

Dossier de prélèvements de lingettes surfacique pendant travaux

Bases vie Aile Museum – MOE / Aile Museum – Compagnons /
Algeco – Cougnault – Compagnons et GHV

GARE SNCF PARIS AUSTERLITZ

85 QUAI D'AUSTERLITZ

75013 PARIS



Date de création du dossier 19 SEPTEMBRE 2022

A partir des documents transmis par : le donneur d'ordre

Nom de l'opérateur : Jean-Charles BALTIMORE

Rapport de contrôle plomb d'empoussièremment surfacique avant travaux

Code du travail, art. L. 4121-1 à 3, L. 4531-1 et D. 4152-10 – R. 4412-40 et R. 4412-59
Méthodologie et seuil de concentration de plomb définis par l'arrêté du 12 mai 2009 (Contrôle des travaux en présence de plomb réalisés en application de l'article L. 1334-2 du Code de la Santé Publique) et la norme NF X 46-032 « Diagnostic plomb – Méthodologie de mesure du plomb dans les poussières au sol »
Guide INRS ED 909 : intervention sur les peintures contenant du plomb – Prévention des risques professionnels
Méthodologie test de mesure du plomb dans les poussières sur support.

Désignation du bien	Adresse : Gare d'Austerlitz 85 Quai d'Austerlitz – 75013 PARIS		Etages : RDC, R+2, Type ERP: Gares bailment transit N° UT : NC N° cadastral : NC	
Description générale	Gare d'Austerlitz Prélèvements de lingettes à l'intérieur et extérieurs de la gare en cours de chantier de rénovations : Bâtiments : Bases vie Aile Museum – MOE / Aile Museum – Compagnons Algeco – Cougnault – Compagnons et GHV			
Propriétaire ou exploitant	SNCF Gares et CONNEXIONS 16 Avenue d'Ivry 75013 75013 PARIS			
CHSCT	Sans objet			
Commanditaire	SNCF Gares et CONNEXIONS 16 Avenue d'Ivry 75013 75013 PARIS	Références S.O.	Lettre de commande du : Cahier des charges : S.O.	
Diagnostiqueur	Nom, prénom : Jean-Charles BALTIMORE N° certificat de qualification : DTI2147 Date d'obtention : 20/11/2017 Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : DEKRA CERTIFICATION - 5, avenue Garlande - 92220 BAGNEUX Compagnie d'assurance : AXA CORPORATE SOLUTIONS ASSURANCE - 4 rue Jules Lefèvre 75426 PARIS CEDEX N° de contrat d'assurance et date de validité : XFR0050627LI du 01/01/2022 au 31/12/2022 XFR0048625FI du 01/01/2022 au 31/12/2022			
Laboratoire d'analyse	FLASH LAB - 1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau - Accréditation N° 1-5952 Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr			
Date du diagnostic 13-09-2022	Accompagnateur : Néant Assistant DEP Pôle Travaux		Date du rapport : 19-09-2022	

Ce rapport original de pages ne peut être reproduit sans notre autorisation et ne peut être utilisé de façon partielle.	Diagnostiqueur : Mr Jean-Charles BALTIMORE Nota : Le technicien ne doit avoir aucun lien de nature à porter atteinte à son impartialité et à son indépendance ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à lui, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements.
---	---

CONDITIONS DE REALISATION

Locaux visités et non visités

Liste des locaux non visités	Motif ayant empêché la visite
Tout autre excepté ceux cités dans le rapport	Néant

Méthodologie

Identification du bien objet de la mission

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

Identification des locaux et les travaux prévus

- **Travaux :** Travaux sur la toiture de la gare à proximité du bâtiment Transit.
Par local, on entend toute pièce et par extension : appentis, placards, couloirs, halls d'entrée, paliers, parties de cage d'escalier situées entre deux paliers. Le local est désigné selon une appellation non équivoque et non susceptible d'évoluer dans le temps le nom d'usage peut s'avérer insuffisant.
- **Locaux, méthode :**
L'auteur du constat effectue une visite exhaustive des locaux du bien objet de la mission. Il dresse la liste détaillée des locaux visités. Si des locaux n'ont pas été visités, il en dresse aussi la liste et précise les raisons pour lesquelles ils n'ont pas été visités.
Il réalise un croquis lisible de l'ensemble des locaux du bien objet de la mission, visités ou non, et reporte sur le croquis le nom de chaque local.

