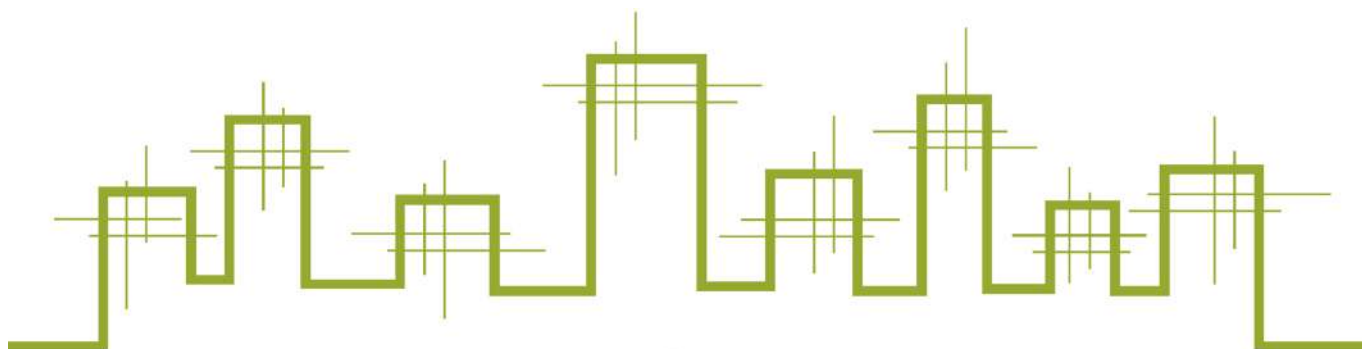




Tél : 01 34 65 70 80
Fax : 01 61 12 91 63
<http://www.expertam.fr>

Détermination de la concentration en plomb dans les poussières



Référence du dossier : 156766-POU-ind0
Adresse du site : 88 ter boulevard Port Royal
75005 Paris
Crèches collectives municipale de Port-Royal
3ème et 4ème étages





SOMMAIRE

Contexte 2
Conclusion 2
Résultat 3
Assurance 5

DEMANDEUR

Raison sociale : Mairie de Paris Direction de l'Action Sociale de l'Enfance et de la Santé
Nom : M. Didier MORAND
Adresse : 94-96 Quai de la Rapée - 75012 PARIS

COMMANDE VISITE

Commande : n/c
Date de la commande : n/c
Date de la visite : 08/10/2019
Accompagnateur : aucun

DESCRIPTION

La société EXPERTAM a été sollicitée pour procéder aux mesures du plomb dans les poussières selon les modalités de l'arrêté du 12 mai 2009 relatif au contrôle des travaux en présence de plomb, réalisés en application de l'article L.1334-2 du Code de la Santé Publique. Méthodologie des prélèvements selon la norme NF X46-032.

PRÉLEVEUR

Mikaël LEGOFFE

LABORATOIRE

NANO LABO
Parc Médicis 28 Avenue des Pépinières 94260 FRESNES
administratif@nano-labo.com

CONCLUSION

A la demande de la Mairie de Paris Direction de l'Action Sociale de l'Enfance et de la Santé, une visite a été réalisée le 08/10/2019 au 88 ter boulevard Port Royal - 75005 Paris, 52 prélèvements ont été réalisés dans les crèches du R+3 et du R+4.

L'analyse des 52 prélèvements de poussière n'a pas révélé de concentration en plomb supérieure au seuil réglementaire de 1000 µg/m².

Fait à VELIZY, le 13/10/2019

Par Mikaël LEGOFFE
Certification n° 923

Vérfié par Solenn MORVAN
Société Expertam



Méthodologie de prélèvement

Le prélèvement de poussière au sol est effectué par essuyage d'une surface d'un dixième de mètre carré à l'aide d'une lingette humidifiée ne contenant ni détergent ni plomb (suivant l'article 4 de l'arrêté du 12 Mai 2009 relatif au contrôle des travaux en présence de plomb, en application de l'article R1334-8 du code de la santé publique). Il est rappelé que les mesures de la concentration en plomb dans les poussières présentes sur le sol doivent être réalisées dans chacun des locaux ayant fait l'objet de travaux. Dans le cadre de la présente mission, les locaux et le nombre de prélèvements ont été définis par le commanditaire.

