

CONSTAT DE RISQUE D'EXPOSITION AU PLOMB

N° 2013-VILLE-DE-LODEVE-HALLE-07-06-PD-AD

Décret 2006-474 du 25 avril 2006 – arrêté du 19 août 2011 relatif au constat de risque d'exposition au plomb.

L'auteur du constat précise si l'identification des revêtements contenant du plomb dans les immeubles d'habitation construits avant le 1^{er} janvier 1949 est réalisée :

- dans le cas de la vente d'un bien en application de l'article L. 1334-6 du code de la santé publique. Dans ce cas, le CREP porte uniquement sur les revêtements privatifs d'un logement, y compris les revêtements extérieurs au logement (volet, portail, grille, balcon, etc...);
- dans le cas de la mise en location de parties privatives en application de l'article L. 1334-7 du code de la santé publique. Dans ce cas, le CREP porte uniquement sur les revêtements privatifs d'un logement, y compris les revêtements extérieurs au logement (volet, portail, grille, balcon, etc...);
- dans le cas de travaux de nature à provoquer une altération substantielle des revêtements ou hors contexte de travaux, pour les parties communes en application de l'article L. 1334-8 du code de la santé publique. Dans ce cas, le CREP porte uniquement sur les revêtements des parties communes (sans omettre, par exemple, la partie extérieure de la porte palière, etc...).

La recherche de canalisations en plomb ne fait pas partie du champ d'application du CREP. Lorsque le constat porte sur des parties privatives, et lorsque le bien est affecté en partie à des usages autres que l'habitation, le CREP ne porte que sur les parties affectées à l'habitation. Dans les locaux annexes de l'habitation, le CREP porte sur ceux qui sont destinés à un usage courant, tels que la buanderie.

Le CREP suivant concerne :

Les parties privatives : <input checked="" type="checkbox"/>	Avant la vente <input type="checkbox"/>
Présence d'enfants mineurs de – de 6 ans : Sans objet	
Occupation du logement : Non	Ou avant la mise en location <input type="checkbox"/>
Ou les parties communes d'un immeuble <input checked="" type="checkbox"/>	Avant démolition <input checked="" type="checkbox"/>

Du bien immobilier :

Sis 6, rue de la Halle, 34700, LODEVE	Appartenant à : Ville de Lodève
---------------------------------------	---------------------------------

Appareil à fluorescence X utilisé

Nom du fabricant de l'appareil	NITON	
Modèle de l'appareil	XLP 300	
N° de série de l'appareil	18585	
Nature du radionucléide	Source Cadmium 109 scellée	
Validité de la source	15/08/2013	Activité à cette date : 1480 Mbq

Conclusion :

- Le présent constat des risques d'exposition au plomb a permis de révéler la présence :**
- de revêtements en état d'usage (classe 2) contenant du plomb à une concentration supérieure au seuil fixé par la réglementation.
 - de revêtements en état dégradé (classe 3) contenant du plomb à une concentration supérieure au seuil fixé par la réglementation.

Voir détails paragraphe G

Concentration en plomb	Nature des dégradations	Classement	Classement des unités de diagnostics est le suivant
	Non mesuré	-	109 / 83%
< seuils		0	0 / 0%
> seuils	Non dégradé ou non visible	1	10 / 8%
	Etat d'usage	2	11 / 8%
	Dégradé	3	1 / 1%
Nombre total d'unité d'unités diagnostic			131

Ce CREP a été rédigé par Jacques Casiro, le : 07/06/2013 conformément à la norme NF X 46-030 « Diagnostic plomb – protocole de réalisation du constat de risque d'exposition au plomb ». Date de validité du présent rapport : 07/06/2014.

Sommaire :

1 Rappel de la commande et des références réglementaires	2
2 Renseignements concernant la mission	2
2.1 L'auteur du constat	2
2.2 L'appareil à fluorescence X	3
2.3 Le laboratoire d'analyse éventuel	3
2.4 Le bien objet de la mission	3
3 Méthodologie employée	4
3.1 Valeur de référence utilisée pour la mesure du plomb par fluorescence X	4
3.2 Stratégie de mesurage	4
3.3 Recours à l'analyse chimique du plomb par un laboratoire	4
4 Présentation des résultats	4
5 Résultats des mesures	5
6 Conclusion	9
6.1 Classement des unités de diagnostic	9
6.2 Recommandations au propriétaire	10
6.3 Commentaires	10
6.6 Facteurs de dégradation du bâti	10
6.7 Transmission du constat au Préfet	10
7 Obligations d'informations pour les propriétaires	12
8 Information sur les principales réglementations et recommandations en matière d'exposition au plomb	12
8.1 Textes de référence	12
8.2 Ressources documentaires	12
9 Annexes (croquis, notice d'informations)	13
9.1 Croquis	13
9.2 Notice d'information	14

