

Photographie de la façade sur cour d l'hôtel de Cassini, avant 1948, s.n. Source : Médiathèque du patrimoine et de la photographie, ref APWH0149481

## 32, RUE DE BABYLONE A PARIS - HÔTEL DE CASSINI

Restauration de l'aile sur rue, de la cour d'honneur, des cours anglaises, du perron et de la terrasse du jardin

### PRO-DCE

#### D.1 - DIAGNOSTIC PLOMB AVANT TRAVAUX

Eugène Architectes du Patrimoine - Charlotte Hubert Architecte en Chef des Monuments Historiques, architecte mandataire  
Equilibre Structures, BET structure  
OGI, BET VRD  
VPEAS, économistes de la construction


Juin 2025



## RAPPORT DE MESURES DE LA CONCENTRATION EN PLOMB DANS LES REVETEMENTS AVANT TRAVAUX EMPOUSSIEREMENT SURFACIQUE ET ECAILLE

Bien immobilier concerné	Hôtel de Cassini 32 rue de Babylone 75007 PARIS	N° dossier : <b>540</b>  Version 1.1
Propriétaire	Adresse postale : TSA 70723 75334 PARIS Cedex 07 Localisation : 20 avenue de Ségur 75007 Paris	Référence du rapport :  12012024-5400-MT
Demandeur	Adresse postale : TSA 70723 75334 PARIS Cedex 07 Localisation : 20 avenue de Ségur 75007 Paris	Date de visite : 18/11/2023
Nature des travaux	Réfection dans un premier temps de l'aile sur rue de l'Hôtel de Cassini Façade rue, façade cour, menuiseries ainsi que de chaque pièce intérieure du bâtiment sur rue 32 rue de Babylone 75007 PARIS	

Le présent rapport comprend 28 pages indissociables

Fait à Maurepas 19/01/2024	Auteur du constat : <b>Christophe MASSON</b>  Contrat d'assurance : 7306000/001-402360/000 - SMABTP	Signature  
-------------------------------	---	--

## CONCLUSIONS

Il a été constaté un empoussièrement plomb dont la teneur est inférieure à 1000mg/g concernant la concentration surfacique en plomb acido-soluble ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )

Recommandation : s'agissant de poussières, il convient de procéder à une aspiration THE. Cette intervention s'effectuant au titre de l'article R4412-69 du code du travail dont l'objectif sera d'exposer les travailleurs au plus bas niveau qu'il est techniquement possible d'atteindre dans l'état d'avancement du chantier.

<b>Ling 1</b>	Sol PVC	RDC	168 $\mu\text{g}/\text{m}^2$
<b>Ling 2</b>	Sol pierre	RDC	77,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$
<b>Ling 3</b>	Sol carrelage	RDC	126,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$
<b>Ling4</b>	Sol béton	RDC	450 $\mu\text{g}/\text{m}^2$

Il a été constaté une présence de plomb dont la teneur est supérieure à 1,5mg/g concernant la concentration massique en plomb acido-soluble (arrêté du 19/08/2011) :

<b>Pb1</b>	Peinture	Repère 1	2,3 mg/g
<b>Pb2</b>	Peinture	Repère 2	3,3 mg/g
<b>Pb3</b>	Peinture sur fond bois en soubassement	Repère 3	3,2 mg/g
<b>Pb4</b>	Peinture sur fond bois en soubassement	Repère 4	2,2 mg/g
<b>Pb5</b>	Peinture sur toile de verre	Repère 5	2,1 mg/g
<b>Pb6</b>	Peinture sur toile de verre	Repère 6	2,4 mg/g
<b>Pb7</b>	Peinture	Repère 7	1,9 mg/g
<b>Pb8</b>	Peinture	Repère 8	2,3 mg/g
<b>Pb9</b>	Peinture	Repère 9	3,7 mg/g
<b>Pb10</b>	Peinture	Repère 10	3,1 mg/g
<b>Pb11</b>	Peinture	Repère 11	3,3 mg/g
<b>Pb12</b>	Peinture	Repère 12	3,5 mg/g
<b>Pb13</b>	Peinture	Repère 13	2,9 mg/g
<b>Pb14</b>	Peinture	Repère 14	2,6 mg/g
<b>Pb15</b>	Peinture	Repère 15	3,3 mg/g
<b>Pb16</b>	Peinture	Repère 16	3,2 mg/g
<b>Pb17</b>	Peinture	Repère 17	3,8 mg/g
<b>Pb18</b>	Peinture	Repère 18	3,5 mg/g
<b>Pb19</b>	Peinture	Repère 19	3,2 mg/g
<b>Pb20</b>	Peinture	Repère 20	3,6 mg/g

## Sommaire

1 - INFORMATIONS GENERALES.....	3
2 – DÉROULEMENT DE LA MISSION .....	4
3 - CHOIX DES EMPLACEMENTS À ANALYSER .....	5
4 – RÉSULTATS DES INTERVENTIONS .....	6
5 - LOCALISATION.....	7
6 - ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES .....	9
7 - PLOMB DANS LES ÉCAILLES DE PEINTURES.....	13
8 –CERTIFICATION OPERATEUR DE REPERAGE & ASSURANCES.....	33

