

# CONSTAT DE RISQUE D'EXPOSITION AU PLOMB

AVANT TRAVAUX

DANS D'UN OUVRAGE D'ART

(PONT SUSPENDU)

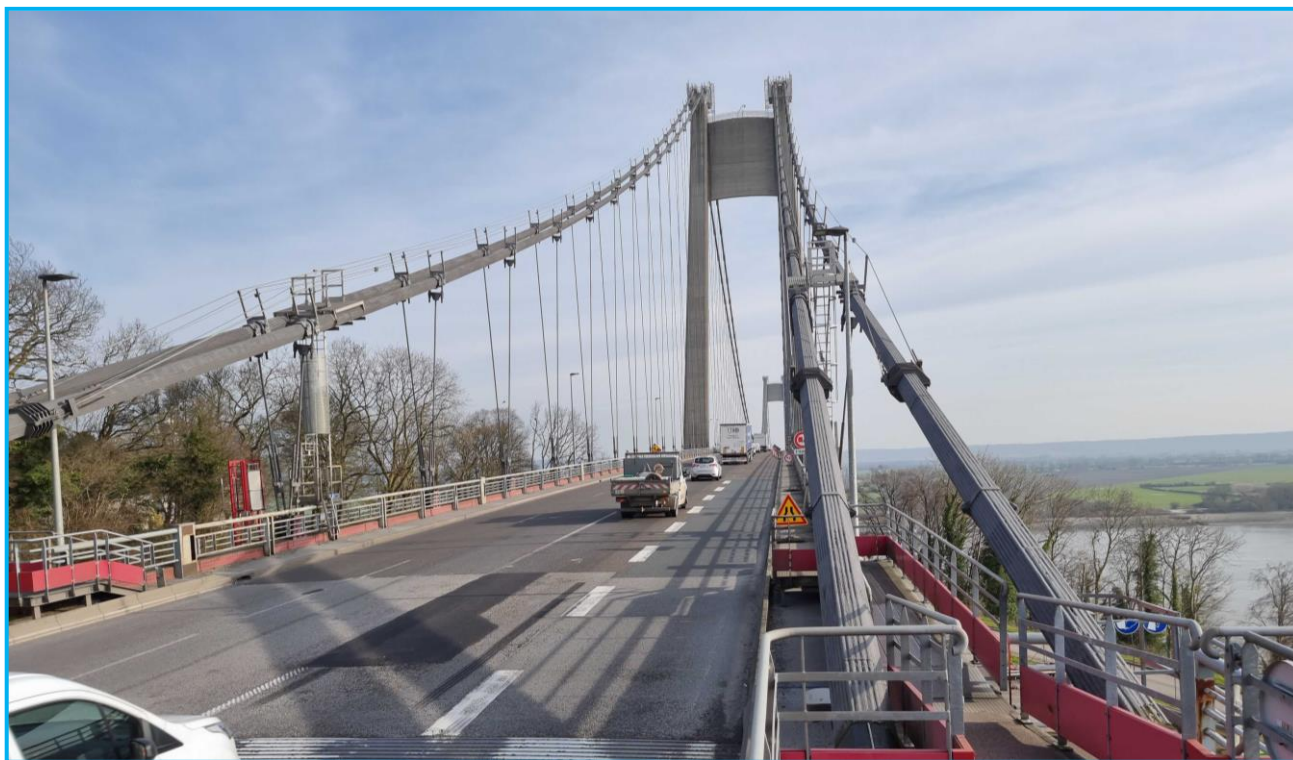
Décret d'application n°88-120 du 01/02/1988, protégeant les travailleurs exposés au plomb ou à ses composés. Code du travail :  
Articles L.233-5-1, R.231-51 à R.231-54, R.231-56 et suivants, R.231-58 et suivants, R.233-1, R.233-42 et suivants

DOSSIER N° 0308240205

## PONT DE TANCARVILLE

N 182, 27680 PONT DE TANCARVILLE

76430 TANCARVILLE



## CONCLUSION

**Le constat de risque d'exposition au plomb a révélé la présence de revêtements  
Contenant du plomb.**


52 unités de diagnostic	0,00% non classées	11,54% de classe 0	88,46% de classe 1	0,00% de classe 2	0,00% de classe 3
-------------------------	--------------------	--------------------	--------------------	-------------------	-------------------

Le propriétaire doit veiller à l'entretien des revêtements recouvrant les unités de diagnostic de classe 1 et 2, afin d'éviter leur dégradation future.

