coordonnateur SPS s'il y a lieu, à l'évaluation des risques liés aux travaux en vue de la transmission du résultat de cette évaluation aux entreprises intervenantes.

Cette évaluation doit permettre aux donneurs d'ordre et aux entreprises intervenantes d'évaluer les risques professionnels qui dépendent de la combinaison de deux facteurs : le danger et le mode opératoire. Il n'est donc pas prévu que le diagnostiqueur s'appuie sur une valeur seuil pour conclure sur le niveau de risques que présentent les revêtements ou les matériaux identifiés comme contenant du plomb.

C-2 VALIDITÉ DU DIAGNOSTIC

Objet du diagnostic : ce diagnostic ne porte que sur les unités de diagnostic concernées par les travaux (voir descriptif des travaux au paragraphe C.4).

Il n'est valable que dans le cadre de la réalisation des travaux.

Ce présent diagnostic plomb ne peut être utilisé en cas de vente ou de location

Circonstance du présent constat : Travaux

C-3 COMMENTAIRES

Néant

C-4 DESCRIPTIF DES TRAVAUX

- Périmètre d'intervention défini par le donneur d'ordre : Toute la maison
- Programme des travaux défini par le donneur d'ordre : Remise en peinture

D - STRATÉGIE DE MESURES

D-1 L'IDENTIFICATION DES LOCAUX ET DES ZONES

L'auteur du constat effectue une visite exhaustive des locaux/matériaux du bien objet de la mission. Il dresse la liste détaillée des locaux/matériaux visités. Si des locaux/matériaux n'ont pas été visités, il en dresse aussi la liste et précise les raisons pour lesquelles ils n'ont pas été visités. Il réalise un croquis lisible de l'ensemble des locaux du bien objet de la mission, visités ou non, et reporte sur le croquis la désignation de chaque local.

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

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

D-2 L'IDENTIFICATION DES REVÊTEMENTS ET MATÉRIAUX (canalisations, tables,...)

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 revêtement au plomb laminé servant à l'étanchéité de balcons et des appuis de fenêtre doit également être recherché.

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 mais peuvent masquer un autre revêtement contenant du plomb. (EXEMPLE Toile de verre, moquette, tissus, crépi, papier peint, ainsi que les peintures et enduits manifestement récents.) L'unité de diagnostic sur lequel est posé le revêtement est à analyser. Les revêtements de type «doublage», récents, ne font pas l'objet de mesure, cependant ils doivent être identifiés comme tels dans le rapport. Aux revêtements identifiés par le CREP, **il faut ajouter la faïence**. Contrairement au CREP, **les matériaux en plomb rentrent dans le champ du repérage**. Par conséquent, ils doivent être identifiés par le diagnostiqueur (par fluorescence X et/ou constat visuel) s'ils sont impactés par les travaux.

D-3 L'IDENTIFICATION DES UNITÉS DE DIAGNOSTIC

- Cas général :

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

EXEMPLE Le mur de la zone A est désigné par «mur A».

L'auteur du constat identifie le substrat et le revêtement apparent de l'unité de diagnostic. Pour tous les types d'unités de diagnostic recouvertes ou non d'un revêtement, y compris celles manifestement récentes, constituent des unités de diagnostic distinctes :

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

Si des habitudes locales de construction ou de mise en peinture sont connues, l'auteur du constat en tient compte pour une définition plus précise des unités de diagnostic. Peut (peuvent) constituer une seule et même unité de diagnostic : l'ensemble des plinthes d'un même local, une porte et son huisserie dans un même local, une fenêtre et son huisserie dans un même local. (EXEMPLE Zone A : - Porte 1).

- Cas particulier de la cage d'escalier

Une cage d'escalier est découpée en plusieurs locaux. Est considéré comme local distinct : chaque palier, chaque partie de cage d'escalier (y compris le demi-palier) située entre deux paliers. En vue d'assurer la cohérence de ce découpage, le hall d'entrée peut être assimilé au palier du rez-de-chaussée. Dans un même «local» (partie de cage d'escalier), est aussi considéré comme une unité de diagnostic distincte : l'ensemble des marches, l'ensemble des contremarches, l'ensemble des balustres, le limon, la crémaillère, la main courante, le plafond.

D-4 CHOIX DES POINTS DE MESURES

Seules les unités de diagnostic 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.

Dans tous les cas, les mesures seront réalisées aux endroits où la probabilité de rencontrer du plomb est la plus forte. Contrairement au CREP, le nombre de mesures à réaliser est fonction du type d'unité de diagnostic 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), 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'UD et de la nature des travaux. Si plusieurs mesures sont réalisées sur une UD elles seront prises à des endroits différents pour minimiser le risque de faux négatifs et réparties de façon pertinentes (partie haute et basse d'un mur,).

Toutes les mesures effectuées par UD doivent être consignées dans le rapport sous réserve d'écarter les valeurs aberrantes. 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 par méthode ICP ou acide/soluble.

D-5 RELEVÉ DES MESURES

Les résultats sont consignés dans un tableau et exprimés en mg/cm² pour la fluorescence X avec précision des incertitudes de mesures.

Le diagnostiqueur peut avoir recours à l'analyse chimique du plomb par un laboratoire. Les résultats seront renseignés en mg/g. Méthode adaptée dans le cas où le diagnostiqueur ne peut conclure avec l'appareil à fluorescence X (revêtement dégradé).

Le diagnostiqueur identifie la présence de plomb sur un matériau par constat visuel.

Le diagnostiqueur n'a pas à se prononcer sur le niveau de risque que présentent les valeurs mesurées ou les constats visuels effectués, cependant, il joint à son diagnostic **une notice d'information.** Celle-ci vise à informer le client du risque que présente le plomb et des mesures de prévention à mettre en œuvre le cas échéant.

Dans le tableau de présentation des mesures, une évaluation de l'état de conservation des revêtements contenant du plomb sera précisée en vue de faciliter l'évaluation des risques des intervenants.