Méthodologie d'analyse

Le plomb des poussières est dosé après extraction acide et action mécanique (suivant l'article 5 de l'arrêté du 12 Mai 2009 relatif au contrôle des travaux en présence de plomb).

Concentration en plomb dans les poussières

Par mesure de précaution, le(s) résultat(s) retenu(s) de la concentration surfacique, exprimée en $\mu\text{g}/\text{m}^2$ dans le tableau ci-dessous, prennent en compte l'incertitude la plus haute.

Pièce	N° Prélèvement	Support	Résultat analyse ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)	Résultat		Observation	Remarques
				Pos.	Nég.		
Témoïn	156766/0	-	1.5 ($\mu\text{g}/\text{L}$)		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Section des grands 2 - Sol	156766/1	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Section des grands 2 - Fauteuil rose	156766/2	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Change - Sol	156766/3	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Salle d'activités - Sol	156766/4	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Change - Tapis de change	156766/5	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Section des grands 1 - Tapis	156766/6	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Section des grands 1 - Sol	156766/7	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Sommeil petits - Tapis	156766/8	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Section des petits 1 - Fauteuil	156766/9	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Section des petits 1 - Sol	156766/10	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Change - Sol	156766/11	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Section des petits 1 - Sol	156766/12	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Section des petits 1 - Tapis	156766/13	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Change - Sol	156766/14	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Section des Moyens 1 - Sol	156766/15	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Section des Moyens 1 - Tapis	156766/16	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Change - Sol	156766/17	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Section des Moyens 1 - Sol	156766/18	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Section des Moyens 1 - Tapis	156766/19	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Section des Moyens 1 - Bac jouets	156766/20	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Circulation - Sol	156766/21	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Salle de jeux - Jeux	156766/22	Bois	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Salle de jeux - Sol	156766/23	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Hall - Sol	156766/24	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+4 - Local poussettes - Sol	156766/25	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+5 - Terrasse - Sol	156766/26	Revêtement amortissant	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+5 - Terrasse - Tapis	156766/27	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+5 - Terrasse - Table	156766/28	PVC	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Salle de motricité - Toboggan	156766/29	PVC	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Salle de motricité - Sol	156766/30	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Salle de motricité - Piscine à balles	156766/31	PVC	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Section des petits 1 - Sol	156766/32	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Dortoir - Tapis	156766/33	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Change - Tapis de change	156766/34	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Atrium - Sol	156766/35	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Section des petits 1 - Jeux motricité	156766/36	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Section des petits 1 - Sol	156766/37	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	

Pièce	N° Prélèvement	Support	Résultat analyse ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)	Résultat		Observation	Remarques
				Pos.	Nég.		
R+3 - Section des petits 1 - Table	156766/38	Bois	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Section des grands - Sol	156766/39	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Section des grands - Tapis	156766/40	Simili cuir	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Change - Sol	156766/41	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Change - Sol	156766/42	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Section des moyens - Sol	156766/43	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Section des moyens - Toboggan	156766/44	Bois	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Sommeil des moyens 2 - Sol	156766/45	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Sommeil des moyens 1 - Sol	156766/46	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Sommeil des moyens 1 - Table	156766/47	Bois	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Hall - Sol	156766/48	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Local poussettes - Sol	156766/49	Linoleum	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Terrasse - Sol	156766/50	Revêtement amortissant	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Terrasse - jeux tortue	156766/51	PVC	<7.5		x	Analyse en laboratoire	
R+3 - Terrasse - Toboggan	156766/52	PVC	<7.5		x	Analyse en laboratoire	



**ATTESTATION D'ASSURANCE
RESPONSABILITÉ CIVILE PROFESSIONNELLE**

La Mutuelle du Mans Assurances IARD / MMA IARD S.A atteste que

La SARL EXPERTAM
6 RUE DES FRERES CAUDRON
78 140 VELIZY VILLACOUBLAY

est titulaire d'un contrat d'assurance n° 120 146 701, garantissant sa responsabilité civile professionnelle, pour ses activités de :

