

## DIAGNOSTIC PLOMB AVANT TRAVAUX

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

Ce rapport de diagnostic plomb avant travaux n'est pas un constat de risque d'exposition au plomb.

- Principes généraux de prévention énoncés à l'article L 230-2 du code du Travail
- Articles L. 4121-2 à 5, L. 4531-1 et R. 4412-59 à 65 du Code du Travail
- Loi du 31/12/93 sur les principes généraux de prévention des travailleurs
- décret d'application n° 2003-1254 du 23 décembre 2003 relatif à la prévention du risque chimique et modifiant le code du travail

### B Adresse du bien

place DE LA LIBERATION  
64000 PAU

### C Propriétaire

Nom : **DEPARTEMENT IMMOBILIER DE BORDEAUX**  
Adresse : **36 Rue Servandoni 33000 BORDEAUX**

### D Commanditaire de la mission

Nom : **DEPARTEMENT IMMOBILIER DE BORDEAUX**  
Qualité : **Propriétaire**

Adresse : **36 Rue Servandoni  
33000 BORDEAUX**

### E L'appareil à fluorescence X

Nom du fabricant de l'appareil : **Niton**  
Modèle de l'appareil : **NITON XLI/XLP300**  
N° de série : **24136**

Nature du radionucléide : **Cd109**  
Date du dernier chargement de la source : **03/02/2017**  
Activité de la source à cette date : **1480Mq**

### F Execution de la mission

Rapport N° : **DEPARTEMENT IMMOBILIER DE BORDEAUX 49158 07.02.18 P**  
Date d'intervention : **07/02/2018**

Date du rapport : **07/02/2018**

### G Nature des Travaux

### H Conclusion

**Il n'a pas été repéré de matériaux contenant du plomb**

### I Cachet du diagnostiqueur

Signature



Cabinet : **CABINET BARRERE**  
Nom du responsable : **Gérald et Jean-Pierre BARRERE**  
Nom du diagnostiqueur : **DABAN Nicolas**  
Organisme d'assurance : **AXA france IARD**  
Police : **6992074704**



## SOMMAIRE

### PREMIERE PAGE DU RAPPORT

RAPPEL DU CADRE REGLEMENTAIRE ET DES OBJECTIFS DU DIAGNOSTIC PLOMB AVANT TRAVAUX / DEMOLITION .....	1
ADRESSE DU BIEN .....	1
PROPRIETAIRE .....	1
COMMANDITAIRE DE LA MISSION .....	1
L'APPAREIL A FLUORESCENCE X .....	1
EXECUTION DE LA MISSION .....	1
NATURE DES TRAVAUX .....	1
CONCLUSION .....	1
CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR .....	1

### RAPPEL DE LA COMMANDE .....3

PRINCIPES GENERAUX DE PREVENTION L4121-2 DU CODE DU TRAVAIL .....	3
PREVENTION DU RISQUE D'EXPOSITION AUX AGENTS CANCEROGENES, MUTAGENES ET TOXIQUES POUR LA REPRODUCTION R4412-59 ET SUIVANTS ....	3
ARRETE DU 19 AOUT 2011 RELATIF AU CONSTAT DE RISQUE D'EXPOSITION AU PLOMB .....	3
NORME NF X 46 031 AVRIL 2008 RELATIVE A L'ANALYSE CHIMIQUE DES PEINTURES POUR LA RECHERCHE DE LA FRACTION ACIDO-SOLUBLE DU PLOMB 3	

### RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LA MISSION .....3

L'AUTEUR DU CONSTAT .....	3
AUTORISATION ASN ET PERSONNE COMPETENTE EN RADIOPROTECTION (PCR) .....	3
ETALONNAGE DE L'APPAREIL .....	3
LE LABORATOIRE D'ANALYSE EVENTUEL .....	3
DESCRIPTION DE L'ENSEMBLE IMMOBILIER .....	3
LE BIEN OBJET DE LA MISSION .....	3
OCCUPATION DU BIEN .....	4
LISTE DES LOCAUX VISITES .....	4
LISTE DES LOCAUX NON VISITES .....	4