1 Rappel de la commande et des références réglementaires

Réalisation d'un constat de risque d'exposition au plomb (CREP) :

- dans les parties privatives du bien décrit ci-après en prévision de sa vente (en application de l'Article L. 1334-6 du code de la santé publique) ou de sa mise en location (en application de l'Article L. 1334-7 du code de la santé publique). ;

ou

- dans les parties communes du bien décrit ci-après (en application de l'Article L. 1333-8 du code de la santé publique), le cas échéant, dans lesquelles sont prévus des travaux nécessitant l'établissement préalable d'un CREP (conformément à l'arrêté du 25 avril 2006 relatif aux travaux en parties communes nécessitant l'établissement d'un CREP).

2 Renseignements concernant la mission

2.1 L'auteur du constat

Nom et prénom de l'auteur du constat	(Rédacteur) Jacques CASIRO	(Sous Traitance ST Diag) Bernard Dachsel
N° de certificat de certification et date d'obtention	ODI/00012 délivré le : 30 avril 2013	N° C-2053 délivré le : 23 octobre 2012
Nom de l'organisme de qualification accrédité par le COFRAC	CESI Certification	QUALIXPERT
Organisme d'assurance professionnelle	AXA iard	GAN
N° de contrat d'assurance	N° 3639350704	N° 101.455.328

N° de dossier : 2013-VILLE-DE-LODEVE-HALLE-07-06-PD-AD

2.2 L'appareil à fluorescence X

Nom du fabricant de l'appareil	NITON		
Modèle de l'appareil	XLP 300		
N° de série de l'appareil	18585		
Durée de vie maximale de la source radioactive au-delà de laquelle l'appareil ne plus être utilisé	64 mois		
Nature du radionucléide	Source Cadmium 109 scellée		
Date de validité de la source	15.08.2013	Activité à cette date : 40 mCi	
Autorisation ASN (DGSNR)	N° T340427	Date d'autorisation : 18/11/2011	
	Date de fin de validité de l'autorisation : 05/05/2016		
Nom du titulaire de l'autorisation ASN (DGSNR)	Bernard Dachsel		
Nom de la Personne Compétente en Radioprotection (PCR)	Bernard Dachsel		
Fabricant de l'étalon	Niton	N° NIST de l'étalon : SRM 2573	
Concentration	1.04 mg/cm ²	Incertitude : ± 0.06 mg/cm ²	
Vérification de la justesse de l'appareil en début du CREP :	Date : 07.06.13	N° de la mesure Concentration	1 1.10 mg/cm ²
Vérification de la justesse de l'appareil en fin de CREP :	Date : 07.06.13	N° de la mesure Concentration	132 1.00 mg/cm ²
Vérification de la justesse de l'appareil si une remise sous tension a lieu :	Date :	N° de la mesure Concentration	mg/cm ²

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.

2.3 Le laboratoire d'analyse éventuel

Nom du laboratoire d'analyse	Sans objet
Nom du contact	
Coordonnées	
Référence du rapport d'essai	
Date d'envoi des prélèvements	
Date de réception des résultats.	

2.4 Le bien objet de la mission

Adresse du bien immobilier	6, rue de la Halle, 34700, LODEVE
Description de l'ensemble immobilier	Immeuble à usage d'habitation en état vétuste.
Année de construction	Avant 1949
Localisation du bien objet de la mission	Sans objet
Nom et coordonnées du propriétaire ou du syndicat de copropriété (dans le cas du CREP sur parties communes)	Ville de Lodève Hôtel de Ville, 34700, LODEVE
L'occupant est :	Propriétaire <input type="checkbox"/> Locataire <input type="checkbox"/> Sans objet, le bien est vacant <input checked="" type="checkbox"/>
Nom de l'occupant, si différent du propriétaire	Sans objet
Présence et nombre d'enfants mineurs, dont des enfants de moins de 6 ans	Nombre d'enfant – de 6 ans : Sans objet
Date(s) de la visite faisant l'objet du CREP	08/06/2013
Croquis du bien immobilier objet de la mission	Voir annexe ci-jointe
Liste des locaux visités	Voir tableau de mesures ci-dessous
Liste des locaux non visités (avec justification)	Aucune

N° de dossier : 2013-VILLE-DE-LODEVE-HALLE-07-06-PD-AD

3 Méthodologie employée

La recherche et la mesure du plomb présent dans les peintures ou les revêtements ont été réalisées selon la norme NF X 46-030 « Diagnostic plomb – protocole de réalisation du Constat de Risque d'Exposition au Plomb ».