### 1 - INFORMATIONS GENERALES

Le présent rapport a été rédigé à la suite de la mission de mesure **de la concentration en plomb dans les revêtements préalablement à des travaux.**

*Le présent rapport de recherche de plomb est destiné à informer les constructeurs du niveau de concentration en plomb dans les revêtements, préalablement à des travaux, afin qu'ils puissent définir les dispositions de protection adaptées à mettre en place pour les travailleurs.*

Elle concerne le bâtiment défini dans la page 1 et décrit dans les fiches descriptives jointes. Elle est relative aux travaux énumérés au chapitre 1.2

#### 1.1 Description précise :

Réfection dans un premier temps de l'aile sur rue de  
l'Hôtel de Cassini

Façade rue, façade cour, menuiseries ainsi que de chaque pièce intérieure du bâtiment sur rue 32 rue de Babylone  
75007 PARIS

#### 1.2 Renseignements sur les travaux envisagés

Nature des travaux : Réfection dans un premier temps de l'aile sur rue de  
l'Hôtel de Cassini Façade rue, façade cour, menuiseries ainsi que de chaque pièce intérieure du bâtiment sur rue 32  
rue de Babylone 75007 PARIS

Documents examinés décrivant les travaux : **Néant**

Maître d'œuvre des travaux : **Néant**

## 2 – DÉROULEMENT DE LA MISSION

L'intervention a comporté les prestations suivantes :

- ☒ **Visite préliminaire** pour recueil d'information sur les locaux faisant l'objet de travaux et examen des documents remis,
- ☒ **Inspection des locaux**, pour détermination des éléments de construction concernés par les travaux dont le revêtement est susceptible de contenir du plomb,
- ☒ **Réalisation de mesures** de la concentration en plomb par prélèvement matériaux :
  - ☒ Réalisation de mesures de la concentration en plomb
    - ☐ Par appareil à fluorescence X
    - ☒ Analyse chimique concentration en plomb dans poussières, lingettes NFX46-032
    - ☒ Analyse chimique concentration massique en plomb acido-soluble

Le présent constat est établi par Christophe MASSON dont les compétences sont certifiées par LCP 25 Avenue Leonard de Vinci 33600 PESSAC

Certificat de compétence n° : 627 délivré le : 22/10/2021

*Les éléments analysés dans le cadre de la présente mission sont les revêtements susceptibles de contenir du plomb formé d'un matériau mince recouvrant les éléments de construction : peinture, vernis, revêtements muraux comprenant une feuille de plomb contrecollée sur du papier à peindre, étanchéité des balcons. D'autres revêtements pouvant masquer le plomb sont également analysés ; toile de verre, moquette murale, revêtement plastique mural, tissu, crépi, papier peint.*

2.1 <b>Personnes présentes lors de la visite :</b> M. Philippe JOLY 06 32 87 92 83.	<b>Qualité :</b> -
2.2 <b>Informations complémentaires sur la visite :</b> Néant	

### 3 - CHOIX DES EMPLACEMENTS À ANALYSER

Les composants ont été analysés aux emplacements définis dans la cartographie de la manière suivante :

- ☒ Echantillonnage par prélèvement de matériaux pour déterminer la concentration massique en plomb acido-soluble
- ☒ Plomb dans les poussières : Normes : NF X 46-032 (Avril 2008) / NF EN ISO 11885 (Novembre 2009)

La méthode d'analyse comprend une phase d'extraction du plomb acido-soluble suivie par le dosage par spectrométrie d'émission atomique (ICP). Le principe de l'extraction consiste à simuler la solubilisation du plomb dans l'estomac.

☒ **Réalisation de mesures de la concentration en plomb par prélèvement matériaux :**

☒ **Analyse chimique concentration massique en plomb acido-soluble**

<b>Pb1</b>	Peinture	Repère 1	2,3 mg/g
<b>Pb2</b>	Peinture	Repère 2	3,3 mg/g
<b>Pb3</b>	Peinture sur fond bois en soubassement	Repère 3	3,2 mg/g
<b>Pb4</b>	Peinture sur fond bois en soubassement	Repère 4	2,2 mg/g
<b>Pb5</b>	Peinture sur toile de verre	Repère 5	2,1 mg/g
<b>Pb6</b>	Peinture sur toile de verre	Repère 6	2,4 mg/g
<b>Pb7</b>	Peinture	Repère 7	1,9 mg/g
<b>Pb8</b>	Peinture	Repère 8	2,3 mg/g
<b>Pb9</b>	Peinture	Repère 9	3,7 mg/g
<b>Pb10</b>	Peinture	Repère 10	3,1 mg/g
<b>Pb11</b>	Peinture	Repère 11	3,3 mg/g
<b>Pb12</b>	Peinture	Repère 12	3,5 mg/g
<b>Pb13</b>	Peinture	Repère 13	2,9 mg/g
<b>Pb14</b>	Peinture	Repère 14	2,6 mg/g
<b>Pb15</b>	Peinture	Repère 15	3,3 mg/g
<b>Pb16</b>	Peinture	Repère 16	3,2 mg/g
<b>Pb17</b>	Peinture	Repère 17	3,8 mg/g
<b>Pb18</b>	Peinture	Repère 18	3,5 mg/g
<b>Pb19</b>	Peinture	Repère 19	3,2 mg/g
<b>Pb20</b>	Peinture	Repère 20	3,6 mg/g