*Le présent rapport comprend 33 pages et ne peut être reproduit qu'intégralement avec l'autorisation écrite préalable de son auteur.*

A – Désignation de l'immeuble		
LOCALISATION DE L'IMMEUBLE	PROPRIETAIRE	OCCUPATION
Adresse : <b>Pont de Tancarville</b> <b>N 182 / Tancarville</b> Code postal : <b>76430</b> Ville : <b>TANCARVILLE</b> Fonction principale : <b>Structure Autoroutière</b> Permis de construire : <b>Vers 1955</b> Type de bien : <b>Ouvrage d'Art Pont</b> Etage : <b>Pont Suspendu</b> Lot : <b>N° (Non communiqué)</b> Section cadastrale : <b>Non communiqué</b>	Qualité : <b>Propriétaire</b> Nom : <b>CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE (CCI)</b> Adresse : <b>181 Quai Frissard</b> <b>BP 1410 76067 LE HAVRE CEDEX</b> Code postal : <b>76610</b> Ville : <b>LE HAVRE</b>	L'occupant est :  <b>Autre qu'Habitation</b>  Présence d'enfants : <b>NON</b>

B – Désignation du donneur d'ordre	
IDENTITE DU DONNEUR D'ORDRE	MISSION
Qualité : <b>Propriétaire</b> Nom : <b>Chambre de Commerce et d'Industrie</b> Adresse : <b>181 Quai Frissard</b> <b>BP 1410 - 76067 Le Havre Cedex</b> Code postal : <b>76610</b> Ville : <b>LE HAVRE</b>	Date de mission : <b>15/03/2024</b> Date d'émission du rapport : <b>03/04/2024</b> Documents remis : <b>Aucun document technique fourni</b> Accompagnateur : <b>Pas d'accompagnateur</b>

C – Désignation de l'opérateur de diagnostic	
IDENTITE DE L'OPERATEUR DE DIAGNOSTIC	
Raison sociale et nom de l'entreprise : <b>DIAG-ECO SERVICES</b> Nom : <b>M. NATOURNGAR DJIRAIBE</b> Adresse : <b>22 Avenue Descartes</b> Code Postal : <b>94450</b> Ville : <b>Limeil-Brévannes</b> N° de Siret : <b>829 526 235 00017</b> Signature : 	Certification de compétence délivrée par : <b>BUREAU VERITAS CERTIFICATION</b> Adresse : <b>41 rue des Peupliers - 69573 Dardilly cedex</b> N° certification : <b>8074192</b> Cie d'assurance : <b>Allianz III</b> N° de police d'assurance : <b>N° : 808108985</b> Date de validité : <b>30/09/2024</b> Référence réglementaire spécifique utilisée : <b>Norme NF X 46-030</b>

APPAREIL A FLUORESCENCE X UTILISÉ	
Modèle : <b>LPA-1</b>	Modèle : <b>PROTEC LPA-1</b>
Date de chargement de la source : <b>01/03/2024</b>	N° de série de l'appareil : <b>2715</b>
Activité à cette date : <b>444 MBq (12mCi)</b>	Nature de radionucléide : <b>Cobalt57</b>

## SOMMAIRE

DÉSIGNATION DE L'IMMEUBLE .....	2
DÉSIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE .....	2
DESIGNATION DE L'OPERATEUR DE DIAGNOSTIC .....	2
RELEVÉ DES MESURES .....	6
SYNTHÈSE DU RELEVÉ DES MESURES .....	11
NOTICE D'INFORMATION GÉNÉRALE .....	12
ANNEXE 1 - CROQUIS DE SITUATION .....	13

## OBJET DE LA MISSION

Le constat de risque d'exposition au plomb (CREP) avant travaux consiste à mesurer la concentration en plomb de tous les revêtements du bien concerné, afin d'identifier ceux contenant du plomb, qu'ils soient dégradés ou non, à décrire leur état de conservation permettant d'identifier le risque d'exposition au plomb pour les travailleurs ou les entreprises amenées à effectuer des travaux.

Lors de travaux de :

### REFERENCES REGLEMENTAIRES :

- Code du travail, articles L231-1 et suivants sur l'hygiène et la sécurité au travail.
- Décret d'application n°88-120 du 01/02/1988, protégeant les travailleurs exposés au plomb ou à ses composés.

