



**CHANTIER  
PAZ-GHV**

**AREP**



# Plan de localisation des prélèvements

## Gestion du risque Plomb

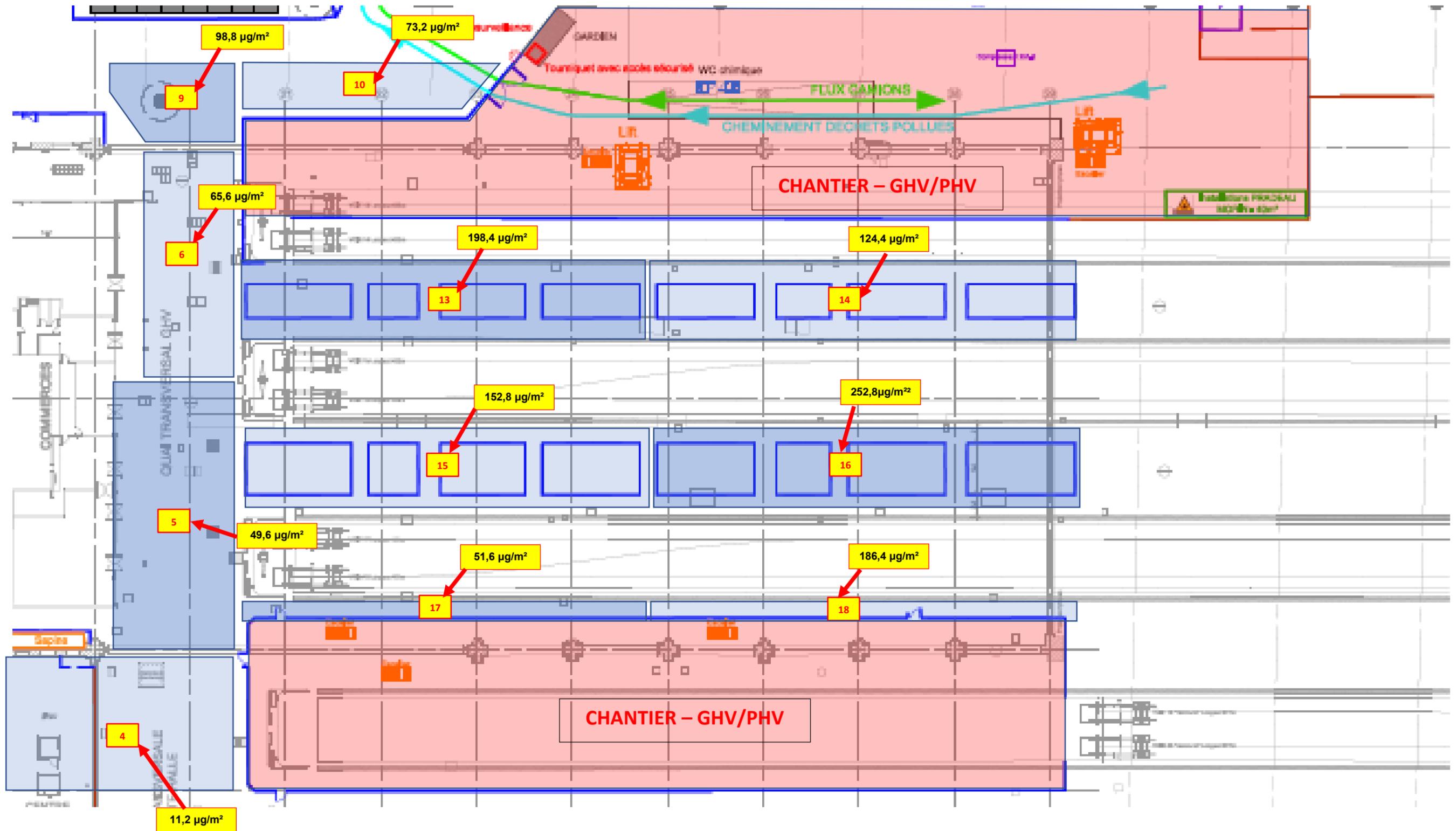
### Surveillance Zones publiques

- Légende en page 5 -

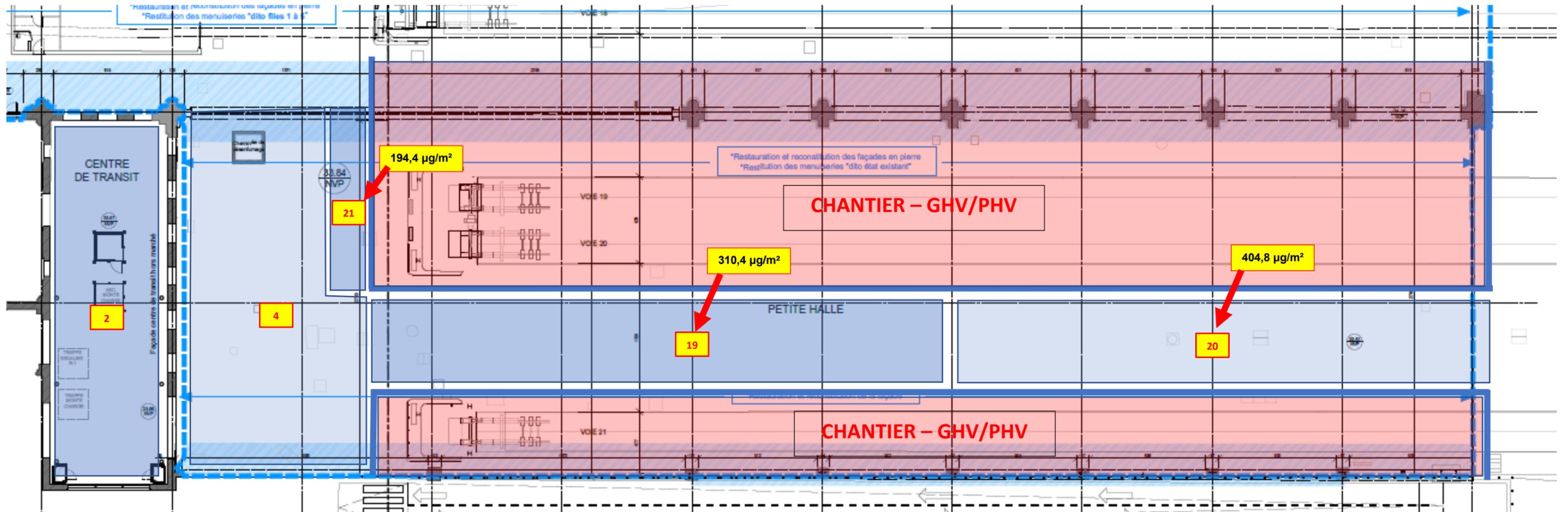
STATUT DOCUMENT	A jour au ↗	DESTINATAIRES :	REFERENCE	PAZ-GHV-Plan de localisation des analyses MOA-V	REDACTEUR :
DATE DE DIFFUSION	07-10-2022	Gares & Connexions – PARVIS – AREP	VERSION	10	Hugues HARTMANN



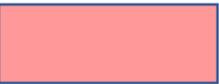
PAZ – GHV – Plan de localisation des analyses MOA 2-3



PAZ – GHV – Plan de localisation des analyses MOA 3-3



## LEGENDE

	<b>Numéro de prélèvement lingette</b>				
	<b>Zone de prélèvement lingette</b>				
	<b>Zone de prélèvement équipements ou mobilier</b>				
	<b>Zone chantier</b>				

