GARE DE PARIS SAINT LAZARE

Prélèvements lingette

Quais et Equipements sur les quais

DIRECTION DE GARE DE PARIS SAINT LAZARE
VENDREDI 18 AVRIL 2025

SNCF GARES & CONNEXIONS

Nettoyage très haute efficacité des quais et équipements de quais de la gare de Paris Saint Lazare

SNCF Gares & Connexions réalise des nettoyages très haute efficacité sur les quais et équipements de quais de la gare dans l'objectif de faire diminuer leur taux de pollution au plomb.

Les interventions se déroulent de nuit, en l'absence de public. Les entreprises intervenant respectent un protocole spécifique pour entrer et sortir des zones traitées et éviter toute exportation de traces de plomb vers d'autres zones accessibles au public. Par ailleurs, dans le cadre de ces interventions et pour la sécurité de tous, les espaces à l'intérieur de la gare font régulièrement l'objet d'une surveillance réalisée par un laboratoire agréé. Il est cependant recommandé de respecter les gestes habituels d'hygiène, en particulier le lavage régulier des mains.

SNCF Gares & Connexions publie les prélèvements de contrôle des teneurs en plomb mesurées dans l'espace public de la gare.

Ces mesures sont disponibles sur le site : https://www.garesetconnexions.sncf/fr/actualites/rapports-resultats-mesures-concentration-plomb-gare-paris-saint-lazare

SNCF GARES & CONNEXIONS

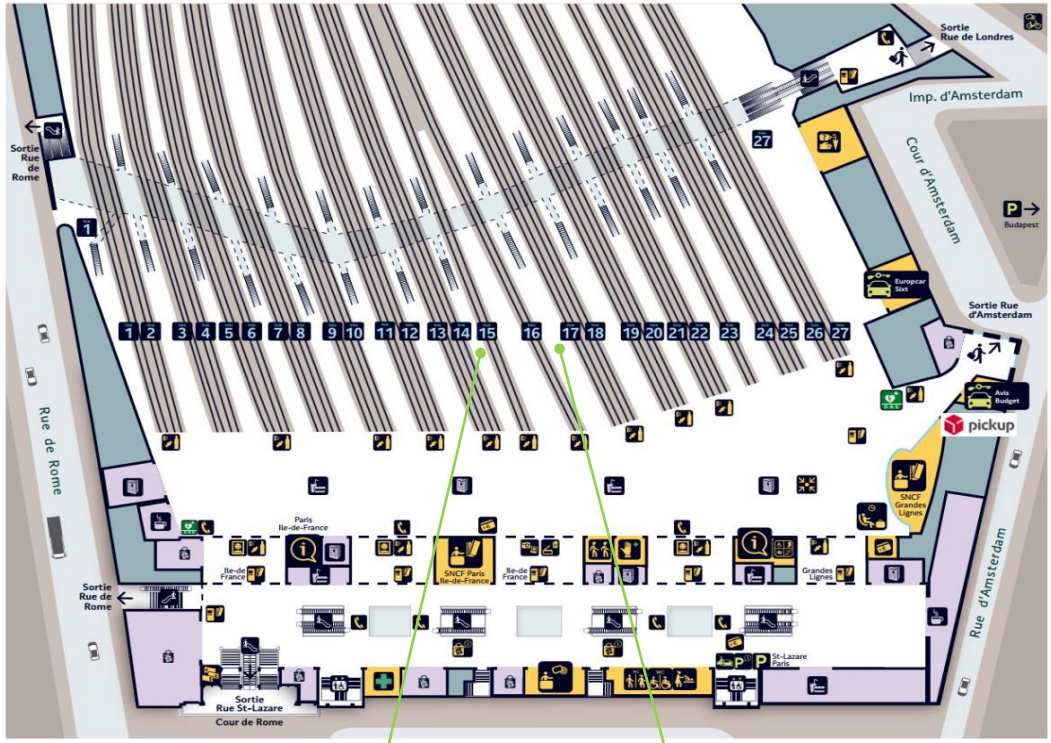
Quais

Revêtement des quais

Mesures initiales					Après nettoyage		
N° du prélèvement	Date du prélèvement	Prélèvement	Support du prélèvement	Résultat lingette (en µg/m²)	N° du prélèvement	Date du prélèvement	Résultat lingette (en µg/m²)
625537-P1	10/04/2025	Quai n°8 Voies 14/15	Revêtement bitumineux	594,4	625540-P1	11/04/2025	66
625543-P1	14/04/2025	Quai n°9 Voies 16/17	Revêtement bitumineux	320	625546-P1	15/04/2025	94,4

Quais

Revêtement des quais



625537-P1
625540-P1

625543-P1
665546-P1

Ensemble des quais de la gare

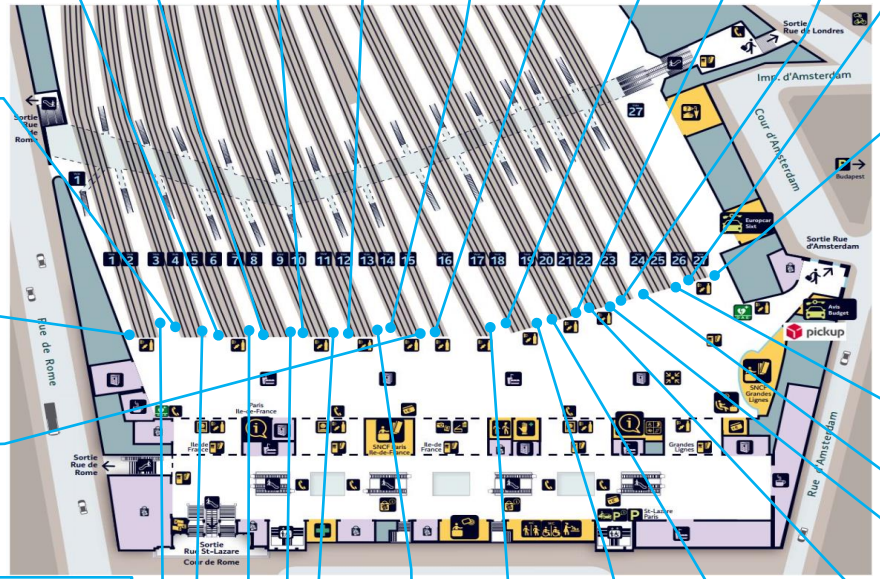
Equipements des quais

Mesures initiales					Après nettoyage, si nécessaire		
N° du prélèvement	Date du prélèvement	Prélèvement	Support du prélèvement	Résultat lingette (en µg/m²)	N° du prélèvement	Date du prélèvement	Résultat lingette (en µg/m²)
625555-P1	15/04/2025	PTS - Quai n°1 Voie 1	Métal commandes	11,4	625557-P1	16/04/2025	<28,4
625555-P2	15/04/2025	PTS - Quai n°2 Voie 2	Métal commandes	35,2	625557-P2	16/04/2025	<28,4
625555-P3	15/04/2025	PTS - Quai n°2 Voie 3	Métal commandes	<28,4	625557-P3	16/04/2025	<28,4
625555-P4	15/04/2025	PTS - Quai n°2 Voie 3	Plastique téléphone	<100,0	625557-P4	16/04/2025	<100,0
625555-P5	15/04/2025	PTS - Quai n°2 Voie 3	Métal commandes verticales	<35,7	625557-P5	16/04/2025	<35,7
625555-P6	15/04/2025	PTS - Quai n°3 Voie 4	Métal commandes	<28,4	625557-P6	16/04/2025	<28,4
625555-P7	15/04/2025	PTS - Quai n°3 Voie 5	Métal commandes	<28,4	625557-P7	16/04/2025	<28,4
625555-P8	15/04/2025	PTS - Quai n°4 Voie 6	Métal commandes	<28,4	625557-P8	16/04/2025	<28,4
625555-P9	15/04/2025	PTS - Quai n°4 Voie 7	Métal commandes	<28,4	625557-P9	16/04/2025	<28,4
625555-P10	15/04/2025	PTS - Quai n°5 Voie 8	Métal commandes	<28,4	625557-P10	16/04/2025	<28,4
625555-P11	15/04/2025	PTS - Quai n°5 Voie 8	Plastique téléphone	<100,0	625557-P11	16/04/2025	<100,0
625555-P12	15/04/2025	PTS - Quai n°5 Voie 8	Métal commandes verticales	<35,7	625557-P12	16/04/2025	<35,7
625555-P13	15/04/2025	PTS - Quai n°5 Voie 9	Métal commandes	<28,4	625557-P13	16/04/2025	<28,4
625555-P14	15/04/2025	PTS - Quai n°6 Voie 10	Métal commandes	52,3	625557-P14	16/04/2025	<28,4
625555-P15	15/04/2025	PTS - Quai n°6 Voie 11	Métal commandes	<28,4	625557-P15	16/04/2025	<28,4
625555-P16	15/04/2025	PTS - Quai n°7 Voie 12	Métal commandes	29,5	625557-P16	16/04/2025	<28,4
625555-P17	15/04/2025	PTS - Quai n°7 Voie 13	Métal commandes	46,6	625557-P17	16/04/2025	<28,4
625555-P18	15/04/2025	PTS - Quai n°8 Voie 14	Métal commandes	<28,4	625557-P18	16/04/2025	<28,4
625555-P19	15/04/2025	PTS - Quai n°8 Voie 14	Plastique téléphone	<100,0	625557-P19	16/04/2025	<100,0
625555-P20	15/04/2025	PTS - Quai n°8 Voie 14	Métal commandes verticales	41,4	625557-P20	16/04/2025	<35,7
625555-P21	15/04/2025	PTS - Quai n°8 Voie 15	Métal commandes	<28,4	625557-P21	16/04/2025	<28,4
625555-P22	15/04/2025	PTS - Quai n°9 Voie 16	Métal commandes	33,0	625557-P22	16/04/2025	<28,4
625555-P23	15/04/2025	PTS - Quai n°9 Voie 17	Métal commandes	38,6	625557-P23	16/04/2025	<28,4
625555-P24	15/04/2025	PTS - Quai n°10 Voie 18	Métal commandes	148,9	625557-P24	16/04/2025	29,5
625555-P25	15/04/2025	PTS - Quai n°10 Voie 19	Métal commandes	56,8	625557-P25	16/04/2025	<28,4
625555-P26	15/04/2025	PTS - Quai n°11 Voie 20	Métal commandes	69,3	625557-P26	16/04/2025	<28,4
625555-P27	15/04/2025	PTS - Quai n°11 Voie 21	Métal commandes	58,0	625557-P27	16/04/2025	<28,4
625555-P28	15/04/2025	PTS - Quai n°12 Voie 22	Métal commandes	29,5	625557-P28	16/04/2025	59,1
625555-P29	15/04/2025	PTS - Quai n°13 Voie 23	Métal commandes	39,8	625557-P29	16/04/2025	<28,4
625555-P30	15/04/2025	PTS - Quai n°13 Voie 24	Métal commandes	<28,4	625557-P30	16/04/2025	<28,4
625555-P31	15/04/2025	PTS - Quai n°14 Voie 25	Métal commandes	<28,4	625557-P31	16/04/2025	<28,4
625555-P32	15/04/2025	PTS - Quai n°14 Voie 26	Métal commandes	<28,4	625557-P32	16/04/2025	<28,4
625555-P33	15/04/2025	PTS - Quai n°15 Voie 27	Métal commandes	<28,4	625557-P33	16/04/2025	38,6

SNCF GARES & CONNEXIONS

Ensemble des quais de la gare

Equipements des quais



625555-P7
625557-P7

625555-P9
625557-P9

625555-P15
625557-P15

625555-P21
625557-P21

625555-P26
625557-P26

625555-P32
625557-P32

625555-P13
625557-P13

625555-P17
625557-P17

625555-P23
625557-P23

625555-P29
625557-P29

625555-P33
625557-P33

625555-P3
625557-P3
625555-P4
625557-P4
625555-P5
625557-P5

625555-P1
625557-P1

625555-P18
625557-P18
625555-P19
625557-P19
625555-P20
625557-P20

625555-P31
625557-P31

625555-P30
625557-P30

625555-P28
625557-P28

625555-P27
625557-P27

625555-P2
625557-P2

625555-P6
625557-P6

625555-P16
625557-P16

625555-P24
625557-P24

625555-P22
625557-P22

625555-P25
625557-P25

625555-P10
625557-P10
625555-P11
625557-P11
625555-P12
625557-P12

625555-P8
625557-P8

625555-P14
625557-P14

Ensemble des quais de la gare

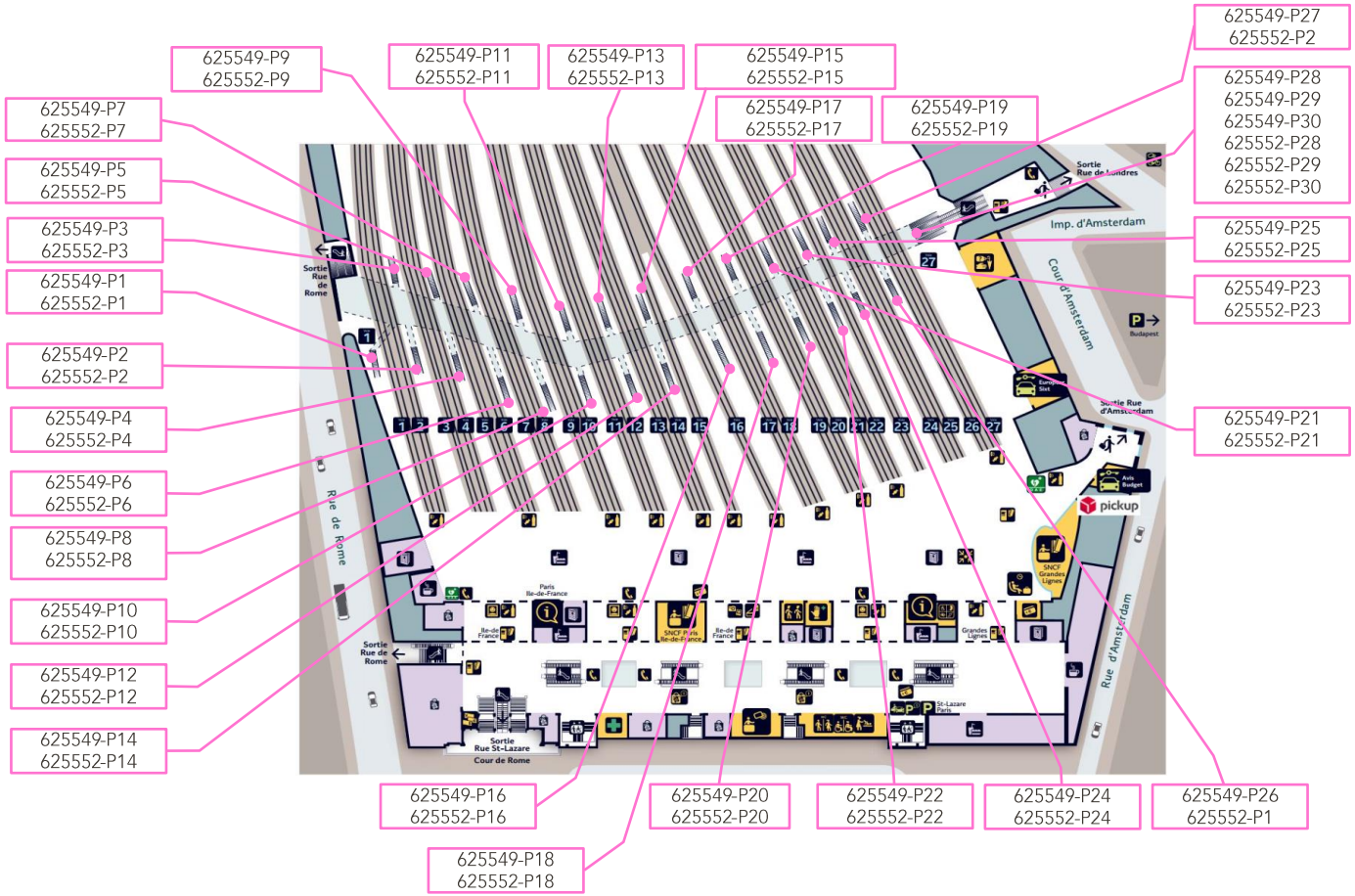
Garde-corps des trémies d'escalier

Mesures initiales					Après nettoyage, si nécessaire		
N° du prélèvement	Date du prélèvement	Prélèvement	Support du prélèvement	Résultat lingette (en µg/m²)	N° du prélèvement	Date du prélèvement	Résultat lingette (en µg/m²)
625549-P1	15/04/2025	Quai 1 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	145,1	625552-P1	16/04/2025	116,2
625549-P2	15/04/2025	Quai 2 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	54,2	625552-P2	16/04/2025	28,0
625549-P3	15/04/2025	Quai 2 - Garde corps trémie banlieue	Lisse métal peint	3,1	625552-P3	16/04/2025	6,2
625549-P4	15/04/2025	Quai 3 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	70,9	625552-P4	16/04/2025	8,8
625549-P5	15/04/2025	Quai 3 - Garde corps trémie banlieue	Lisse métal peint	2,6	625552-P5	16/04/2025	5,3
625549-P6	15/04/2025	Quai 4 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	207,6	625552-P6	16/04/2025	6,4
625549-P7	15/04/2025	Quai 4 - Garde corps trémie banlieue	Lisse métal peint	34,0	625552-P7	16/04/2025	42,9
625549-P8	15/04/2025	Quai 5 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	43,8	625552-P8	16/04/2025	46,6
625549-P9	15/04/2025	Quai 5 - Garde corps trémie banlieue	Lisse métal peint	242,1	625552-P9	16/04/2025	20,0
625549-P10	15/04/2025	Quai 6 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	127,9	625552-P10	16/04/2025	20,3
625549-P11	15/04/2025	Quai 6 - Garde corps trémie banlieue	Lisse métal peint	164,6	625552-P11	16/04/2025	131,9
625549-P12	15/04/2025	Quai 7 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	46,6	625552-P12	16/04/2025	11,3
625549-P13	15/04/2025	Quai 7 - Garde corps trémie banlieue	Lisse métal peint	143,2	625552-P13	16/04/2025	20,1
625549-P14	15/04/2025	Quai 8 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	656,2	625552-P14	16/04/2025	15,7
625549-P15	15/04/2025	Quai 8 - Garde corps trémie banlieue	Lisse métal peint	719,8	625552-P15	16/04/2025	11,8
625549-P16	15/04/2025	Quai 9 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	224,1	625552-P16	16/04/2025	42,0
625549-P17	15/04/2025	Quai 9 - Garde corps trémie banlieue	Lisse métal peint	164,3	625552-P17	16/04/2025	70,8
625549-P18	15/04/2025	Quai 10 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	253,6	625552-P18	16/04/2025	15,1
625549-P19	15/04/2025	Quai 10 - Garde corps trémie banlieue	Lisse métal peint	28,9	625552-P19	16/04/2025	5,1
625549-P20	15/04/2025	Quai 11 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	313,0	625552-P20	16/04/2025	24,1
625549-P21	15/04/2025	Quai 11 - Garde corps trémie banlieue	Lisse métal peint	287,0	625552-P21	16/04/2025	13,4
625549-P22	15/04/2025	Quai 12 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	75,5	625552-P22	16/04/2025	36,0
625549-P23	15/04/2025	Quai 12 - Garde corps trémie banlieue	Lisse métal peint	47,9	625552-P23	16/04/2025	8,7
625549-P24	15/04/2025	Quai 13 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	85,1	625552-P24	16/04/2025	2,9
625549-P25	15/04/2025	Quai 13 - Garde corps trémie banlieue	Lisse métal peint	187,1	625552-P25	16/04/2025	13,8
625549-P26	15/04/2025	Quai 14 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	22,1	625552-P26	16/04/2025	10,0
625549-P27	15/04/2025	Quai 14 - Garde corps trémie banlieue	Lisse métal peint	21,1	625552-P27	16/04/2025	4,9
625549-P28	15/04/2025	Quai 15 - Garde corps trémie Paris	Lisse métal peint	63,5	625552-P28	16/04/2025	<2,3
625549-P29	15/04/2025	Quai 15 - Garde corps trémie Rue Londres	Lisse métal peint	94,8	625552-P29	16/04/2025	<2,3
625549-P30	15/04/2025	Quai 15 - Garde corps trémie Local courrier	Lisse métal peint	48,5	625552-P30	16/04/2025	<2,3

SNCF GARES & CONNEXIONS

Ensemble des quais de la gare

Garde-corps des trémies d'escalier



L'AGENCE DE L'ANALYSE DE L'AIR

3D Rénovation
A l'attention de Monsieur Romain VIGNEAU
4 Chemin des Sangliers

77930 CHAILLY EN BIERE

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

Quai n°8 - Voies 14/15

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Il comporte 3 pages + 1 pages du rapport d'analyse 25ENV001995 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 –HI25030176/00625537

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

75009 PARIS

Date de prélèvement : le 10/04/2025

Préleveur : HASSANI ALI ABDILLAH Fazir

Prélèvements lingettes réalisés le 10/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625537-P1	Quai	Quai n°8 Voie 14 Au niveau du panneau publicitaire côté Paris Sur sol	12:39	Revêtement bitumineux	0,1 m²	-	594,4 µg/m²

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625537-P1 - ***594,4 µg/m²*** Quai n°8 Voie 14 Au niveau du panneau publicitaire côté Paris Sur sol Revêtement : Revêtement bitumineux

Malakoff, le 11/04/2025

Monsieur Emmanuel DESVILLES
Responsable opérationnel

Prélèvements lingettes réalisés le 10/04/2025

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 m² :

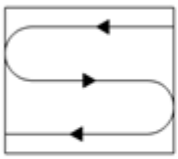


Figure 1 — Premier passage en S

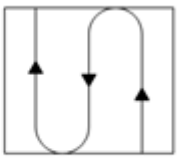


Figure 2 — Second passage en S perpendiculaire au premier

- **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 m², 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 m²

En cas d'impossibilité d'utiliser un gabarit de 0,1 m² (cas des marches d'escalier, des augets, poteau/lisse d'échafaudage par exemple), il est possible de contrôler une superficie différente de 0,1 m². 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 m².
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.

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV001995-11042025-130630 du 11/04/2025 à 13:06

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV001995
N° échantillon FlashLab : 25ENV001995-001
Date de réception : 11/04/2025
Date d'analyse : 11/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625537
Référence prélèvement	00625537-P1
Date de prélèvement	10/04/2025
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	**59,4**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 594,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

L'AGENCE DE L'ANALYSE DE L'AIR

3D Rénovation
A l'attention de Monsieur Romain VIGNEAU
4 Chemin des Sangliers

77930 CHAILLY EN BIERE

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

Quai n°8 V14/15

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Il comporte 3 pages + 1 pages du rapport d'analyse 25ENV002015 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 –HI25030176/00625540

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

75009 PARIS

Date de prélèvement : le 11/04/2025

Préleveur : HASSANI ALI ABDILLAH Fazir

Prélèvements lingettes réalisés le 11/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625540-P1	Quai	Quai Quai 8 Voie 14/15 Au niveau du panneau publicitaire côté Paris Sur sol	04:52	Revêtement bitumineux	0,1 m²		66,0 µg/m²

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625540-P1 - ***66,0 µg/m²*** Quai - Quai Quai 8 Voie 14/15 Au niveau du panneau publicitaire côté Paris Sur sol Revêtement : Revêtement bitumineux

Malakoff, le 14/04/2025

Monsieur Emmanuel DESVILLES
Responsable opérationnel

Prélèvements lingettes réalisés le 11/04/2025

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 m² :

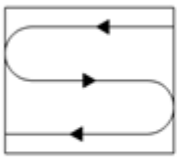


Figure 1 — Premier passage en S

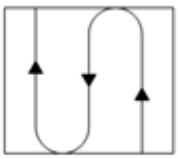


Figure 2 — Second passage en S perpendiculaire au premier

- **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 m², 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 m²

En cas d'impossibilité d'utiliser un gabarit de 0,1 m² (cas des marches d'escalier, des augets, poteau/lisse d'échafaudage par exemple), il est possible de contrôler une superficie différente de 0,1 m². 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 m².
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.

