

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 : 25 JANVIER 2022

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

Nom de l'opérateur : BALTIMORE Jean-Charles

Rapport de contrôle plomb d'empoussièrement surfacique sur supports,(sol) 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 : BALTIMORE Jean-Charles N° certificat de qualification : DTI2147 Date d'obtention : 25/09/2017 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 01/01/2021 au 31/12/2021 XFR0048625FI du 01/01/2021 au 31/12/2021		
Laboratoire d'analyse	FLASH LAB - 1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr		
Date du diagnostic 25-01-2022	Accompagnateur : Néant Assistant DEP Pôle Travaux	Date du rapport : 28-01-2022	

Ce rapport original de pages ne peut être reproduit sans notre autorisation et ne peut être utilisé de façon partielle.

Diagnostiqueur : Mr BALTIMORE Jean-Charles

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.

SOMMAIRE

1. CONCLUSIONS	1
2. CONDITIONS DE REALISATION	2
3. RESULTATS DETAILLES	4
Base vie projets sur le Lino	6

1. CONCLUSIONS

1 – 1 : conclusion méthode norme en vigueur :

Les mesures d'empoussièrements surfacique au sol n°30, n°31 ont révélés la présence de poussières avec présence de plomb supérieure à 1000 µg/m².

2. CONDITIONS DE REALISATION

2.1 Locaux visités et non visités

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

2.2 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.

2.2.1 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.

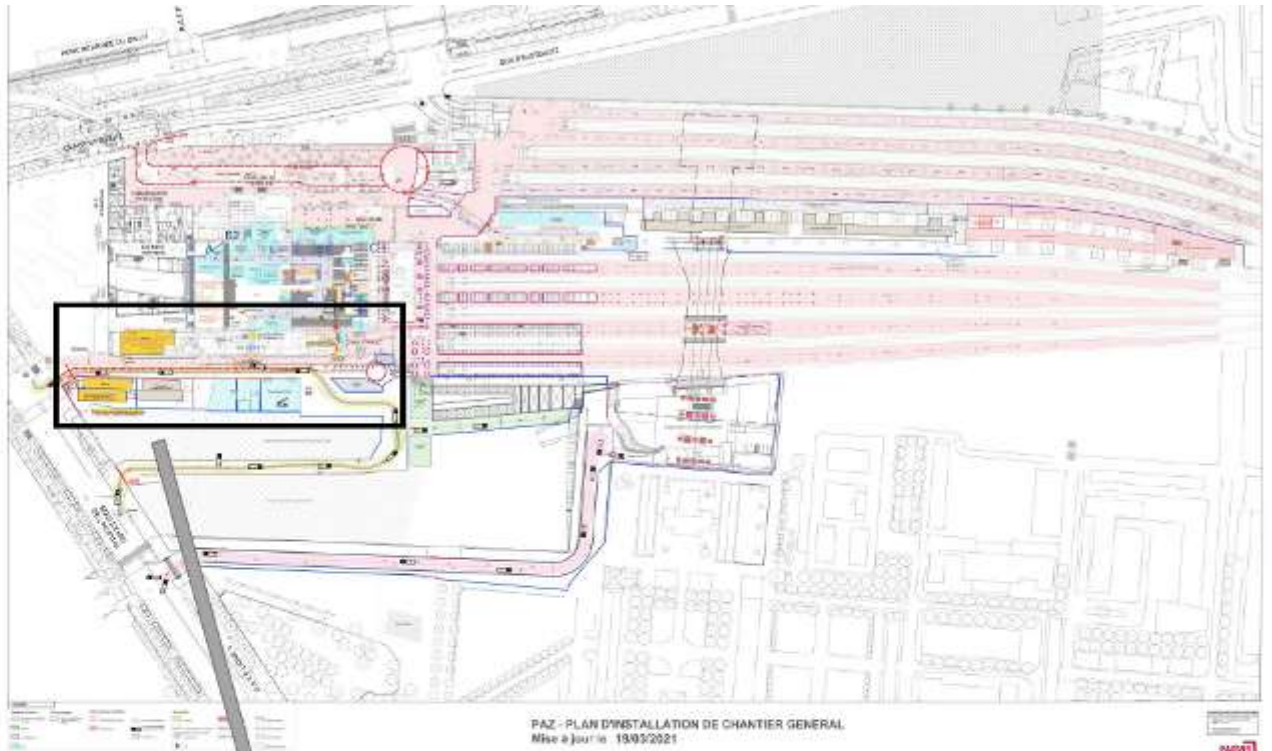
Analyse de la concentration en plomb par un laboratoire compétent

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**

2.3 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 - MDE

Base-vie - Aile Museum - Compagnons

Base-vie - Aile Museum - Encadrants

Base-vie - Algeco - Compagnons

Base-vie - Cougnault - Compagnons




3. 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	N° de LOT 07749191223	TEST	<1,00 $\mu\text{g}/\text{support}$		
BASE VIE ALGECO COMPAGNONS					
Base vie, sur le sol Lino	N° de LOT 07749191223	PB01	283,2 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N° de LOT 07749191223	PB02	72,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur la table	N° de LOT 07749191223	PB217	73,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N° de LOT 07749191223	PB04	68,40 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol lino	N°de LOT 07749191223	PB215	68,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur





Base vie, sur le sol lino	N°de LOT 07749191223	PB216	92,0 µg/m ²		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB07	54,8 µg/m ²		Travailleur
Base vie, sur le sol lino	N°de LOT 07749191223	PB214	48,4 µg/m ²		Travailleur
Base vie sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB10	37,2 µg/m ²		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB11		ABS	Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB12		ABS	Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB13		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	98,8 µg/m ²		Travailleur
Base vie annexe, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB209	62,4 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	98,4 µg/m ²		Travailleur

Base vie Cognault Vestiaires Lino	N°de LOT 07749191223	PB212	35,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie projets sur Vynil	N°de LOT 07749191223	PB213	34,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
BASE VIE AILE MUSEUM COMPAGNONS					
Base vie projets sur la table	N°de LOT 07749191223	PB17	262,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie projets sur le Lino	N°de LOT 07749191223	PB201	251,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		
Base vie projets, sur le lino	N°de LOT 07749191223	PB19	173,2 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur

Base vie projets sur le Lino	N°de LOT 07749191223	PB200	158,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Vestiaires	N°de LOT 07749191223	PB21	333,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Palier Bureaux MOE Lino	N°de LOT 07749191223	PB22	20,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
BASE VIE AILE MUSEUM ENCADRANT (1^{er} étage)					
Lino Lino	N°de LOT 07749191223	PB202	66,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Dégagement Lino	N°de LOT 07749191223	PB203	43,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Vestiaires Lino	N°de LOT 07749191223	PB204	64,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur

Dégagement Lino	N°de LOT 07749191223	PB205	122,8 µg/m ²		Travailleur
Bureaux AREP-ARTELIA, sur Lino	N°de LOT 07749191223	PB206	37,6 µg/m ²		Travailleur
GHV					
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage	N°de LOT 07749191223	PB23	13,2 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage	N°de LOT 07749191223	PB24	698,4 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, sur le bitume Quai 16	N°de LOT 07749191223	PB25	153,6 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage Quai 18	N°de LOT 07749191223	PB26	126,0 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage devant Quai 21	N°de LOT 07749191223	PB27	84,8 µg/m ²		Public

<p>Gare d'Austerlitz, dans le chantier sur le sol béton</p>	<p>N° de LOT 07749191223</p>	<p>PB28</p>	<p>822,0 µg/m²</p>		<p>Travailleur</p>
<p>Gare d'Austerlitz, sur le sol béton</p>	<p>N° de LOT 07749191223</p>	<p>PB29</p>	<p>537,2 µg/m²</p>		<p>Travailleur</p>
<p>Gare d'Austerlitz, sur le sol béton peint</p>	<p>N° de LOT 07749191223</p>	<p>PB30</p>	<p>1376,4 µg/m²</p>		<p>Travailleur</p>
<p>Gare d'Austerlitz, sur le sol béton brut entrée échafaudage</p>	<p>N° de LOT 07749191223</p>	<p>PB31</p>	<p>2380,8 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	N°de LOT 07749191223	PB32	63,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Bureau, sol carrelage	N°de LOT 07749191223	PB33	22,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Passerelle, sol béton	N°de LOT 07749191223	PB34	24,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Chantier revêtement noir	N°de LOT 07749191223	PB35	634,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Accès Metro, sol enrobés	N°de LOT 07749191223	PB36	158,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Public

Gare d'Austerlitz, Hall muséum, sol carrelage	N°de LOT 07749191223	PB37	25,6 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, Centre transit, carrelage	N°de LOT 07749191223	PB38	20,0 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, Devant Salle attente, carrelage	N°de LOT 07749191223	PB39	33,2 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, Bureau sécurité gare, parquet	N°de LOT 07749191223	PB40	25,2 µg/m ²		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Dalle A2, revêtement goudronné	N°de LOT 07749191223	PB41	59,2 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, Zone coupure, devant Algéco	N°de LOT 07749191223	PB42	Zone Démantelée		

Gare d'Austerlitz, Hall seine, carrelage	N°de LOT 07749191223	PB43	14,4 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, Porte billetterie, carrelage	N°de LOT 07749191223	PB44	13,2 µg/m ²		Public
interstitiel, Chantier, sol en béton (entrée zone stockage)	N°de LOT 07749191223	PB45	748,4 µg/m ²		Travailleur
Chantier sol en béton	N°de LOT 07749191223	PB47	802,0 µg/m ²		Travailleur
Chantier sol en béton	N°de LOT 07749191223	PB48	515,2 µg/m ²		Travailleur
Gare d'Austerlitz, sur le sol lino Lift Zone A	N°de LOT 07749191223	PB218		ABS	Travailleur

Gare d'Austerlitz, sur le sol lino Palier accès 16 ^{ème} étage Zone A	N°de LOT 07749191223	PB219		ABS	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.