E - SYNTHÈSE DE LA MISSION

E-1 LISTE DES LOCAUX VISITÉS

RDC - logement 22 : Vol 1 (Espace extérieur privatif)	RDC - logement 22 : Vol 2 (Parking couvert privatif)
RDC - logement 22 : Vol 3 (Autre local privatif)	RDC - logement 22 : Vol 4 (WC)
RDC - logement 22 : Vol 5 (Dégagement)	RDC - logement 22 : Vol 6 (Cuisine)
RDC - logement 22 : Vol 7 (Séjour)	R+1 - logement 22 : Vol 8 (Dégagement)
R+1 - logement 22 : Vol 9 (Salle de bains)	R+1 - logement 22 : Vol 10 (Autre local privatif)
R+1 - logement 22 : Vol 11 (Chambre 1)	R+1 - logement 22 : Vol 12 (Chambre 2)
R+1 - logement 22 : Vol 13 (Autre local privatif)	:

E.2 LISTE DES LOCAUX NON VISITÉS

Localisation	Motif	Remarque
Néant	Néant	Néant

E-3 RÉSULTAT DES MESURES

Etalonnage

1	Etalonnage début	Valeur témoin	1	Valeur étalonnage	1	mesure conforme notice fournisseur
2	Etalonnage fin	Valeur témoin	1	Valeur étalonnage	1	mesure conforme notice fournisseur

TABLEAU DES MESURES

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 10 (Autre local privatif)								
247	A	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
248	A	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
249	A	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
250	B	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
251	B	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
252	B	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
253	C	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
254	C	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
255	C	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
256	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
257	D	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
258	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
313	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
314	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
315	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
331	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Centre Gauche	Bois	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 10 (Autre local privatif)								
332	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,07 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
333	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,02 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
379	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,05 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
380	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,05 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
381	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,07 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
382	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,05 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
383	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,02 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
384	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,07 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu

Nombre total d'unités de Diagnostic : 7

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 11 (Chambre 1)								
259	A	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
260	A	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
261	A	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
262	B	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
263	B	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
264	B	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
265	C	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
266	C	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu



Plomb

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 11 (Chambre 1)								
267	C	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
268	D	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
269	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
270	D	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
271	E	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
272	E	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
273	E	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
274	F	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
275	F	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
276	F	Mur platre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
316	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
317	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
318	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
334	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Centre Gauche	Bois	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
335	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 11 (Chambre 1)								
336	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
385	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
386	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
387	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
388	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
389	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Centre	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
390	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
408	D	Fenêtre PVC brut (Ouvrant extérieur)-Fe1	Haut Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
409	D	Fenêtre PVC brut (Dormant)-Fe1	Centre Gauche	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
410	D	Fenêtre PVC brut (Ouvrant)-Fe1	Bas Centre	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
411	D	Fenêtre PVC brut (Volet)-Fe1	Centre Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
412	D	Fenêtre PVC brut (Dormant extérieur)-Fe1	Bas Centre	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu

Nombre total d'unités de Diagnostic : 12

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 12 (Chambre 2)								
277	A	Mur plâtre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
278	A	Mur plâtre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
279	A	Mur plâtre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
280	B	Mur plâtre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
281	B	Mur plâtre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
282	B	Mur plâtre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu



Plomb

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 12 (Chambre 2)								
283	C	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
284	C	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
285	C	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
286	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
287	D	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
288	D	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
319	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
320	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
321	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
337	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Centre Centre	Bois	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
338	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
339	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Centre Centre	Bois	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
391	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
392	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
393	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 12 (Chambre 2)								
394	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Centre	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
395	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
396	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
413	D	Fenêtre PVC brut (Ouvrant extérieur)-Fe1	Centre Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
414	D	Fenêtre PVC brut (Dormant)-Fe1	Centre Gauche	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
415	D	Fenêtre PVC brut (Ouvrant)-Fe1	Centre Gauche	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
416	D	Fenêtre PVC brut (Volet)-Fe1	Centre Gauche	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
417	D	Fenêtre PVC brut (Dormant extérieur)-Fe1	Bas Gauche	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu

Nombre total d'unités de Diagnostic : 10

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 13 (Autre local privatif)								
289	A	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
290	A	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
291	A	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
292	B	Mur platre peint-Mur1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
293	B	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
294	B	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
295	C	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
296	C	Mur platre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
297	C	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
298	D	Mur platre peint-Mur1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
299	D	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu



Plomb

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 13 (Autre local privatif)								
300	D	Mur platre peint-Mur1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
301	E	Mur platre peint-Mur1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
302	E	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
303	E	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
304	F	Mur platre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
305	F	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
306	F	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
322	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
323	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
324	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
340	Plancher haut	Plinthe bois peint-Plinthe1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
341	Plancher haut	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
342	Plancher haut	Plinthe bois peint-Plinthe1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
397	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
398	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 13 (Autre local privatif)								
399	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Droite	Bois	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
400	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
401	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
402	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

Nombre total d'unités de Diagnostic : 9

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 8 (Dégagement)								
211	A	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
212	A	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
213	A	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
214	B	Mur platre peint-Mur1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
215	B	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
216	B	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
217	C	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
218	C	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
219	C	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
220	D	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
221	D	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
222	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
223	E	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
224	E	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
225	E	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu



N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 8 (Dégagement)								
226	F	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
227	F	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
228	F	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
229	G	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
230	G	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
231	G	Mur platre peint-Mur1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
232	H	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
233	H	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
234	H	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
307	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
308	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
309	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
325	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Centre Gauche	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
326	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
327	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 8 (Dégagement)								
343	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
344	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
345	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
346	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
347	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Droite	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
348	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
349	F	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
350	F	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Centre Centre	Bois	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
351	F	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Droite	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
352	F	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Gauche	Bois	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
353	F	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
354	F	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Gauche	Bois	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
355	G	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
356	G	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
357	G	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
358	G	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Gauche	Bois	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
359	G	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
360	G	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
361	H	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
362	H	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
363	H	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
364	H	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
365	H	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 8 (Dégagement)								
366	H	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Centre	Bois	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
367	H	Porte bois peint (Ouvrant)-Po2	Haut Droite	Bois	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
368	H	Porte bois peint (Ouvrant)-Po2	Bas Centre	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
369	H	Porte bois peint (Ouvrant)-Po2	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
370	H	Porte bois peint (Dormant)-Po2	Centre Centre	Bois	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
371	H	Porte bois peint (Dormant)-Po2	Bas Centre	Bois	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
372	H	Porte bois peint (Dormant)-Po2	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