Méthode de Prélèvement des poussières présentes au sol

(Application arrêté du 12 Mai 2009 et norme NFX 46-032)

Les prélèvements de poussières sont réalisés suite au nettoyage à l'issue des travaux, après un délai d'une heure. Un échantillon est prélevé dans chaque local traité à l'endroit du sol le plus approprié, en fonction des unités de diagnostics ayant fait l'objet de travaux. En cas de revêtements de sol de natures différentes pour un même local, un échantillon est prélevé pour chaque revêtement.

Le prélèvement des poussières au sol est effectué par essuyage d'une surface d'un dixième de mètre carré à l'aide d'une lingette humidifiée ne contenant ni détergent ni plomb. La lingette est passée sur la surface délimitée au moins 2 fois, dont la seconde perpendiculairement à la première, et ce, en utilisant au fur et à mesure, chaque face de la lingette afin de recueillir le maximum de poussière.

Une fois le prélèvement réalisé, la lingette est placée dans un flacon en matériau exempt de plomb et incassable, de taille adaptée à la lingette. Le flacon est ensuite refermé hermétiquement et étiqueté en précisant le numéro d'échantillon, l'adresse du logement, le type de support prélevé et la localisation du prélèvement.

Toutes les précautions d'hygiène sont prises pour éviter l'interférence ou la contamination du prélèvement.

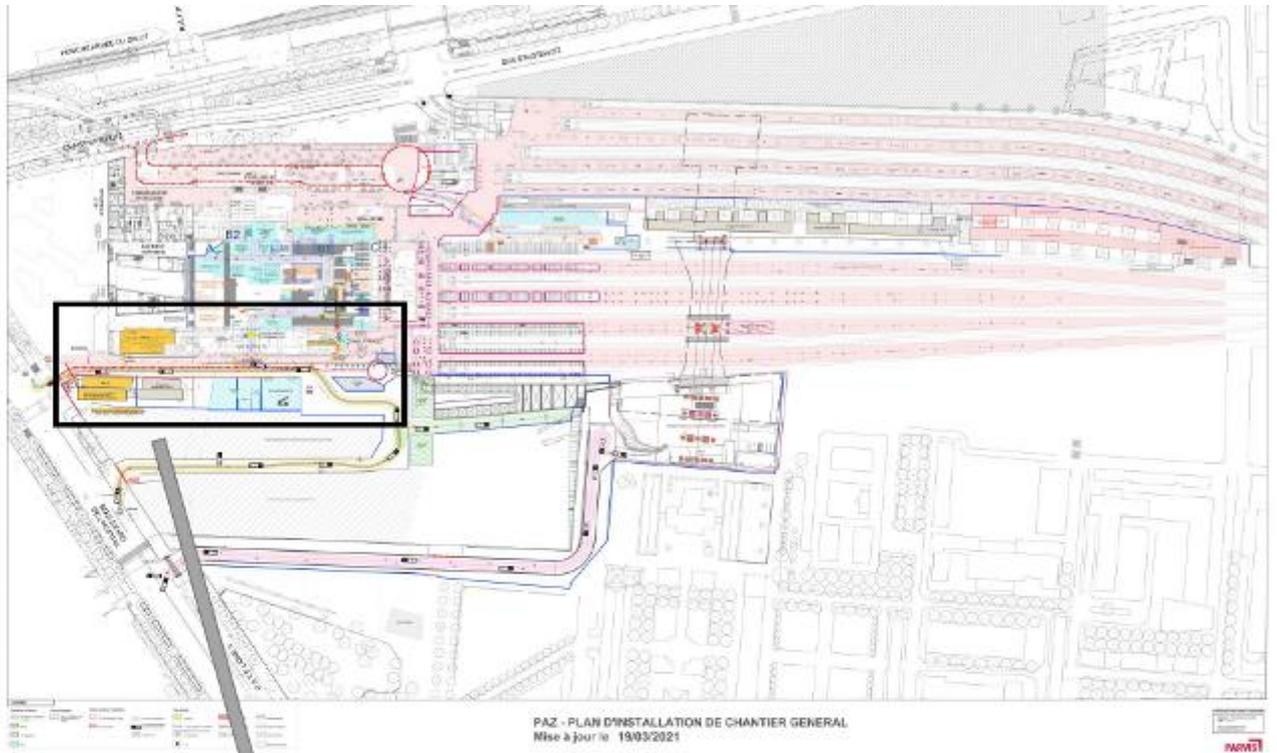
Analyse de la concentration en plomb par un laboratoire compétent