- Constat de Risque d'Exposition au Plomb (CREP, DRIPP, avant travaux, avant démolition)
- Etat mentionnant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de l'amiante :(Vente, DAPP, DTA, avant travaux, avant démolition, examen visuel).
- Etat des Risques et pollution (ERP)
- Etats Parasitaires (Termites et autres insectes xylophages)
- Etat des installations de Gaz Naturel
- Mesures Loi Carrez, Mesurage Loi Boutin
- DTI Loi SRU
- Conformité des réseaux d'eau usée (assainissement non collectif)
- Détermination des millièmes en vue d'une copropriété
- Conformité des installations d'eau de consommation (plomb dans l'eau)
- Etat relatif à la présence et concentration de légionnelles
- Thermographie infrarouge
- Etat de l'installation intérieure d'électricité.
- Diagnostic de performance énergétique (DPE)
- Test de perméabilité à l'air (Infiltrométrie)

→ Le montant de la garantie responsabilité civile professionnelle est fixé à 3.000.000 euros par sinistre et 3 000 000 euros pour l'ensemble des sinistres d'une même année d'assurance.

La présente attestation est valable pour la période du 01/01/2019 au 31/12/2019.

Fait à BORDEAUX, le 10 décembre 2018

L'assureur, par délégation, l'Agent Général



DUTREIL | FAUCHER Assurances
7, place des Quinconces CS 31348 - 33080 Bordeaux cedex
Tel : 05 56 32 08 00
SARL au capital de 248 000 € - RCS 325 354 850
N° ORIAS 07010479

DUTREIL | FAUCHER Assurances
Siège social : 7, place des Quinconces CS 31348 - 33080 Bordeaux cedex
Tél. : 05 56 32 08 00 - Fax : 05 56 52 08 09 - dutreilfaucher.assurances@mma.fr

QUINCONCES | BASTIDE | BOUSCAT

SARL au capital de 248 000 € - RCS 325 354 850 - n°Orias : 07010479 - www.orias.fr - Agence Générale MMA

Annexe : PV d'analyse

Dosage du plomb acido-soluble dans les poussières au sol prélevées sur lingette

NF X 46-032, NF EN ISO 11885

Informations client

Nom client	EXPERTAM	A l'attention de	M. LEGOFFE
Adresse client	6 rue des Frères Caudron		
CP	Ville	78140 VELIZY VILLACOUBLAY	Nb d'échantillon
		156766	52
Dossier/ Chantier client	88 TER Boulevard Port Royal	Date de prélèvement	09/10/2019
	75005 PARIS		

Informations laboratoire

Affaire N°	A1905280	Fresnes, le	10/10/2019
		Date de réception	09/10/2019
		Date de fin d'analyse	09/10/2019
		Nom de l'analyste	N. GANASERAMPILLAI
		Vol. ajout HCL 0,15N	0,025 L

Les données transmises par le client et le résultat de la concentration surfacique exprimée en $\mu\text{g}/\text{m}^2$, identifiés en italique dans le présent rapport, ne sont pas couverts par l'accréditation Cofrac du laboratoire.

RESULTATS

Ech labo N°	Ech client N°	Description client	Surface essuyée		Incertitude	Masse de plomb sur lingette μg	Concentration $\mu\text{g}/\text{L}$
Témoin	156766/0	Témoin	-	m^2	20%	< 0,75 ± -	1,5 ± -

Remarque : Résultat inférieur à la limite de quantification de la méthode du laboratoire fixée à 30 $\mu\text{g}/\text{l}$ - conforme

Ech labo N°	Ech client N°	Description client	Surface essuyée		Incertitude	Masse de plomb sur lingette μg	Concentration Surfacique $\mu\text{g}/\text{m}^2$
E1943015	156766/1	R+4 - Section des grands 2 - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -

Remarque :