Les mesures de la concentration surfacique en plomb sont réalisées à l'aide d'un appareil à fluorescence X (XRF) à la lecture directe permettant d'analyser au moins une raie K du spectre de fluorescence du plomb, et sont exprimées en mg/cm².

Les éléments de construction de facture récente ou clairement identifiables comme postérieurs au 1^{er} janvier 1949 ne sont pas mesurés, à l'exception des huisseries ou autres éléments métalliques tels que volets, grilles, ... (ceci afin d'identifier la présence éventuelle de minium de plomb).

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

Les mesures par fluorescence X effectuées sur des revêtements sont interprétées en fonction de la valeur de référence fixée par l'arrêté du 25 avril 2006 relatif au constat de risque d'exposition au plomb (article 3) : 1 mg/cm².

3.2 Stratégie de mesurage

Sur chaque unité de diagnostic recouverte d'un revêtement, l'auteur du constat effectue :

- 1 seule mesure si celle-ci montre la présence de plomb à une concentration supérieure ou égale au seuil de 1 milligramme par centimètre carré (1 mg/cm²) ;
- 2 mesures si la première ne montre pas la présence de plomb à une concentration supérieure ou égale au seuil de 1 milligramme par centimètre carré (1 mg/cm²) ;
- 3 mesures si les deux premières ne montrent pas la présence de plomb à une concentration supérieure ou égale au seuil de 1 milligramme par centimètre carré (1 mg/cm²), mais que des unités de diagnostic du même type ont été mesurées avec une concentration en plomb supérieure ou égale à ce seuil dans un même local.

Dans le cas où plusieurs mesures sont effectuées sur une unité de diagnostic, elles sont réalisées à des endroits différents pour minimiser le risque de faux négatifs.

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

A titre exceptionnel, l'auteur du constat tel que défini à l'Article R. 1334-11 du code de la santé publique 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/cm²), mais aucune mesure n'est supérieure à 2 mg/cm² ;
- lorsque, pour une unité de diagnostic données, aucune mesure n'est concluante au regard de la précision de l'appareil.

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

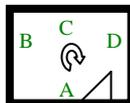
Dans ce dernier cas, et quel que soit le résultat de l'analyse par fluorescence X, une mesure sera déclarée négative si la fraction acido-soluble mesurée en laboratoire est strictement inférieure à 1,5 mg/g.

4 Présentation des résultats

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.

Concentration surfacique en plomb	Type de dégradation	Classement
< seuil		0
> seuil	Non dégradé (ND) ou non visible (NV)	1
	Etat d'usage (EU)	2
	Dégradé (D)	3
Non mesuré (NM)		

N° de dossier : 2013-VILLE-DE-LODEVE-HALLE-07-06-PD-AD

PROTECT'DIAG : 8 Hameau des Montades, 34600, Pézènes les Mines

Tel : 06.35.50.22.08 Email : protectdiag@hotmail.fr

Siret : 320 962 327 000 62 Code NAF : 7120 B

4-14

5 Résultats des mesures

N°	Pièces	Coté	Unité de diagnostic ou élément	Substrat	Revêtement apparent	Localisation de la mesure	Mesure 1 (mg/cm²)	Mesure 2 (mg/cm²)	Mesure 3 (mg/cm²)	Nature de la dégradation	Classement	Facteurs* de dégradation du bâti	Obs.
1	Calibrage	Na	Na	Na	Na		0.0	0.0			0		
2	Entrée - Escalier accès 1er étage	A	Mur	Plâtre	Peinture		0.98	0.0			0	1	1/2 palier effondré
3		B	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
4		C	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
5		D	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
6		A	Porte	Bois	Peinture		2.08			D	3		
7		B	Porte	Bois	Peinture		0.19	0.0			0		
8		C	Porte	Bois	Peinture		8.66			EU	2		
9		A	Fenêtre	Bois	Peinture		13.23			D	3		
10		P	Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
11		Escalier accès 2ème étage	A	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0				
12	B		Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
13	C		Mur	Plâtre	Peinture		0.03	0.0			0		
14	D		Mur	Plâtre	Peinture		0.36	0.0			0		
15	A		Porte	Bois	Peinture		6.64			EU	2		
16	B		Porte	Bois	Peinture		4.29			EU	2		
17	D		Baie vitrée	Bois	Peinture		0.36	0.0			0		
18	D		Fenêtre	Bois	Peinture		10.37			D	3		
19	P		Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
20	Dégagement 1er étage	A	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
21		B	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
22		C	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
23		D	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
24		A	Porte	Bois	Vernis		4.28			EU	2		
25		B	Porte	Bois	Peinture		0.10	0.0			0		
26		C	Porte	Bois	Peinture		0.15	0.0			0		
27		P	Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
28	Pièce 1 1er étage	A	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
29		B	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
30		C	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
31		D	Mur	Plâtre	Peinture		0.82	0.0			0		
32	Pièce 1 1er étage	A	Porte	Bois	Vernis		0.15	0.0			0		
33		C	Fenêtre G	Bois	Peinture		2.03			EU	2		