### METHODOLOGIE EMPLOYEE .....4

VALEUR DE REFERENCE UTILISEE POUR LA MESURE DU PLOMB PAR FLUORESCENCE X .....	6
RECOURS A L'ANALYSE CHIMIQUE DU PLOMB PAR UN LABORATOIRE .....	6

### PRESENTATION DES RESULTATS .....7

### CROQUIS .....8

### RESULTATS DES MESURES .....8

### COMMENTAIRES .....14

### ANNEXES .....15

NOTICE D'INFORMATION .....	15
----------------------------	----



<b>1 RAPPEL DE LA COMMANDE</b>
<p>Principes généraux de prévention L4121-2 du code du travail Prévention du risque d'exposition aux agents cancérogènes, mutagènes et toxiques pour la reproduction R4412-59 et suivants Arrêté du 19 août 2011 relatif au constat de risque d'exposition au plomb Norme NF X 46 031 avril 2008 relative à l'analyse chimique des peintures pour la recherche de la fraction acido-soluble du plomb</p> <p>Périmètre géographique de la mission :</p>

<b>2 RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LA MISSION</b>																
<b>2.1 L'auteur du constat</b>																
<table border="1"> <tr> <td>Nom et prénom de l'auteur du constat : <b>DABAN Nicolas</b></td> <td> Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : _____ ,  Numéro de Certification de qualification : _____  Date d'obtention : _____ </td> </tr> </table>	Nom et prénom de l'auteur du constat : <b>DABAN Nicolas</b>	Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : _____ , Numéro de Certification de qualification : _____ Date d'obtention : _____														
Nom et prénom de l'auteur du constat : <b>DABAN Nicolas</b>	Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : _____ , Numéro de Certification de qualification : _____ Date d'obtention : _____															
<b>2.2 Autorisation ASN et personne compétente en radioprotection (PCR)</b>																
<table border="1"> <tr> <td>Autorisation ASN (DGSNR) : <b>T640310</b> Nom du titulaire : <b>CABINET BARRERE</b></td> <td>Date d'autorisation : <b>05/03/2014</b> Expire-le : <b>02/05/2018</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Nom de la personne compétente en Radioprotection (PCR) : <b>BARRERE Gerald</b></td> </tr> </table>	Autorisation ASN (DGSNR) : <b>T640310</b> Nom du titulaire : <b>CABINET BARRERE</b>	Date d'autorisation : <b>05/03/2014</b> Expire-le : <b>02/05/2018</b>	Nom de la personne compétente en Radioprotection (PCR) : <b>BARRERE Gerald</b>													
Autorisation ASN (DGSNR) : <b>T640310</b> Nom du titulaire : <b>CABINET BARRERE</b>	Date d'autorisation : <b>05/03/2014</b> Expire-le : <b>02/05/2018</b>															
Nom de la personne compétente en Radioprotection (PCR) : <b>BARRERE Gerald</b>																
<b>2.3 Etalonnage de l'appareil</b>																
<table border="1"> <tr> <td>Fabriquant de l'étalon : <b>NITON</b> N° NIST de l'étalon : <b>2573</b></td> <td>Concentration : <b>1,04 mg/cm²</b> Incertitude : <b>0,06 mg/cm²</b></td> </tr> </table>	Fabriquant de l'étalon : <b>NITON</b> N° NIST de l'étalon : <b>2573</b>	Concentration : <b>1,04 mg/cm²</b> Incertitude : <b>0,06 mg/cm²</b>														
Fabriquant de l'étalon : <b>NITON</b> N° NIST de l'étalon : <b>2573</b>	Concentration : <b>1,04 mg/cm²</b> Incertitude : <b>0,06 mg/cm²</b>															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Vérification de la justesse de l'appareil</th> <th>N° mesure</th> <th>Date</th> <th>Concentration (mg/cm²)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>En début de mission</td> <td>1</td> <td>07/02/2018</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>En fin de mission</td> <td>61</td> <td>07/02/2018</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Si une remise sous tension a lieu</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Vérification de la justesse de l'appareil	N° mesure	Date	Concentration (mg/cm²)	En début de mission	1	07/02/2018	1	En fin de mission	61	07/02/2018	1	Si une remise sous tension a lieu			
Vérification de la justesse de l'appareil	N° mesure	Date	Concentration (mg/cm²)													
En début de mission	1	07/02/2018	1													
En fin de mission	61	07/02/2018	1													
Si une remise sous tension a lieu																