E1943016	156766/2	R+4 - Section des grands 2 - Fauteuil rose - Simili cuir	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
----------	----------	--	-----	--------------	-----	------------	-----------

Remarque :

E1943017	156766/3	R+4 - Change - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
----------	----------	-------------------------------	-----	--------------	-----	------------	-----------

Remarque :

E1943018	156766/4	R+4 - Salle d'activités - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
----------	----------	--	-----	--------------	-----	------------	-----------

Remarque :

E1943019	156766/5	R+4 - Change - Tapis de change - Simili cuir	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
----------	----------	--	-----	--------------	-----	------------	-----------

Remarque :

Les échantillons porteurs de l'identification ** ne sont pas couverts par l'accréditation Cofrac

La limite de quantification de la méthode est de 0,75 μg de plomb acido-soluble sur lingette. L'incertitude est de 20%.

Les données transmises par le client et le résultat de la concentration surfacique exprimée en $\mu\text{g}/\text{m}^2$, identifiés en italique dans le présent rapport, ne sont pas couverts par l'accréditation Cofrac du laboratoire.

RESULTATS

Ech labo N°	Ech client N°	Description client	Surface essuyée		Incertitude	Masse de plomb sur lingette μg	Concentration Surfacique $\mu\text{g}/\text{m}^2$
E1943020	156766/6	R+4 - Section des grands 1 - Tapis - Simili cuir	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943021	156766/7	R+4 - Section des grands 1 - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943022	156766/8	R+4 - Sommeil petits - Tapis - Simili cuir	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943023	156766/9	R+4 - Section des petits 1 - Fauteuil - Simili cuir	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943024	156766/10	R+4 - Section des petits 1 - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943025	156766/11	R+4 - Change - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943026	156766/12	R+4 - Section des petits 1 - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943027	156766/13	R+4 - Section des petits 1 - Tapis - Simili cuir	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943028	156766/14	R+4 - Change - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943029	156766/15	R+4 - Section des Moyens 1 - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943030	156766/16	R+4 - Section des Moyens 1 - Tapis - Simili cuir	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943031	156766/17	R+4 - Change - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943032	156766/18	R+4 - Section des Moyens 1 - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943033	156766/19	R+4 - Section des Moyens 1 - Tapis - Simili cuir	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							

Les échantillons porteurs de l'identification ** ne sont pas couverts par l'accréditation Cofrac
La limite de quantification de la méthode est de 0,75 μg de plomb acido-soluble sur lingette. L'incertitude est de 20%.

Les données transmises par le client et le résultat de la concentration surfacique exprimée en $\mu\text{g}/\text{m}^2$, identifiés en italique dans le présent rapport, ne sont pas couverts par l'accréditation Cofrac du laboratoire.

RESULTATS

Ech labo N°	Ech client N°	Description client	Surface essuyée		Incertitude	Masse de plomb sur lingette μg	Concentration Surfacique $\mu\text{g}/\text{m}^2$
E1943034	156766/20	R+4 - Section des Moyens 1 - Bac jouets - Simili cuir	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943035	156766/21	R+4 - Circulation - Sol - Linoleum	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943036	156766/22	R+4 - Salle de jeux - Jeux - Bois	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943037	156766/23	R+4 - Salle de jeux - Sol - Linoleum	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943038	156766/24	R+4 - Hall - Sol - Linoleum	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943039	156766/25	R+4 - Local poussettes - Sol - Linoleum	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943040	156766/26	R+5 - Terrasse - Sol - Revêtement amortissant	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943041	156766/27	R+5 - Terrasse - Tapis - Simili cuir	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943042	156766/28	R+5 - Terrasse - Table - PVC	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943043	156766/29	R+3 - Salle de motricité - Toboggan - PVC	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943044	156766/30	R+3 - Salle de motricité - Sol - Linoleum	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943045	156766/31	R+3 - Salle de motricité - Piscine à balles - PVC	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943046	156766/32	R+3 - Section des petits 1 - Sol - Linoleum	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943047	156766/33	R+3 - Dortoir - Tapis - Simili cuir	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							

Les échantillons porteurs de l'identification ** ne sont pas couverts par l'accréditation Cofrac

La limite de quantification de la méthode est de 0,75 μg de plomb acido-soluble sur lingette. L'incertitude est de 20%.