N° de dossier : 2013-VILLE-DE-LODEVE-HALLE-07-06-PD-AD

34	Pièce 1 1er étage	C	Fenêtre D	Bois	Peinture		11.71			EU	2		
35		C	Volet	Pvc			NM	-	-		-		
36		P	Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
37	Pièce 3 1er étage	A	Mur	Plâtre	Papier peint		0.82	0.0			0		
38		B	Mur	Plâtre	Papier peint		0.86	0.0			0		
39		C	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0		
40		D	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0		
41		A	Porte	Bois	Vernis		5.35			EU	2		
42		A	Porte	Bois	Peinture		0.10	0.0			0		
43		B	Fenêtre	Bois	Peinture		0.14	0.0			0		
44		P	Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
45	Pièce 2 1er étage	A	Mur	Plâtre	Peinture		0.24	0.0			0		
46		B	Mur	Plâtre	Peinture		0.32	0.0			0		
47		C	Mur	Plâtre	Peinture		0.53	0.0			0		
48		D	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
49		A	Porte	Bois	Peinture		0.15	0.0			0		
50		A	Porte	Bois	Peinture		0.15	0.0			0		
51		B	Porte	Bois	Peinture		0.16	0.0			0		
52		B	Porte	Bois	Peinture		0.0	0.0			0		
53		C	Fenêtre	Bois	Peinture		0.0	0.0			0		
54		P	Plafond	Lambris bois	Vernis		0.0	0.0			0		
55	Pièce 4 1er étage	A	Mur	Plâtre	Peinture / papier peint		1.11			D	3		
56		B	Mur	Plâtre	Peinture / papier peint		0.0	0.0			0		
57		C	Mur	Plâtre	Peinture / papier peint		0.0	0.0			0		
58		D	Mur	Plâtre	Peinture / papier peint		0.0	0.0			0		
59		A	Porte	Bois	Peinture		0.16	0.0			0		
60		C	Fenêtre	Bois	Peinture		6.36			D	3		
61		P	Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
62	WC 1er étage	A	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
63		B	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
64		C	Mur	Plâtre	Peinture		0.37	0.0			0		
65		D	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
66		A	Porte	Bois	Peinture		0.0	0.0			0		
67		P	Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0	1	Plafond effondré

N° de dossier : 2013-VILLE-DE-LODEVE-HALLE-07-06-PD-AD

PROTECT'DIAG : 8 Hameau des Montades, 34600, Pèzènes les Mines

Tel : 06.35.50.22.08 Email : protectdiag@hotmail.fr

Siret : 320 962 327 000 62 Code NAF : 7120 B

68	Escalier accès 2ème étage	A	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0			
69		B	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0			
70		C	Mur	Plâtre	Peinture		0.13	0.0			0			
71		D	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0			
72		A	Porte	Bois	Peinture		3.41			EU	2			
73		B	Porte	Bois	Peinture		0.0	0.0			0			
74		D	Châssis vitré	Bois	Peinture		0.16	0.0			0			
75		D	Fenêtre	Bois	Peinture		10.35			D	3			
76		P	Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0			
77		Pièce 1 2ème étage	A	Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
78	B		Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0			
79	C		Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0			
80	D		Mur	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0			
81	A		Porte	Bois	Peinture		0.69	0.0			0			
82	C		Huisserie	Bois	Peinture		0.55	0.0			0			
83	D		Porte placard	Bois	Peinture		0.0	0.0			0			
84	A		Fenêtre G	Bois	Peinture		0.43	0.0			0			
85	A		Fenêtre D	Bois	Peinture		0.78	0.0			0			
86	P		Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0	1	Plafond effondré	
87	Pièce 2 2ème étage	A	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0			
88		B	Mur	Plâtre	Papier peint		0.11	0.0			0			
89		C	Mur	Plâtre	Papier peint		0.41	0.0			0			
90		D	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0			
91		A	Huisserie	Bois	Peinture		0.53	0.0			0			
92		P	Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0	1	Plafond effondré	
93	Salle d'eau 2ème étage	A	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0		Hors faïences	
94		B	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0			
96		C	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0			
97		D	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0			
98		D	Porte WC	Bois	Peinture		0.37	0.0			0			
99		C	Fenêtre	Bois	Peinture		4.12			D	3			
100		P	Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0			
101	WC 2ème étage	A	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0			
102		B	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0			
103		C	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0			
104		D	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0			
105		A	Porte	Bois	Peinture		0.0	0.0			0			