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

#### ***Références réglementaires :***

- 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 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 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 (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.237-8 du code du travail, la liste des travaux dangereux pour lesquels il est établi un plan de prévention.

Le présent constat d'exposition au plomb avant travaux porte uniquement sur les revêtements privatifs du bien, y compris les revêtements extérieurs du bien (volet, portail, grille, ...)

Les mesures effectuées sur les unités de diagnostics sont réalisées à l'aide d'un analyseur portable permettant de détecter le plomb éventuellement présent dans les différents revêtements. Conformément à la réglementation en vigueur, l'utilisateur de cet appareil a obtenu une autorisation de détention régulière délivrée par la DGSNR (Direction Générale de la Santé Nucléaire et de la Radioprotection). Le présent constat peut impliquer la mise en œuvre de méthodes destructives, ou la dépose d'éléments de la construction ou d'habillage ou le déplacement de mobilier. Un prélèvement du revêtement pour analyse chimique est effectué lorsque la mesure est impossible (éléments difficiles d'accès pour l'appareil, surfaces insuffisamment planes ou forte rugosité) ou non concluante au regard de la précision de l'appareil ou éventuellement lorsque dans un même local, au moins une mesure est supérieure au seuil de 1 milligramme par centimètre carré (1mg/cm²), mais aucune mesure n'est supérieure à 2mg/cm².

## METHODOLOGIE POUR LE CONTROLE DES UNITES DE DIAGNOSTIC

N.B : une unité de diagnostic est un ensemble d'éléments unitaires (par exemple, dans le cas d'une fenêtre : battants, dormant, tableau, allège) présentant de façon évidente un même historique ou présentant une unité fonctionnelle et susceptible de faire l'objet d'un traitement global en cas de travaux : fenêtres, porte, plinthes, parois murales, plafond etc....

- a) Parois murales : une mesure est effectuée en partie basse, inférieure à 1 m ; toutefois, une deuxième mesure est effectuée si la première mesure donne un résultat inférieur au seuil en vigueur ou si des revêtements d'aspect différent sont présents sur le mur.
- b) Plinthes : une à 2 mesure sont effectuées par pièce, sur une ou deux plinthes à définir.
- c) Portes et fenêtres : les mesures sont effectuées par unité de diagnostic présente sur chaque mur, en priorité sur les éléments unitaires dégradés .
- d) Plafond et/ou corniches : deux mesures par pièce.
- e) Autres éléments peints : les autres éléments peints (hottes de cheminées, placards, radiateurs, statues, décorations...) sont diagnostiqués.
- f) Escaliers : les mesures sont effectuées à tous les étages. Pour chacun de ces étages, les unités de diagnostic (mur, plafond, marche, fenêtres, portes...) sont contrôlées selon la méthode ci-dessus.

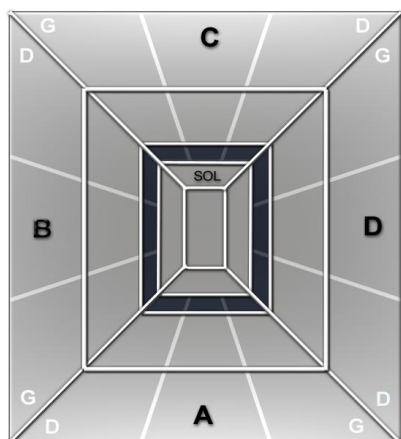
### Analyseur utilisé

APPAREIL A FLUORESCENCE X			
Nom du fabricant de l'appareil	PROTEC		
Autorisation ASN (DGSNR)	N° : T940880	Autorisation ASN (DGSNR)	
	Date de fin de validité de l'autorisation : 28/02/2026		
N° de série de l'appareil :	2715	Activité à cette date : 444 MBq (12mCi)	
Nature de radionucléide	Cobalt57	Modèle : A3901-2	
Nom du titulaire de l'autorisation ASN (DGSNR)	M. NATOURNGAR DJIRAIBE Alexandre		
Nom de la Personne Compétente en Radioprotection (PCR)	M. NATOURNGAR DJIRAIBE Alexandre		
Fabricant de l'étalon	Cobalt 57	n° NIST de l'étalon	
Concentration	mg/cm2	Incertitude	mg/cm2
Vérification de la justesse de l'appareil en début du CREP	Date : 15/03/2024	n° de la mesure	0
		concentration	1 mg/cm2
Vérification de la justesse de l'appareil en fin du CREP	Date : 15/03/2024	n° de la mesure	55
		concentration	1 mg/cm2
Vérification de la justesse de l'appareil si une remise sous tension a lieu	Date : Sans objet	n° de la mesure	
		concentration	mg/cm2

### Laboratoire d'analyse éventuel

Nom du laboratoire d'analyse	LABORATOIRE PROTEC
Nom du contact	Sans objet
Coordonnées	10 Rue de la Prairie 91140 Villebon sur Yvette
Référence du rapport d'essai	Sans objet
Date d'envoi des prélèvements	Sans objet
Date de réception des résultats	Sans objet

## SCHEMA TYPE DE LA PIECE



Mur A : Mur d'accès au local  
Mur B : Mur gauche  
Mur C : Mur du fond  
Mur D : Mur droit

Abréviations : G=gauche, D=droite, H=Haut, B=bas, Int=intérieur, Ext=extérieur Fen=fenêtre M=milieu

La zone plafond est indiquée en clair sur le croquis de situation.

### Abréviations :

**Cla** : classement

**NV** : Non visible

**ND** : Non dégradé

**EU** : Etat d'usage

**DE** : Dégradé

int=intérieur ext=extérieur D=droit G=gauche Fen=fenêtre M=milieu P=porte

1 Fenêtre1 : fenêtre la plus à gauche sur le pan de mur mentionné.

1 Fenêtre2 : 2<sup>e</sup> mesure sur la fenêtre la plus à gauche

1 Porte1 : idem

**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

**État d'usage** : c'est-à-dire 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** : c'est-à-dire 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).

## F – Relevé des mesures

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>Calibrage début</b>										
0						POS	1			

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS LE HAVRE PARIS / CÂBLE 1</b>										
1	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	1,8	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS LE HAVRE PARIS / MAIN COURANTE 1</b>										
2	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	2,5	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS LE HAVRE PARIS / BARREAU 1</b>										
3	A	mur bas	Plâtre	Peinture	<1m.	POS	1,5	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS LE HAVRE PARIS / POUTRE 1</b>										
4	A	mur bas	Plâtre	Peinture	<1m.	POS	2,1	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS LE HAVRE PARIS / POTEAU 1</b>										
5	A	mur bas	Plâtre	Peinture	<1m.	NEG	0,8		X	
6	A	mur haut	Métal	Peinture	>1m.	POS	1,5	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>2</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS LE HAVRE PARIS / BALUSTRE 1</b>										
7	A	mur bas	Plâtre	Peinture	<1m.	POS	2,1	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS LE HAVRE PARIS / SELLE MÉTALLIQUE 1</b>										
8	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	3,1	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS LE HAVRE PARIS / SUSPENTE 1</b>										
9	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	1,8	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS LE HAVRE PARIS ECROU SUSPENTE 1</b>										
10	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	1,5	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS LE HAVRE PARIS / CONSOLE 1</b>										
11	A	mur bas	Plâtre	Peinture	<1m.	POS	2,2	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
--------	------	---------------------	----------	-----------------	-----------------	-----	---------------	------------------	--------	-----------