Les données transmises par le client et le résultat de la concentration surfacique exprimée en $\mu\text{g}/\text{m}^2$, identifiés en italique dans le présent rapport, ne sont pas couverts par l'accréditation Cofrac du laboratoire.

RESULTATS

Ech labo N°	Ech client N°	Description client	Surface essuyée		Incertitude	Masse de plomb sur lingette μg	Concentration Surfacique $\mu\text{g}/\text{m}^2$
E1943048	156766/34	R+3 - Change - Tapis de change - Simili cuir	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943049	156766/35	R+3 - Atrium - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943050	156766/36	R+3 - Section des petits 1 - Jeux motricité - Simili cuir	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943051	156766/37	R+3 - Section des petits 1 - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943052	156766/38	R+3 - Section des petits 1 - Table - Bois	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943053	156766/39	R+3 - Section des grands - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943054	156766/40	R+3 - Section des grands - Tapis - Simili cuir	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943055	156766/41	R+3 - Change - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943056	156766/42	R+3 - Change - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943057	156766/43	R+3 - Section des moyens - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943058	156766/44	R+3 - Section des moyens - Toboggan - Bois	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943059	156766/45	R+3 - Sommeil des moyens 2 - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943060	156766/46	R+3 - Sommeil des moyens 1 - Sol - Linoleum	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							
E1943061	156766/47	R+3 - Sommeil des moyens 1 - Table - Bois	0,1	m^2	20%	< 0,75 ± -	< 7,5 ± -
Remarque :							

Les échantillons porteurs de l'identification ** ne sont pas couverts par l'accréditation Cofrac
La limite de quantification de la méthode est de 0,75 μg de plomb acido-soluble sur lingette. L'incertitude est de 20%.

Les données transmises par le client et le résultat de la concentration surfacique exprimée en $\mu\text{g}/\text{m}^2$, identifiés en italique dans le présent rapport, ne sont pas couverts par l'accréditation Cofrac du laboratoire.

RESULTATS

Ech labo N°	Ech client N°	Description client	Surface essuyée		Incertitude	Masse de plomb sur lingette μg	Concentration Surfacique $\mu\text{g}/\text{m}^2$
E1943062	156766/48	R+3 - Hall - Sol - Linoleum	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943063	156766/49	R+3 - Local poussettes - Sol - Linoleum	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943064	156766/50	R+3 - Terrasse - Sol - Revêtement amortissant	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943065	156766/51	R+3 - Terrasse - jeux tortue - PVC	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							
E1943066	156766/52	R+3 - Terrasse - Toboggan - PVC	0,1	<i>m²</i>	20%	< 0,75 ± -	<i>< 7,5</i> ± -
Remarque :							

Les échantillons porteurs de l'identification ** ne sont pas couverts par l'accréditation Cofrac

La limite de quantification de la méthode est de 0,75 μg de plomb acido-soluble sur lingette. L'incertitude est de 20%.



Validation Technique

A. FEUILLET



Validation Qualité

J. XAVIER



La totalité de l'échantillon est utilisée pour l'analyse.

Le présent rapport ne concerne que les échantillons cités ci-dessus.

Le laboratoire ne pourra être tenu pour responsable de l'échantillonnage qu'il ne réalise pas. Les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Seule la version électronique du rapport portant les validations technique et qualité engagent la responsabilité du laboratoire.

Annexe : Schéma

Plan détaillé masqué afin de préserver
la confidentialité des accès aux bâtiments.

Plan détaillé masqué afin de préserver
la confidentialité des accès aux bâtiments.