106	WC 2ème étage	B	Fenêtre	Bois	Peinture		0.0	0.0			0		
107		P	Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
108	Pièce 3 2ème étage	A	Mur	Plâtre	Papier peint		0.84	0.0			0		
109		B	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0		
110		C	Mur	Plâtre	Papier peint		1.38			D	3		
111		D	Mur	Plâtre	Papier peint		0.0	0.0			0		
112		A	Porte	Bois	Vernis		3.20			EU	2		
113		D	Porte	Bois	Vernis		5.61			D	3		
114		C	Porte placard	Bois	Peinture		6.22			EU	2		
115		B	Fenêtre	Bois	Peinture		0.0	0.0			0		
116		B	Volet	Bois	Peinture		0.03	0.0			0		
117		P	Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0		
118	Pièce 4 2ème étage	A	Mur	Plâtre	Papier peint - peinture		0.0	0.0			0		
119		B	Mur	Plâtre	Papier peint - peinture		0.30	0.0			0		
120		C	Mur	Plâtre	Papier peint - peinture		0.0	0.0			0		
121		D	Mur	Plâtre	Papier peint - peinture		0.30	0.0			0		
122		A	Porte	Bois	Vernis		5.00			D	3		
123		D	Porte	Bois	Peinture		0.79	0.0			0		
124		A	Porte placard	Bois	Peinture		0.66	0.0			0		
125		B	Fenêtre	Bois	Peinture		0.54	0.0			0		
126		B	Volet	Bois	Peinture		4.22			D	3		
127		P	Plafond	Plâtre	Peinture		0.0	0.0			0	1	Plafond effondré
128	Grenier 1 3ème étage	P	Plafond				NM			-	1	Plafond effondré	
129	Grenier 2 3ème étage	P	Plafond				NM			-	1	Plafond effondré	
130	Grenier 3 3ème étage	P	Plafond				NM			-		Inaccessible	
131	Grenier 5 3ème étage	P	Plafond				NM			-	1	Plafond effondré	

* Facteurs de dégradation du bâti :

- 1 : Le plancher ou le plafond menace de s'effondrer ou en tout ou partie effondré
- 2 : Des traces importantes de coulures, de ruissellement ou d'écoulement d'eau ont été repérées
- 3 : Des traces de moisissures ou de nombreuses taches d'humidité ont été repéré

NM : Non Mesuré

6 Conclusion

6.1 Classement des unités de diagnostic

Lors de la présente mission, 131 unités de diagnostic ont été contrôlées. Les unités de diagnostics sont classées en fonction de la concentration en plomb mesurée et de la nature des dégradations, conformément au tableau suivant :

Concentration en plomb	Nature des dégradations	Classement	Classement des unités de diagnostics est le suivant
< seuils		0	
> seuils	Non dégradé (ND) ou non visible (NV)	1	
	Etat d'usage (EU)	2	
	Dégradé (D)	3	
Non mesuré (NM)			

Le présent constat des risques d'exposition au plomb a permis de révéler la présence :

- de revêtements en états d'usage (classe 2) contenant du plomb à une concentration supérieure au seuil fixé par la réglementation.

Le présent constat des risques d'exposition au plomb a permis de révéler la présence :

- de revêtements en état dégradé (classe 3) contenant du plomb à une concentration supérieure au seuil fixé par la réglementation.

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 oeuvre les mesures de prévention adéquates.

Lors des travaux, l'entreprise chargée du lot de démolition, devra impérativement respecter la note technique INRS ED 909 (anciennement CRAMIF n° : 22) et décrire dans son P.P.S.P.S. la méthodologie retenue et le phasage pour la réalisation des travaux.