La vérification de la justesse de l'appareil consiste à réaliser une mesure de la concentration en plomb sur un étalon à une valeur proche du seuil.  
En début et en fin de chaque constat et à chaque nouvelle mise sous tension de l'appareil une nouvelle vérification de la justesse de l'appareil est réalisée.

<b>2.4 Le laboratoire d'analyse éventuel</b>		
<table border="1"> <tr> <td>Nom du laboratoire : <b>NC</b> Nom du contact : <b>NC</b></td> <td>Coordonnées : <b>NC</b></td> </tr> </table>	Nom du laboratoire : <b>NC</b> Nom du contact : <b>NC</b>	Coordonnées : <b>NC</b>
Nom du laboratoire : <b>NC</b> Nom du contact : <b>NC</b>	Coordonnées : <b>NC</b>	
<b>2.5 Description de l'ensemble immobilier</b>		
<table border="1"> <tr> <td>Année de construction : _____ Nombre de bâtiments : <b>1</b></td> <td> Nombre de cages d'escalier : <b>1</b>  Nombre de niveaux : <b>3</b> </td> </tr> </table>	Année de construction : _____ Nombre de bâtiments : <b>1</b>	Nombre de cages d'escalier : <b>1</b> Nombre de niveaux : <b>3</b>
Année de construction : _____ Nombre de bâtiments : <b>1</b>	Nombre de cages d'escalier : <b>1</b> Nombre de niveaux : <b>3</b>	
<b>2.6 Le bien objet de la mission</b>		
<table border="1"> <tr> <td> Adresse : <b>place DE LA LIBERATION</b>  <b>64000 PAU</b>  Type : <b>Bâtiment TGI</b>  Nombre de Pièces : _____  Référence Cadastre : <b>NC</b> </td> <td> Bâtiment : _____  Entrée/cage n° : _____  Etage : _____  Situation sur palier : _____  Destination du bâtiment : _____  Accompagnateur : <b>Aucun</b> </td> </tr> </table>	Adresse : <b>place DE LA LIBERATION</b> <b>64000 PAU</b> Type : <b>Bâtiment TGI</b> Nombre de Pièces : _____ Référence Cadastre : <b>NC</b>	Bâtiment : _____ Entrée/cage n° : _____ Etage : _____ Situation sur palier : _____ Destination du bâtiment : _____ Accompagnateur : <b>Aucun</b>
Adresse : <b>place DE LA LIBERATION</b> <b>64000 PAU</b> Type : <b>Bâtiment TGI</b> Nombre de Pièces : _____ Référence Cadastre : <b>NC</b>	Bâtiment : _____ Entrée/cage n° : _____ Etage : _____ Situation sur palier : _____ Destination du bâtiment : _____ Accompagnateur : <b>Aucun</b>	

## 2.7 Occupation du bien

L'occupant est	<input type="checkbox"/> Propriétaire	Nom de l'occupant si différent du propriétaire : Nom :
	<input type="checkbox"/> Locataire	
	<input checked="" type="checkbox"/> Sans objet, le bien est vacant	

## 2.8 Liste des locaux visités

N°	Local	Etage
1	Vestiaire Avocat	1er
2	Escalier Nord/Ouest	1er
3	Sonorisation Tableau électrique	1er
4	Grefe pénal	2ème
5	Circulation parquet	2ème
6	Archives Conseiller 3036B	2ème
7	Circulation PG	2ème
8	Palier Nord Ouest	2ème
9	Bureau SAR	3ème
10	Archive 1029	RDC
11	Dégagement Archive 1064	RDC
12	Local reprographie 3036A	2ème
13	Sas Ascenseur 4028	3ème
14	Couloir 3056	2ème
15	Instruction 3061	2ème
16	Combles 4013	3ème
17	Comble 4011/4012	3ème
18	Archives Cour Appel	RDC
19	local tpe 1096	RDC
20	Accueil tp 1004	RDC
21	Grefe 1005 B	RDC
22	Grefe 1007 A	RDC
23	Couloir Chaufferie	RDC
24	Bureau 1105	RDC

## 2.9 Liste des locaux non visités

Néant, tous les locaux ont été visités.

## 3 METHODOLOGIE EMPLOYEE

### Calibrage de l'appareil à fluorescence X

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

Les mesures effectuées à l'aide d'un appareil portatif type Fondis Niton XL 300 ou XLp 309 sont d'une précision égale à  $\pm 0,05$  mg/cm<sup>2</sup>. Le seuil de détection limite est de 0,2 mg de plomb/cm<sup>2</sup> et le seuil haut est de 80 mg/cm<sup>2</sup>.

### Identification du bien objet de la mission

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

### Identification des locaux

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

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

– chaque palier ;

– chaque partie de cage d'escalier située entre deux paliers.

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

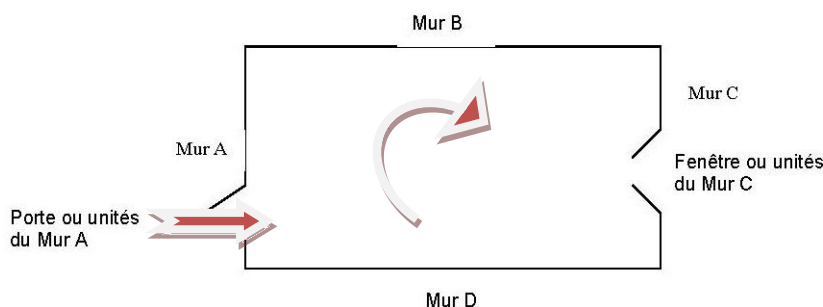
### **Identification des zones**

Afin de faciliter la localisation des mesures, l'auteur du constat divise chaque local en plusieurs zones qu'il identifie sur le croquis. Ces zones correspondent généralement aux différentes faces du local.

Selon la convention établie, une lettre est attribuée à chaque « zone » du local (A, B, C et D). On appelle « zone A » le mur par lequel on accède au local. Les zones suivantes sont désignées dans le sens horaire.

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

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



**Seules les surfaces directement accessibles sont testées.**

### **Identification des revêtements**

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

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

Bien que pouvant être relativement épais, les enduits sont aussi à considérer comme des revêtements susceptibles de contenir du plomb.

D'autres revêtements ne sont pas susceptibles de contenir du plomb : toile de verre, moquette, tissus, crépi, papier peint, ainsi que les peintures et enduits manifestement récents, mais ils peuvent masquer un autre revêtement contenant du plomb et sont donc à analyser.

Les revêtements de type carrelage contiennent souvent du plomb.

Les revêtements de type carrelage ne sont pas visés par le présent rapport.

Les revêtements de type carrelage ne libèrent pas de poussière de plomb s'ils sont en bon état.

### **Identification des unités de diagnostic et substrat**

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

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

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

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

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

– une allège ou une embrasure et la paroi murale à laquelle elle appartient.

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

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.

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

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

#### Relevé des mesures :

Les résultats des mesures sont indiqués dans les tableaux suivants.

#### Référentiel d'évaluation de la dégradation :

**Non visible :** si le revêtement contenant du plomb (peinture par exemple) est manifestement situé en dessous d'un revêtement sans plomb (papier peint par exemple), la description de l'état de conservation de cette peinture peut ne pas être possible ;

**Etat d'usage :** présence de dégradations d'usage couramment rencontrées dans un bien régulièrement entretenu (usure par friction, traces de chocs, microfissures ...) : ces dégradations ne génèrent pas spontanément des poussières ou des écailles ;

**Dégradé :** présence de dégradations caractéristiques d'un défaut d'entretien ou de désordres liés au bâti, qui génèrent spontanément des poussières ou des écailles (pulvérisation, écaillage, cloquage, fissures, faïençage, traces de grattage, lézardes).