Le plomb des poussières est dosé après extraction acide (acide chlorhydrique 0,15 N) et action mécanique (agitation manuelle puis 15 minutes dans une cuve à ultrasons) puis après contact 24 heures. Les résultats sont exprimés en microgrammes par mètre carré de surface. Par analogie à l'arrêté du 12 mai 2009 relatif au contrôle après travaux en présence de plomb, **un prélèvement est déclaré positif lorsque sa teneur en plomb est strictement, supérieure à 1000 µg/m²**

Documents fournis par le client ou disponibles le jour de la visite

Les documents suivants nous ont été remis par le propriétaire (ou son mandataire) :

- Plans et localisations des prélèvements antérieurs
- Plan de prévention / ICP



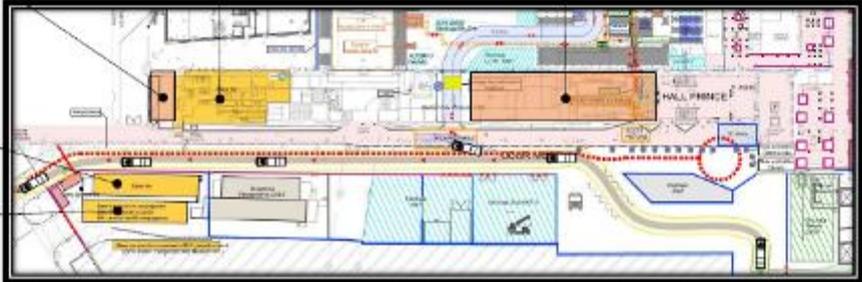
Base-vie - Aile Museum - MOE

Base-vie - Aile Museum - Compagnons

Base-vie - Aile Museum - Encadants

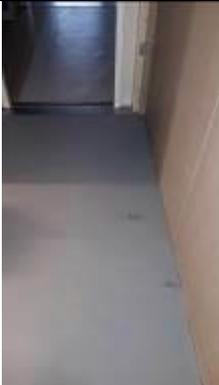
Base-vie - Algeco - Compagnons

Base-vie - Cougnault - Compagnons



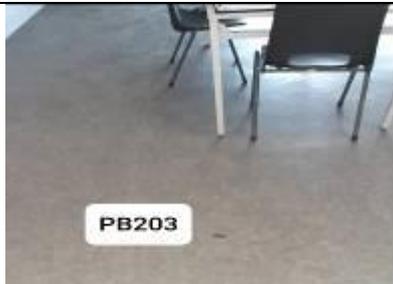
RESULTATS DETAILLES

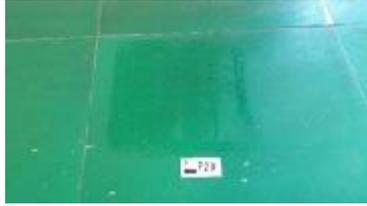
LOCAL	N° de lot de fabrication de la lingette	N° du prélèvement de poussière	Résultats en $\mu\text{m} / \text{m}^2$	Visuel	Zone Public ou travailleur
		TEST	<1,00 $\mu\text{g}/\text{support}$		
BASE VIE ALGECO COMPAGNONS					
Base vie, sur le sol Lino	N° de LOT 07749191223	PB01	17,2 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N° de LOT 07749191223	PB02	24,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur la table	N° de LOT 07749191223	PB217	<10,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N° de LOT 07749191223	PB04	15,2 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol lino	N°de LOT 07749191223	PB215	<10,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur

Base vie, sur le sol lino	N°de LOT 07749191223	PB216	42,4 µg/m ²		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB07	19,2 µg/m ²		Travailleur
Base vie, sur le sol lino	N°de LOT 07749191223	PB214	17,2 µg/m ²		Travailleur
Base vie sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB10	12,8 µg/m ²		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB11	ABS	ABS	Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB12	ABS	ABS	Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB13	ABS	ABS	Travailleur