☒ **Analyse chimique concentration en plomb dans poussières, lingettes NFX46-032**

<b>Ling 1</b>	Sol PVC	RDC	168 µg/m²
<b>Ling 2</b>	Sol pierre	RDC	77,6 µg/m²
<b>Ling 3</b>	Sol carrelage	RDC	126,6 µg/m²
<b>Ling 4</b>	Sol béton	RDC	450 µg/m²

☐ Par appareil à fluorescence X

☒ **Echantillonnage spécifique** selon modalités ci-après :

Dans les locaux précédents, les mesures de concentration en plomb ont été effectuées sur les composants de la construction cochés :

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Ouvrage intérieur local | <input checked="" type="checkbox"/> Portes      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Mur                     | <input checked="" type="checkbox"/> Fenêtres    |
| <input checked="" type="checkbox"/> Plafond                 | <input checked="" type="checkbox"/> Plinthes    |
| <input checked="" type="checkbox"/> Bâti                    | <input checked="" type="checkbox"/> Sol         |
|   | <input checked="" type="checkbox"/> Barreaudage |

## 4 – RÉSULTATS DES INTERVENTIONS

Les dispositions à mettre en œuvre par les entreprises, pour la protection des travailleurs vis à vis du risque du au plomb pour la santé lors des travaux, sont à établir en fonction d'une part de la concentration en plomb mesurée dans les revêtements et d'autre part de la nature des opérations effectuées sur les revêtements contenant du plomb (ponçage, décapage thermique ou chimique, grattage, etc...)

Pour les travaux de démolition, les gravats ou les éléments de dépose seront évacués en décharge adapté suivant note technique ED6374 octobre 2020



## 5 - LOCALISATION

PB1 LINGETTE

PB2 LINGETTE

PB3 LINGETTE

PB1 ECAILLE



PB2 ECAILLE



PB3 ECAILLE



PB4 ECAILLE



PB5 ECAILLE



PB6 ECAILLE



PB7 ECAILLE



PB8 ECAILLE



PB9 ECAILLE

PB10 ECAILLE

PB11 ECAILLE

PB12 ECAILLE

PB13 ECAILLE

PB14 ECAILLE

PB15 ECAILLE

PB16 ECAILLE

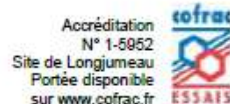
PB17 ECAILLE

PB18 ECAILLE

PB19 ECAILLE

PB20 ECAILLE

## 6 - ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES



DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

**RAPPORT D'ESSAI N°23ENV000955-08012024-100345 du 08/01/2024 à 10:34**

### ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 23ENV000955  
N° échantillon FlashLab : 23ENV000955-001

Date de réception : 04/01/2024  
Date d'analyse : 05/01/2024

#### DONNÉES CLIENTS

Référence dossier : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE  
HOTEL DE CASSINI (Client 351)  
Ling 01  
Référence prélèvement :  
Date de prélèvement : 18/11/2023  
Nature du prélèvement : Lingette  
Localisation : Sol PVC RDC  
Adresse du site : 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS  
Surface essuyée : 0,100 m²

#### RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	16,8	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 168 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)  
Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

PIERILLAS Audrey  
Référént technique



La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Le laboratoire n'est pas responsable de l'échantillonnage et du transport des échantillons, qui incombent entièrement au client demandeur. Incertitudes disponibles sur demande.

**RAPPORT D'ESSAI N°23ENV000955-08012024-100345 du 08/01/2024 à 10:34**

**ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES**

N° dossier FlashLab : 23ENV000955  
N° échantillon FlashLab : 23ENV000955-002

Date de réception : 04/01/2024  
Date d'analyse : 05/01/2024

**DONNÉES CLIENTS**

Référence dossier : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE  
HOTEL DE CASSINI (Client 351)  
Référence prélèvement : Ling 02  
Date de prélèvement : 18/11/2023  
Nature du prélèvement : Lingette  
Localisation : Sol pierre RDC  
Adresse du site : 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS  
Surface essuyée : 0,100 m²

**RESULTATS**

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	7,8	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 77,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)  
Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

PIERILLAS Audrey  
Référént technique



La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Le laboratoire n'est pas responsable de l'échantillonnage et du transport des échantillons, qui incombent entièrement au client demandeur. Incertitudes disponibles sur demande.