**Non dégradé :** revêtement visible et sans dégradation

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

La concentration en plomb est exprimée en mg/cm<sup>2</sup> de support avec indication de l'incertitude de la mesure.

Les valeurs de concentration en plomb, obtenues après l'application de l'appareil sur le support, sont retranscrites dans les tableaux de relevé de mesures. Ces valeurs sont celles du constructeur. Elles comprennent la **valeur nominative** et l'**écart relatif** (ex : 13,4 +/- 0,41).

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

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

À titre exceptionnel, l'auteur du constat peut recourir à des prélèvements de revêtements qui sont analysés en laboratoire pour la recherche du plomb acido soluble selon la norme NF X 46-031 «*Diagnostic plomb — Analyse chimique des peintures pour la recherche de la fraction acido-soluble du plomb*», dans les cas suivants :

- lorsque la nature du support (forte rugosité, surface non plane, etc.) ou le difficile accès aux éléments de construction à analyser ne permet pas l'utilisation de l'appareil portable à fluorescence X ;
- lorsque dans un même local, au moins une mesure est supérieure au seuil de 1 milligramme par centimètre carré (1 mg/cm<sup>2</sup>), mais aucune mesure n'est supérieure à 2 mg/cm<sup>2</sup> ;
- 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).





## 4 PRESENTATION DES RESULTATS

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

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

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

Les unités de diagnostic (UD) (par exemple : un mur d'un local, la plinthe du même mur, l'ouvrant d'un portant ou le dormant d'une fenêtre, ...) faisant l'objet d'une mesure sont classées dans le tableau des mesures selon le tableau suivant en fonction de la concentration en plomb et de la nature de la dégradation.

**NOTE** Une unité de diagnostic (UD) est un ou plusieurs éléments de construction ayant même substrat et même historique en matière de construction et de revêtement.



## 5 CROQUIS

Aucun croquis réalisé

## 6 RESULTATS DES MESURES

### Local : Archive 1029 (RDC)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
22	Toutes zones	Mur	platre	toile de verre peinte	- de 1 m	0,02			
21	Toutes zones	Porte ouvrant+dormant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,03			
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			2		0		0		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

### Local : Dégagement Archive 1064 (RDC)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
23	Toutes zones	Mur Béton	Pierres	Peinture	- de 1 m	0,02			
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			1		0		0		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

### Local : Archives Cour Appel (RDC)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
43	Toutes zones	Mur Béton	Béton	Peinture	- de 1 m	0,05			
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			1		0		0		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

### Local : local tpe 1096 (RDC)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
45	Plafond	Plafond	platre	Peinture	- de 1 m	0,06			
44	Sol	Plancher	Colle	Carrelage	- de 1 m	0,09			
47	Toutes zones	Mur	Béton	Peinture	- de 1 m	0,02			
48	Toutes zones	Mur	Bois		- de 1 m	0,02			

Diagnostic Plomb



50	Toutes zones	Mur	platre	papier peint jaune	- de 1 m	0,09			
46	Toutes zones	Plinthes	Colle	Carrelage	- de 1 m	0,04			
49	Toutes zones	Porte ouvrant+Dormant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,02			
<b>Nombre d'unités de diagnostic</b>			<b>Total</b>			<b>Positives</b>		<b>Non mesurées</b>	
			7			0		0	
<b>Etat de conservation :</b>			<b>Dégradé</b>		<b>Etat d'usage</b>		<b>Non dégradé</b>		<b>Non visible</b>
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

