

GARE DE PARIS SAINT LAZARE

Prélèvements lingette – 10 juin 2025

Hors emprise chantier



Gare de
Paris Saint-Lazare

Travaux de rénovation des couvertures et de création d'une coque culture/loisirs

Des travaux de rénovation des couvertures sont en cours, ainsi que la création d'un espace culture/loisirs dans les étages de la gare de Paris Saint-Lazare.

Ces travaux nécessitent d'intervenir sur des éléments et structures en plomb ou pouvant contenir du plomb. Les entreprises intervenantes respectent un protocole spécifique pour entrer et sortir des zones traitées et éviter toute exportation de poussières de plomb hors du périmètre chantier ou vers les zones accessibles au public.

SNCF Gares & Connexions réalise de façon hebdomadaire des prélèvements pour contrôler les teneurs en plomb mesurées dans l'espace du chantier, ainsi qu'aux abords.

Il est cependant recommandé de respecter les gestes habituels d'hygiène, en particulier le lavage régulier des mains.

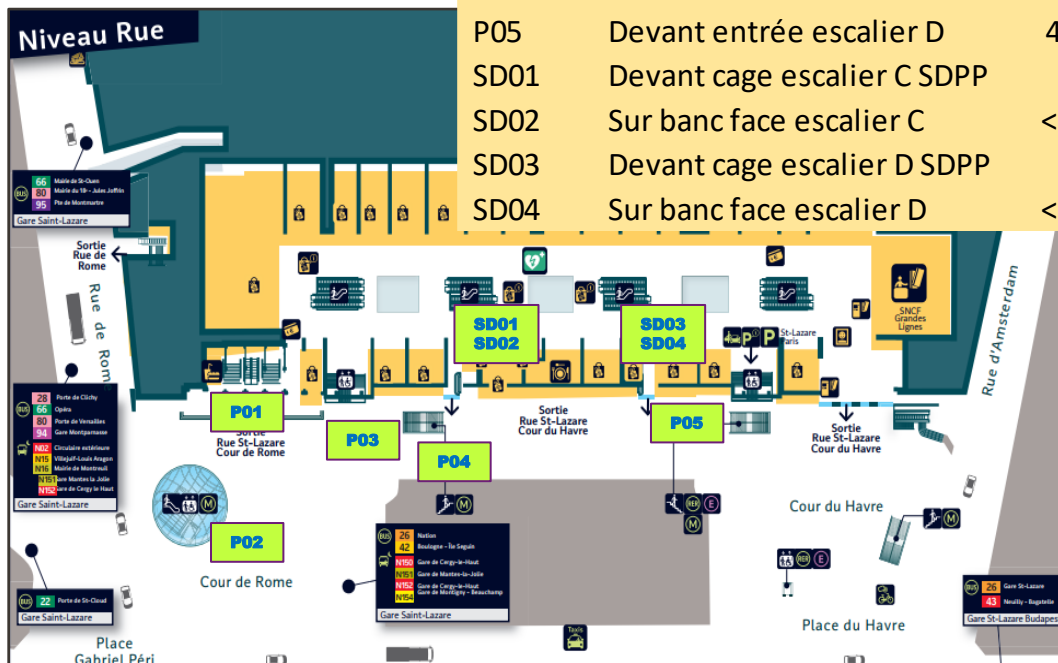
Les mesures des teneurs relevées dans l'espace public sont disponibles sur le site :

<https://www.garesetconnexions.sncf/fr/actualites/rapports-resultats-mesures-concentration-plomb-gare-paris-saint-lazare>



PARVIS

Prélèvement (en µg/m2)		10/06/25	27/05/25	22/04/25	08/04/25	25/03/25	11/03/25
P01	Escalier principal cour Rome	76	43	130	89	33	75
P02	Parvis cour Rome	61	77	42	110	83	58
P03	Devant zone logistique	119	77	119	130	200	39
P04	Arrière hôtel	463	114	204	464	530	119
P05	Devant entrée escalier D	414	297	558	353	310	145
SD01	Devant cage escalier C SDPP	32	<10	28	32	21	11
SD02	Sur banc face escalier C	<10	<10	<10	<10	<10	<10
SD03	Devant cage escalier D SDPP	32	56	50	50	10	21
SD04	Sur banc face escalier D	<10	10	<10	<10	<10	<10