BASE VIE COUGNAULT COMPAGNONS					
Base vie annexe, sur la table	N°de LOT 07749191223	PB207	<10,0 µg/m ²		Travailleur
Base vie annexe, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB208	31,6 µg/m ²		Travailleur
Base vie annexe, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB209	20,8 µg/m ²		Travailleur
Base vie projets sur la table	N°de LOT 07749191223	PB210	<10,0 µg/m ²		Travailleur
Base vie projets sur le Lino	N°de LOT 07749191223	PB211	12,8 µg/m ²		Travailleur
Base vie Cougnault Vestiaires Lino	N°de LOT 07749191223	PB212	66,8 µg/m ²		Travailleur

Base vie projets sur Vynil	N°de LOT 07749191223	PB213	<10,0 µg/m ²		Travailleur
Base vie projets sur la table	N°de LOT 07749191223	PB17	46,8 µg/m ²		Travailleur
Base vie projets sur le Lino	N°de LOT 07749191223	PB201	64,4 µg/m ²		
Base vie projets, sur le lino	N°de LOT 07749191223	PB19	43,2 µg/m ²		Travailleur
Base vie projets sur le Lino	N°de LOT 07749191223	PB200	14,4 µg/m ²		Travailleur
Vestiaires	N°de LOT 07749191223	PB21	63,6 µg/m ²		Travailleur

Palier Bureaux MOE Lino	N°de LOT 07749191223	PB22	42,0 µg/m ²		Travailleur
BASE VIE AILE MUSEUM ENCADRANT (1er étage)					
Lino Lino	N°de LOT 07749191223	PB202	25,6 µg/m ²		Travailleur
Dégagement Lino	N°de LOT 07749191223	PB203	48,4 µg/m ²		Travailleur
Vestiaires Lino	N°de LOT 07749191223	PB204	35,2 µg/m ²		Travailleur
Dégagement Lino	N°de LOT 07749191223	PB205	<10,0 µg/m ²		Travailleur
Bureaux AREP-ARTELIA, sur Lino	N°de LOT 07749191223	PB206	41,6 µg/m ²		Travailleur
GHV					

Gare d'Austerlitz, sur le carrelage	N°de LOT 07749191223	PB23	Non accessible		Public
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage	N°de LOT 07749191223	PB24	36,0 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, sur le bitume Quai 16	N°de LOT 07749191223	PB25	307,6 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage Quai 18	N°de LOT 07749191223	PB26	15,6 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage devant Quai 21	N°de LOT 07749191223	PB27	98,4 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, Circulation véhicule - Seine - coté RATP	N° de LOT 07749191223	PB28	54,0 µg/m ²		Travailleur
Gare d'Austerlitz, sur le sol béton	N° de LOT 07749191223	PB29	<10,0 µg/m ²		Travailleur

<p>Gare d'Austerlitz, Sol - Rampe RER - devant lift B2</p>	<p>N° de LOT 07749191223</p>	<p>PB30</p>	<p>67,6 µg/m²</p>		<p>Travailleur</p>
<p>Gare d'Austerlitz, sur le sol Circulation véhicule - Muséum - coté RATP</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB31</p>	<p>170,4 µg/m²</p>		<p>Travailleur</p>

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.

LOCAL	N° de lot de fabrication de la lingette	N° du prélèvement de poussière	Résultats $\mu\text{g}/\text{m}^2$	Visuel	Zone Public ou travailleur
Gare d'Austerlitz, Sortie camion, sol béton Accès véhicule - coté interieur	N°de LOT 07749191223	PB32	216,4 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Bureau, sol carrelage	N°de LOT 07749191223	PB33	<10,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Passerelle, sol béton	N°de LOT 07749191223	PB34	132,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Chantier revêtement noir	N°de LOT 07749191223	PB35	79,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur

<p>Gare d'Austerlitz, Accès Metro, sol enrobés</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB36</p>	<p>773,2 µg/m²</p>		<p>Public</p>
<p>Gare d'Austerlitz, Hall muséum, sol carrelage</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB37</p>	<p>12,4 µg/m²</p>		<p>Public</p>
<p>Gare d'Austerlitz, Centre transit, carrelage</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB38</p>	<p>10,4 µg/m²</p>		<p>Public</p>
<p>Gare d'Austerlitz, Devant Salle attente, carrelage</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB39</p>	<p><10,0 µg/m²</p>		<p>Public</p>
<p>Gare d'Austerlitz, Bureau sécurité gare, parquet</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB40</p>	<p><10,0 µg/m²</p>		<p>Travailleur</p>