Nombre total d'unités de Diagnostic : 15

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 9 (Salle de bains)								
235	A	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
236	A	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
237	A	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
238	B	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
239	B	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
240	B	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
241	C	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
242	C	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
243	C	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
244	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
245	D	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
246	D	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
R+1 - logement 22 - Vol 9 (Salle de bains)								
310	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
311	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
312	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
328	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
329	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,02 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
330	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
373	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
374	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Centre Centre	Bois	Peinture	0,07 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
375	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,05 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
376	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Centre	Bois	Peinture	0,01 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
377	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,08 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
378	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,08 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
403	D	Fenêtre PVC brut (Ouvrant extérieur)-Fe1	Bas Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
404	D	Fenêtre PVC brut (Dormant)-Fe1	Centre Gauche	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
405	D	Fenêtre PVC brut (Ouvrant)-Fe1	Haut Gauche	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu



Plomb

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
-----------------	------	--------------------------	------------------------------	----------	------------	------------------------------	----------------------	-------------------

R+1 - logement 22 - Vol 9 (Salle de bains)

406	D	Fenêtre PVC brut (Volet)-Fe1	Centre Centre	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
407	D	Fenêtre PVC brut (Dormant extérieur)-Fe1	Centre Gauche	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu

Nombre total d'unités de Diagnostic : 10

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
-----------------	------	--------------------------	------------------------------	----------	------------	------------------------------	----------------------	-------------------

RDC - logement 22 - Vol 1 (Espace extérieur privatif)

3	A	Mur ciment peint-Mur1	Centre Droite	Ciment	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
4	A	Mur ciment peint-Mur1	Haut Droite	Ciment	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
5	A	Mur ciment peint-Mur1	Bas Centre	Ciment	Peinture	0,08 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu

Nombre total d'unités de Diagnostic : 1

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
-----------------	------	--------------------------	------------------------------	----------	------------	------------------------------	----------------------	-------------------

RDC - logement 22 - Vol 2 (Parking couvert privatif)

6	A	Mur béton brut-Mur1	Bas Centre	Béton	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
7	B	Mur béton brut-Mur1	Haut Droite	Béton	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
8	C	Mur béton brut-Mur1	Centre Centre	Béton	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
9	D	Mur béton brut-Mur1	Centre Droite	Béton	Brut	Non mesuré	-	Inconnu

Nombre total d'unités de Diagnostic : 4

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
-----------------	------	--------------------------	------------------------------	----------	------------	------------------------------	----------------------	-------------------

RDC - logement 22 - Vol 3 (Autre local privatif)

10	A	Mur plâtre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
11	A	Mur plâtre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 3 (Autre local privatif)								
12	A	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
13	B	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
14	B	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
15	B	Mur platre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
16	C	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
17	C	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
18	C	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
19	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
20	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
21	D	Mur platre peint-Mur1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
100	Plancher haut	Plafond platre peint-Plafond1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
101	Plancher haut	Plafond platre peint-Plafond1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
102	Plancher haut	Plafond platre peint-Plafond1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
115	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,07 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
116	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 3 (Autre local privatif)								
117	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
130	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
131	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
132	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
133	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
134	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
135	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

Nombre total d'unités de Diagnostic : 7

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 4 (WC)								
22	A	Mur plâtre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
23	A	Mur plâtre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
24	A	Mur plâtre peint-Mur1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
25	B	Mur plâtre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
26	B	Mur plâtre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
27	B	Mur plâtre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
28	C	Mur plâtre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
29	C	Mur plâtre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
30	C	Mur plâtre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
31	D	Mur plâtre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
32	D	Mur plâtre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 4 (WC)								
33	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
103	Planc her haut	Plafond platre peint-Plafond1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
104	Planc her haut	Plafond platre peint-Plafond1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
105	Planc her haut	Plafond platre peint-Plafond1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
118	Planc her bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
119	Planc her bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
120	Planc her bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
136	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
137	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Centre Centre	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
138	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
139	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
140	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
141	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
Nombre total d'unités de Diagnostic :		7						

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 5 (Dégagement)								
34	B	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
35	B	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
36	B	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
37	C	Mur platre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
38	C	Mur platre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
39	C	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
40	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
41	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
42	D	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
43	E	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
44	E	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
45	E	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
46	F	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
47	F	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
48	F	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
49	G	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
50	G	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
51	G	Mur platre peint-Mur1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
52	H	Mur platre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
53	H	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
54	H	Mur platre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
55	I	Mur platre peint-Mur1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
56	I	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu



Plomb

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 5 (Dégagement)								
57	I	Mur platre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
58	J	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
59	J	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
60	J	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
61	K	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
62	K	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
63	K	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
64	L	Mur platre peint-Mur1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
65	L	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
66	L	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
67	A	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
68	A	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
69	A	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
106	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
107	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
108	Plancher bas	Plafond platre peint-Plafond1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
121	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Haut Droite	Bois	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 5 (Dégagement)								
122	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,08 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
123	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Centre Gauche	Bois	Peinture	0,02 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
142	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
143	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Droite	Bois	Peinture	0,02 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
144	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
145	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Gauche	Bois	Peinture	0,09 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
146	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,05 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
147	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Gauche	Bois	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
148	D	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Droite	Bois	Peinture	0,08 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
149	D	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,08 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
150	D	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
151	D	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Gauche	Bois	Peinture	0,08 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
152	D	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
153	D	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Droite	Bois	Peinture	0,08 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
154	H	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,04 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
155	H	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,04 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
156	H	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
157	H	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Centre	Bois	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
158	H	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
159	H	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 5 (Dégagement)								
160	I	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
161	I	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
162	I	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
163	I	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
164	I	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
165	I	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
166	K	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
167	K	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
168	K	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
169	K	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
170	K	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Droite	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
171	K	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