#### Local : Accuei tp 1004 (RDC)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
51	Plafond	Plafond	placoplatre	Peinture	- de 1 m	0,06			
52	Toutes zones	Mur	platre	Toile de verre peint	- de 1 m	0,02			
53	Toutes zones	Porte n°1	métal	Peinture	- de 1 m	0,02			
54	Toutes zones	Porte n°2	Joint d'assemblage	mastic	- de 1 m	0,07			
<b>Nombre d'unités de diagnostic</b>			<b>Total</b>			<b>Positives</b>		<b>Non mesurées</b>	
			4			0		0	
<b>Etat de conservation :</b>			<b>Dégradé</b>		<b>Etat d'usage</b>		<b>Non dégradé</b>		<b>Non visible</b>
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

#### Local : Greffe 1005 B (RDC)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
55	Toutes zones	Cloison	platre	Toile de verre	- de 1 m	0,03			
<b>Nombre d'unités de diagnostic</b>			<b>Total</b>			<b>Positives</b>		<b>Non mesurées</b>	
			1			0		0	
<b>Etat de conservation :</b>			<b>Dégradé</b>		<b>Etat d'usage</b>		<b>Non dégradé</b>		<b>Non visible</b>
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

#### Local : Greffe 1007 A (RDC)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
56	Toutes zones	Cloison	platre	Toile de verre	- de 1 m	0,02			
57	Toutes zones	Mur Béton	Béton	toile de verre peint	- de 1 m	0,02			
<b>Nombre d'unités de diagnostic</b>			<b>Total</b>			<b>Positives</b>		<b>Non mesurées</b>	
			2			0		0	
<b>Etat de conservation :</b>			<b>Dégradé</b>		<b>Etat d'usage</b>		<b>Non dégradé</b>		<b>Non visible</b>
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

Local : Couloir Chaufferie (RDC)									
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
58	Toutes zones	Mur Béton	Béton	Peinture	- de 1 m	0,05			
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			1		0		0		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

Local : Bureau 1105 (RDC)									
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
60	Toutes zones	Mur	plâtre	toile de verre peint	- de 1 m	0,03			
59	Toutes zones	Sol	colle	Revêtement PVC	- de 1 m	0,02			
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			2		0		0		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

Local : Vestiaire Avocat (1er)									
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
2	C	Mur	Plâtre	Peinture	- de 1 m	0,08			
3	C	Plancher	Colle	Moquette	- de 1 m	0,06			
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			2		0		0		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

Local : Escalier Nord/Ouest (1er)									
N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
4	Toutes zones	Allège de fenêtre	Bois	Peinture	- de 1 m	0,02			
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			1		0		0		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

### Local : Sonorisation Tableau électrique (1er)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
5	Toutes zones	Mur	Pierre		- de 1 m	0,03			
6	Toutes zones	Mur	Plâtre	toile de verre peinte	- de 1 m	0,03			
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			2		0		0		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

### Local : Greffe pénal (2ème)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
	Toutes zones	Mur		plâtre				toile de verre peinte	
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			1		0		1		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

### Local : Circulation parquet (2ème)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
7	Toutes zones	Joint porte	Joint d'assemblage	mastic blanc	- de 1 m	0,02			
9	Toutes zones	Mur	plâtre	Papier peint	- de 1 m	0,06			
8	Toutes zones	Plinthes	Bois	Peinture	- de 1 m	0,02			
10	Toutes zones	Porte Dormant + Ouvrant	Métal	Peinture	- de 1 m	0,09			
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			4		0		0		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

### Local : Archives Conseiller 3036B (2ème)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
13	Toutes zones	Mur extérieur	plâtre	papier peint	- de 1 m	0,03			
11	Toutes zones	Mur intérieur	plâtre	Peinture	- de 1 m	0,04			
12	Toutes zones	Porte Dormant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,05			
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			3		0		0		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	

Diagnostic Plomb

Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2				
-------------------------------------	--	--	--	--

### Local : Circulation PG (2ème)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
15	Toutes zones	Mur	platre	Peinture	- de 1 m	0,02			
14	Toutes zones	Porte Dormant + Ouvrant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,08			
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			2		0		0		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

### Local : Palier Nord Ouest (2ème)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
16	Toutes zones	Allège de fenêtre	Bois	Peinture	- de 1 m	0,05			
17	Toutes zones	Garde-corps	métal	Peinture	- de 1 m	0,07			
18	Toutes zones	volet	Bois	Peinture	- de 1 m	0,04			
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			3		0		0		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