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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-001

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2205
Référence prélèvement TEST
Date de prélèvement 25/01/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Témoin
Adresse du site 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-002

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2205
Référence prélèvement PBSO 1
Date de prélèvement 25/01/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie algeco compagnons
Adresse du site 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	28,3	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 283,2 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-003

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 2
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : 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	7,28	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **72,8 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-004

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSU 217
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : 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	7,36	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 73,6 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-005

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 4
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : 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	6,84	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 68,4 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-006

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 215
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : 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	5,88	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 58,8 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-007

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 216
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : 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	9,20	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **92,0 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-008

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 7
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : 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	5,48	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 54,8 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-009

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 214
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-010

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 10
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : 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	3,72	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 37,2 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-011

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2205
Référence prélèvement PBSU 207
Date de prélèvement 25/01/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie Cougnauld RDC
Adresse du site 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-012

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 208
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld RDC
Adresse du site : 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	9,88	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 98,8 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-013

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 209
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld RDC
Adresse du site : 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	6,24	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 62,4 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-014

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2205
Référence prélèvement PBSU 210
Date de prélèvement 25/01/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie Cougnauld 1ER (repas)
Adresse du site 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-015

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 211
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld 1ER (Vestiares)
Adresse du site : 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-016

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 212
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld 2ème (Sanitaires)
Adresse du site : 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	3,56	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 35,6 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-017

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 213
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld 2ème (Vestiaires)
Adresse du site : 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	3,48	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **34,8 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-018

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 17
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site : 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	26,3	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 262,8 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-019

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 201
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site : 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	25,2	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 251,6 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-020

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2205
Référence prélèvement PBSO 19
Date de prélèvement 25/01/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site 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	17,3	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 173,2 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-021

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2205
Référence prélèvement PBSO 200
Date de prélèvement 25/01/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site 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	15,9	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 158,8 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-022

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2205
Référence prélèvement PBSO 21
Date de prélèvement 25/01/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site 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	33,4	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 333,6 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-023

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2205
Référence prélèvement PBSO 22
Date de prélèvement 25/01/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Bureaux AREPARTELIA, sur Lino
Adresse du site 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	2,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 20,0 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-024

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PB202
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Aile Muséum encadrant
Adresse du site : 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-025

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2205
Référence prélèvement PB203
Date de prélèvement 25/01/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie Aile Muséum encadrant
Adresse du site 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	4,36	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 43,6 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-026

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PB204
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Aile Muséum encadrant
Adresse du site : 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	6,40	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 64,0 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-027

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PB205
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Aile Muséum encadrant
Adresse du site : 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	12,3	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 122,8 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-028

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PB206
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Aile Muséum encadrant
Adresse du site : 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	3,76	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 37,6 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-029

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2205
Référence prélèvement PBSO 23
Date de prélèvement 25/01/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Gare d'Austerlitz, sur le carrelage
Adresse du site 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	1,32	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 13,2 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-030

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 24
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le carrelage
Adresse du site : 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	69,8	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 698,4 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-031

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 25
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le bitume
Adresse du site : 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	15,4	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 153,6 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-032

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 26
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le carrelage
Adresse du site : 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	12,6	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 126,0 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-033

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 27
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le carrelage
Adresse du site : 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	8,48	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **84,8 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-034

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 28
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le sol béton
Adresse du site : 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	82,2	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 822,0 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-035

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 29
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le sol béton
Adresse du site : 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	53,7	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 537,2 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite règlementaire 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152308 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-036

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 30
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le sol béton peint
Adresse du site : 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	138	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 1376,4 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-037

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 31
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le sol béton brut
Adresse du site : 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	238	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 2380,8 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-038

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBS0 32
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Sortie camion
Adresse du site : 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-039

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 33
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Bureau
Adresse du site : 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	2,28	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 22,8 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-040

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 34
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Passerelle
Adresse du site : 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	2,40	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **24,0 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-041

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 35
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Chantier
Adresse du site : 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	63,5	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 634,8 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-042

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2205
Référence prélèvement PBSO 36
Date de prélèvement 25/01/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Accès Metro
Adresse du site 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	15,9	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 158,8 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-043

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 37
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Hall muséum
Adresse du site : 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-044

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 38
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Centre transit devant asc.
Adresse du site : 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	2,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **20,0 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-045

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 39
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Devant Salle attente
Adresse du site : 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	3,32	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 33,2 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-046

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 40
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Entrée
Adresse du site : 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	2,52	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **25,2 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-047

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 41
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Dalle A2
Adresse du site : 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	5,92	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 59,2 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-048

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 43
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Hall seine
Adresse du site : 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-049

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 44
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Porte billetterie
Adresse du site : 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	1,32	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 13,2 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-050

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 45
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Chantier RDC
Adresse du site : 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	64,8	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 648,4 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-051

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2205
Référence prélèvement : PBSO 47
Date de prélèvement : 25/01/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Chantier (Passage Piéton)
Adresse du site : 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	80,2	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 802,0 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



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

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000468-26012022-152309 du 26/01/2022 à 15:23

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000468
N° échantillon FlashLab : 22ENV000468-052

Date de réception : 25/01/2022
Date d'analyse : 25/01/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2205
Référence prélèvement PBSO 48
Date de prélèvement 25/01/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Chantier
Adresse du site 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	51,5	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 515,2 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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe