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002015-14042025-144115 du 14/04/2025 à 14:41

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002015
N° échantillon FlashLab : 25ENV002015-001
Date de réception : 14/04/2025
Date d'analyse : 14/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625540
Référence prélèvement	00625540-P1
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
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	**6,60**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 66,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

L'AGENCE DE L'ANALYSE DE L'AIR

3D Rénovation
A l'attention de Monsieur Romain VIGNEAU
4 Chemin des Sangliers

77930 CHAILLY EN BIERE

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

Quai N°9 V16/17

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Il comporte 5 pages + 1 pages du rapport d'analyse 25ENV002034 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 –HI25030176/00625543

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

75009 PARIS

Date de prélèvement : le 14/04/2025

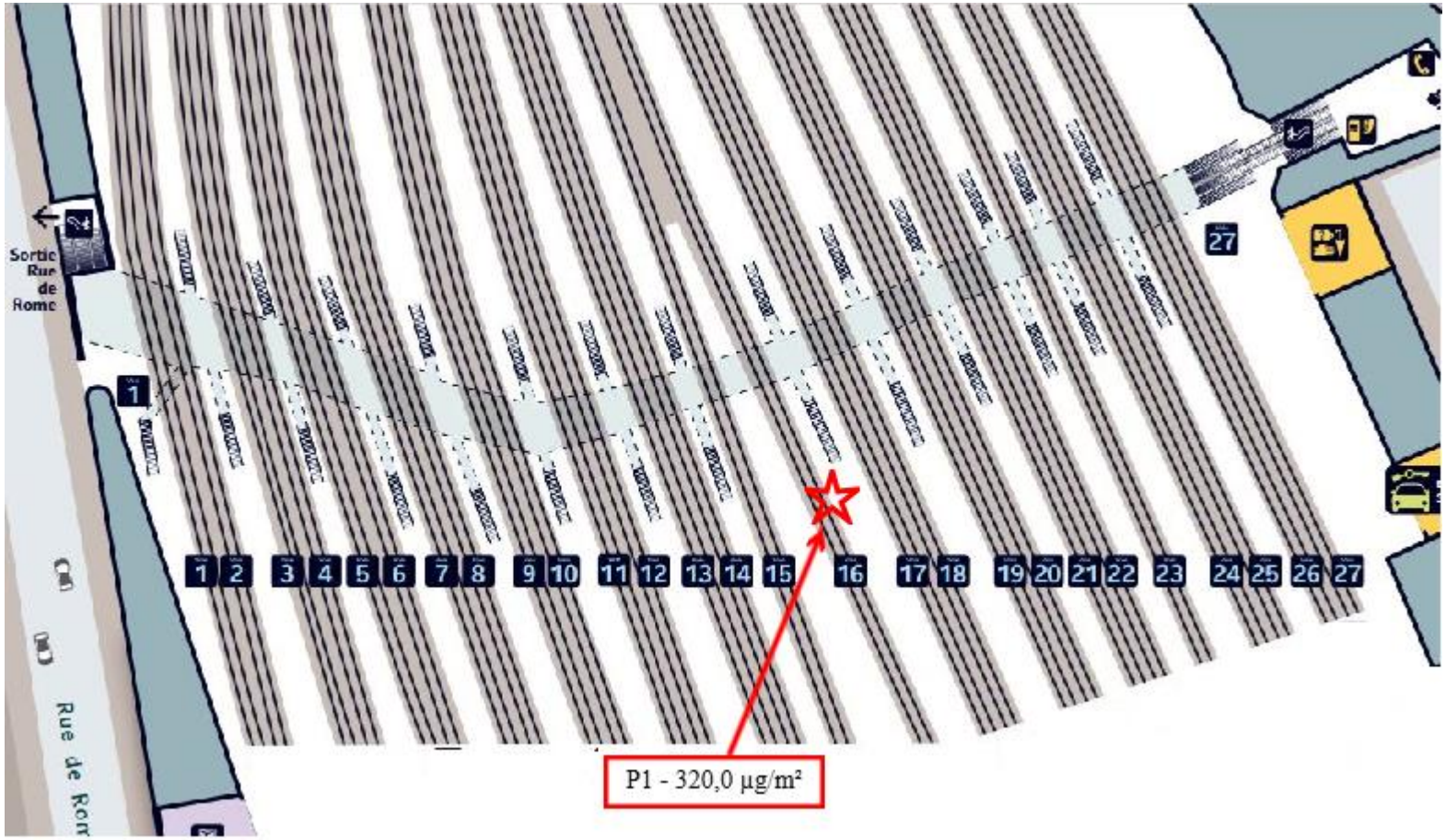
Préleveur : HASSANI ALI ABDILLAH Fazir

Prélèvements lingettes réalisés le 14/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625543-P1	Quai	Quai Quai n°9 V16/17 Au niveau du panneau publicitaire / voie 16 Sur sol	09:04	Revêtement bitumineux	0,1 m²		320,0 µg/m²

Prélèvements lingettes réalisés le 14/04/2025

Nom : Quai



Prélèvements lingettes réalisés le 14/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625543-P1 - ***320,0 µg/m²*** Quai - Quai Quai n°9 V16/17 Au niveau du panneau publicitaire / voie 16 Sur sol Revêtement : Revêtement bitumineux

Malakoff, le 15/04/2025

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 m² :

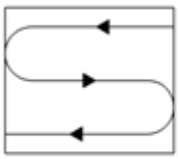


Figure 1 — Premier passage en S

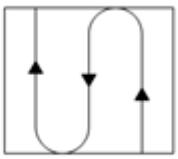


Figure 2 — Second passage en S perpendiculaire au premier

- **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 m², 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 m²

En cas d'impossibilité d'utiliser un gabarit de 0,1 m² (cas des marches d'escalier, des augets, poteau/lisse d'échafaudage par exemple), il est possible de contrôler une superficie différente de 0,1 m². 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 m².
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.

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002034-15042025-134054 du 15/04/2025 à 13:40

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002034
N° échantillon FlashLab : 25ENV002034-001
Date de réception : 15/04/2025
Date d'analyse : 15/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625543
Référence prélèvement	00625543-P1
Date de prélèvement	14/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
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	**32,0**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 320,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

L'AGENCE DE L'ANALYSE DE L'AIR

3D Rénovation
A l'attention de Monsieur Romain VIGNEAU
4 Chemin des Sangliers

77930 CHAILLY EN BIERE

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

Quai N°9 V16/17

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Il comporte 5 pages + 1 pages du rapport d'analyse 25ENV002050 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 –HI25030176/00625546

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

75009 PARIS

Date de prélèvement : le 15/04/2025

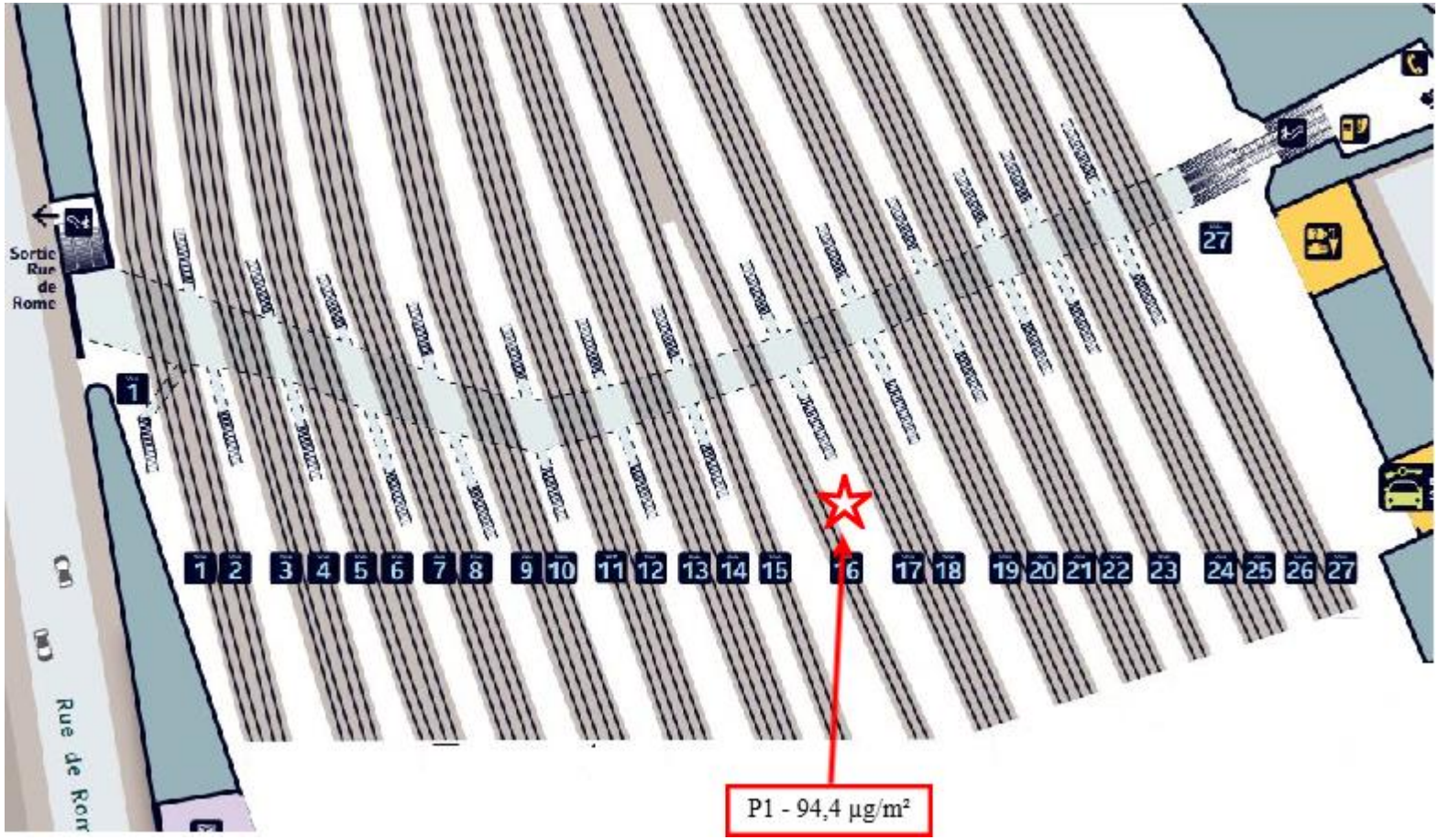
Préleveur : HASSANI ALI ABDILLAH Fazir

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625546-P1	quai	Quai Quai n°9 V16/17 Au niveau du panneau publicitaire / voie 16 Sur sol	04:00	Revêtement bitumineux	0,1 m²		94,4 µg/m²

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

Nom : Plan



Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625546-P1 - ***94,4 µg/m²*** quai - Quai Quai n°9 V16/17 Au niveau du panneau publicitaire / voie 16 Sur sol Revêtement : Revêtement bitumineux

Malakoff, le 16/04/2025

Monsieur Emmanuel DESVILLES
Responsable opérationnel

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

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 m² :

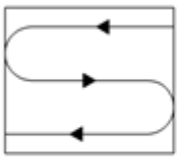


Figure 1 — Premier passage en S

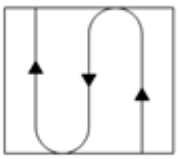


Figure 2 — Second passage en S perpendiculaire au premier

- **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 m², 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 m²

En cas d'impossibilité d'utiliser un gabarit de 0,1 m² (cas des marches d'escalier, des augets, poteau/lisse d'échafaudage par exemple), il est possible de contrôler une superficie différente de 0,1 m². 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 m².
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.