1000 µg/m2 = Seuil du code de la santé publique applicable aux immeubles d'habitation fréquentés régulièrement par les mineurs ou les femmes enceintes

SNCF- Gares et Connexions

A l'attention de Monsieur François PRECHEUR
87 Rue du Charolais
ESBE Ile de France
75012 PARIS

**Rapport de localisation des résultats
de prélèvements surfaciques susceptibles de contenir du plomb
Mesures ponctuelles**

Parvis Zone Public

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Il comporte 10 pages + 9 pages du rapport d'analyse 25ENV002816 de notre sous-traitant.

Le résultat ne se rapporte qu'à l'objet soumis à l'essai.
Les localisations des prélèvements ont été déterminées par le client.
Le résultat n'est représentatif que de la superficie de prélèvement à l'heure et à la date de la réalisation du prélèvement.

Numéro de rapport : Rev1 -HI25050173/00629396

Adresse du site : Gare Saint Lazare
13 Rue d'Amsterdam

75009 PARIS

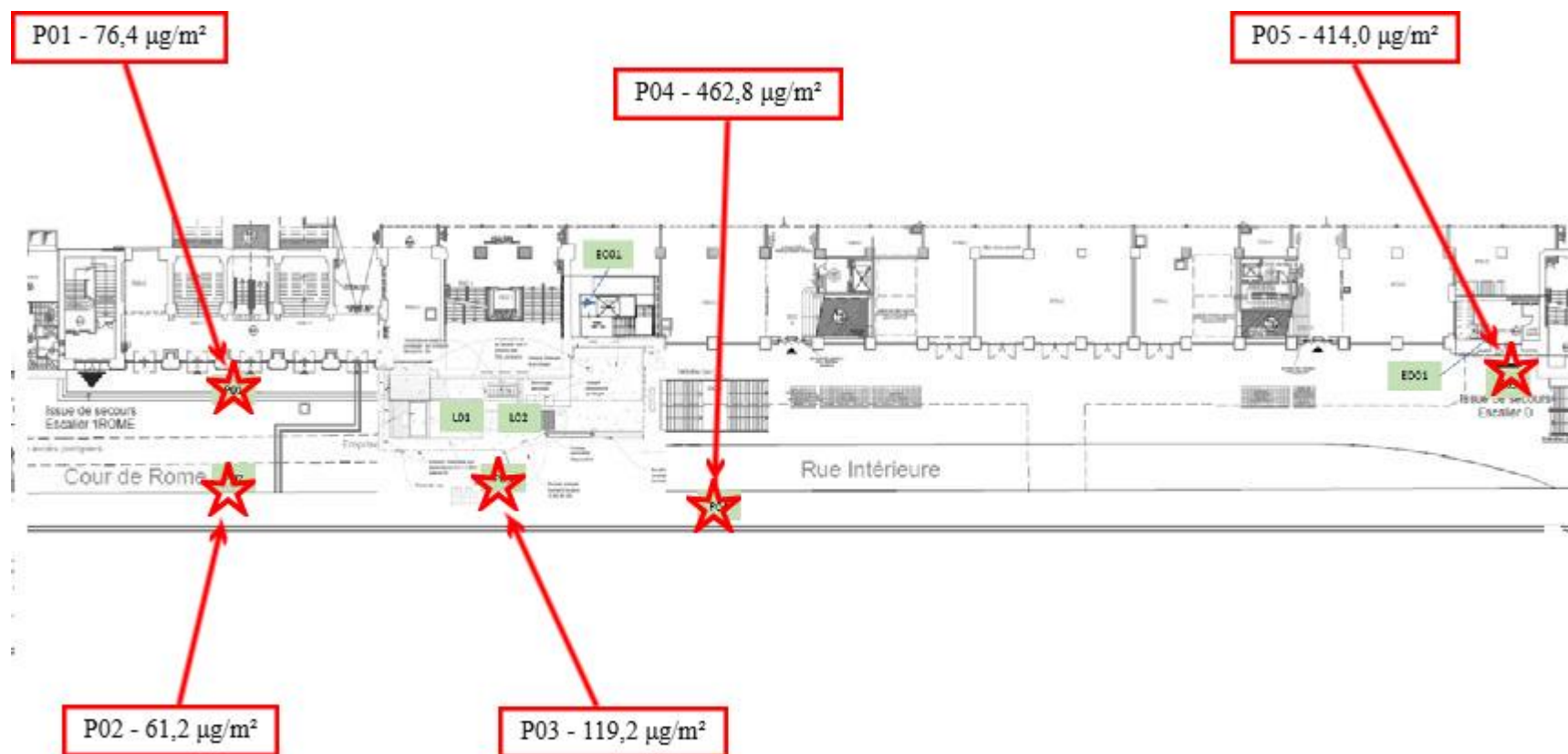
Date de prélèvement : le 10/06/2025

Préleveur : HASSANI ALI ABDILLAH Fazir

Prélèvements lingettes réalisés le 10/06/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m²
00629396-P01	Parvis	Parvis public Escalier principal cour Rome Devant la porte Au sol	09:28	Dalle granite	0,1 m²	-	76,4 µg/m²
00629396-P02	Parvis	Parvis public Parvis cour Rome milieu Au sol	09:32	Dalle granite	0,1 m²	-	61,2 µg/m²
00629396-P03	Parvis	Parvis public Zone logistique Devant le portail Au sol	09:36	Dalle granite	0,1 m²	-	119,2 µg/m²
00629396-P04	Parvis	Parvis Public Circulation Arrière hôtel Au sol	09:39	Dalle granite	0,1 m²	-	462,8 µg/m²
00629396-P05	Parvis	Parvis public entrée escalier D Devant la porte Au sol	09:42	Dalle granite	0,1 m²	-	414,0 µg/m²
00629396-SD01	RDC	Salle pas perdus cage escalier C Devant l'escalier Au sol	09:46	Carrelage	0,1 m²	-	32,4 µg/m²