Locaux	Unité Diagnostic 0 Nombre / %	Unité Diagnostic 1 Nombre / %	Unité Diagnostic 2 Nombre / %	Unité Diagnostic 3 Nombre / %	Unité Diagnostic Non mesuré
Calibrage	1 / 100%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%
Entrée - Escalier accès 1er étage	6 / 67%	0 / 0%	1 / 11%	2 / 22%	0 / 0%
Escalier accès 2ème étage	13 / 72%	0 / 0%	3 / 17%	2 / 11%	0 / 0%
Dégagement 1er étage	7 / 88%	0 / 0%	1 / 12%	0 / 0%	0 / 0%
Pièce 1 1er étage	6 / 67%	0 / 0%	2 / 22%	0 / 0%	1 / 11%
Pièce 2 1er étage	10 / 100%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%
Pièce 3 1er étage	7 / 88%	0 / 0%	1 / 12%	0 / 0%	0 / 0%
Pièce 4 1er étage	5 / 71%	0 / 0%	0 / 0%	2 / 29%	0 / 0%
WC 1er étage	6 / 100%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%
Pièce 1 2ème étage	10 / 100%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%
Pièce 2 2ème étage	6 / 100%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%
Salle d'eau 2ème étage	7 / 88%	0 / 0%	0 / 0%	1 / 12%	0 / 0%
WC 2ème étage	7 / 100%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%
Pièce 3 2ème étage	6 / 60%	0 / 0%	2 / 20%	2 / 20%	0 / 0%
Pièce 4 2ème étage	8 / 80%	0 / 0%	0 / 0%	2 / 20%	0 / 0%
Grenier 1 3ème étage	1 / 100%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%
Grenier 2 3ème étage	1 / 100%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%
Grenier 3 3ème étage	1 / 100%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%
Grenier 5 3ème étage	1 / 100%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%	0 / 0%

N° de dossier : 2013-VILLE-DE-LODEVE-HALLE-07-06-PD-AD

PROTECT'DIAG : 8 Hameau des Montades, 34600, Pézènes les Mines

Tel : 06.35.50.22.08 Email : protectdiag@hotmail.fr

Siret : 320 962 327 000 62 Code NAF : 7120 B

9-14

En cas de doublage des surfaces murales ou plafonds (et faute de ne pouvoir « casser »), nous ne pouvons conclure sur l'absence ou présence de plomb dans les revêtements doublés.

6.2 Recommandations au propriétaire

Le plomb (principalement la céruse) contenu dans les revêtements peut provoquer une intoxication des personnes, en particulier des jeunes enfants, dès lors qu'il est inhalé ou ingéré. Les travaux qui seraient conduits sur les surfaces identifiées comme recouvertes de peinture d'une concentration surfacique en plomb égale ou supérieure à 1 mg/cm² devront s'accompagner de mesures de protection collectives et individuelles visant à contrôler la dissémination de poussières toxiques et à éviter toute exposition au plomb tant pour les intervenants que pour les occupants de l'immeuble et la population environnante.

Si au moins une unité de classes 1 et 2 a été repérée : il est rappelé au propriétaire du bien l'intérêt de veiller à l'entretien des revêtements recouvrant les peintures au plomb afin d'éviter leur dégradation future.

Si au moins une unité de classe 3 a été repérée : il est rappelé au propriétaire l'obligation d'effectuer les travaux appropriés pour supprimer l'exposition au plomb et l'obligation de communiquer le constat aux occupants de l'immeuble ou de la partie d'immeuble concernée et à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans cet immeuble ou partie d'immeuble. Cette communication consiste à transmettre une copie complète du constat, annexes comprises.

6.3 Commentaires

Immeuble dégradé dans sa totalité - Toiture et planchers effondrés au 3^{ème} niveau - Menuiseries délabrées - Peinture / papiers peints et revêtements de sols dégradés.
Seules les parties habitables ont fait l'objet de mesures.

6.4 Identification des parties d'immeubles visitées :

Voir tableau des résultats

6.5 Identification des parties d'immeubles n'ayant pu être visitées et justification :

Greniers 2 et 3 : inaccessible (planchers effondrés)

6.6 Facteurs de dégradation du bâti : **Sans objet (Constat avant démolition)**

Définition des facteurs de dégradation du bâti	OUI	NON
Au moins un local parmi les locaux objets du constat présente au moins 50% d'unités de diagnostic de classe 3	-	-
L'ensemble des locaux objets du présent constat présente au moins 20 % d'unités de diagnostic de classe 3	-	-
Plancher ou plafond menaçant de s'effondrer ou en tout ou partie effondré	-	-
Traces importantes de coulure ou de ruissellement d'eau sur plusieurs unités de diagnostic d'un même local	-	-
Plusieurs unités de diagnostic d'un même local recouvertes de moisissures ou de tâches d'humidité.	-	-

6.7 Transmission du constat au Préfet : **Sans objet (Constat avant démolition)**

Une copie du CREP est transmise sous 5 jours à la Préfecture du département d'implantation du bien expertisé si au moins un facteur de dégradation du bâti est relevé : non oui (en application de l'article R. 1334-10 du code de la santé publique), l'auteur du présent constat informe de cette transmission le propriétaire, le syndicat des copropriétaires ou l'exploitant du local d'hébergement.