## Details des prélèvements

n° prélèvement	Ancien n°	Bâtiment	Localisation		Type
			Etage	Désignation	
1	37	Hall Muséum	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
2	38	Centre de transit	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
3	23	Couloir Hall Muséum vers QT	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
4	27	QT devant voies 19-20-21	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
5	26	QT devant voies 18-17-16	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
6	24	QT devant voies 15-14-13	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
7	39	QT – devant salle d’attente	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
8		QT - Salle d’attente	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
9	42	Sortie QT coté marquise	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
10	41	Zone marquise - au droit GHV	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
11	43	Hall Seine – face passage Prince	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
12	44	Hall Seine	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
13		Quai 14-15 – coté QT	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
14		Quai 14-15 – coté Tympan	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
15	24	Quai 16-17 – coté QT	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
16		Quai 16-17 – coté Tympan	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
17		Quai 18 – coté QT	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
18		Quai 18 – coté Tympan	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
19		Quai 20-21 – coté QT	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
20		Quai 20-21 – coté Tympan	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
21		Accès chantier PHV	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )

n° prélèvement	Bâtiment	Localisation		Type
		Etage	Désignation	
<b>Les prélèvements se feront dans les zones concernées de manière aléatoire sur chaque type d'élément désigné ci-dessous</b>				
51	Zone Hall Prince	RdC	Distributeur de billet – clavier	Elément ( $\mu\text{g}/\text{lingette}$ )
52		RdC	Distributeur Sélecta – clavier	Elément ( $\mu\text{g}/\text{lingette}$ )
53		RdC	Mobilier – Assise siège	Mobilier ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
54		RdC	Mobilier – Tablette/déserte siège	Mobilier ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
55	Zone QT	RdC	Distributeur de billet – clavier	Elément ( $\mu\text{g}/\text{lingette}$ )
56		RdC	Distributeur Sélecta – clavier	Elément ( $\mu\text{g}/\text{lingette}$ )
57		RdC	Mobilier – Assise siège	Mobilier ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
58		RdC	Mobilier – Tablette/déserte siège	Mobilier ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
59	Zone Hall Seine	RdC	Distributeur de billet – clavier	Elément ( $\mu\text{g}/\text{lingette}$ )
60		RdC	Distributeur Sélecta – clavier	Elément ( $\mu\text{g}/\text{lingette}$ )
61		RdC	Mobilier – Assise siège	Mobilier ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
62		RdC	Mobilier – Tablette/déserte siège	Mobilier ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )
63		RdC	Mobilier – Piano	Mobilier ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )

DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-001

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2265  
Référence prélèvement TEST  
Date de prélèvement 08/11/2022  
Nature du prélèvement LINGETTES  
Localisation Témoin  
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée

#### 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	<1,00	µg/support	

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-002

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2265  
Référence prélèvement : P1  
Date de prélèvement : 08/11/2022  
Nature du prélèvement : LINGETTES  
Localisation : Hall Muséum  
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée : 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	<1,00	µg/support	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-003

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2265  
Référence prélèvement P2  
Date de prélèvement 08/11/2022  
Nature du prélèvement LINGETTES  
Localisation Centre de transit  
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	<1,00	µg/support	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-004

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2265  
Référence prélèvement : P3  
Date de prélèvement : 08/11/2022  
Nature du prélèvement : LINGETTES  
Localisation : Couloir Hall Muséum vers QT  
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée : 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	<1,00	µg/support	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770 Date de réception : 08/11/2022  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-005 Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2265  
Référence prélèvement P4  
Date de prélèvement 08/11/2022  
Nature du prélèvement LINGETTES  
Localisation QT devant voies 19-20-21  
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	<b>1,12</b>	<b>µg/support</b>	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 11,2 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770 Date de réception : 08/11/2022  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-006 Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2265  
Référence prélèvement P5  
Date de prélèvement 08/11/2022  
Nature du prélèvement LINGETTES  
Localisation QT devant voies 18-17-16  
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	4,96	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 49,6 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770 Date de réception : 08/11/2022  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-007 Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2265  
Référence prélèvement P6  
Date de prélèvement 08/11/2022  
Nature du prélèvement LINGETTES  
Localisation QT devant voies 15-14-13  
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	6,56	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 65,6 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-008

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2265  
Référence prélèvement : P7  
Date de prélèvement : 08/11/2022  
Nature du prélèvement : LINGETTES  
Localisation : QT – devant salle d'attente  
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée : 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	1,44	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 14,4 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770 Date de réception : 08/11/2022  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-009 Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2265  
Référence prélèvement P8  
Date de prélèvement 08/11/2022  
Nature du prélèvement LINGETTES  
Localisation QT - Salle d'attente  
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	<b>3,16</b>	<b>µg/support</b>	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 31,6 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-010