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002050-16042025-133615 du 16/04/2025 à 13:36

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002050
N° échantillon FlashLab : 25ENV002050-001
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625546
Référence prélèvement	00625546-P1
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
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	**9,44**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 94,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

L'AGENCE DE L'ANALYSE DE L'AIR

3D Rénovation
A l'attention de Monsieur Romain VIGNEAU
4 Chemin des Sangliers

77930 CHAILLY EN BIERE

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

Boitiers PTS

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Il comporte 23 pages + 33 pages du rapport d'analyse 25ENV002052 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 –HI25030176/00625555

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

75009 PARIS

Date de prélèvement : le 15/04/2025

Préleveur : SOAVE Bruno

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625555-P1	Quai	Quai 1 voie 1 PTS - Pupitre commande boutons	07:43	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	11,4
00625555-P2	Quai	Quai 2 Voie 2 PTS – pupitre Commande boutons	07:45	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	35,2
00625555-P3	Quai	Quai 2 Voie 3 PTS – pupitre Commande boutons	07:47	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4
00625555-P4	Quai	Quai 2 voie 3 PTS Téléphone	07:49	Plastique	0,01 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<100,0
00625555-P5	Quai	Quai 2 voie 3 PTS Commande boutons horizontale	07:51	Métal / plastique	0,028 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<35,7
00625555-P6	Quai	Quai 3 voie 4 PTS – pupitre Commande boutons	07:53	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4
00625555-P7	Quai	Quai 3 voie 5 PTS – pupitre Commande boutons	07:57	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4
00625555-P8	Quai	Quai 4 voie 6 PTS – pupitre Commande boutons	07:55	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4
00625555-P9	Quai	quai 4 voie 7 PTS – pupitre Commande boutons	07:59	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4
00625555-P10	Quai	Quai 5 voie 8 PTS – pupitre Commande boutons	08:01	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4
00625555-P11	Quai	Quai 5 voie 8 PTS Téléphone	08:03	Plastique	0,01 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<100,0

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625555-P12	Quai	Quai 5 voie 8 PTS Commande boutons horizontale	08:04	Métal / plastique	0,028 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<35,7
00625555-P13	Quai	Quai 5 voie 9 PTS – pupitre Commande boutons	08:08	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4
00625555-P14	Quai	Quai 6 voie 10 PTS – pupitre Commande boutons	08:11	Commande boutons	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	52,3
00625555-P15	Quai	Quai 6 voie 11 PTS – pupitre Commande boutons	08:13	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4
00625555-P16	Quai	Quai 7 voie 12 PTS – pupitre Commande boutons	08:16	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	29,5
00625555-P17	Quai	quai 7 voie 13 PTS – pupitre Commande boutons	08:18	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	46,6
00625555-P18	Quai	Quai 8 voie 14 PTS – pupitre Commande boutons	08:21	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4
00625555-P19	Quai	Quai 8 voie 14 PTS Téléphone	08:23	Plastique	0,01 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<100,0
00625555-P20	Quai	Quai 8 voie 14 PTS Commande boutons horizontale	08:25	Métal / plastique	0,028 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	41,4
00625555-P21	Quai	quai 8 voie 15 PTS – pupitre Commande boutons	08:26	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4
00625555-P22	Quai	Quai 9 voie 16 PTS – pupitre Commande boutons	08:28	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	33,0

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625555-P23	Quai	Quai 9 voie 17 PTS – pupitre Commande boutons	08:30	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	38,6
00625555-P24	Quai	Quai 10 voie 18 PTS – pupitre Commande boutons	08:34	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	148,9
00625555-P25	Quai	Quai 10 voie 19 PTS – pupitre Commande boutons	08:36	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	56,8
00625555-P26	Quai	Quai 11 voie 20 PTS – pupitre Commande boutons	08:38	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	69,3
00625555-P27	Quai	Quai 11 voie 21 PTS – pupitre Commande boutons	08:40	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	58,0
00625555-P28	Quai	quai 12 voie 22 PTS – pupitre Commande boutons	08:45	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	29,5
00625555-P29	Quai	Quai 13 voie 23 PTS – pupitre Commande boutons	08:45	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	39,8
00625555-P30	Quai	Quai 13 voie 24 PTS – pupitre Commande boutons	08:48	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4
00625555-P31	Quai	Quai 14 voie 25 PTS – pupitre Commande boutons	08:53	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4
00625555-P32	Quai	Quai 14 voie 26 PTS – pupitre Commande boutons	08:55	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4
00625555-P33	Quai	Quai 15 voie 27 PTS – pupitre Commande boutons	08:57	Métal / plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

Nom : pas de plan

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P1 - ***11,4*** Quai - Quai 1 voie 1 PTS - Pupitre commande boutons Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P10 - ***<28,4*** Quai - Quai 5 voie 8 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P11 - ***<100,0*** Quai - Quai 5 voie 8 PTS Téléphone Revêtement : Plastique
	00625555-P12 - ***<35,7*** Quai - Quai 5 voie 8 PTS Commande boutons horizontale Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P13 - ***<28,4*** Quai - Quai 5 voie 9 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P14 - ***52,3*** Quai - Quai 6 voie 10 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Commande boutons

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P15 - ***<28,4*** Quai - Quai 6 voie 11 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P16 - ***29,5*** Quai - Quai 7 voie 12 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P17 - ***46,6*** Quai - quai 7 voie 13 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P18 - ***<28,4*** Quai - Quai 8 voie 14 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P19 - ***<100,0*** Quai - Quai 8 voie 14 PTS Téléphone Revêtement : Plastique
	00625555-P2 - ***35,2*** Quai - Quai 2 Voie 2 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P20 - ***41,4*** Quai - Quai 8 voie 14 PTS Commande boutons horizontale Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P21 - ***<28,4*** Quai - quai 8 voie 15 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P22 - ***33,0*** Quai - Quai 9 voie 16 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P23 - ***38,6*** Quai - Quai 9 voie 17 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P24 - ***148,9*** Quai - Quai 10 voie 18 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P25 - ***56,8*** Quai - Quai 10 voie 19 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P26 - ***69,3*** Quai - Quai 11 voie 20 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P27 - ***58,0*** Quai - Quai 11 voie 21 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P28 - ***29,5*** Quai - quai 12 voie 22 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P29 - ***39,8*** Quai - Quai 13 voie 23 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P3 - ***<28,4*** Quai - Quai 2 Voie 3 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P30 - ***<28,4*** Quai - Quai 13 voie 24 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P31 - ***<28,4*** Quai - Quai 14 voie 25 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P32 - ***<28,4*** Quai - Quai 14 voie 26 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P33 - ***<28,4*** Quai - Quai 15 voie 27 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P4 - ***<100,0*** Quai - Quai 2 voie 3 PTS Téléphone Revêtement : Plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P5 - ***<35,7*** Quai - Quai 2 voie 3 PTS Commande boutons horizontale Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P6 - ***<28,4*** Quai - Quai 3 voie 4 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P7 - ***<28,4*** Quai - Quai 3 voie 5 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique
	00625555-P8 - ***<28,4*** Quai - Quai 4 voie 6 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625555-P9 - ***<28,4*** Quai - quai 4 voie 7 PTS – pupitre Commande boutons Revêtement : Métal / plastique

Malakoff, le 16/04/2025

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 m² :

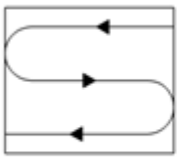


Figure 1 — Premier passage en S

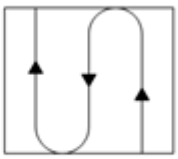


Figure 2 — Second passage en S perpendiculaire au premier

- **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 m², 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 m²

En cas d'impossibilité d'utiliser un gabarit de 0,1 m² (cas des marches d'escalier, des augets, poteau/lisse d'échafaudage par exemple), il est possible de contrôler une superficie différente de 0,1 m². 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 m².
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.

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-001
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P1
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-002
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P2
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	**1,24**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 35,2 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-003
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P3
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-004
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P4
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0100 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 : <100,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-005
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P5
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0280 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 : <35,7 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-006
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P6
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-007
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P7
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-008
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P8
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-009
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P9
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-010
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P10
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-011
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P11
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0100 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 : <100,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-012
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P12
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0280 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 : <35,7 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-013
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P13
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-014
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P14
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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	**1,84**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 52,3 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-015
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P15
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-016
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P16
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	**1,04**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 29,5 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-017
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P17
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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	**1,64**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 46,6 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-018
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P18
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-019
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P19
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0100 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 : <100,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-020
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P20
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0280 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	**1,16**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 41,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-021
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P21
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-022
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P22
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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	**1,16**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 33,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-023
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P23
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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	**1,36**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 38,6 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-024
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P24
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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	**5,24**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 148,9 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-025
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P25
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : 56,8 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-026
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P26
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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	**2,44**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 69,3 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-027
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P27
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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	**2,04**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 58,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-028
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P28
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	**1,04**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 29,5 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-029
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P29
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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	**1,40**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 39,8 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-030
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P30
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-031
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P31
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-032
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P32
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002052-16042025-134425 du 16/04/2025 à 13:44

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002052
N° échantillon FlashLab : 25ENV002052-033
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625555
Référence prélèvement	00625555-P33
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

L'AGENCE DE L'ANALYSE DE L'AIR

3D Rénovation
A l'attention de Monsieur Romain VIGNEAU
4 Chemin des Sangliers

77930 CHAILLY EN BIERE

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

Boitiers PTS

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Il comporte 24 pages + 33 pages du rapport d'analyse 25ENV002074 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 –HI25030176/00625557

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

75009 PARIS

Date de prélèvement : le 16/04/2025

Préleveur : HASSANI ALI ABDILLAH Fazir

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625557-P1	Quai	Quai 1 Voie 1 PTS - pupitre commande boutons	04:28	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P2	quai	Quai 2 Voie 2 PTS - pupitre commande boutons	04:30	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P3	quai	Quai 2 Voie 3 PTS - pupitre commande boutons	04:32	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P4	quai	Quai 2 voie 3 PTS téléphone	04:33	plastique	0,01 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<100,0 µg/m²
00625557-P5	quai	Quai 2 voie 3 PTS Métal/plastique	04:34	commande boutons verticale	0,028 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<35,7 µg/m²
00625557-P6	Quai	Quai 3 Voie 4 PTS - pupitre commande boutons	04:37	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P7	quai	Quai 3 Voie 5 PTS - pupitre commande boutons	04:36	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P8	quai	Quai 4 voie 6 PTS - pupitre commande boutons	04:38	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625557-P9	quai	Quai 4 voie 7 PTS - pupitre commande boutons	04:40	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P10	quai	Quai 5 voie 8 PTS - pupitre commande boutons	04:41	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P11	quai	Quai 5 Voie 8 PTS téléphone	04:42	Plastique	0,01 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<100,0 µg/m²
00625557-P12	quai	Quai 5 voie 8 PTS commande boutons verticale	04:43	Métal/plastique	0,028 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<35,7 µg/m²
00625557-P13	quai	Quai 5 voie 9 PTS - pupitre commande boutons	04:44	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P14	quai	Quai 6 voie 10 PTS - pupitre commande boutons	04:45	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P15	quai	Quai 6 voie 10 PTS - pupitre commande boutons	04:46	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P16	quai	Quai 7 voie 12 PTS - pupitre commande boutons	04:47	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625557-P17	quai	Quai 7 voie 13 PTS - pupitre commande boutons	04:48	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P18	quai	Quai 7 voie 13 PTS - pupitre commande boutons	04:49	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P19	quai	quai 8 voie 14 PTS téléphone	04:49	Plastique	0,01 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<100,0 µg/m²
00625557-P20	quai	Quai 8 voie 14 PTS commande boutons verticale	04:51	Métal/plastique	0,028 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<35,7 µg/m²
00625557-P21	quai	Quai 8 voie 15 PTS - pupitre commande boutons	04:53	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P22	quai	Quai 12 Voie16 PTS - pupitre commande boutons	04:55	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P23	quai	Quai 9 Voie 17 PTS - pupitre commande boutons	04:56	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P24	quai	Quai 10 Voie 18 PTS - pupitre commande boutons	04:57	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	29,5 µg/m²