00629396-SD02	RDC	Devant cage escalier C Banc face escalier C à gauche sur banc	09:48	simili-cuir	0,1 m²	-	<10,0 µg/m²
00629396-SD03	RDC	salle pas perdus Cage escalier D Devant l'escalier Au sol	09:52	Carrelage	0,1 m²	-	32,0 µg/m²
00629396-SD04	RDC	Salle pas perdus Banc face escalier D à gauche sur banc	09:54	simili-cuir	0,1 m²	-	<10,0 µg/m²

PARVIS



Salle des pas perdus



Prélèvements lingettes réalisés le 10/06/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00629396-P01 - 76,4 $\mu\text{g}/\text{m}^2$ - Parvis public Escalier principal cour Rome Devant la porte Au sol Revêtement : Dalle granite
	00629396-P02 - 61,2 $\mu\text{g}/\text{m}^2$ Parvis public Parvis cour Rome milieu Au sol Revêtement : Dalle granite

Prélèvements lingettes réalisés le 10/06/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00629396-P03 - 119,2 $\mu\text{g}/\text{m}^2$ Parvis public Zone logistique Devant le portail Au sol Revêtement : Dalle granite
	00629396-P04 - 462,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$ Parvis Public Circulation Arrière hôtel Au sol Revêtement : Dalle granite

Prélèvements lingettes réalisés le 10/06/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00629396-P05 - 414,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$ Parvis public entrée escalier D Devant la porte Au sol Revêtement : Dalle granite
	00629396-SD01 - 32,4 $\mu\text{g}/\text{m}^2$ Salle pas perdus cage escalier C Devant l'escalier Au sol Revêtement : Carrelage

Prélèvements lingettes réalisés le 10/06/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00629396-SD02 - <10,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$ salle pas perdus Devant cage escalier C Banc face escalier C à gauche sur banc Revêtement : simili-cuir
	00629396-SD03 - 32,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$ salle pas perdus Cage escalier D Devant l'escalier Au sol Revêtement : Carrelage