**RAPPORT D'ESSAI N°23ENV000955-08012024-100345 du 08/01/2024 à 10:34**

**ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES**

N° dossier FlashLab : 23ENV000955  
N° échantillon FlashLab : 23ENV000955-002

Date de réception : 04/01/2024  
Date d'analyse : 05/01/2024

**DONNÉES CLIENTS**

Référence dossier : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE  
HOTEL DE CASSINI (Client 351)  
Référence prélèvement : Ling 02  
Date de prélèvement : 18/11/2023  
Nature du prélèvement : Lingette  
Localisation : Sol carrelage  
Adresse du site : 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS  
Surface essuyée : 0,100 m²

**RÉSULTATS**

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	12,7	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 126,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)  
Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

PIERILLAS Audrey  
Référént technique





**RAPPORT D'ESSAI N°23ENV000955-08012024-100345 du 08/01/2024 à 10:34**

**ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES**

N° dossier FlashLab : 23ENV000955  
N° échantillon FlashLab : 23ENV000955-002

Date de réception : 04/01/2024  
Date d'analyse : 05/01/2024

**DONNÉES CLIENTS**

Référence dossier : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE  
HOTEL DE CASSINI (Client 351)  
Référence prélèvement : Ling 02  
Date de prélèvement : 18/11/2023  
Nature du prélèvement : Lingette  
Localisation : Sol béton  
Adresse du site : 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS  
Surface essuyée : 0,100 m²

**RÉSULTATS**

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	45	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 450 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)  
Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

PIERILLAS Audrey  
Référé technique



## 7 - PLOMB DANS LES ECALLES DE PEINTURES



Site de Longjumeau  
1 chemin de Saulxier  
Parc d'activités Nativelle  
91160 LONGJUMEAU  
serviceclient@flashlab.fr

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

### DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458  
Rapport édité le : 09/01/2024  
N° échantillon FLASHLAB : 001

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24  
Date d'acceptation : 05/01/2024

#### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)  
Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS  
Référence prélèvement : Pb1  
Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023  
Localisation : Repère 1

#### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024  
Date de fin d'analyse : 08/01/2024  
Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885  
Masse de l'échantillon (en mg) : 142  
Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

#### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido-soluble (mg/g)
1,5	2,3

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey  
Réfèrent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur.

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 002

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb2

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 2

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 134

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	3,3

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur



DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 003

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb3

Nature du prélèvement : Peinture sur fond en soubassement

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 3

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 187

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	3,2

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 004

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb4

Nature du prélèvement : Peinture sur fond en soubassement

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 4

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 136

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	2,2

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 005

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb5

Nature du prélèvement : Peinture sur toile de verre

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 5

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 145

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	2,1

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458  
Rapport édité le : 09/01/2024  
N° échantillon FLASHLAB : 006

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24  
Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)  
Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS  
Référence prélèvement : Pb6  
Nature du prélèvement : Peinture sur toile de verre

Date de prélèvement : 18/11/2023  
Localisation : Repère 6

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024  
Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885  
Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Masse de l'échantillon (en mg) : 146

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	2,4

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey  
Réfèrent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur



DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 007

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb7

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 7

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 127

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	1,9

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 008

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb8

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 8

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 139

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	2,3

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 009

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb9

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 9

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 150

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	3,7

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 0010

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb10

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 10

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 174

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	3,1

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur



DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 0011

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb11

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 11

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 181

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	3,3

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 0012

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb12

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 12

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 198

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	3,5

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 0013

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb13

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 13

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 183

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	2,9

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 0014

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb14

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 14

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 143

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	2,6

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur



DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 0015

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb15

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 15

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 148

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	3,3

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 0016

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb16

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 16

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 155

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	3,2

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 0017

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb17

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 17

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 163

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	3,8

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 0018

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb18

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 18

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 170

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	3,5

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur



DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 0019

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb19

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 19

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 154

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	3,2

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

DEKRA PRELEVEMENTS & ANALYSES  
Stéphane DIMEL  
12 avenue du Québec - ZA de Courtaboeuf  
91140 Villebon-sur-Yvette

## DETERMINATION DE LA CONCENTRATION EN PLOMB ACIDO SOLUBLE

N° dossier FLASHLAB : 23ENV006458

Rapport édité le : 09/01/2024

N° échantillon FLASHLAB : 0020

Date de réception de l'échantillon : 04/01/24

Date d'acceptation : 05/01/2024

### DONNEES CLIENT

Référence dossier client : DOSSIER 540 – SERVICE DU 1ER MINISTRE (Client 351)

Site : HOTEL CASSINI 32 RUE DE BABYLONE 75007 PARIS

Référence prélèvement : Pb20

Nature du prélèvement : Peinture

Date de prélèvement : 18/11/2023

Localisation : Repère 20

### DONNEES ANALYTIQUES

Date de début d'analyse : 08/01/2024

Date de fin d'analyse : 08/01/2024

Référence de la méthode : NF X 46-031 / NF EN ISO 11885

Masse de l'échantillon (en mg) : 132

Extraction acido-soluble du plomb puis dosage par spectrométrie d'absorption atomique

### RESULTATS

Valeur du seuil limite réglementaire (mg/g) (arrêté du 19 août 2011)	Concentration massique en plomb acido- soluble (mg/g)
1,5	3,6

Observation(s) :



PIERILLAS Audrey

Référent technique

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.  
Le laboratoire ne saurait être responsable de l'échantillonnage et du prélèvement des échantillons, qui incombent entièrement au demandeur