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

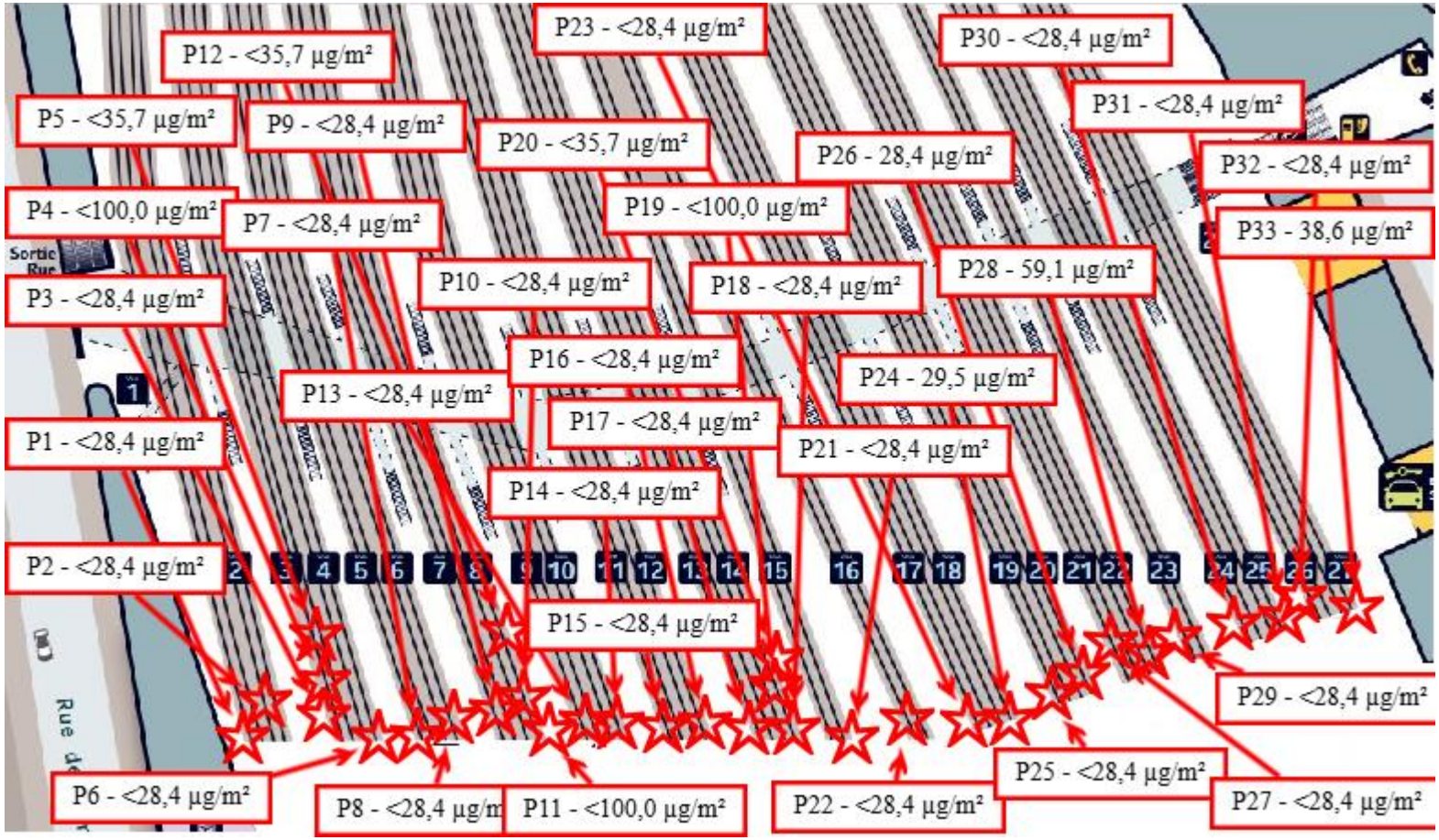
N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625557-P25	quai	Quai 10 voie 19 PTS - pupitre commande boutons	04:58	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P26	quai	Quai 11 voie 20 PTS - pupitre commande boutons	05:00	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	28,4 µg/m²
00625557-P27	quai	Quai 11 voie 21 PTS - pupitre commande boutons	05:01	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P28	quai	Quai 12 voie 22 PTS - pupitre commande boutons	05:03	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	59,1 µg/m²
00625557-P29	quai	Quai 13 voie 23 PTS - pupitre commande boutons	05:05	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P30	quai	Quai 13 Voie 24 PTS - pupitre commande boutons	05:06	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m	<28,4 µg/m²
00625557-P31	quai	Quai 14 voie 25 PTS - pupitre commande boutons	05:07	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²
00625557-P32	quai	Quai 14 voie 26 PTS - pupitre commande boutons	10:54	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<28,4 µg/m²

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625557-P33	quai	Quai 15 voie 27 PTS - pupitre commande boutons	05:08	Métal/plastique	0,0352 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	38,6 µg/m²

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

Nom : Plan



Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P1 - ***<28,4 µg/m²*** Quai - Quai 1 Voie 1 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique
	00625557-P10 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 5 voie 8 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P11 - ***<100,0 µg/m²*** quai - Quai 5 Voie 8 PTS téléphone Revêtement : Plastique
	00625557-P12 - ***<35,7 µg/m²*** quai - Quai 5 voie 8 PTS commande boutons verticale Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P13 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 5 voie 9 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique
	00625557-P14 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 6 voie 10 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P15 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 6 voie 10 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique
	00625557-P16 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 7 voie 12 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P17 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 7 voie 13 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique
	00625557-P18 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 7 voie 13 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P19 - ***<100,0 µg/m²*** quai - quai 8 voie 14 PTS téléphone Revêtement : Plastique
	00625557-P2 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 2 Voie 2 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P20 - ***<35,7 µg/m²*** quai - Quai 8 voie 14 PTS commande boutons verticale Revêtement : Métal/plastique
	00625557-P21 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 8 voie 15 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique
Absence de photo	00625557-P22 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 12 Voie16 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P23 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 9 Voie 17 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique
	00625557-P24 - ***29,5 µg/m²*** quai - Quai 10 Voie 18 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P25 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 10 voie 19 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique
	00625557-P26 - ***28,4 µg/m²*** quai - Quai 11 voie 20 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P27 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 11 voie 21 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique
	00625557-P28 - ***59,1 µg/m²*** quai - Quai 12 voie 22 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P29 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 13 voie 23 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique
	00625557-P3 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 2 Voie 3 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P30 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 13 Voie 24 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique
	00625557-P31 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 14 voie 25 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P32 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 14 voie 26 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique
	00625557-P33 - ***38,6 µg/m²*** quai - Quai 15 voie 27 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P4 - ***<100,0 µg/m²*** quai - Quai 2 voie 3 PTS téléphone Revêtement : plastique
	00625557-P5 - ***<35,7 µg/m²*** quai - Quai 2 voie 3 PTS Métal/plastique Revêtement : commande boutons verticale

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P6 - ***<28,4 µg/m²*** Quai - Quai 3 Voie 4 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique
	00625557-P7 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 3 Voie 5 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625557-P8 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 4 voie 6 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique
	00625557-P9 - ***<28,4 µg/m²*** quai - Quai 4 voie 7 PTS - pupitre commande boutons Revêtement : Métal/plastique

Malakoff, le 17/04/2025

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 m² :

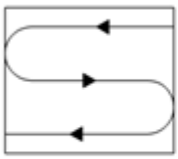


Figure 1 — Premier passage en S

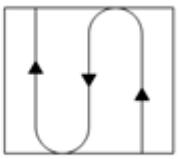


Figure 2 — Second passage en S perpendiculaire au premier

- **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 m², 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 m²

En cas d'impossibilité d'utiliser un gabarit de 0,1 m² (cas des marches d'escalier, des augets, poteau/lisse d'échafaudage par exemple), il est possible de contrôler une superficie différente de 0,1 m². 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 m².
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.

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-001
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P1
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-002
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P2
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-003
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P3
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-004
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P4
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0100 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 : <100,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-005
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P5
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0280 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 : <35,7 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-006
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P6
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-007
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P7
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-008
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P8
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-009
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P9
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-010
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P10
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-011
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P11
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0100 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 : <100,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-012
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P12
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0280 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 : <35,7 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-013
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P13
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-014
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P14
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161655 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-015
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P15
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-016
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P16
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-017
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P17
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-018
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P18
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-019
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P19
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0100 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 : <100,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-020
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P20
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0280 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 : <35,7 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-021
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P21
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-022
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P22
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-023
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P23
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-024
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P24
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	**1,04**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 29,5 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-025
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P25
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-026
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P26
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : 28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-027
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P27
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-028
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P28
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	**2,08**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 59,1 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-029
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P29
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-030
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P30
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-031
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P31
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-032
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P32
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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 : <28,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002074-17042025-161656 du 17/04/2025 à 16:16

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002074
N° échantillon FlashLab : 25ENV002074-033
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625557
Référence prélèvement	00625557-P33
Date de prélèvement	Information non communiquée
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,0352 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	**1,36**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 38,6 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

L'AGENCE DE L'ANALYSE DE L'AIR

3D Rénovation
A l'attention de Monsieur Romain VIGNEAU
4 Chemin des Sangliers

77930 CHAILLY EN BIERE

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

Lisses hautes trémies - Tous Quais

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Il comporte 22 pages + 30 pages du rapport d'analyse 25ENV002051 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 –HI25030176/00625549

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

75009 PARIS

Date de prélèvement : le 15/04/2025

Préleveur : HASSANI ALI ABDILLAH Fazir

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625549-P1	Quai	Quai Quai 1-V1- trémie Côté Paris sur garde-corps	07:36	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	145,1
00625549-P2	Quai	Quai Quai 2-V2/3 - trémie Côté Paris V2 sur garde-corps	07:37	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	54,2
00625549-P3	Quai	Quai Quai 2-V2/V3 - trémie Côté banlieue V2 sur garde-corps	07:40	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	3,1
00625549-P4	Quai	Quai Quai 3-V4/5 - trémie Côté Paris Voie 4 sur garde-corps	07:39	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	70,9
00625549-P5	Quai	Quai Quai 3-V4/5 - trémie Côté banlieue voie 4 sur garde-corps	09:09	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	2,6
00625549-P6	Quai	Quai Quai 4-V6/7 - trémies Côté Paris voie 6 sur garde-corps	07:42	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	207,6
00625549-P7	QUAI	Quai Quai 4-V6/7 - trémie Côté banlieue voie 6 sur garde-corps	07:43	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	34,0
00625549-P8	Quai	Quai Quai 5-V8/9 - trémie Côté Paris voie8 sur garde-corps	07:44	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	43,8