DATE DE LA VISITE ET D'ETABLISSEMENT DE L'ETAT - TEMPS PASSE SUR LE SITE

Cachet de l'établissement

PROTECT'DIAG
8 Hameau des Montades
34600 - PEZENES LES MINES
06.35.50.22.08
protectdiag@hotmail.fr

Visite effectuée le : 08/06/2013 (durée : 04:00)
Fait à PEZENES LES MINES

PROTECT'DIAG
Jacques CASIRO



Ce rapport rédigé le 08/06/2013 en 1 original comprend 11 pages et 3 pages en annexe
Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité, et avec l'accord écrit de son signataire

Etat relatif à la présence de plomb réalisé le 08/06/2013 et valable jusqu'au 07/06/2014

N° de dossier : 2013-VILLE-DE-LODEVE-HALLE-07-06-PD-AD

7 Obligations d'informations pour les propriétaires

Décret n° 2006-474 du 25 avril 2006 relatif à la lutte contre le saturnisme, Article R. 1334-12 du code de la santé publique :

« L'information des occupants et des personnes amenées à exécuter des travaux, prévue par l'Article L. 1334-9 est réalisée par la remise du constat de risque d'exposition au plomb (CREP) par le propriétaire ou l'exploitant du local d'hébergement. »

« Le CREP est tenu par le propriétaire ou l'exploitant du local d'hébergement à disposition des agents ou services mentionnés à l'Article L. 1421-1 du code de la santé publique ainsi, le cas échéant, des agents chargés du contrôle de la réglementation du travail et des agents des services de prévention des organismes de sécurité sociale ».

8 Information sur les principales réglementations et recommandations en matière d'exposition au plomb.

8.1 Textes de référence

- Code de la santé publique : Articles L. 1334-1 à L. 1334-12 et Articles R. 1334-1 à R. 1334-13 (lutte contre la présence de plomb) ;
- Loi n° 2004-806 du 9 août 2004 relative à la politique de santé publique Articles 72 à 78 modifiant le code de santé publique ;
- Décret n° 2006-474 du 25 avril 2006 relatif à la lutte contre le saturnisme ;
- Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb ou agréées pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation et les critères d'accréditation des organismes de certification ;
- Arrêté du 19 août 2011.

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 L. 233-5-1, R. 231-51 à R. 231-54, R. 231-56 et suivants, R. 231-58 et suivants, R. 233-1, R. 233-42 et suivants ;
- Décret n° 2001-97 du 1^{er} février 2001 établissant les règles particulières de prévention des risques cancérigènes, 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 œuvre 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 (Equipements 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. 237-8 du code du travail, la liste des travaux dangereux pour lesquels il est établi un plan de prévention.

8.2 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, Editions OPPBTP 4^e trimestre 2001 ;
- Document ED 809 interventions sur les peintures contenant du plomb, prévention des risques professionnels INRS, avril 2003 ;
- Norme AFNOR NF X 46-030 « Diagnostic plomb – Protocole de réalisation du constat de risque d'exposition au plomb ».

Sites internet :

- Ministère chargé de la santé <http://www.sante.gouv.fr> (dossiers thématiques « Plomb » ou « Saturnisme »)
- Ministère chargé du logement <http://www.logement.gouv.fr>
- Agence nationale de l'habitat (ANAH) <http://www.anah.fr> (fiche Peinture au plomb disponible),
- Institut national de recherche et de sécurité (INRS) <http://www.inrs.fr>