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2265  
Référence prélèvement : P9  
Date de prélèvement : 08/11/2022  
Nature du prélèvement : LINGETTES  
Localisation : Sortie QT coté marquise  
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée : 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	9,88	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 98,8 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-011

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2265  
Référence prélèvement : P10  
Date de prélèvement : 08/11/2022  
Nature du prélèvement : LINGETTES  
Localisation : Zone marquise - au droit GHV  
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée : 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	<b>7,32</b>	<b>µg/support</b>	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 73,2 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770 Date de réception : 08/11/2022  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-012 Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2265  
Référence prélèvement P11  
Date de prélèvement 08/11/2022  
Nature du prélèvement LINGETTES  
Localisation Hall Seine – face passage Prince  
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	<1,00	µg/support	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-013

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2265  
Référence prélèvement P12  
Date de prélèvement 08/11/2022  
Nature du prélèvement LINGETTES  
Localisation Hall Seine  
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	<1,00	µg/support	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-014

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2265  
Référence prélèvement : P13  
Date de prélèvement : 08/11/2022  
Nature du prélèvement : LINGETTES  
Localisation : Quai 14-15 – coté QT  
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée : 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	<b>19,8</b>	<b>µg/support</b>	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 198,4 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-015

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2265  
Référence prélèvement : P14  
Date de prélèvement : 08/11/2022  
Nature du prélèvement : LINGETTES  
Localisation : Quai 14-15 – coté Tympan  
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée : 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	12,4	µg/support	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 124,4 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-016

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2265  
Référence prélèvement P15  
Date de prélèvement 08/11/2022  
Nature du prélèvement LINGETTES  
Localisation Quai 16-17 – coté QT  
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	15,3	µg/support	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 152,8 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162554 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-017

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2265  
Référence prélèvement : P16  
Date de prélèvement : 08/11/2022  
Nature du prélèvement : LINGETTES  
Localisation : Quai 16-17 – coté Tympan  
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée : 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	25,3	µg/support	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 252,8 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162555 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-018

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2265  
Référence prélèvement : P17  
Date de prélèvement : 08/11/2022  
Nature du prélèvement : LINGETTES  
Localisation : Quai 18 – coté QT  
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée : 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	5,16	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 51,6 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162555 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770 Date de réception : 08/11/2022  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-019 Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2265  
Référence prélèvement P18  
Date de prélèvement 08/11/2022  
Nature du prélèvement LINGETTES  
Localisation Quai 18 – coté Tympan  
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	<b>18,6</b>	<b>µg/support</b>	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 186,4 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162555 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-020

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2265  
Référence prélèvement : P19  
Date de prélèvement : 08/11/2022  
Nature du prélèvement : LINGETTES  
Localisation : Quai 20-21 – coté QT  
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée : 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	<b>31,0</b>	<b>µg/support</b>	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 310,4 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162555 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770 Date de réception : 08/11/2022  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-021 Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2265  
Référence prélèvement P20  
Date de prélèvement 08/11/2022  
Nature du prélèvement LINGETTES  
Localisation Quai 20-21 – coté Tympan  
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	40,5	µg/support	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 404,8 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD  
Jean-Charles BALTIMORE  
Rue de la Boursidière  
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

## RAPPORT D'ESSAI N°22ENV008770-09112022-162555 du 09/11/2022 à 16:25

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

N° dossier FlashLab : 22ENV008770  
N° échantillon FlashLab : 22ENV008770-022

Date de réception : 08/11/2022  
Date d'analyse : 09/11/2022

#### DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2265  
Référence prélèvement : P21  
Date de prélèvement : 08/11/2022  
Nature du prélèvement : LINGETTES  
Localisation : Accès chantier PHV  
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ  
Surface essuyée : 0,100 m<sup>2</sup>

#### 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	<b>19,4</b>	<b>µg/support</b>	

**Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 19,4 µg/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup>. 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  
Réfèrent technique