<p>Gare d'Austerlitz, Sol lift - Sol lift - Dalle A2 - accès D1 - Facade latérale</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB41</p>	<p>Non disponible</p>		<p>Travailleur</p>
<p>Gare d'Austerlitz, Zone coupure, devant Algéco</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB42</p>	<p>72,4 µg/m²</p>		
<p>Gare d'Austerlitz, Hall seine sortie secours intermodalité, carrelage</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB43</p>	<p><10,0 µg/m²</p>		<p>Public</p>
<p>Gare d'Austerlitz, Porte billetterie, carrelage</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB44</p>	<p><10,0 µg/m²</p>		<p>Public</p>
<p>interstitiel, Chantier, sol en béton (entrée zone stockage)</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB45</p>	<p>142,0 µg/m²</p>		<p>Travailleur</p>

Chantier sol en béton	N°de LOT 07749191223	PB47	193,2 µg/m ²		Travailleur
Chantier sol en béton	N°de LOT 07749191223	PB48	<10,0 µg/m ²		Travailleur

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.



CHANTIER PAZ-GHV

AREP



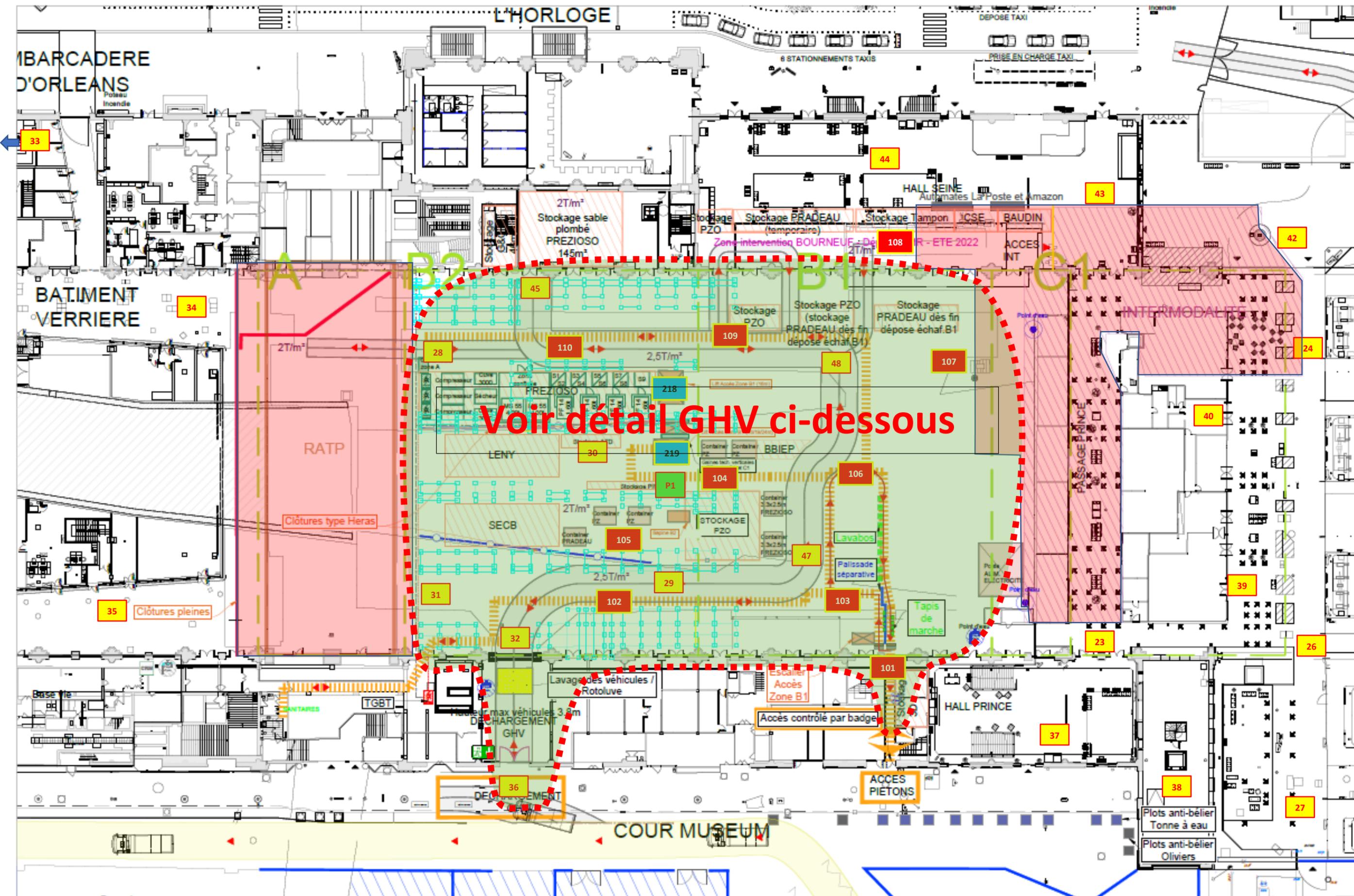
Plan de localisation des prélèvements

Gestion du risque Plomb

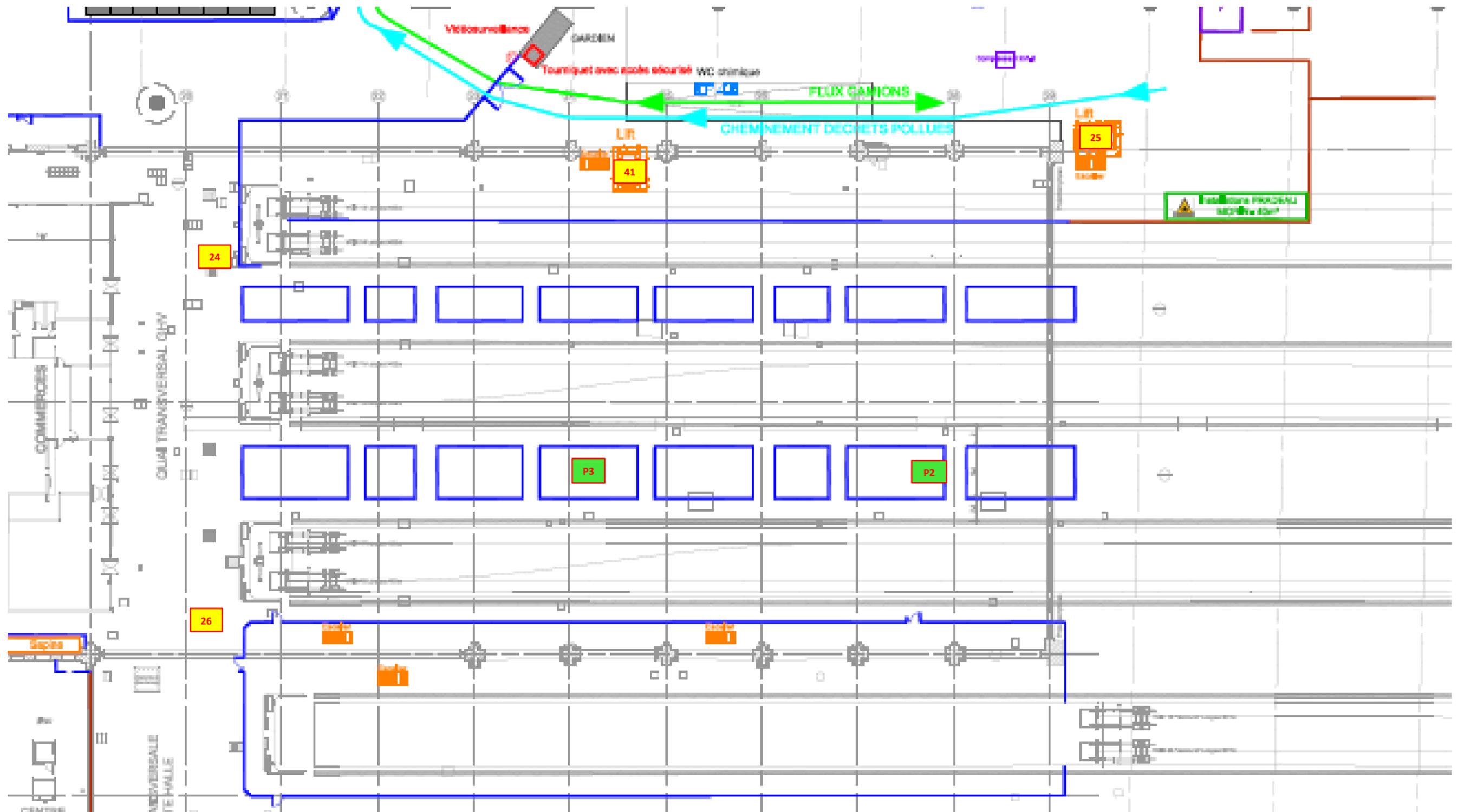
Surveillance zone GHV + Zones publiques

- Légende en page 4 -

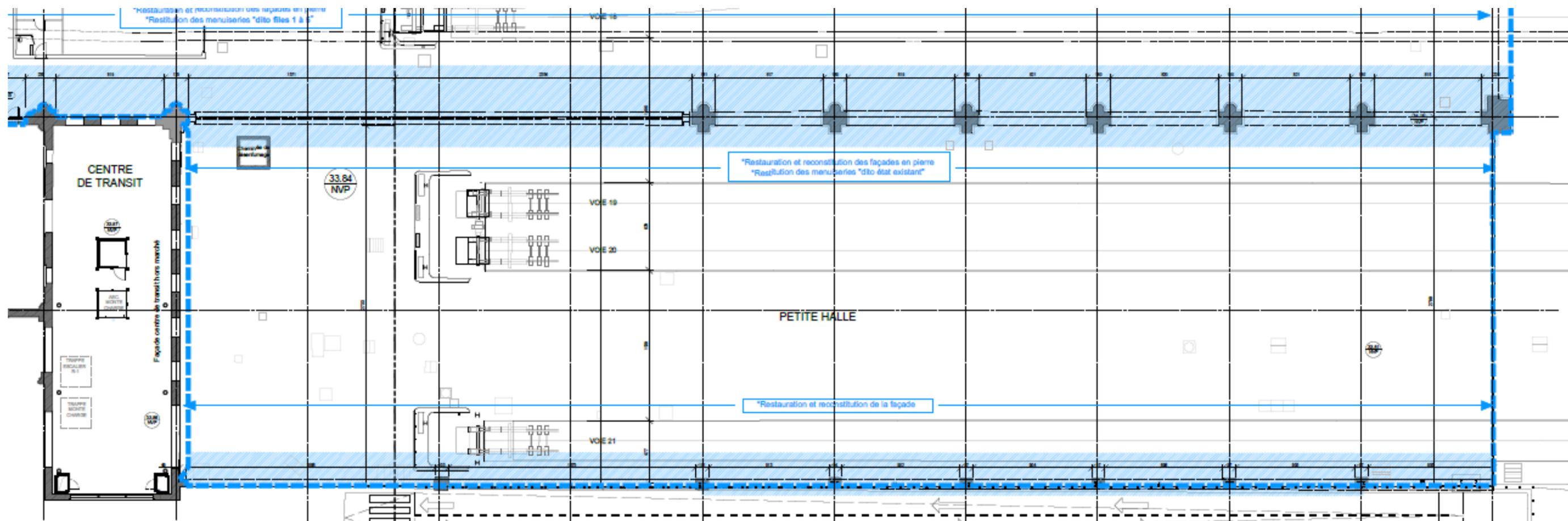
STATUT DOCUMENT	A jour au ↗	DESTINATAIRES :	REFERENCE	PAZ-GHV-Plan de localisation des analyses MOA-V	REDACTEUR :
DATE DE DIFFUSION	01-08-2022	AREP – PARVIS	VERSION	08	Hugues HARTMANN



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



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



LEGENDE

Symbole	Type de prélèvement	Commanditaire	Rythme	Jour	Opérateur
xx	Prélèvement lingette au sol (campagne initiale)	MOA	Hebdomadaire	Mardi	DEKRA
Px	Prélèvement lingette sur plaque verre 0.1 m ²	MOA	Hebdomadaire	Mardi	DEKRA
xx	Prélèvement lingette au sol (complément GHV)	MOA	Hebdomadaire	Mardi	DEKRA
xx	Prélèvement lingette au sol (complément accès plancher transfert)	MOA	Hebdomadaire	Mardi	DEKRA

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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162608 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-001

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : TEST
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Témoin
Adresse du site : HALL GHV- 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/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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162608 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-002 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PBSO 1
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie algeco compagnons
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	1,72	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 17,2 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162608 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-003