Nombre total d'unités de Diagnostic : 19

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 6 (Cuisine)								
70	A	Mur platre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
71	A	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
72	A	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
73	B	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
74	B	Mur platre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
75	B	Mur platre peint-Mur1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
76	C	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu



Plomb

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 6 (Cuisine)								
77	C	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
78	C	Mur platre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
79	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
80	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
81	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Centre	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
109	Planc her bas	Plafond platre peint-Plafond1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
110	Planc her bas	Plafond platre peint-Plafond1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
111	Planc her bas	Plafond platre peint-Plafond1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
124	Planc her bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Haut Droite	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
125	Planc her bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Centre Centre	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
126	Planc her bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
172	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
173	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Droite	Bois	Peinture	0,01 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
174	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Centre Gauche	Bois	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
175	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu



Plomb

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 6 (Cuisine)								
176	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
177	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
178	D	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
179	D	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Centre Gauche	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
180	D	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
181	D	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Gauche	Bois	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
182	D	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Droite	Bois	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
183	D	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
196	C	Fenêtre PVC brut (Ouvrant extérieur)-Fe1	Haut Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
197	C	Fenêtre PVC brut (Dormant)-Fe1	Bas Gauche	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
198	C	Fenêtre PVC brut (Ouvrant)-Fe1	Centre Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
199	C	Fenêtre PVC brut (Volet)-Fe1	Centre Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
200	C	Fenêtre PVC brut (Dormant extérieur)-Fe1	Bas Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu

Nombre total d'unités de Diagnostic : 11

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 7 (Séjour)								
82	A	Mur plâtre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
83	A	Mur plâtre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
84	A	Mur plâtre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
85	B	Mur plâtre peint-Mur1	Bas Centre	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
86	B	Mur plâtre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
87	B	Mur plâtre peint-Mur1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu



Plomb

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 7 (Séjour)								
88	C	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
89	C	Mur platre peint-Mur1	Haut Gauche	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
90	C	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
91	D	Mur platre peint-Mur1	Centre Centre	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
92	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,06 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
93	D	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
94	E	Mur platre peint-Mur1	Haut Droite	Plâtre	Peinture	0,07 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
95	E	Mur platre peint-Mur1	Bas Droite	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
96	E	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
97	F	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
98	F	Mur platre peint-Mur1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,09 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
99	F	Mur platre peint-Mur1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,04 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
112	Planc her haut	Plafond platre peint-Plafond1	Centre Droite	Plâtre	Peinture	0,03 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
113	Planc her haut	Plafond platre peint-Plafond1	Bas Gauche	Plâtre	Peinture	0,02 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
114	Planc her haut	Plafond platre peint-Plafond1	Centre Gauche	Plâtre	Peinture	0,05 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu
127	Planc her bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,08 mg/cm ²	Non dégradé	Inconnu

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 7 (Séjour)								
128	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,02 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
129	Plancher bas	Plinthe bois peint-Plinthe1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
184	B	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Haut Centre	Bois	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
185	B	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,04 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
186	B	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Centre Gauche	Bois	Peinture	0,07 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
187	B	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,09 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
188	B	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Droite	Bois	Peinture	0,06 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
189	B	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Haut Droite	Bois	Peinture	0,02 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
190	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,02 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
191	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Bas Gauche	Bois	Peinture	0,03 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
192	A	Porte bois peint (Ouvrant)-Po1	Centre Droite	Bois	Peinture	0,01 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
193	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,07 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
194	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Centre Centre	Bois	Peinture	0,07 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
195	A	Porte bois peint (Dormant)-Po1	Bas Centre	Bois	Peinture	0,04 mg/cm²	Non dégradé	Inconnu
201	C	Fenêtre PVC brut (Ouvrant extérieur)-Fe1	Haut Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
202	C	Fenêtre PVC brut (Dormant)-Fe1	Haut Gauche	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
203	C	Fenêtre PVC brut (Ouvrant)-Fe1	Centre Centre	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
204	C	Fenêtre PVC brut (Volet)-Fe1	Bas Centre	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
205	C	Fenêtre PVC brut (Dormant extérieur)-Fe1	Haut Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
206	E	Fenêtre PVC brut (Ouvrant extérieur)-Fe1	Bas Centre	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu



Plomb

N° de Mesure	Zone	Unité de diagnostic (UD)	Localisation de la mesure	Substrat	Revêtement	Valeurs ou constat visuel	Etat de conservation	Travaux envisagés
RDC - logement 22 - Vol 7 (Séjour)								
207	E	Fenêtre PVC brut (Dormant)-Fe1	Bas Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
208	E	Fenêtre PVC brut (Ouvrant)-Fe1	Bas Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
209	E	Fenêtre PVC brut (Volet)-Fe1	Haut Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
210	E	Fenêtre PVC brut (Dormant extérieur)-Fe1	Bas Droite	Pvc	Brut	Non mesuré	-	Inconnu
Nombre total d'unités de Diagnostic :		16						

F - INFORMATIONS SUR LES PRINCIPALES RÉGLEMENTATIONS ET RECOMMANDATIONS EN MATIÈRE D'EXPOSITION AU PLOMB

F-1 INFORMATIONS RELATIVES AUX TRAVAUX EN PRÉSENCE DE PLOMB

Comment se contamine-t-on ?

Les opérateurs se contaminent en respirant ou en avalant des 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 travaux,
- 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 (exemple : 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).

F-2 TEXTES DE RÉFÉRENCE

Code de la Construction et de l'Habitat :

- Code de la Construction et de l'Habitation : Articles L.271-4 à L.271-6 (dossier de diagnostic technique) et Articles R.271-1 à R.271-4 (conditions d'établissement du dossier de diagnostic technique) ;
- Ordonnance n° 2005-655 du 8 juin 2005 relative au logement et à la construction ;
- Décret n° 2006-1114 du 5 septembre 2006 relatif aux diagnostics techniques immobiliers et modifiant le Code de la Construction et de l'Habitation et le Code de la Santé Publique.