### Local : Local reprographie 3036A (2ème)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
24	Toutes zones	Dormant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,02			
25	Toutes zones	Mur	platre	toile de verre peinte	- de 1 m	0,02			
Nombre d'unités de diagnostic			Total		Positives		Non mesurées		
			2		0		0		
Etat de conservation :			Dégradé	Etat d'usage		Non dégradé		Non visible	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

### Local : Couloir 3056 (2ème)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
28	Toutes zones	Fenêtre n°1 Dormant + Ouvrant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,02			
27	Toutes zones	Fenêtre n°1 Embrasure	pierre	Peinture	- de 1 m	0,04			
30	Toutes zones	Fenêtre n°2 Dormant + Ouvrant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,02			
29	Toutes zones	Fenêtre n°2 Embrasure	pierre		- de 1 m	0,06			

31	Toutes zones	Fenêtre n°3 Dormant + Ouvrant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,03			
32	Toutes zones	Fenêtre n°4 Dormant + Ouvrant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,09			
<b>Nombre d'unités de diagnostic</b>			<b>Total</b>		<b>Positives</b>		<b>Non mesurées</b>		
			6		0		0		
<b>Etat de conservation :</b>			<b>Dégradé</b>	<b>Etat d'usage</b>		<b>Non dégradé</b>		<b>Non visible</b>	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

#### Local : Instruction 3061 (2ème)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
33	Toutes zones	Fenêtre n°1 Dormant + Ouvrant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,06			
34	Toutes zones	Fenêtre n°1 Embrasure	pierre		- de 1 m	0,01			
35	Toutes zones	Fenêtre n°2 Dormant + Ouvrant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,03			
36	Toutes zones	Fenêtre n°2 Embrasure	pierre	Peinture	- de 1 m	0,02			
37	Toutes zones	Fenêtre n°3 Dormant + Ouvrant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,08			
38	Toutes zones	Fenêtre n°4 Dormant + Ouvrant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,02			
<b>Nombre d'unités de diagnostic</b>			<b>Total</b>		<b>Positives</b>		<b>Non mesurées</b>		
			6		0		0		
<b>Etat de conservation :</b>			<b>Dégradé</b>	<b>Etat d'usage</b>		<b>Non dégradé</b>		<b>Non visible</b>	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

#### Local : Bureau SAR (3ème)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
19	Toutes zones	Fenêtre Dormant + Ouvrant	Bois	Peinture	- de 1 m	0,09			
20	Toutes zones	Mur	placoplatre	Papier peint	- de 1 m	0,06			
<b>Nombre d'unités de diagnostic</b>			<b>Total</b>		<b>Positives</b>		<b>Non mesurées</b>		
			2		0		0		
<b>Etat de conservation :</b>			<b>Dégradé</b>	<b>Etat d'usage</b>		<b>Non dégradé</b>		<b>Non visible</b>	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

#### Local : Sas Ascenseur 4028 (3ème)

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
26	Toutes zones	Mur	platre	Toile de verre	- de 1 m	0,09			
<b>Nombre d'unités de diagnostic</b>			<b>Total</b>		<b>Positives</b>		<b>Non mesurées</b>		
			1		0		0		
<b>Etat de conservation :</b>			<b>Dégradé</b>	<b>Etat d'usage</b>		<b>Non dégradé</b>		<b>Non visible</b>	
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

**Local : Combles 4013 (3ème)**

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
	Plafond	Plafond	Lattis plâtré	platre				peinture	
41	Toutes zones	baie vitrée	Bois	Peinture	- de 1 m	0,05			
40	Toutes zones	main courante	Bois	Peinture	- de 1 m	0,04			
39	Toutes zones	Mur		platre	- de 1 m	0,01			
<b>Nombre d'unités de diagnostic</b>			<b>Total</b>		<b>Positives</b>		<b>Non mesurées</b>		
			4		0		1		
<b>Etat de conservation :</b>			<b>Dégradé</b>		<b>Etat d'usage</b>		<b>Non dégradé</b>		<b>Non visible</b>
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