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 2
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	2,48	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 24,8 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
Référent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162608 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-004 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PBSU 217
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie algeco compagnons
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	<1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162608 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-005 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PBSO 4
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie algeco compagnons
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	1,52	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 15,2 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162608 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-006

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 215
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	<1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-007

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 216
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	4,24	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 42,4 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-008

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 7
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	1,92	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 19,2 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-009 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PBSO 214
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie algeco compagnons
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	1,72	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 17,2 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-010

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 10
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	1,28	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 12,8 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-011 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PBSU 207
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie Cougnauld RDC
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	<1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-012 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PBSO 208
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie Cougnauld RDC
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	3,16	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 31,6 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-013 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PBSO 209
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie Cougnauld RDC
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	2,08	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 20,8 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-014

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSU 210
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld 1ER (repas)
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	<1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-015

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 211
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld 1ER (Vestiares)
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
Surface essuyée : 0,100 m²

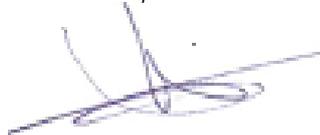
RESULTATS

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	1,28	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 12,8 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-016

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 212
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld 2ème (Sanitaires)
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	6,68	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 66,8 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-017

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 213
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld 2ème (Vestiaires)
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	<1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-018

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 17
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	4,68	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 46,8 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-019

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 201
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	6,44	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **64,4 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-020

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 19
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	4,32	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 43,2 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-021

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 200
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	1,44	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 14,4 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-022 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PBSO 21
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	6,36	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 63,6 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-023 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PBSO 22
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Bureaux AREPARTELIA, sur Lino
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	4,20	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 42,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-024 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PB202
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie aile Muséum -Encadrant
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	2,56	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 25,6 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-025 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PB203
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie aile Muséum -Encadrant
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	4,84	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 48,4 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-026

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PB204
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie aile Muséum -Encadrant
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	3,52	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **35,2 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-027

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PB205
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie aile Muséum -Encadrant
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	<1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-028

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PB206
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie aile Muséum -Encadrant
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	4,16	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 41,6 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
Référent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-029 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PBSO 24
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Gare d'Austerlitz, sur le carrelage
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	3,60	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 36,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-030

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 25
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : LIFT
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	30,8	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 307,6 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-031

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 26
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le carrelage
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	1,56	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 15,6 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-032

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 27
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le carrelage
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	9,84	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 98,4 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-033 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PBSO 28
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Gare d'Austerlitz, sur le sol béton
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	5,40	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 54,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-034 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PBSO 29
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Gare d'Austerlitz, sur le sol béton
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	<1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-035

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 30
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le sol béton peint
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	6,76	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 67,6 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-036

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 31
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Chantier
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	17,0	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 170,4 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
Référent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-037

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 32
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Sortie chantier
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	21,6	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 216,4 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-038

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 33
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Bureau
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	<1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-039

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 34
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Courette
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	13,2	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 132,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-040

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 35
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Cour SNCF
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	7,96	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 79,6 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-041

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 36
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Accès Chantier
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	77,3	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 773,2 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
Référent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-042

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 37
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Hall muséum
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	1,24	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 12,4 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101 Date de réception : 14/09/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-043 Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2239
Référence prélèvement PBSO 38
Date de prélèvement 13/09/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Centre transit devant asc.
Adresse du site HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	1,04	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 10,4 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-044

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 39
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Devant Salle attente
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	<1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-045

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 40
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Entrée
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	<1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-046

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 42
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Cheminement voyageur
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	7,24	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **72,4 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-047

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 43
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Hall seine
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	<1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-048

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 44
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Porte billetterie
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	<1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-049

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 45
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Chantier RDC
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	14,2	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 142,0 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-050

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 47
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Chantier (Passage Piéton)
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	19,3	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 193,2 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
Réfèrent technique



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV007101-15092022-162609 du 15/09/2022 à 16:26

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV007101
N° échantillon FlashLab : 22ENV007101-051

Date de réception : 14/09/2022
Date d'analyse : 15/09/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2239
Référence prélèvement : PBSO 48
Date de prélèvement : 13/09/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Chantier
Adresse du site : HALL GHV- LINGETTES GARE PARIS AUSTERLITZ
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	<1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : <10,0 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
Réfèrent technique