Prélèvements lingettes réalisés le 10/06/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00629396-SD04 - <10,0 µg/m² Salle pas perdus Banc face escalier D à gauche sur banc Revêtement : simili-cuir

Malakoff, le 13/06/2025

Monsieur Emmanuel DESVILLES
Responsable opérationnel



ANNEXE – Méthode de prélèvement

• Prélèvement selon la norme NF X 46-032

La norme NF X 46-032 établit la méthodologie de mesurage du plomb dans les poussières présentes sur le sol lors de contrôle après travaux en présence de plomb dans des locaux d'habitation.

Ce contrôle s'inscrit dans le cadre réglementaire visant à renforcer la lutte contre le saturnisme lié à l'habitat.

Les locaux visés sont définis dans l'arrêté du 25 avril 2006 relatif au diagnostic du risque d'intoxication par le plomb des peintures et ayant fait l'objet des travaux mentionnés aux Articles L.1334-2 et L.1334-9 du code de la santé publique et définis à l'Article R.1334-5 du code de la santé publique

La norme NF X 46-032 décrit le prélèvement des poussières par essuyage en deux passages à l'aide de lingettes humides, la superficie de prélèvement étant délimitée par un gabarit de $0,1 \text{ m}^2$:

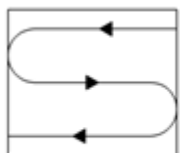


Figure 1 — Premier passage en S

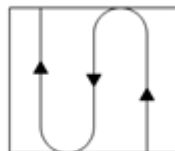


Figure 2 — Second passage en S perpendiculaire au premier

• Prélèvement en adaptation de la norme NF X 46-032

Le respect de la méthodologie décrite dans la norme NF X 46-032 implique de prélever sur une surface de $0,1 \text{ m}^2$, plate dont la rugosité ne risque pas de déchirer la lingette lors de l'essuyage.

Les situations suivantes représentent des adaptations à la méthode de prélèvement de la norme :

- Prélèvement sur une surface différente de $0,1 \text{ m}^2$

En cas d'impossibilité d'utiliser un gabarit de $0,1 \text{ m}^2$ (cas des marches d'escalier, des augets, poteau/lisse d'échafaudage par exemple), il est possible de contrôler une superficie différente de $0,1 \text{ m}^2$. Elle est mesurée avec un mètre ruban. La superficie réellement prélevée est indiquée sur le rapport d'essai.

- Surface rugueuse avec risque de déchirement de la lingette

Si la surfaces à contrôler est rugueuses, il y a un risque important de déchirer la lingette lors de l'essuyage avec la possibilité de perte de matière et donc de sous-estimer le résultat.

C'est le cas par exemple sur les enrobés bitumineux, le béton, les colles de faïence/dalle...

Le prélèvement est alors réalisé par « tapotage » selon une méthode du Laboratoire Central de la Préfecture de Police (LCPP). Les prélèvements concernés font l'objet, dans le rapport d'essai, d'une remarque qui précise que la méthode par « tapotage » a été utilisée.

- Prélèvement sur une surface ajourée/perforée

Certaines surfaces ne sont pas pleines, comme les plateaux d'échafaudage par exemple.

La superficie de prélèvement dans le gabarit n'est donc pas de $0,1 \text{ m}^2$.

Les prélèvements concernés font l'objet, dans le rapport d'essai, d'une remarque qui précise que la surface contrôlée est « ajourée » et que la superficie est « apparente ».

- Prélèvement sur une surface cylindrique

Certains supports sont des cylindres, poteaux et lisses/moises d'échafaudage par exemple.

La superficie de prélèvement est calculée après mesures au mètre ruban.

Les prélèvements concernés font l'objet, dans le rapport d'essai, d'une remarque qui précise que la surface est cylindrique.