**Local : Comble 4011/4012 (3ème)**

N°	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Etat de conservation	Observations	Nature des travaux
	Plafond	Plafond		Platre				Peinture	
42	Sol	Plancher Solivage bois		Bois	- de 1 m	0,04			
	Toutes zones	Mur		Platre				peinture	
<b>Nombre d'unités de diagnostic</b>			<b>Total</b>		<b>Positives</b>		<b>Non mesurées</b>		
			3		0		2		
<b>Etat de conservation :</b>			<b>Dégradé</b>		<b>Etat d'usage</b>		<b>Non dégradé</b>		<b>Non visible</b>
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2									

**LEGENDE**

<b>Localisation</b>	<b>HG</b> : en Haut à Gauche	<b>HC</b> : en Haut au Centre	<b>HD</b> : en Haut à Droite
	<b>MG</b> : au Milieu à Gauche	<b>C</b> : au Centre	<b>MD</b> : au Milieu à Droite
	<b>BG</b> : en Bas à Gauche	<b>BC</b> : en Bas au Centre	<b>BD</b> : en Bas à Droite
<b>Nature des dégradations</b>	<b>ND</b> : Non dégradé		
	<b>EU</b> : Etat d'usage		
	<b>NV</b> : Non visible		
	<b>D</b> : Dégradé		

	<b>Total</b>	<b>Positives</b>	<b>Non mesurées</b>
<b>Nombre d'unités de diagnostic</b>	63	0	4
<b>Etat de conservation</b>	<b>Dégradé</b>	<b>Etat d'usage</b>	<b>Non dégradé</b>
Valeur maxi mesurée plomb en mg/cm2			

**7 COMMENTAIRES**

Néant
-------



## 10 ANNEXES

### NOTICE D'INFORMATION

Si le logement que vous vendez, achetez ou louez comporte des revêtements contenant du plomb : 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.

Le plomb contenu dans les peintures ne présente 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 qu'elles s'aggravent.
- Lutte contre l'humidité, qui favorise la dégradation des peintures ;
- Evitez 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 ;
- Eloignez-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.



## Récapitulatif des mesures positives

### Local : Archive 1029 (RDC)

Aucune mesure positive

### Local : Dégagement Archive 1064 (RDC)

Aucune mesure positive

### Local : Archives Cour Appel (RDC)

Aucune mesure positive

### Local : local tpe 1096 (RDC)

Aucune mesure positive

### Local : Accuei tp 1004 (RDC)

Aucune mesure positive

### Local : Greffe 1005 B (RDC)

Aucune mesure positive

### Local : Greffe 1007 A (RDC)

Aucune mesure positive

### Local : Couloir Chaufferie (RDC)

Aucune mesure positive

### Local : Bureau 1105 (RDC)

Aucune mesure positive

### Local : Vestiaire Avocat (1er)

Aucune mesure positive

### Local : Escalier Nord/Ouest (1er)

Aucune mesure positive

### Local : Sonorisation Tableau électrique (1er)

Aucune mesure positive

### Local : Greffe pénal (2ème)

Aucune mesure positive

### Local : Circulation parquet (2ème)

Aucune mesure positive

### Local : Archives Conseiller 3036B (2ème)

Aucune mesure positive

### Local : Circulation PG (2ème)

Aucune mesure positive

### Local : Palier Nord Ouest (2ème)

Aucune mesure positive

### Local : Local reprographie 3036A (2ème)

Aucune mesure positive

### Local : Couloir 3056 (2ème)



Aucune mesure positive
<b>Local : Instruction 3061 (2ème)</b>
Aucune mesure positive
<b>Local : Bureau SAR (3ème)</b>
Aucune mesure positive
<b>Local : Sas Ascenseur 4028 (3ème)</b>
Aucune mesure positive
<b>Local : Combles 4013 (3ème)</b>
Aucune mesure positive
<b>Local : Comble 4011/4012 (3ème)</b>
Aucune mesure positive