## 8 – CERTIFICATION OPERATEUR DE REPERAGE & ASSURANCES



### Certificat de compétences Diagnostiqueur Immobilier N°627

**Monsieur MASSON Christophe**

**Amiante sans mention**  
Selon arrêté du 02 juillet 2018

**Amiante**  
Date d'effet : 22/10/2021 - Date d'expiration : 21/10/2028

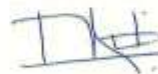
**Amiante avec mention**  
Selon arrêté du 02 juillet 2018

**Missions spécifiques, bâtiments complexes**  
Date d'effet : 22/10/2021 - Date d'expiration : 21/10/2028

**Plomb sans mention**  
Selon arrêté du 02 juillet 2018

**Constat du risque d'exposition au plomb**  
Date d'effet : 22/10/2021 - Date d'expiration : 21/10/2028

Ce certificat est émis pour servir et valoir ce que de droit.  
Edité le 04/04/2023, à Pessac par MOLEZUN Jean-Jacques Président.



Siège : 25, avenue Léonard de Vinci – Technoparc Europarc – 33600 PESSAC  
Salles d'examen : 71/73, rue Desnouettes – 75015 PARIS  
Tél : 01.33.89.39.30 – Mail : [contact@lcp-certification.fr](mailto:contact@lcp-certification.fr) – site : [www.lcp-certification.fr](http://www.lcp-certification.fr)  
SAS au capital de 15 000€ - SIRET : 80914919800032 – RCS BORDEAUX – 809 149 198 – Code APE : 7022 Z  
Enr487@ LE CERTIFICAT V011 du 16-12-2022





Notre référence à rappeler  
dans toute correspondance :

N° assuré : 270964T  
N° contrat : 7302000 / 001 557631/27  
N° SIREN : 494152218

CM HOLDING  
17 PLACE DES ECHOPPES  
78310 MAUREPAS

Pour tout renseignement contacter :  
**SMABTP ANTONY**  
CS 90039  
2-6 PLACE DU GENERAL DE GAULLE  
92184 ANTONY CEDEX  
Tél. : 01.58.01.67.00  
Courriel : [marine\\_dubresson@smabtp.fr](mailto:marine_dubresson@smabtp.fr)

1231214071104360000250



Attestation d'assurance  
**Contrat d'assurance GLOBAL INGENIERIE**  
Période de validité : du 01/01/2024 au 31/12/2024

SMABTP désigné l'assureur atteste que l'assuré désigné ci-dessus est titulaire d'un contrat d'assurance professionnelle GLOBAL INGENIERIE numéro 270964T7302000 / 001 557631/27.

Bénéficiaire(nt) de la qualité d'assuré :

- Le souscripteur
- Raison sociale : COORDINATION - MANAGEMENT - MANAG  
Adresse : 17 PLACE DES ECHOPPES  
BP 17  
78310 MAUREPAS  
SIREN : 449901420
- Raison sociale : MANAG  
Adresse : 39 RUE ROBERT SURCOUF  
APPARTEMENT 105  
78310 MAUREPAS  
SIREN : 852730217

## 1 - PERIMETRE DES MISSIONS PROFESSIONNELLES GARANTIES

1-1 Missions bénéficiant des garanties d'assurance de responsabilité décennale obligatoire et complémentaire, de responsabilité décennale pour les ouvrages non soumis à l'obligation d'assurance et des garanties de responsabilité civile

Seules les missions suivantes sont garanties par le présent contrat :

- Mission : Maîtrise d'oeuvre et coordination de Système de Sécurité Incendie  
Définition :  
Mission de maîtrise d'oeuvre et/ou coordination de système de sécurité incendie en phase conception et réalisation d'ouvrages.

Cette mission inclut l'ingénierie des risques d'incendie pour la prévention des risques et le respect des normes de sécurité incendie et l'audit de systèmes de sécurité incendie avec suivi de travaux. Cette mission exclut les vérifications.

**SMABTP**, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables  
RCS PARIS 775 684 764

Entreprises régies par le Code des assurances.

Sièges : 8 rue Louis Armand • CS 71201 • 75738 PARIS Cedex 15 • Tél. : + 33 (0)1 40 59 70 00 • [smabtp.fr](http://smabtp.fr)

**SMAvie BTP**, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes  
RCS PARIS 775 684 772

**SMA SA**, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance  
au capital de 12 000 000 euros  
RCS PARIS 332 789 296





N° assuré : 270964T  
N° contrat : 7302000 / 001 557631/27  
N° SIREN : 494152218  
Attestation

2/7

- **Mission : Maîtrise d'oeuvre de conception et de réalisation**

Définition :

Mission complète de maîtrise d'oeuvre (études générales) comportant :

- la conception (établissement de tous documents, pièces écrites et plans),
- la réalisation (direction, contrôle général des travaux et réception des travaux).

- **Mission : Ordonnancement, pilotage et coordination de chantier**

Définition :

Mission limitée à l'ordonnancement, au pilotage et à la coordination du chantier, y compris les missions d'organisation et d'animation de la synthèse, à l'exclusion de toute mission de réalisation de la synthèse ou toute mission totale ou partielle de maîtrise d'oeuvre en phase conception ou suivi/réalisation.

- **Mission : Economie de la construction**

Définition :

Missions dans les phases économiques et financières de la conception et de l'exécution des travaux, accomplies dans le cadre ou non d'une équipe pluridisciplinaire, l'assuré n'exécutant ni les plans d'architecte, ni les études techniques spécialisées.

Cette mission comporte également la participation de l'économiste à l'établissement du CCTP et à la rédaction des marchés de travaux.

- **Mission : Maîtrise d'oeuvre amiante**

Définition :

Maîtrise d'oeuvre de désamiantage.

**1-2 Missions bénéficiant des garanties d'assurance de responsabilité civile hors garanties d'assurance de responsabilité décennale obligatoire et complémentaire et de responsabilité décennale pour les ouvrages non soumis à l'obligation d'assurance**

Seules les missions suivantes sont garanties par le présent contrat :

- **Mission : Diagnostics techniques immobiliers hors amiante**

Définition :

Mission relative au diagnostic techniques immobiliers hors amiante réalisé dans les conditions prévues par la réglementation en vigueur à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'oeuvre.

- **Mission : Coordination Sécurité et Protection de la Santé**

Définition :

Mission de coordination en matière de sécurité et de protection de la santé définie par la loi n° 93-1418 du 31/12/1993 et le décret n° 94-1159 du 26/12/1994.

- **Mission : Métré vérification**

Définition :

Mission limitée à l'établissement et/ou à la vérification de devis quantitatifs et/ou estimatifs, à l'exclusion des devis descriptifs.

**SMABTP**, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables  
RCS PARIS 775 684 764

Entreprises régies par le Code des assurances.

Sièges : 8 rue Louis Armand • CS 71201 • 75738 PARIS Cedex 15 • Tél. : + 33 (0)1 40 59 70 00 • [sma@btp.fr](mailto:sma@btp.fr)

**SMAvie BTP**, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes  
RCS PARIS 775 684 772

**SMA SA**, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance au capital de 12 000 000 euros  
RCS PARIS 332 789 296



N° assuré : 270964T  
N° contrat : 7302000 / 001 557631/27  
N° SIREN : 494152218  
Attestation

3/7

- **Mission : Expertise amiable et/ou arbitrage**

Définition :

Mission d'expertise confiée à l'expert, par une compagnie d'assurance ou par un particulier (à l'exclusion de toute mission d'étude technique et/ou de maîtrise d'ouvrage).

Mission d'arbitrage en cas de litige touchant des opérations de construction.

- **Mission : Diagnostic Amiante**

Définition :

Repérage et diagnostic effectués dans le cadre de la réglementation en vigueur relative à la présence et à l'état de l'amiante dans les bâtiments et comprenant, le cas échéant, les prélèvements de matériaux pouvant contenir de l'amiante et l'analyse qualitative de ces prélèvements sous condition que cette analyse soit effectuée par un organisme compétent en microscopie optique en lumière polarisée ou maîtrisant toute autre méthode équivalente et assuré en responsabilité professionnelle pour ce type d'activité.

- **Mission : Assistance au maître d'ouvrage**

Définition :

Mission d'assistance et de conseil au maître de l'ouvrage pour l'évaluation, la programmation, la budgétisation, la passation des marchés, les choix techniques et/ou architecturaux d'une opération de construction, au stade de la conception et/ou de la réalisation, à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'ouvrage déléguée (MOD), de maîtrise d'ouvrage, de mandataire du maître de l'ouvrage ou de toute autre prestation.

## 2 - GARANTIES D'ASSURANCE DE RESPONSABILITE DECENNALE OBLIGATOIRE ET COMPLEMENTAIRE POUR LES OUVRAGES SOUMIS A L'OBLIGATION D'ASSURANCE

Les garanties objets de la présente attestation s'appliquent :

- aux missions professionnelles suivantes : missions listées au paragraphe 1-1 ci-avant ;
- aux travaux ayant fait l'objet d'une ouverture de chantier pendant la période de validité mentionnée ci-dessus. L'ouverture de chantier est définie à l'annexe I à l'article A-243-1 du code des assurances ;
- aux travaux réalisés en France Métropolitaine et dans les DROM ;
- aux chantiers dont le coût total de construction H.T. tous corps d'état (honoraires compris), déclaré par le maître d'ouvrage, n'est pas supérieur à la somme de 26 000 000 €. Cette somme est illimitée en présence d'un contrat collectif de responsabilité décennale bénéficiant à l'assuré, comportant à son égard une franchise absolue au maximum de 3 000 000 € par sinistre ;
- aux travaux, produits et procédés de construction suivants : tous travaux, produits et procédés de construction.

Dans le cas où les travaux réalisés ne répondent pas aux caractéristiques énoncées ci-dessus, l'assuré en informe l'assureur.

—Tableau de la garantie d'assurance de responsabilité décennale obligatoire en page suivante—

**SMABTP**, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables  
RCS PARIS 775 684 764

Entreprises régies par le Code des assurances.