N° de dossier : 2013-VILLE-DE-LODEVE-HALLE-07-06-PD-AD

PROTECT'DIAG : 8 Hameau des Montades, 34600, Pézènes les Mines

Tel : 06.35.50.22.08 Email : protectdiag@hotmail.fr

Siret : 320 962 327 000 62 Code NAF : 7120 B

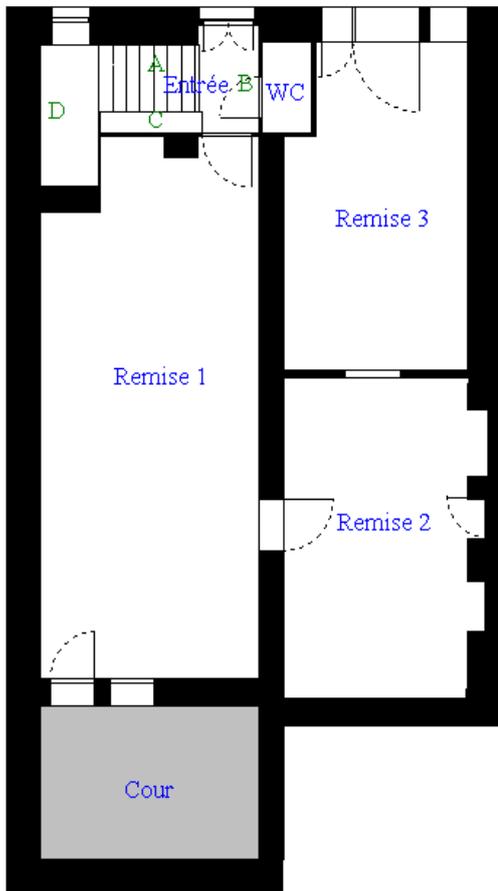
12-14

9 Annexes (croquis, notice d'informations)

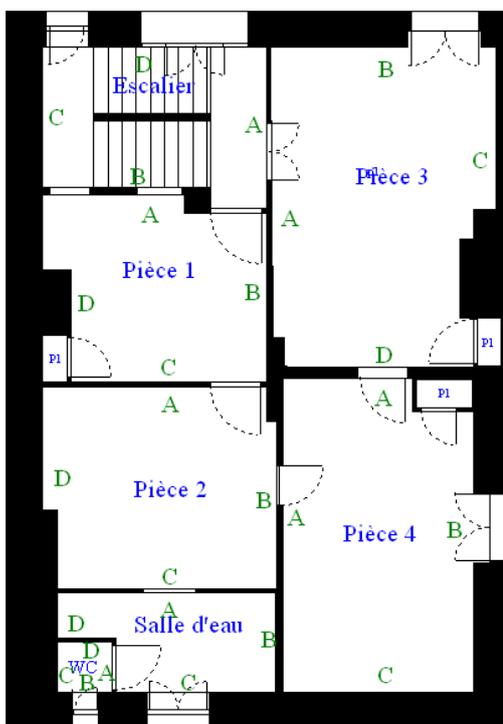
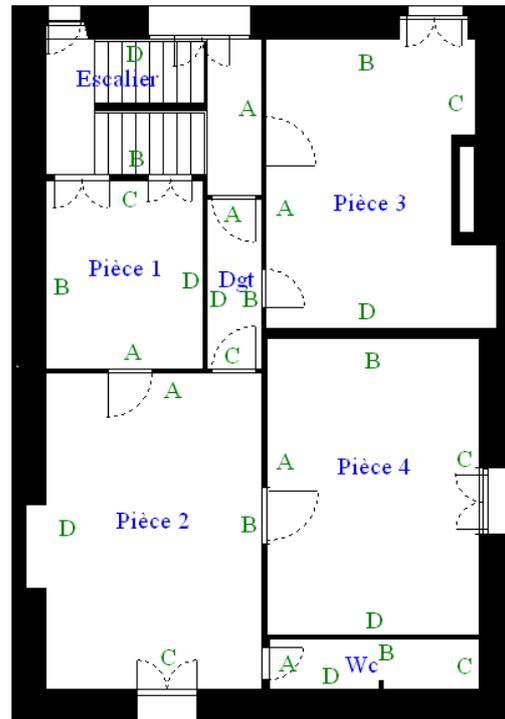
9.1 Croquis

Non côté et non contractuel

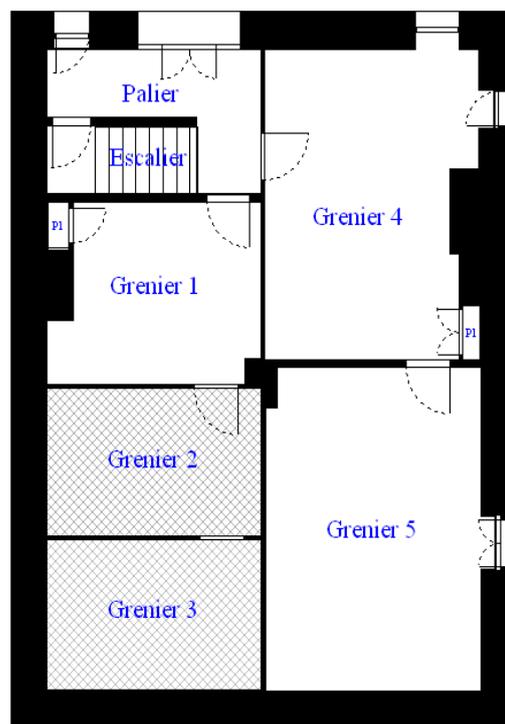
Rez de chaussée



1^{er} étage



2^{ème} étage



3^{ème} étage

9.2 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 jusque vers 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'écaillent 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 ;
- lutez 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 oeuvre 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.

N° de dossier : 2013-VILLE-DE-LODEVE-HALLE-07-06-PD-AD