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625549-P9	Quai	Quai Quai 5-V8/9 - trémie Côté banlieue voie 8 sur garde-corps	07:45	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	242,1
00625549-P10	Quai	Quai Quai 6-V10/11- trémie Côté Paris voie 10 sur garde-corps	07:46	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	127,9
00625549-P11	quai	Quai Quai 6-V10/11- trémie Côté banlieue voie 10 sur garde-corps	07:47	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	164,6
00625549-P12	quai	Quai Quai 7-V12/13- trémie Côté Paris voie12 sur garde-corps	07:48	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	46,6
00625549-P13	quai	Quai Quai 7-V12/13- trémie Côté banlieue voie12 sur garde-corps	07:49	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	143,2
00625549-P14	quai	Quai Quai 8-V14/15- trémie Côté Paris voie 14 sur garde-corps	07:50	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	656,2
00625549-P15	quai	Quai Quai 8-V14/15- trémie Côté banlieue 14 sur garde-corps	07:51	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	719,8
00625549-P16	quai	Quai Quai 9-V16/17- trémie Côté Paris voie16 sur garde-corps	07:53	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	224,1

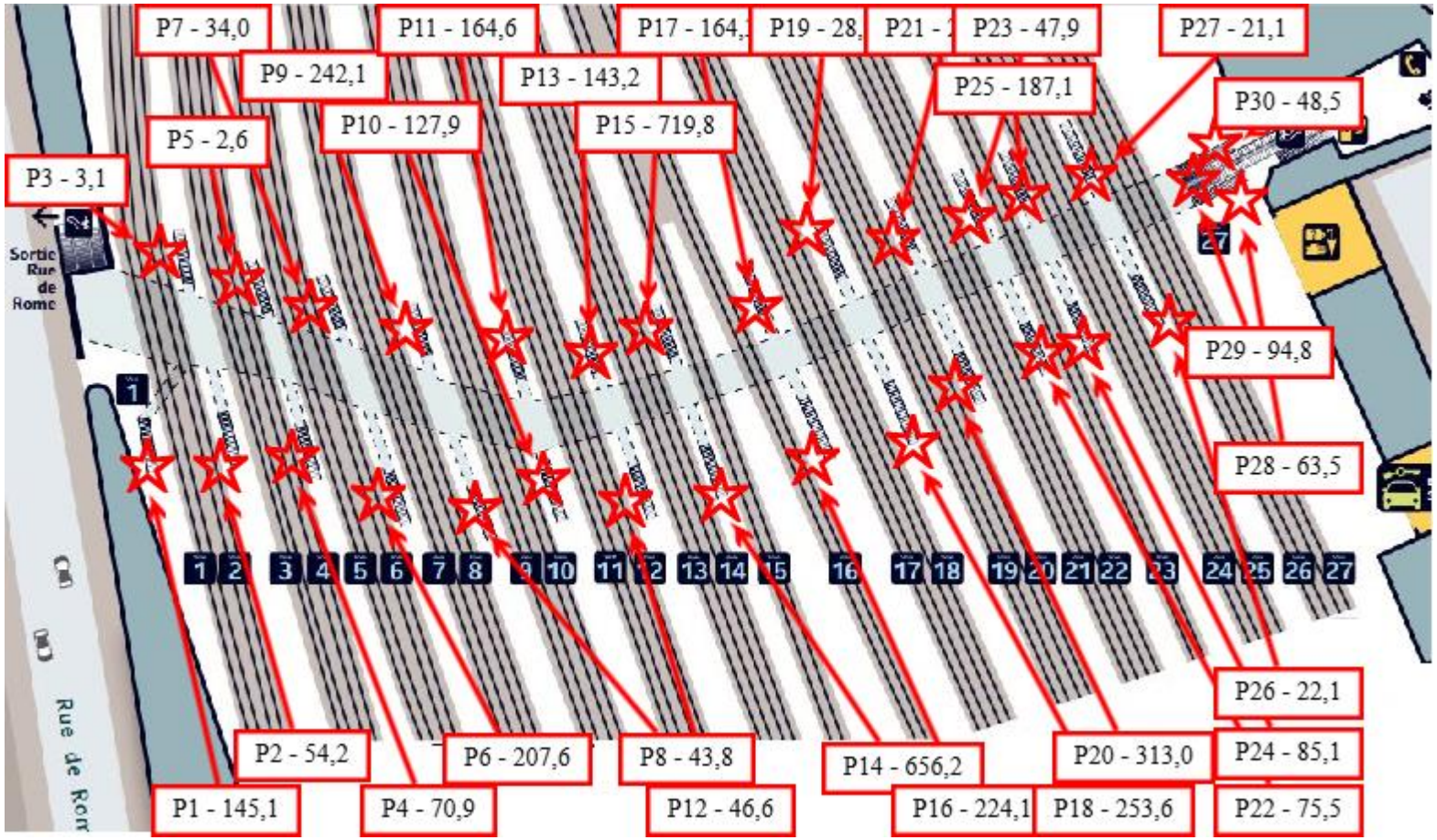
Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625549-P17	quai	Quai Quai 9-V16/17- trémie Côté banlieue voie16 sur garde-corps	07:55	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	164,3
00625549-P18	quai	Quai Quai 10-V18/19- trémie Côté Paris voie 18 sur garde-corps	07:56	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	253,6
00625549-P19	quai	Quai Quai 10-V18/19- trémie Côté banlieue voie 18 sur garde-corps	07:57	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	28,9
00625549-P20	quai	Quai Quai 11-V20/21- trémie Côté Paris voie 20 sur garde-corps	07:59	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	313,0
00625549-P21	quai	Quai Quai 11-V20/21- trémie Côté banlieue voie 20 sur garde-corps	08:00	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	287,0
00625549-P22	quia	Quai Quai 12-V22- trémie Côté Paris voie22 sur garde-corps	08:03	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	75,5
00625549-P23	quai	Quai Quai 12-V22- trémie Côté banlieue voie22 sur garde-corps	08:05	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	47,9
00625549-P24	quai	Quai Quai 13-V23/24- trémie Côté Paris voie 23 sur garde-corps	08:06	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	85,1

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625549-P25	quai	Quai Quai 13-V23/24- trémie Côté banlieue voie 23 sur garde-corps	08:08	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	187,1
00625549-P26	quai	Quai Quai 14-V25/26- trémie Côté Paris voie 25 sur garde-corps	08:09	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	22,1
00625549-P27	quai	Quai Quai 14-V25/26- trémie Côté banlieue voie 25 sur garde-corps	08:10	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	21,1
00625549-P28	quai	Quai Quai 15-V27 - trémie Côté Paris sur garde-corps	10:17	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	63,5
00625549-P29	quai	Quai côté accès vers rue de Londres Garde-corps sur garde-corps	08:10	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	94,8
00625549-P30	quai	Quai côté local point courrier Garde-corps sur garde-corps	08:11	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	48,5

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025



Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P1 - ***145,1*** Quai - Quai Quai 1-V1- trémie Côté Paris sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P10 - ***127,9*** Quai - Quai Quai 6-V10/11- trémie Côté Paris voie 10 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

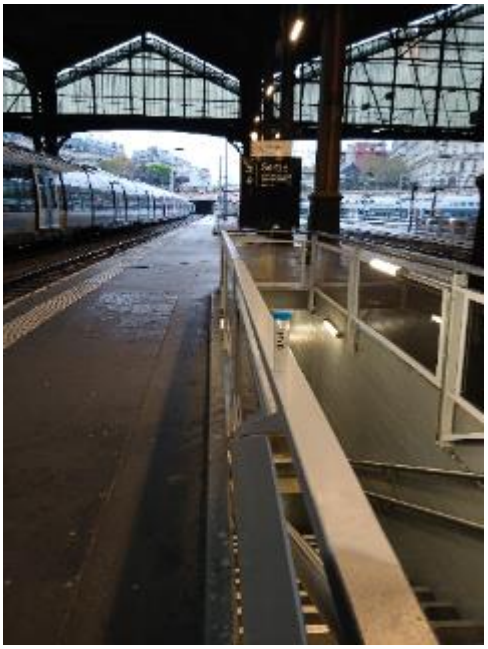
Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P11 - ***164,6*** quai - Quai Quai 6-V10/11- trémie Côté banlieue voie 10 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P12 - ***46,6*** quai - Quai Quai 7-V12/13- trémie Côté Paris voie12 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P13 - ***143,2*** quai - Quai Quai 7-V12/13- trémie Côté banlieue voie12 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P14 - ***656,2*** quai - Quai Quai 8-V14/15- trémie Côté Paris voie 14 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P15 - ***719,8*** quai - Quai Quai 8-V14/15- trémie Côté banlieue 14 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P16 - ***224,1*** quai - Quai Quai 9-V16/17- trémie Côté Paris voie16 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P17 - ***164,3*** quai - Quai Quai 9-V16/17- trémie Côté banlieue voie16 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P18 - ***253,6*** quai - Quai Quai 10-V18/19- trémie Côté Paris voie 18 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P19 - ***28,9*** quai - Quai Quai 10-V18/19- trémie Côté banlieue voie 18 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P2 - ***54,2*** Quai - Quai Quai 2-V2/3 - trémie Côté Paris V2 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P20 - ***313,0*** quai - Quai Quai 11-V20/21- trémie Côté Paris voie 20 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P21 - ***287,0*** quai - Quai Quai 11-V20/21- trémie Côté banlieue voie 20 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P22 - ***75,5*** quia - Quai Quai 12-V22- trémie Côté Paris voie22 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P23 - ***47,9*** quai - Quai Quai 12-V22- trémie Côté banlieue voie22 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P24 - ***85,1*** quai - Quai Quai 13-V23/24- trémie Côté Paris voie 23 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P25 - ***187,1*** quai - Quai Quai 13-V23/24- trémie Côté banlieue voie 23 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P26 - ***22,1*** quai - Quai Quai 14-V25/26- trémie Côté Paris voie 25 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
Absence de photo	00625549-P27 - ***21,1*** quai - Quai Quai 14-V25/26- trémie Côté banlieue voie 25 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P28 - ***63,5*** quai - Quai Quai 15-V27 - trémie Côté Paris sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P29 - ***94,8*** Quai - Quai Côté accès vers rue de Londres Garde-corps Sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P3 - ***3,1*** Quai - Quai Quai 2-V2/V3 - trémie Côté banlieue V2 Sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P30 - ***48,5*** quai - Quai côté local point courrier Garde-corps sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P4 - ***70,9*** Quai - Quai Quai 3-V4/5 - trémie Côté Paris Voie 4 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P5 - ***2,6*** Quai - Quai Quai 3-V4/5 - trémie Côté banlieue voie 4 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P6 - ***207,6*** Quai - Quai Quai 4-V6/7 - trémies Côté Paris voie 6 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P7 - ***34,0*** QUAI - Quai Quai 4-V6/7 - trémie Côté banlieue voie 6 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625549-P8 - ***43,8*** Quai - Quai Quai 5-V8/9 - trémie Côté Paris voie8 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 15/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625549-P9 - ***242,1*** Quai - Quai Quai 5-V8/9 - trémie Côté banlieue voie 8 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Malakoff, le 16/04/2025

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 m² :

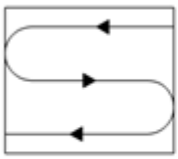


Figure 1 — Premier passage en S

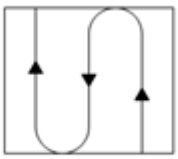


Figure 2 — Second passage en S perpendiculaire au premier

- **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 m², 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 m²

En cas d'impossibilité d'utiliser un gabarit de 0,1 m² (cas des marches d'escalier, des augets, poteau/lisse d'échafaudage par exemple), il est possible de contrôler une superficie différente de 0,1 m². 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 m².
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.