Sièges : 8 rue Louis Armand • CS 71201 • 75738 PARIS Cedex 15 • Tél. : +33 (0)1 40 59 70 00 • [smabtp.fr](http://smabtp.fr)

**SMAvie BTP**, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes  
RCS PARIS 775 684 772

**SMA SA**, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance  
au capital de 12 000 000 euros  
RCS PARIS 332 789 296







N° assuré : 270964T  
N° contrat : 7302000 / 001 557631/27  
N° SIREN : 494152218  
Attestation

4/7

## 2.1 - ASSURANCE DE RESPONSABILITE DECENNALE OBLIGATOIRE

Nature de la garantie	Montant de la garantie
<p>Le contrat garantit la responsabilité décennale de l'assuré instaurée par les articles 1792 et suivants du code civil, dans le cadre et les limites prévus par les dispositions des articles L. 241-1 et L. 241-2 du code des assurances relatives à l'obligation d'assurance décennale, et pour des travaux de construction d'ouvrages qui y sont soumis, au regard de l'article L. 243-1-1 du même code.</p> <p>La garantie couvre les travaux de réparation, notamment en cas de remplacement des ouvrages, qui comprennent également les travaux de démolition, déblaiement, dépose ou démontage éventuellement nécessaires.</p>	<p><b>En Habitation :</b> Le montant de la garantie couvre le coût des travaux de réparation des dommages à l'ouvrage.</p>
	<p><b>Hors habitation :</b> Le montant de la garantie couvre le coût des travaux de réparation des dommages à l'ouvrage dans la limite du coût total de construction déclaré par le maître d'ouvrage et sans pouvoir être supérieur au montant prévu au I de l'article R. 243-3 du code des assurances.</p>
	<p><b>En présence d'un CCRD :</b> Lorsqu'un Contrat Collectif de Responsabilité Décennale (CCRD) est souscrit au bénéfice de l'assuré, le montant de la garantie est égal au montant de la franchise absolue stipulée par ledit contrat collectif.</p>
Durée et maintien de la garantie	
<p>La garantie s'applique pour la durée de la responsabilité décennale pesant sur l'assuré en vertu des articles 1792 et suivants du code civil. Elle est maintenue dans tous les cas pour la même durée.</p>	

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

## 2.2 - GARANTIE DE RESPONSABILITE DU SOUS-TRAITANT EN CAS DE DOMMAGES DE NATURE DECENNALE

Le contrat garantit la responsabilité de l'assuré qui intervient en qualité de sous-traitant, en cas de dommages de nature décennale dans les conditions et limites posées par les articles 1792 et 1792-2 du code civil, sur des ouvrages soumis à l'obligation d'assurance de responsabilité décennale. Cette garantie est accordée pour une durée ferme de dix ans à compter de la réception visée à l'article 1792-4-2 du code civil.

La garantie couvre les travaux de réparation, notamment en cas de remplacement des ouvrages, qui comprennent également les travaux de démolition, déblaiement, dépose ou démontage éventuellement nécessaires.

Le montant des garanties accordées couvre le coût des travaux de réparation des dommages à l'ouvrage, sans pouvoir excéder en cas de CCRD, 3 000 000 € par sinistre.

**SMABTP**, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables  
RCS PARIS 775 684 764

Entreprises régies par le Code des assurances.

Sièges : 8 rue Louis Armand • CS 71201 • 75738 PARIS Cedex 15 • Tél. : + 33 (0)1 40 59 70 00 • [smabtp.fr](http://smabtp.fr)

**SMAvie BTP**, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes  
RCS PARIS 775 684 772

**SMA SA**, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance au capital de 12 000 000 euros  
RCS PARIS 332 789 296



N° assuré : 270964T  
N° contrat : 7302000 / 001 557631/27  
N° SIREN : 494152218  
Attestation

5/7

## 2.3 - GARANTIE DE BON FONCTIONNEMENT

Le contrat garantit la responsabilité de l'assuré en cas de dommages matériels affectant les éléments d'équipements relevant de la garantie de bon fonctionnement visée à l'article 1792-3 du code civil.

Cette garantie est accordée pour une durée de deux ans à compter de la réception et pour un montant de 750 000 euros par sinistre et par an.

## 3 - GARANTIE D'ASSURANCE DE RESPONSABILITE DECENNALE POUR LES OUVRAGES NON SOUMIS A L'OBLIGATION D'ASSURANCE

La garantie objet du présent paragraphe s'applique :

- aux réclamations formulées pendant la période de validité de la présente attestation ;
- aux travaux réalisés en France Métropolitaine et dans les DROM ;
- aux opérations de construction non soumises à l'obligation d'assurance dont le coût total de construction H.T. tous corps d'état (honoraires compris), déclaré par le maître d'ouvrage, n'est pas supérieur à la somme de 26 000 000 €. Au-delà de ce montant, l'assuré doit déclarer le chantier concerné et souscrire auprès de l'assureur un avenant d'adaptation de garantie. A défaut, il sera appliqué la règle proportionnelle prévue à l'article L121-5 du code des assurances ;
- aux missions professionnelles, travaux, produits et procédés de construction listés au paragraphe 1-1 ci-avant.