SENS LE HAVRE PARIS / ARMOIRE 1										
12	A	mur haut	Plâtre	Peinture	>1m.	POS	3,5	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
SENS LE HAVRE PARIS / BLOC MÉTALLIQUE 1										
13	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	3,5	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
SENS LE HAVRE PARIS / CÂBLE 2										
14	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	2,5	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
SENS LE HAVRE PARIS MAIN / COURANTE 2										
15	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	1,8	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
SENS LE HAVRE PARIS / BARREAU 2										
16	A	mur haut	Plâtre	Peinture	>1m.	POS	1,1	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
SENS LE HAVRE PARIS / POUTRE 2										
17	A	mur haut	Métal	Peinture	>1m.	POS	2,3	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
SENS LE HAVRE PARIS / POTEAU 2										
18	A	mur bas	Plâtre	Peinture	<1m.	NEG	0,9		X	
19	A	mur haut	Métal	Peinture	>1m.	POS	1,1	ND	X	
Nombre total d'UD			2	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
SENS LE HAVRE PARIS / BALUSTRE 2										
20	A	mur bas	Plâtre	Peinture	<1m.	POS	1,2	ND	1	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
SENS LE HAVRE PARIS / SELLE MÉTALLIQUE 2										
21	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	4,1	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
SENS LE HAVRE PARIS SUSPENTE 2										
22	A	mur bas	Plâtre	Peinture	<1m.	POS	1,8	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
SENS LE HAVRE PARIS / ECROU SUSPENTE 2										
23	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	3,5	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
SENS LE HAVRE PARIS / CONSOL SUSPENTE										
24	A	mur haut	Métal	Peinture	>1m.	POS	1,5	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS LE HAVRE PARIS / ARMOIRE 2</b>										
25	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	5,2	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS LE HAVRE PARIS / SOCLE BÉTON 1</b>										
26	A	mur bas	Plâtre	Peinture	<1m.	NEG	0,9		X	
27	A	mur haut	Plâtre	Peinture	>1m.	NEG	0,4		X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / SOCLE BÉTON 2</b>										
28	A	mur bas	Plâtre	Peinture	<1m.	NEG	0,7		X	
29	A	mur haut	Plâtre	Peinture	>1m.	NEG	0,3		X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / CÂBLE 3</b>										
30	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	1,2	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / MAIN COURANTE 3</b>										
31	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	2,2	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / BARREAU 3</b>										
32	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	2,1	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / POUTRE 3</b>										
33	A	mur haut	Métal	Peinture	>1m.	NEG	0,9		X	
34	A	mur haut	Métal	Peinture	>1m.	POS	1	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / POTEAU 3</b>										
35	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	2,5	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / BALUSTRE 3</b>										
36	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	2,5	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / SELLE MÉTALLIQUE 3</b>										
37	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	4,2	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / SUSPENTE 3</b>										
38	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	1,3	ND	X	
<b>Nombre total d'UD</b>			<b>1</b>	<b>Nbre d'unités de classe 3</b>		<b>0</b>	<b>Pourcentage de classe 3</b>		<b>0%</b>	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / ECROU SUSPENTE 3</b>										

39	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	3,5	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / CONSOLE 2</b>										
40	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	1,2	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / ARMOIRE 3</b>										
41	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	5,5	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / BLOC MÉTALLIQUE 2</b>										
42	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	3,5	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / CÂBLE 4</b>										
43	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	2	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / MAIN COURANTE 4</b>										
44	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	2,1	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / BARREAU 4</b>										
45	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	1,5	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / POUTRE 4</b>										
46	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	2	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / POTEAU 4</b>										
47	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	1,2	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / BALUSTRE 4</b>										
48	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	1	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / SELLE MÉTALLIQUE 4</b>										
49	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	5,4	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / SUSPENTE 4</b>										
50	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	1,8	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / ECROU SUSPENTE 4</b>										

51	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	2,8	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / CONSOLE 3</b>										
52	A	mur bas	Plâtre	Peinture	<1m.	POS	1,5	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / ARMOIRE 4</b>										
1	A	mur bas	Métal	Peinture	<1m.	POS	6	ND	X	
Nombre total d'UD			1	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>SENS PARIS LE HAVRE / BLOC BÉTON</b>										
53	A	mur bas	Béton	Peinture	<1m.	NEG	0,5		X	
54	A	mur haut	Plâtre	Peinture	>1m.	NEG	0,8		X	
Nombre total d'UD			2	Nbre d'unités de classe 3		0	Pourcentage de classe 3		0%	

N° Mes	Zone	Unité de diagnostic	Substrat	Revêt. apparent	Localisa mesure	Rés	Mesure mg/cm²	Nature dégradat°	Classe	observat°
<b>Calibrage fin</b>										
55						POS	1			

Les n° de mesures commençant par la lettre P correspondent à des prélèvements.  
Leur concentration est exprimée en mg/g, le seuil positif est de 1.5 mg/g

#### Durée de validité

Si le présent constat révèle la présence de revêtements contenant du plomb avec une concentration supérieur à 1mg/cm², il doit avoir été établi depuis moins d'un an à la date de toute promesse unilatérale de vente ou d'achat ou de contrat réalisant ou constatant la vente d'un immeuble et moins de six ans à la date de signature de tout nouveau contrat de location. Passé ce délai, le constat devra être actualisé.

*Le présent rapport ne peut être reproduit qu'intégralement et avec l'autorisation écrite préalable de son auteur.*

Tous les locaux ont été visités :

☒ OUI

☐ NON

**Liste des locaux visités :** Câble 1, Main courante 1, Barreau 1, Poutre 1, Poteau 1, Balustre 1, Selle métallique 1, Suspente 1, Ecrou Suspente 1, Console 1, Armoire 1, Bloc métallique 1, Câble 2, Main courante 2, Barreau 2, Poutre 2, Poteau 2, Balustre 2, Selle métallique 2, Suspente 2, Ecrou Suspente 2, Consol Suspente, Armoire 2, Socle béton 1, Socle béton 2, Câble 3, Main courante 3, Barreau 3, Poutre 3, Poteau 3, Balustre 3, Selle métallique 3, Suspente 3, Ecrou Suspente 3, Console 2, Armoire 3, Bloc métallique 2, Câble 4, Main courante 4, Barreau 4, Poutre 4, Poteau 4, Balustre 4, Selle métallique 4, Suspente 4, Ecrou Suspente 4, Console 3, Armoire 4, Bloc béton

#### Locaux et parties de l'immeuble bâti non visités

Local ou partie de l'immeuble bâti	Motif
Néant	Néant

## G – SYNTHESE DU RELEVÉ DES MESURES

Nombre total d'unités de diagnostic : 52

Pourcentage respectif des unités de diagnostic de classe 0, 1, 2 et 3 par rapport au nombre total d'unités de diagnostic :

Concentration en plomb	Type de dégradation	Classement	% des unités de diagnostic
< 1 mg/cm <sup>2</sup> (ou < 1,5 mg/g)		0	12%
>= 1 mg/cm <sup>2</sup> (ou >= 1,5 mg/g)	Non dégradé (ND) ou non visible (NV)	1	88%
	Etat d'usage (EU)	2	0%
	Dégradé (DE)	3	0%

#### Classement des unités de diagnostic

Les mesures de concentration en plomb sont regroupées dans le tableau de synthèse suivant :

	Total	Non mesurées	Classe 0	Classe 1	Classe 2	Classe 3
Nombre d'unités de diagnostic	52	0	6	46	0	0
%	100,00 %	0,00 %	11,54 %	88,46 %	0,00 %	0,00 %

#### Recommandations au propriétaire

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. 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/cm<sup>2</sup> 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.

## NOTICE D'INFORMATION GÉNÉRALE SUR LES RISQUES LIÉS A LA PRÉSENCE DE REVÊTEMENTS CONTENANT DU PLOMB

(Conformément à l'annexe 2 de l'arrêté du 19 août 2011)

### Travaux réalisés par une entreprise

Les entreprises auxquelles il peut être fait appel pour les travaux palliatifs de suppression d'accessibilité au plomb sont les entreprises classiques des corps de métier suivants : peintres, carreleur, entreprises qui proposent des travaux de rénovation...

Il est important d'informer ces entreprises de la présence et de la localisation des revêtements qui contiennent du plomb, soit en leur remettant le diagnostic « plomb » (mesure de la quantité de plomb contenu dans les revêtements à l'aide d'un appareil adapté) qui a été réalisé et qui est à l'origine de l'identification de la nécessité de réaliser ces travaux, soit en leur transmettant le constat de risque d'exposition au plomb (CREP). Cette information est importante afin que l'entreprise prenne les précautions nécessaires à la fois pour la protection particulière des travailleurs qui vont réaliser les travaux et pour éviter la dissémination des poussières contenant du plomb susceptible d'exposer les occupants.

### **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 écaïlles 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 écaïlles 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 :**

- A. Surveillez l'état des peintures et effectuez les menues réparations qui s'imposent sans attendre qu'elles s'aggravent.
- B. Lutte contre l'humidité, qui favorise la dégradation des peintures ;
- C. 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 ;
- D. 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 :**

- E. 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 ;
- F. 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 ;
- G. 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 des territoires, des agences régionales de la santé ou des services communaux d'hygiène et de santé, ou sur les sites internet des ministères chargés de la santé et du logement.

DATE DU RAPPORT : 15/03/2024

OPERATEUR : M. NATOURNGAR DJIRAIBE

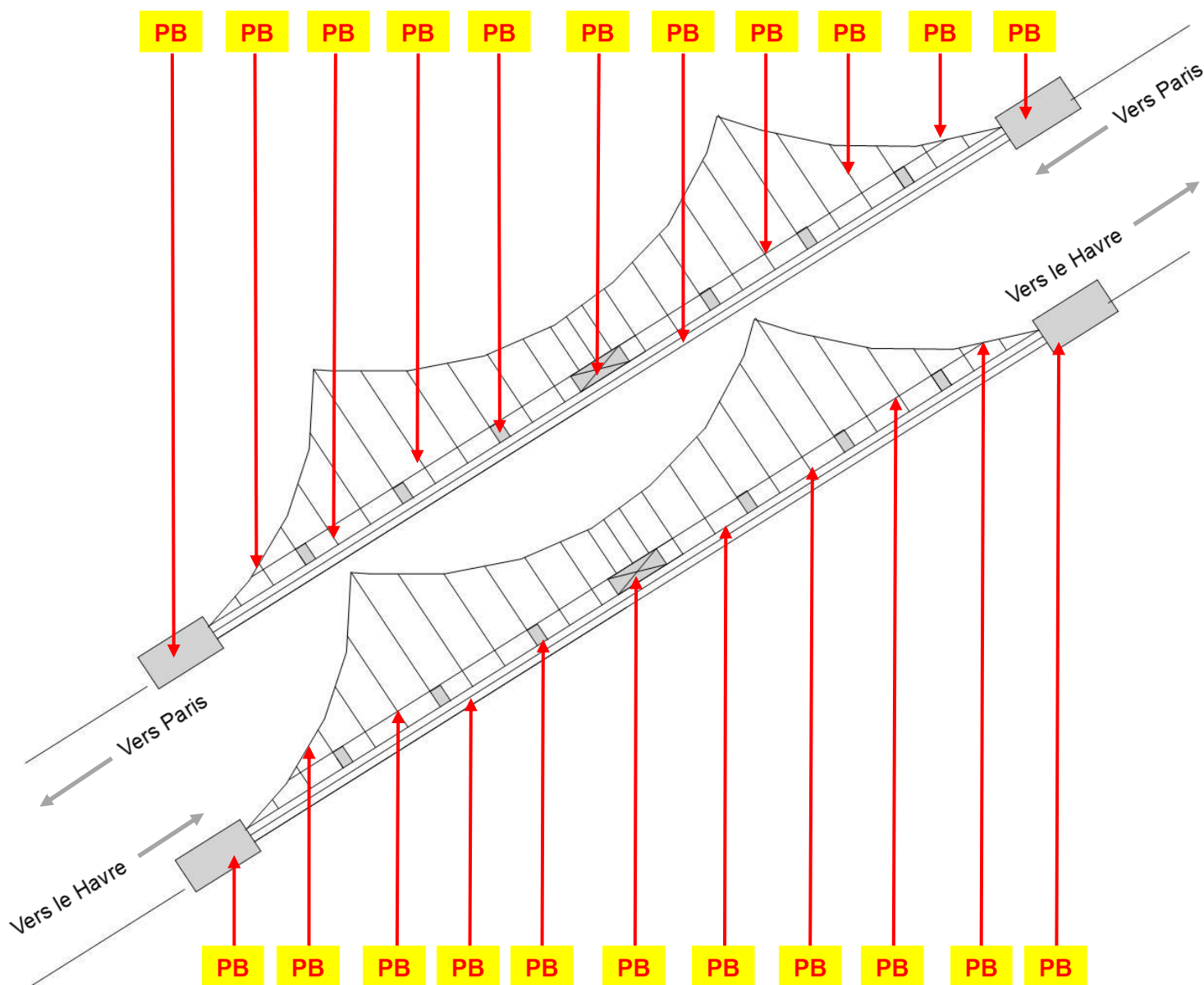
#### **CACHET**

**DIAG-ECO SERVICES**  
22, avenue Descartes  
94450 LIMEIL-BREVANNES  
Tél. 01 45 98 51 91 - Port. 06 80 56 52 83  
E-mail : [contact@diagecos.fr](mailto:contact@diagecos.fr)  
RCS Créteil 829 526 235

#### **SIGNATURE**



Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par :  
**Bureau VERITAS certification (60 Avenue du Général de Gaulle 92046 Paris-La-Défense).**



**PB** Présence de plomb en concentration plus ou moins importante sur l'ensemble des structures métalliques du pont

Mesure à fluorescence X sur Câble



Mesure à fluorescence X sur Main courante



Mesure à fluorescence X sur Câble



Mesure à fluorescence X sur Armoire



Mesure à fluorescence X sur Selle métallique



Mesure à fluorescence X sur Collier de serrage