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-001
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P1
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**63,0**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 145,1 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-002
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P2
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**23,5**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 54,2 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-003
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P3
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**1,36**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 3,1 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-004
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P4
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	**30,8**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 70,9 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-005
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P5
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**1,12**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 2,6 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-006
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P6
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**90,1**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 207,6 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-007
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P7
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	**14,8**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 34,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-008
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P8
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	**19,0**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 43,8 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-009
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P9
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**105**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 242,1 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-010
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P10
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**55,5**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 127,9 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-011
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P11
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**71,4**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 164,6 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-012
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P12
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**20,2**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 46,6 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-013
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P13
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**62,2**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 143,2 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-014
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P14
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**285**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 656,2 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-015
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P15
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**312**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 719,8 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-016
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P16
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**97,2**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 224,1 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-017
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P17
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**71,3**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 164,3 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133928 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-018
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P18
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**110**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 253,6 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133929 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-019
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P19
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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 : 28,9 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133929 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-020
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P20
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**136**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 313,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133929 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-021
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P21
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**125**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 287,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133929 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-022
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P22
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**32,8**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 75,5 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133929 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-023
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P23
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**20,8**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 47,9 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133929 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-024
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P24
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**36,9**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 85,1 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133929 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-025
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P25
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**81,2**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 187,1 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133929 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-026
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P26
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**9,60**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 22,1 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133929 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-027
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P27
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**9,16**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 21,1 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133929 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-028
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P28
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**27,6**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 63,5 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133929 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-029
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P29
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**41,2**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 94,8 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002051-16042025-133929 du 16/04/2025 à 13:39

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002051
N° échantillon FlashLab : 25ENV002051-030
Date de réception : 16/04/2025
Date d'analyse : 16/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625549
Référence prélèvement	00625549-P30
Date de prélèvement	15/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	**21,0**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 48,5 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

COMPERE Steve
Technicien de Laboratoire

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

L'AGENCE DE L'ANALYSE DE L'AIR

3D Rénovation
A l'attention de Monsieur Romain VIGNEAU
4 Chemin des Sangliers

77930 CHAILLY EN BIERE

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

Lisses hautes trémies - Tous Quais

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Il comporte 22 pages + 30 pages du rapport d'analyse 25ENV002073 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 –HI25030176/00625552

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

75009 PARIS

Date de prélèvement : le 16/04/2025

Préleveur : HASSANI ALI ABDILLAH Fazir

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625552-P1	quai	Quai Quai 1-V1- trémie Côté Paris voie 1 sur garde-corps	05:09	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	116,2 µg/m²
00625552-P2	quai	Quai Quai 2-V2/3 - trémie Côté Paris Voie 3 sur garde-corps	05:10	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m	28,0 µg/m²
00625552-P3	Quai	Quai Quai 2-V2/V3 - trémie Côté banlieue voie 3 sur garde-corps	05:12	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m	6,2 µg/m²
00625552-P4	quai	Quai Quai 3-V4/5 - trémie Côté Paris Voie 5 sur garde-corps	05:13	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	8,8 µg/m²
00625552-P5	quai	QUAI Quai 3-V4/5 - trémie Côté banlieue voie 5 sur garde-corps	05:14	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	5,3 µg/m²
00625552-P6	quai	Quai Quai 4-V6/7 - trémies Côté Paris voie 7 sur garde-corps	05:14	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	6,4 µg/m²
00625552-P7	quai	Quai Quai 4-V6/7 - trémie Côté banlieue voie 7 sur garde-corps	05:15	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	42,9 µg/m²
00625552-P8	quai	Qaui Quai 5-V8/9 - trémie Côté Paris voie 9 sur garde-corps	18:55	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	46,6 µg/m²

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625552-P9	quai	Quai Quai 5-V8/9 - trémie Côté banlieue voie 9 sur garde-corps	05:17	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	20,0 µg/m²
00625552-P10	quai	Quai Quai 6-V10/11- trémie Côté Paris voie 11 sur garde-corps	05:18	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	20,3 µg/m²
00625552-P11	quai	Quai Quai 6-V10/11- trémie Côté banlieue Voie 11 sur garde-corps	05:19	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	131,9 µg/m²
00625552-P12	quai	Quai Quai 7-V12/13- trémie Côté Paris voie 13 sur garde-corps	05:20	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	11,3 µg/m²
00625552-P13	quai	Quai Quai 7-V12/13- trémie Côté banlieue voie 13 sur garde-corps	05:21	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	20,1 µg/m²
00625552-P14	quai	Quai Quai 8-V14/15- trémie Côté Paris voie 15 sur garde-corps	05:20	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	15,7 µg/m²
00625552-P15	quai	Quai Quai 8-V14/15- trémie Côté banlieue voie 15 sur garde-corps	05:22	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	11,8 µg/m²
00625552-P16	quai	Quai Quai 9-V16/17- trémie Côté Paris voie 17 sur garde-corps	05:23	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	42,0 µg/m²

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

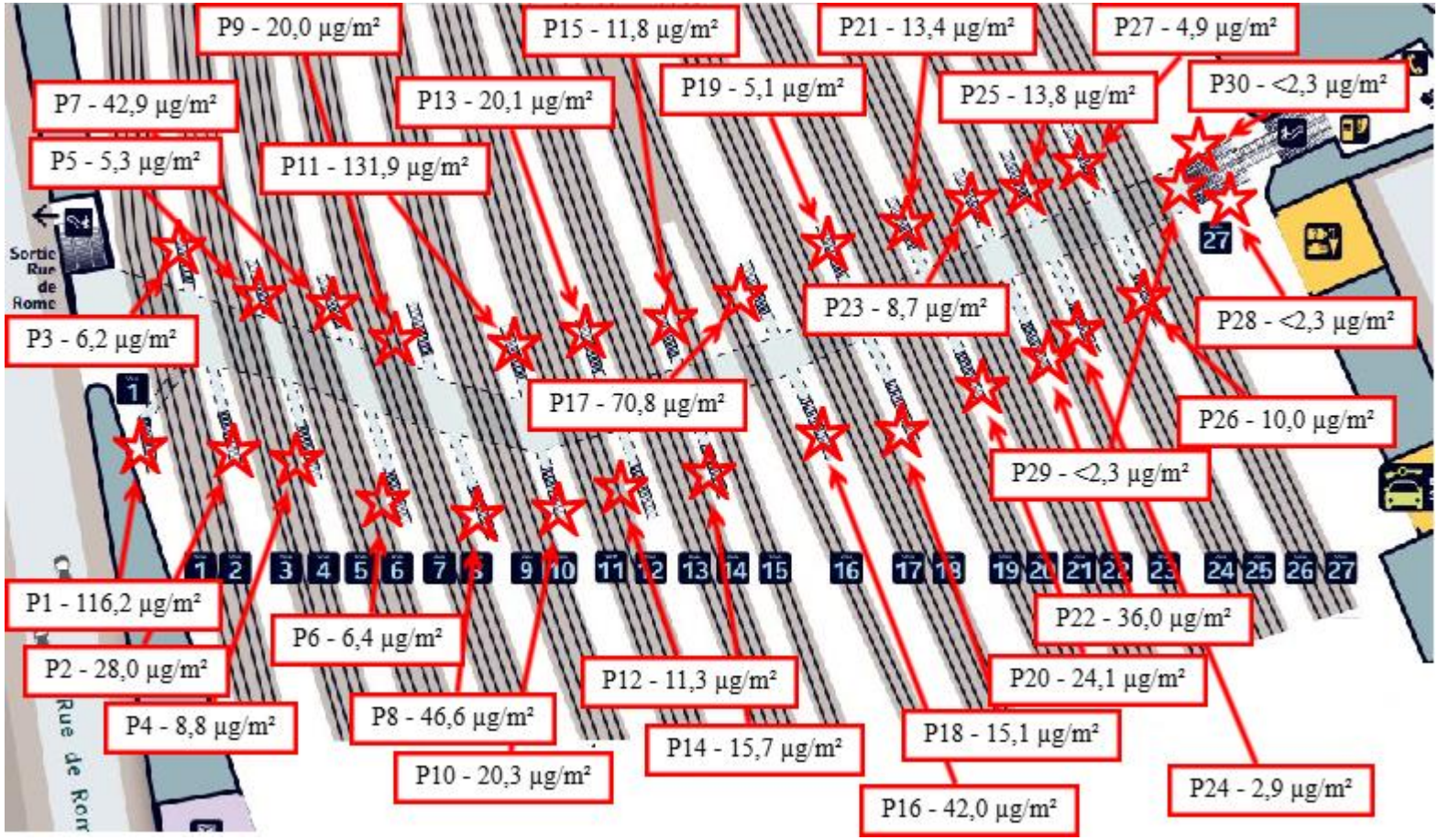
N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625552-P17	quai	Quai Quai 9-V16/17- trémie Côté banlieue voie 17 sur garde-corps	05:25	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	70,8 µg/m²
00625552-P18	quai	Quai Quai 10-V18/19- trémie Côté Paris voie 19 sur garde-corps	05:27	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	15,1 µg/m²
00625552-P19	quai	Quai Quai 10-V18/19- trémie Côté banlieue voie 19 sur garde-corps	05:30	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	5,1 µg/m²
00625552-P20	quai	Quai Quai 11-V20/21- trémie Côté Paris voie 21 sur garde-corps	18:57	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	24,1 µg/m²
00625552-P21	quai	Quai Quai 11-V20/21- trémie Côté banlieue voie 21 sur garde-corps	05:32	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	13,4 µg/m²
00625552-P22	quai	Quai Quai 12-V22- trémie Côté Paris sur garde-corps	05:34	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	36,0 µg/m²
00625552-P23	quai	Quai Quai 12-V22- trémie Côté banlieue sur garde-corps	05:35	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	8,7 µg/m²
00625552-P24	quai	Quai Quai 13-V23/24- trémie Côté Paris voie 24 sur garde-corps	05:36	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	2,9 µg/m²

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

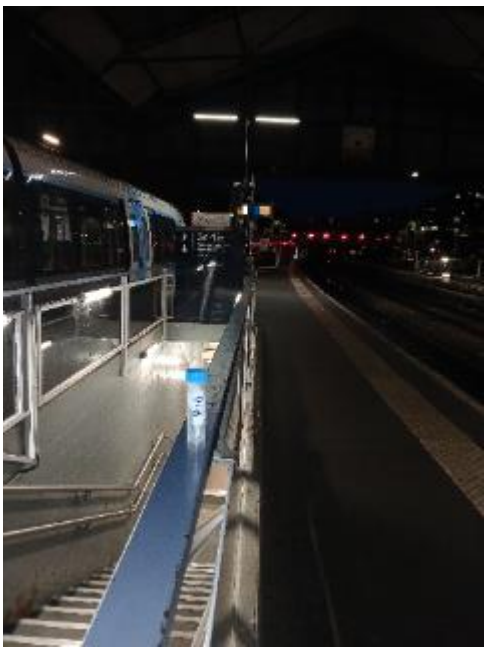
N° de prel	Etage	Localisation	Heure	Revêtement	Superficie de prélèvement	Remarque	Concentration en plomb µg/m2
00625552-P25	quai	Quai Quai 13-V23/24- trémie Côté banlieue voie 24 sur garde-corps	05:38	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	13,8 µg/m²
00625552-P26	quai	Quai Quai 14-V25/26- trémie Côté Paris voie 26 sur garde-corps	05:38	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	10,0 µg/m²
00625552-P27	quai	Quai Quai 14-V25/26- trémie Côté banlieue voie 26 sur garde-corps	05:40	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	4,9 µg/m²
00625552-P28	quai	Quai Quai 15-V27 - trémie Côté Paris sur garde-corps	05:41	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<2,3 µg/m²
00625552-P29	quai	Quai Quai 15-V27 - trémie côté accès vers rue de Londres sur garde-corps	05:43	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<2,3 µg/m²
00625552-P30	quai	Quai Quai 15-V27 - trémie côté local point courrier sur garde-corps	05:45	Métal peint	0,434 m²	Prélèvement réalisé en adaptation de la norme NF X 46-032 : superficie différente de 0,1 m²	<2,3 µg/m²