Dans le cas où les travaux réalisés ne répondent pas aux caractéristiques énoncées ci-dessus, l'assuré en informe l'assureur. Tous travaux, ouvrages ou opérations ne correspondant pas aux conditions précitées peuvent faire l'objet sur demande spéciale de l'assuré d'une garantie spécifique, soit par contrat soit par avenant.

Nature de la garantie	Montant de garantie
Garantie de responsabilité décennale pour les ouvrages non soumis à l'obligation d'assurance mentionnés au contrat, y compris en sa qualité de sous-traitant, dans les conditions et limites posées par les articles 1792, 1792-2, 1792-4-1 et 1792-4-2 du code civil.	3 000 000 euros par sinistre et par an

## 4 - GARANTIE D'ASSURANCE DE RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION

La garantie objet du présent paragraphe s'applique :

- aux conséquences pécuniaires de la responsabilité incombant à l'assuré à l'occasion de l'exploitation de sa société pour l'exercice de son activité ;
- aux réclamations formulées pendant la période de validité de la présente attestation.

**SMABTP**, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables  
RCS PARIS 775 684 764

Entreprises régies par le Code des assurances.

Sièges : 8 rue Louis Armand • CS 71201 • 75738 PARIS Cedex 15 • Tél. : + 33 (0)1 40 59 70 00 • [smabtp.fr](http://smabtp.fr)

**SMAvie BTP**, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes  
RCS PARIS 775 684 772

**SMA SA**, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance  
au capital de 12 000 000 euros  
RCS PARIS 332 789 296





N° assuré : 270964T  
N° contrat : 7302000 / 001 557631/27  
N° SIREN : 494152218  
Attestation

6/7

Nature de la garantie	Montant de garantie
Dommages corporels	8 000 000 euros par sinistre
Dommages matériels et immatériels	2 000 000 euros par sinistre
- dont dommages immatériels non consécutifs	1 000 000 euros par sinistre
- dont dommages aux biens des préposés	50 000 euros par sinistre

##### 5 - GARANTIE D'ASSURANCE DE RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE

Cette garantie a vocation à couvrir les dommages causés aux tiers relevant de la responsabilité civile professionnelle de l'assuré en dehors des dispositions relevant des articles 1792 et suivants du code civil relatifs à la garantie décennale traités aux paragraphes 2 et 3 ci-avant.

La garantie objet du présent paragraphe s'applique :

- aux missions professionnelles listées aux paragraphes 1-1 et 1-2 ci-avant ;
- aux réclamations formulées pendant la période de validité de la présente attestation.

Nature de la garantie	Montant de garantie
Dommages corporels	8 000 000 euros par sinistre et par an
Dommages matériels et immatériels France	4 000 000 euros par sinistre et par an
- dont dommages immatériels non consécutifs	1 000 000 euros par sinistre et par an
- dont dommages aux biens confiés	200 000 euros par sinistre et par an
Dommages matériels et immatériels pour les pays limitrophes de la France	1 500 000 euros par sinistre et par an
- dont dommages immatériels non consécutifs	1 000 000 euros par sinistre et par an
- dont dommages aux biens confiés	200 000 euros par sinistre et par an
Limite pour tous dommages confondus d'atteinte à l'environnement y compris ceux dus ou liés à l'amiante	1 000 000 euros par sinistre et par an
Responsabilité environnementale (pour les dommages survenus pendant la période de validité de la présente attestation et constatés pendant cette même période)	150 000 euros par sinistre et par an

**SMABTP**, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables  
RCS PARIS 775 684 764

Entreprises régies par le Code des assurances.

Sièges : 8 rue Louis Armand • CS 71201 • 75738 PARIS Cedex 15 • Tél. : + 33 (0)1 40 59 70 00 • [smabtp.fr](http://smabtp.fr)

**SMAvie BTP**, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes  
RCS PARIS 775 684 772

**SMA SA**, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance  
au capital de 12 000 000 euros  
RCS PARIS 332 789 296





PIG 134651

N° assuré : 270964T  
N° contrat : 7302000 / 001 557631/27  
N° SIREN : 494152218  
Attestation

7/7

La présente attestation ne peut pas engager l'assureur au-delà des clauses et conditions du contrat précité auquel elle se réfère.

Fait à Paris,  
le 14/12/2023

Le Directeur Général



**SMABTP**, Société mutuelle d'assurance du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations variables  
RCS PARIS 775 684 764

Entreprises régies par le Code des assurances.

Sièges : 8 rue Louis Armand • CS 71201 • 75738 PARIS Cedex 15 • Tél. : + 33 (0)1 40 59 70 00 • [smabtp.fr](http://smabtp.fr)

**SMAvie BTP**, Société mutuelle d'assurance sur la vie du bâtiment et des travaux publics  
Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes  
RCS PARIS 775 684 772

**SMA SA**, Société anonyme à directoire et conseil de surveillance  
au capital de 12 000 000 euros  
RCS PARIS 332 789 296