Code du Travail pour la prévention des risques professionnels liés à l'exposition au plomb :

- Code du Travail Articles R4412-59 et suivants du Code du Travail : Prévention de certains risques d'exposition aux agents cancérogènes, mutagènes et toxiques pour la reproduction.
- Principes généraux de prévention L4121-2 du code du travail
- Décret n° 2001-97 du 1er février 2001 établissant les règles particulières de prévention des risques cancérogènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction et modifiant le code du travail ;
- Décret n° 93-41 du 11 janvier 1993 relatif aux mesures d'organisation, aux conditions de mise en oeuvre et d'utilisation applicables aux équipements de travail et moyens de protection soumis à l'Article L.233-5-1 du Code du Travail et modifiant ce code (équipements de protection individuelle et vêtements de travail) ;
- Décret n° 2003-1254 du 23 décembre 2003 relatif à la prévention du risque chimique et modifiant le code du travail ;
- Loi n° 91-1414 du 31 décembre 1991 modifiant le Code du Travail et le Code de la Santé Publique en vue de favoriser la prévention des risques professionnels et portant transposition de directives européennes relatives à la santé et à la sécurité du travail (équipements de travail) ;
- Décret n° 92-1261 du 3 décembre 1992 relatif à la prévention des risques chimiques (Articles R.231-51 à R.231-54 du code du travail) ;
- Arrêté du 19 mars 1993 fixant, en application de l'Article R.4512-7 du code du travail, la liste des travaux dangereux pour lesquels il est établi par écrit un plan de prévention
- Code de la Santé publique: Arrête du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.

F-3 RESSOURCES DOCUMENTAIRES

Documents techniques :

- Fiche de sécurité H2 F 13 99 Maladies Professionnelles, Plomb, OPPBTP, janvier 1999 ;
- Guide à l'usage des professionnels du bâtiment, Peintures au plomb, Aide au choix d'une technique de traitement, OPPBTP, FFB, CEBTP, Éditions OPPBTP Décembre 2013 ;
- Document ED 909 Interventions peintures contenant du plomb, prévention des risques professionnels, INRS, Septembre 2013 ;

Sites Internet :

- Ministère chargé de la santé (textes officiels, précautions à prendre en cas de travaux portant sur des peintures au plomb, obligations des différents acteurs, ...) : <http://www.sante.gouv.fr> (dossiers thématiques «Plomb» ou «Saturnisme»)
- Ministère chargé du logement : <http://www.logement.gouv.fr>
- OPPBTP : <http://www.preventionbtp.fr>
- Agence nationale de l'habitat (ANAH) : <http://www.anah.fr/> (fiche Peintures au plomb disponible, notamment)
- Institut national de recherche et de sécurité (INRS) : <http://www.inrs.fr/>

G - ANNEXES

G-1 NOTICE D'INFORMATIONS

Si le logement que vous vendez, achetez ou louez comporte des revêtements contenant du plomb, aussi si vous réalisez des travaux (rénovation, démolition) : sachez que le plomb est dangereux pour la santé.

Deux documents vous informent :

Le constat de risque d'exposition au plomb vous permet de localiser précisément ces revêtements : lisez-le attentivement !

La présente notice d'information résume ce que vous devez savoir pour éviter l'exposition au plomb dans ce logement.

Les effets du plomb sur la santé

L'ingestion ou l'inhalation de plomb est toxique. Elle provoque des effets réversibles (anémie, troubles digestifs) ou irréversibles (atteinte du système nerveux, baisse du quotient intellectuel, 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. Les femmes en âge de procréer doivent également se protéger car, pendant la grossesse, le plomb peut traverser le placenta et contaminer le fœtus.

Les mesures de prévention en présence de revêtements contenant du plomb

Des peintures fortement chargées en plomb (céruse) ont été couramment utilisées jusqu'en 1950. Ces peintures, souvent recouvertes par d'autres revêtements depuis, peuvent être dégradées à cause de l'humidité, à la suite d'un choc, par grattage ou à l'occasion de travaux : les écailles et les poussières ainsi libérées constituent alors une source d'intoxication. Ces peintures représentent le principal risque d'exposition au plomb dans l'habitation.

Les peintures contenant du plomb ne présentent pas de risque tant qu'elles sont en bon état ou inaccessibles. En revanche, le risque apparaît dès qu'elles s'écailent ou se dégradent. Dans ce cas, votre enfant peut s'intoxiquer :

-s'il porte à la bouche des écailles de peinture contenant du plomb,

-s'il se trouve dans une pièce contaminée par des poussières contenant du plomb,

-s'il reste à proximité de travaux dégageant des poussières contenant du plomb.

Le plomb en feuille contenu dans certains papiers peints (posés parfois sur les parties humides des murs) n'est dangereux qu'en cas d'ingestion de fragments de papier. Le plomb laminé des balcons et rebords extérieurs de fenêtre n'est dangereux que si l'enfant a accès à ces surfaces, y porte la bouche ou suce ses doigts après les avoir touchées.

Pour éviter que votre enfant ne s'intoxique :

• Surveillez l'état des peintures et effectuez les menues réparations qui s'imposent sans attendre ;

• Lutte contre l'humidité, qui favorise la dégradation des peintures ;

• Évitez le risque d'accumulation des poussières : ne posez pas de moquette dans les pièces où l'enfant joue, nettoyez souvent le sol, les rebords de fenêtres avec une serpillière humide ;

• Veillez à ce que votre enfant n'ait pas accès à des peintures dégradées, à des papiers peints contenant une feuille de plomb, ou à du plomb laminé (balcons, rebords extérieurs de fenêtres) ; lavez ses mains, ses jouets.

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

• Si vous confiez les travaux à une entreprise, remettez-lui une copie du constat du risque d'exposition au plomb, afin qu'elle mette en œuvre les mesures de prévention adéquates ;

• Tenez les jeunes enfants éloignés du logement pendant toute la durée des travaux. Avant tout retour d'un enfant après travaux, les locaux doivent avoir été parfaitement nettoyés ;

• Si vous réalisez les travaux vous-même, prenez soin d'éviter la dissémination de poussières contaminées dans tout le logement et éventuellement le voisinage.