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

Nom : Quai



Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P1 - ***116,2 µg/m²*** quai - Quai Quai 1-V1- trémie Côté Paris voie 1 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P10 - ***20,3 µg/m²*** quai - Quai Quai 6-V10/11- trémie Côté Paris voie 11 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P11 - ***131,9 µg/m²*** quai - Quai Quai 6-V10/11- trémie Côté banlieue Voie 11 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P12 - ***11,3 µg/m²*** quai - Quai Quai 7-V12/13- trémie Côté Paris voie 13 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P13 - ***20,1 µg/m²*** quai - Quai Quai 7-V12/13- trémie Côté banlieue voie 13 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P14 - ***15,7 µg/m²*** quai - Quai Quai 8-V14/15- trémie Côté Paris voie 15 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P15 - ***11,8 µg/m²*** quai - Quai Quai 8-V14/15- trémie Côté banlieue voie 15 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P16 - ***42,0 µg/m²*** quai - Quai Quai 9-V16/17- trémie Côté Paris voie 17 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

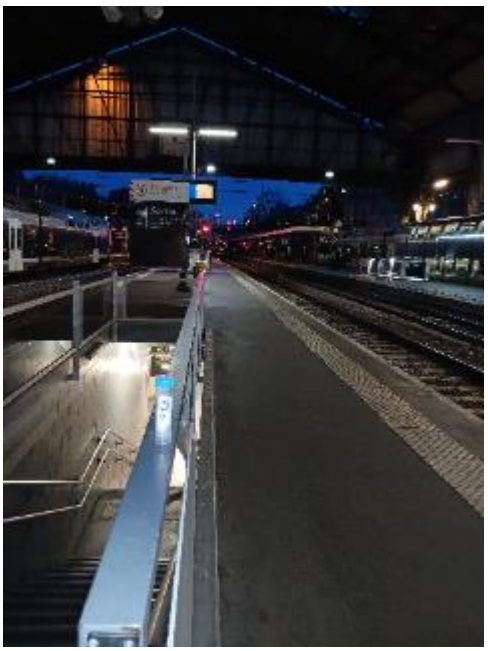
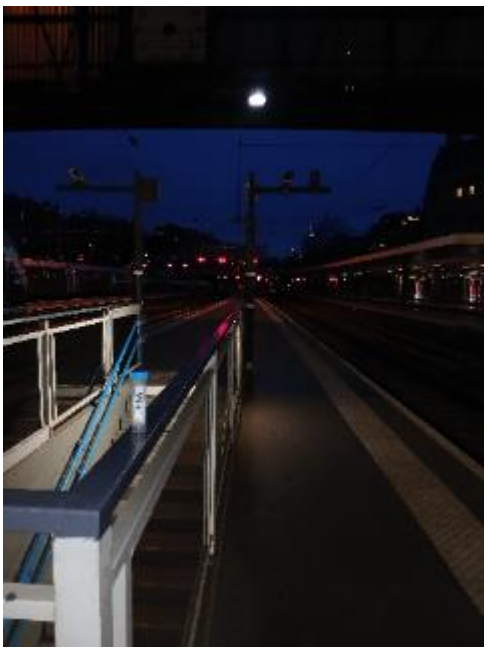
Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P17 - ***70,8 µg/m²*** quai - Quai Quai 9-V16/17- trémie Côté banlieue voie 17 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P18 - ***15,1 µg/m²*** quai - Quai Quai 10-V18/19- trémie Côté Paris voie 19 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P19 - ***5,1 µg/m²*** quai - Quai Quai 10-V18/19- trémie Côté banlieue voie 19 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P2 - ***28,0 µg/m²*** quai - Quai Quai 2-V2/3 - trémie Côté Paris Voie 3 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P20 - ***24,1 µg/m²*** quai - Quai Quai 11-V20/21- trémie Côté Paris voie 21 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P21 - ***13,4 µg/m²*** quai - Quai Quai 11-V20/21- trémie Côté banlieue voie 21 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P22 - ***36,0 µg/m²*** quai - Quai Quai 12-V22- trémie Côté Paris sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P23 - ***8,7 µg/m²*** quai - Quai Quai 12-V22- trémie Côté banlieue sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P24 - ***2,9 µg/m²*** quai - Quai Quai 13-V23/24- trémie Côté Paris voie 24 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P25 - ***13,8 µg/m²*** quai - Quai Quai 13-V23/24- trémie Côté banlieue voie 24 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

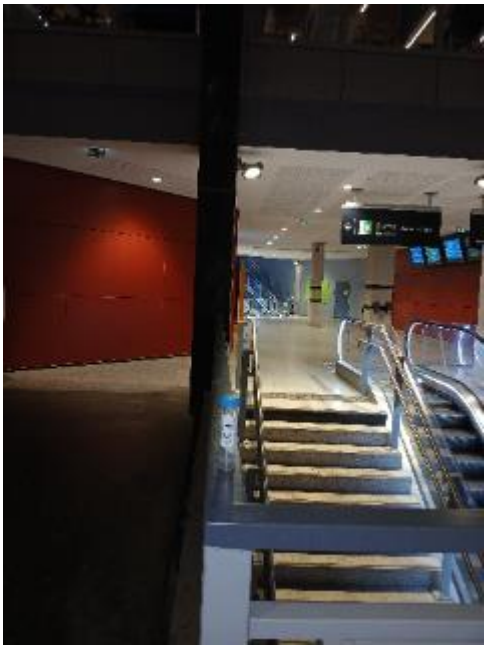
Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P26 - ***10,0 µg/m²*** quai - Quai Quai 14-V25/26- trémie Côté Paris voie 26 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P27 - ***4,9 µg/m²*** quai - Quai Quai 14-V25/26- trémie Côté banlieue voie 26 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

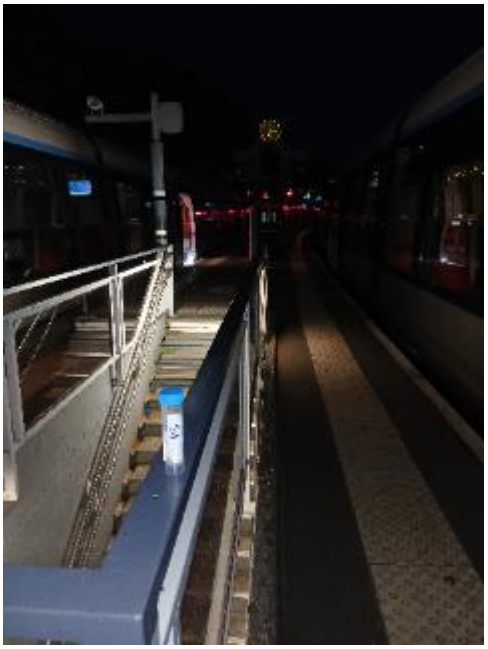
Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P28 - ***<2,3 µg/m²*** quai - Quai Quai 15-V27 - trémie Côté Paris sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P29 - ***<2,3 µg/m²*** quai - Quai Quai 15-V27 - trémie côté accès vers rue de Londres sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P3 - ***6,2 µg/m²*** Quai - Quai Quai 2-V2/V3 - trémie Côté banlieue voie 3 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P30 - ***<2,3 µg/m²*** quai - Quai Quai 15-V27 - trémie côté local point courrier sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P4 - ***8,8 µg/m²*** quai - Quai Quai 3-V4/5 - trémie Côté Paris Voie 5 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P5 - ***5,3 µg/m²*** quai - QUAI Quai 3-V4/5 - trémie Côté banlieue voie 5 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P6 - ***6,4 µg/m²*** quai - Quai Quai 4-V6/7 - trémies Côté Paris voie 7 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P7 - ***42,9 µg/m²*** quai - Quai Quai 4-V6/7 - trémie Côté banlieue voie 7 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Prélèvements lingettes réalisés le 16/04/2025

PHOTOS	DESCRIPTIF
	00625552-P8 - ***46,6 µg/m²*** quai - Qaui Quai 5-V8/9 - trémie Côté Paris voie 9 sur garde-corps Revêtement : Métal peint
	00625552-P9 - ***20,0 µg/m²*** quai - Quai Quai 5-V8/9 - trémie Côté banlieue voie 9 sur garde-corps Revêtement : Métal peint

Malakoff, le 17/04/2025

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 m² :

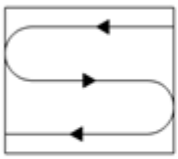


Figure 1 — Premier passage en S

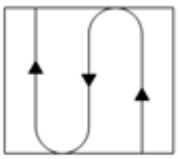


Figure 2 — Second passage en S perpendiculaire au premier

- **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 m², 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 m²

En cas d'impossibilité d'utiliser un gabarit de 0,1 m² (cas des marches d'escalier, des augets, poteau/lisse d'échafaudage par exemple), il est possible de contrôler une superficie différente de 0,1 m². 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 m².
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.

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-001
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P1
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**50,4**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 116,2 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-002
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P2
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**12,2**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 28,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-003
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P3
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**2,68**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 6,2 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-004
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P4
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**3,84**	**µg/support**	

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

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-005
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P5
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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 : 5,3 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-006
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P6
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**2,76**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 6,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-007
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P7
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**18,6**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 42,9 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-008
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P8
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**20,2**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 46,6 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-009
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P9
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**8,68**	**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 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-010
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P10
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**8,80**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 20,3 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-011
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P11
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**57,2**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 131,9 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-012
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P12
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**4,92**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 11,3 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-013
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P13
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**8,72**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 20,1 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-014
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P14
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**6,80**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 15,7 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-015
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P15
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**5,12**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 11,8 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-016
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P16
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**18,2**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 42,0 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-017
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P17
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	**30,7**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 70,8 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-018
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P18
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**6,56**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 15,1 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-019
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P19
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**2,20**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 5,1 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-020
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P20
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**10,4**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 24,1 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-021
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P21
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**5,80**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 13,4 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-022
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P22
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**15,6**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 36,0 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-023
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P23
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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 : 8,7 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-024
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P24
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	**1,28**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 2,9 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-025
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P25
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**6,00**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 13,8 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-026
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P26
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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 : 10,0 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-027
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P27
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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	**2,12**	**µg/support**	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 4,9 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-028
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P28
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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 : <2,3 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155611 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-029
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P29
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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 : <2,3 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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

FlashLab
1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau
Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr

L3A AIR - POLE HIAI
Christelle SMOLIK
23, rue des Garmants
92240 MALAKOFF

RAPPORT D'ESSAI N°25ENV002073-17042025-155612 du 17/04/2025 à 15:56

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 25ENV002073
N° échantillon FlashLab : 25ENV002073-030
Date de réception : 17/04/2025
Date d'analyse : 17/04/2025

DONNEES CLIENTS

Référence dossier	HI25030176-00625552
Référence prélèvement	00625552-P30
Date de prélèvement	16/04/2025
Nature du prélèvement	Lingette
Localisation	Information non communiquée
Adresse du site	Information non communiquée
Surface essuyée	0,434 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 : <2,3 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.

Observation(s) :
Absence de témoin.

PIERILLAS Audrey
Responsable Technique

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