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002816-13062025-102041 du 13/06/2025 à 10:20

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002816
N° échantillon FlashLab : 25ENV002816-001

Date de réception : 11/06/2025
Date d'analyse : 12/06/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier HI25050173-00629396
Référence prélèvement 00629396-P01
Date de prélèvement 10/06/2025
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Information non communiquée
Adresse du site Information non communiquée
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	7,64	µg/support	

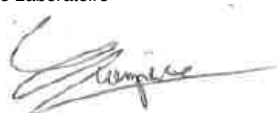
Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 76,4 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

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.

Observation(s) :

Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire



RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002816-13062025-102041 du 13/06/2025 à 10:20

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002816
N° échantillon FlashLab : 25ENV002816-002

Date de réception : 11/06/2025
Date d'analyse : 12/06/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier HI25050173-00629396
Référence prélèvement 00629396-P02
Date de prélèvement 10/06/2025
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Information non communiquée
Adresse du site Information non communiquée
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	6,12	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 61,2 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.

Observation(s) :

Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire



RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002816-13062025-102041 du 13/06/2025 à 10:20

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002816
N° échantillon FlashLab : 25ENV002816-003

Date de réception : 11/06/2025
Date d'analyse : 12/06/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier HI25050173-00629396
Référence prélèvement 00629396-P03
Date de prélèvement 10/06/2025
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Information non communiquée
Adresse du site Information non communiquée
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	11,9	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 119,2 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.

Observation(s) :

Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire



RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002816-13062025-102041 du 13/06/2025 à 10:20

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002816
N° échantillon FlashLab : 25ENV002816-004

Date de réception : 11/06/2025
Date d'analyse : 12/06/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier HI25050173-00629396
Référence prélèvement 00629396-P04
Date de prélèvement 10/06/2025
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Information non communiquée
Adresse du site Information non communiquée
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	46,3	µg/support	

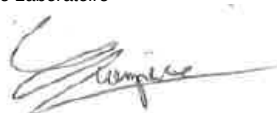
Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 462,8 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

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.

Observation(s) :

Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire



RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002816-13062025-102041 du 13/06/2025 à 10:20

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002816
N° échantillon FlashLab : 25ENV002816-005

Date de réception : 11/06/2025
Date d'analyse : 12/06/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier HI25050173-00629396
Référence prélèvement 00629396-P05
Date de prélèvement 10/06/2025
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Information non communiquée
Adresse du site Information non communiquée
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	41,4	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 414,0 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.

Observation(s) :

Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire



RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002816-13062025-102041 du 13/06/2025 à 10:20

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002816
N° échantillon FlashLab : 25ENV002816-006

Date de réception : 11/06/2025
Date d'analyse : 12/06/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier HI25050173-00629396
Référence prélèvement 00629396-SD01
Date de prélèvement 10/06/2025
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Information non communiquée
Adresse du site Information non communiquée
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	3,24	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 32,4 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.

Observation(s) :

Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire



RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002816-13062025-102041 du 13/06/2025 à 10:20

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002816
N° échantillon FlashLab : 25ENV002816-007

Date de réception : 11/06/2025
Date d'analyse : 12/06/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier HI25050173-00629396
Référence prélèvement 00629396-SD02
Date de prélèvement 10/06/2025
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Information non communiquée
Adresse du site Information non communiquée
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.

Observation(s) :

Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire



RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002816-13062025-102041 du 13/06/2025 à 10:20

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002816
N° échantillon FlashLab : 25ENV002816-008

Date de réception : 11/06/2025
Date d'analyse : 12/06/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier HI25050173-00629396
Référence prélèvement 00629396-SD03
Date de prélèvement 10/06/2025
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Information non communiquée
Adresse du site Information non communiquée
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	3,20	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 32,0 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.

Observation(s) :

Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire



RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002816-13062025-102041 du 13/06/2025 à 10:20

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002816
N° échantillon FlashLab : 25ENV002816-009

Date de réception : 11/06/2025
Date d'analyse : 12/06/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier HI25050173-00629396
Référence prélèvement 00629396-SD04
Date de prélèvement 10/06/2025
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Information non communiquée
Adresse du site Information non communiquée
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.

Observation(s) :

Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