Si vous êtes enceinte :

• Ne réalisez jamais vous-même des travaux portant sur des revêtements contenant du plomb

• Éloignez-vous de tous travaux portant sur des revêtements contenant du plomb.

Si vous craignez qu'il existe un risque pour votre santé ou celle de votre enfant, parlez-en à votre médecin (généraliste, pédiatre, médecin de protection maternelle et infantile, médecin scolaire) qui prescrira, s'il le juge utile, un dosage de plomb dans le sang (plombémie).

Des informations sur la prévention du saturnisme peuvent être obtenues auprès des directions départementales de l'équipement ou des directions départementales des affaires sanitaires et sociales, ou sur les sites Internet des ministères chargés de la santé et du logement

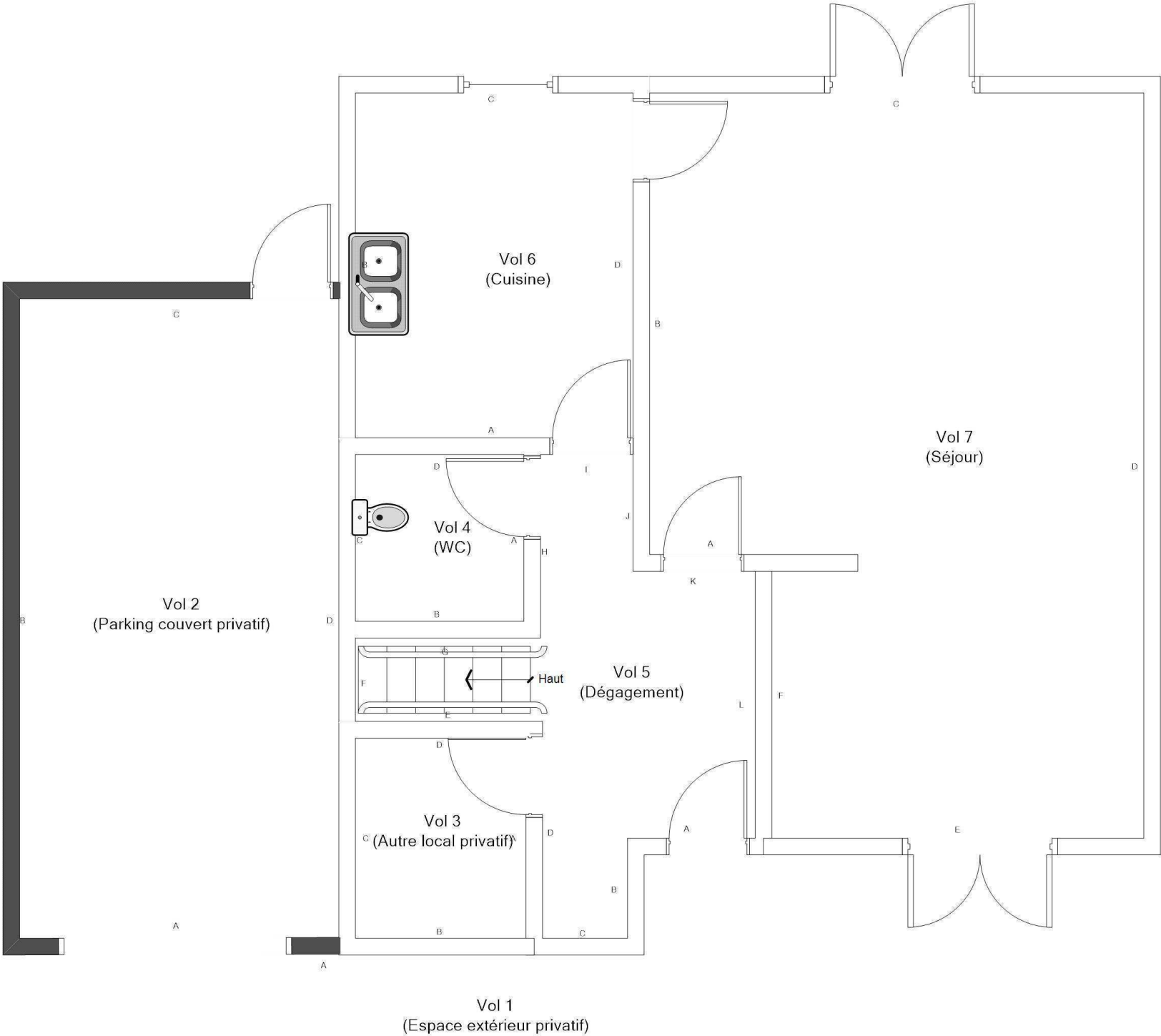


Exemples de revêtements dégradés représentant un risque pour la santé. Plaquette d'informations disponible sur : <http://www.sante-sports.gouv.fr>

RDC - LOGEMENT 22 - PLAN DE REPÉRAGE - COTATION VOLUME

Référence:
002ER685855

Légende

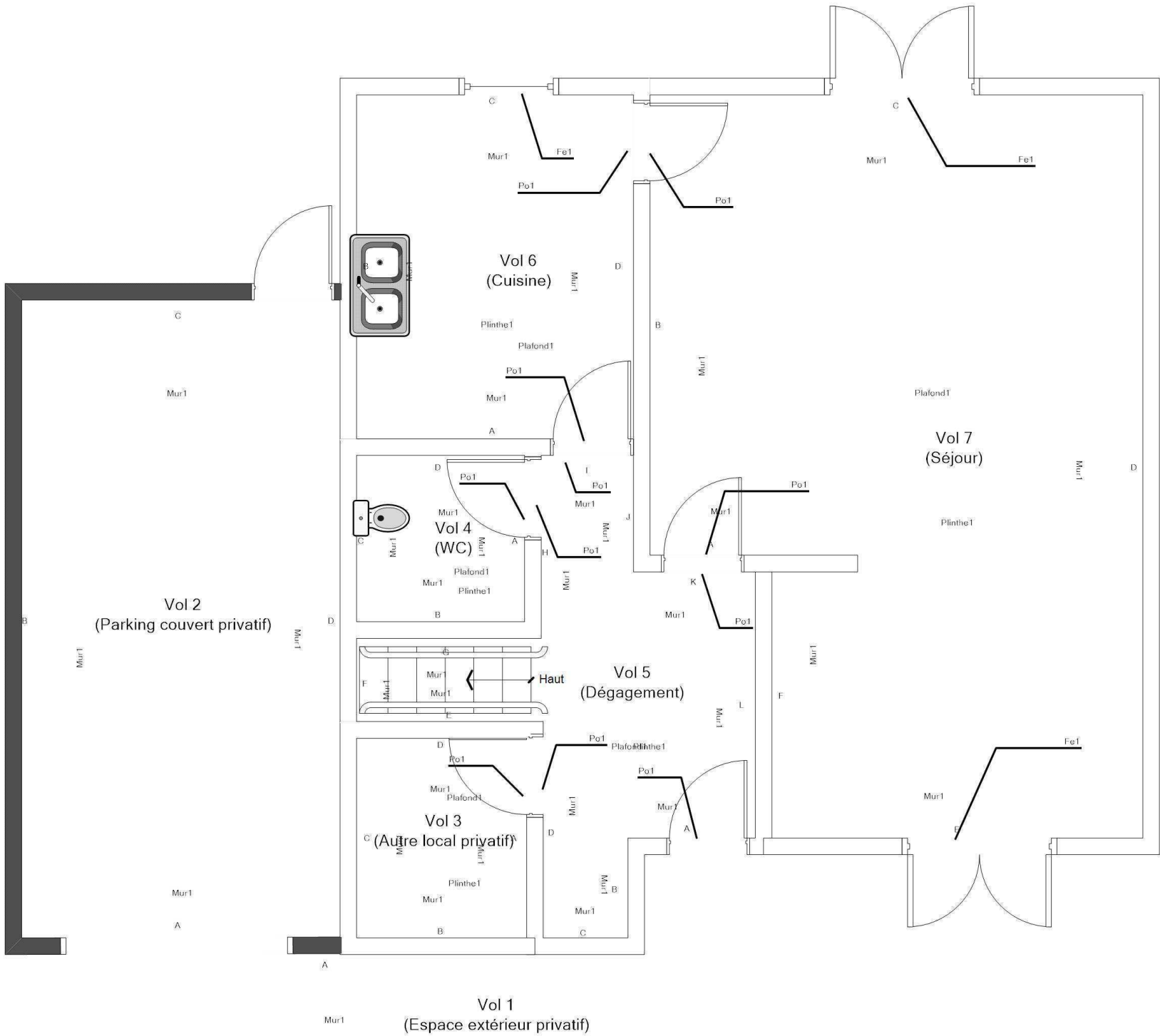



Adresse du bien
22 RUE ARAGON
18240 BELLEVILLE SUR LOIRE

Désignation
Autres Privatif

Date intervention
04/12/2023

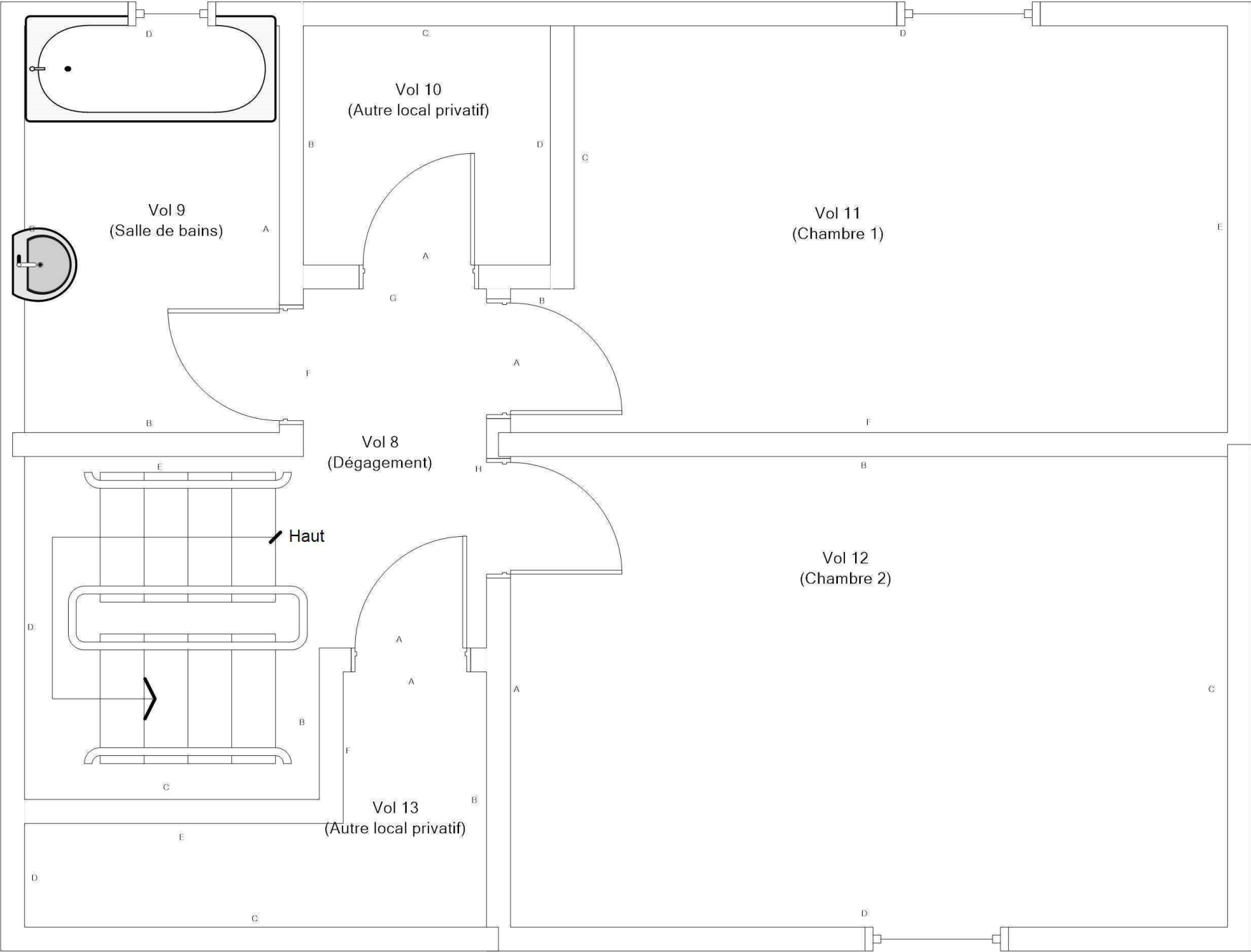
Technicien intervenant
AUPETIT MATHIS

RDC - LOGEMENT 22 - PLAN DE REPÉRAGE - ELÉMENTS AVEC ET SANS PLOMB				Référence: 002ER685855	
				Légende	
					Volume et élément contenant du plomb
		Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
		22 RUE ARAGON 18240 BELLEVILLE SUR LOIRE	Autres Privatif	04/12/2023	AUPETIT MATHIS

R+1 - LOGEMENT 22 - PLAN DE REPÉRAGE - COTATION VOLUME

Référence:
002ER685855

Légende



Adresse du bien

22 RUE ARAGON
18240 BELLEVILLE SUR LOIRE

Désignation

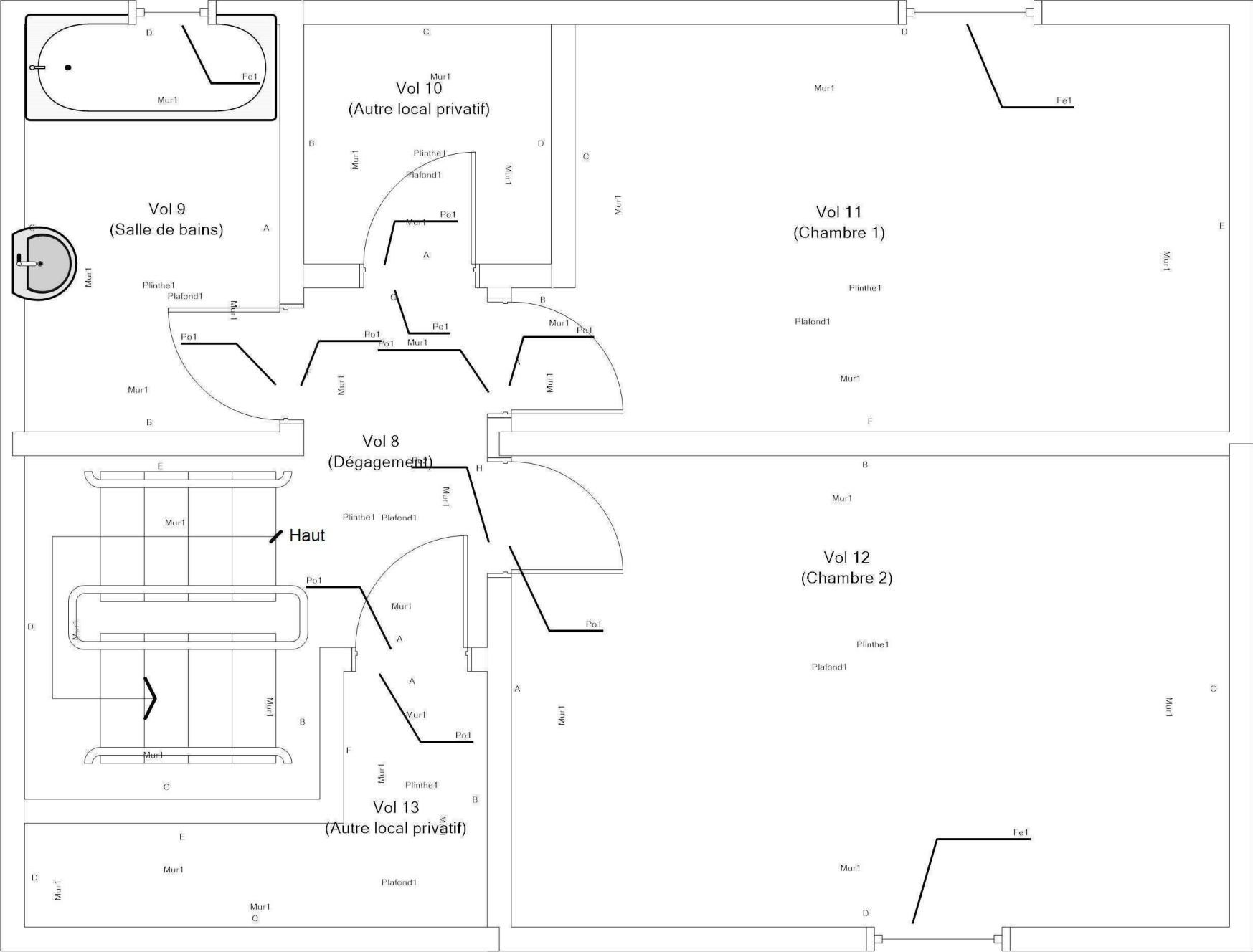

Autres Privatif

Date intervention

04/12/2023

Technicien intervenant

AUPETIT MATHIS

R+1 - LOGEMENT 22 - PLAN DE REPÉRAGE - ELÉMENTS AVEC ET SANS PLOMB				Référence: 002ER685855	
				Légende	
					Volume et élément contenant du plomb
					
				Technicien intervenant	
Adresse du bien				AUPETIT MATHIS	
22 RUE ARAGON 18240 BELLEVILLE SUR LOIRE					
Désignation					
Autres Privatif					
Date intervention					
04/12/2023					