Annexe : Fiche de prélèvements



EXPERTAM

Tél : 01 34 65 70 80
Fax : 01 61 12 91 63
<http://www.expertam.fr>

NANO LABO
Parc Médicis
28 Avenue des Pépinières
94260 FRESNES

VELIZY, le 09/10/2019

DOSSIER EXPERTAM N°156766
PRELEVEUR : Mikaël LEGOFFE
Adresse mail : m.legoffe@expertam.fr

FICHE DE PRÉLÈVEMENT DES ÉCHANTILLONS - PLOMB DANS LES POUSSIÈRES

Date de prélèvement : 08/10/2019
Nombre d'échantillons : 53
Repérage des échantillons : De 156766/0 à 156766/52

Informations complémentaires

Surface du gabarit : 0,1 m² **Périmètre d'intervention :** Parties communes - Crèche collective municipale de Port-Royal - 4ème étage
N° lot lingette : ACTC-2653/5041036 **Adresse site :** 88 ter boulevard Port Royal - 75005 Paris

Numéro échantillon	Local	Support
156766/0	Témoïn	-
156766/1	R+4 - Section des grands 2 - Sol	Linoleum
156766/2	R+4 - Section des grands 2 - Fauteuil rose	Simili cuir
156766/3	R+4 - Change - Sol	Linoleum
156766/4	R+4 - Salle d'activités - Sol	Linoleum
156766/5	R+4 - Change - Tapis de change	Simili cuir
156766/6	R+4 - Section des grands 1 - Tapis	Simili cuir
156766/7	R+4 - Section des grands 1 - Sol	Linoleum
156766/8	R+4 - Sommeil petits - Tapis	Simili cuir
156766/9	R+4 - Section des petits 1 - Fauteuil	Simili cuir
156766/10	R+4 - Section des petits 1 - Sol	Linoleum
156766/11	R+4 - Change - Sol	Linoleum
156766/12	R+4 - Section des petits 1 - Sol	Linoleum
156766/13	R+4 - Section des petits 1 - Tapis	Simili cuir
156766/14	R+4 - Change - Sol	Linoleum
156766/15	R+4 - Section des Moyens 1 - Sol	Linoleum
156766/16	R+4 - Section des Moyens 1 - Tapis	Simili cuir
156766/17	R+4 - Change - Sol	Linoleum
156766/18	R+4 - Section des Moyens 1 - Sol	Linoleum
156766/19	R+4 - Section des Moyens 1 - Tapis	Simili cuir
156766/20	R+4 - Section des Moyens 1 - Bac jouets	Simili cuir
156766/21	R+4 - Circulation - Sol	Linoleum
156766/22	R+4 - Salle de jeux - Jeux	Bois
156766/23	R+4 - Salle de jeux - Sol	Linoleum
156766/24	R+4 - Hall - Sol	Linoleum
156766/25	R+4 - Local poussettes - Sol	Linoleum
156766/26	R+5 - Terrasse - Sol	Revêtement amortissant
156766/27	R+5 - Terrasse - Tapis	Simili cuir
156766/28	R+5 - Terrasse - Table	PVC

Numéro échantillon	Local	Support
156766/29	R+3 - Salle de motricité - Toboggan	PVC
156766/30	R+3 - Salle de motricité - Sol	Linoleum
156766/31	R+3 - Salle de motricité - Piscine à balles	PVC
156766/32	R+3 - Section des petits 1 - Sol	Linoleum
156766/33	R+3 - Dortoir - Tapis	Simili cuir
156766/34	R+3 - Change - Tapis de change	Simili cuir
156766/35	R+3 - Atrium - Sol	Linoleum
156766/36	R+3 - Section des petits 1 - Jeux motricité	Simili cuir
156766/37	R+3 - Section des petits 1 - Sol	Linoleum
156766/38	R+3 - Section des petits 1 - Table	Bois
156766/39	R+3 - Section des grands - Sol	Linoleum
156766/40	R+3 - Section des grands - Tapis	Simili cuir
156766/41	R+3 - Change - Sol	Linoleum
156766/42	R+3 - Change - Sol	Linoleum
156766/43	R+3 - Section des moyens - Sol	Linoleum
156766/44	R+3 - Section des moyens - Toboggan	Bois
156766/45	R+3 - Sommeil des moyens 2 - Sol	Linoleum
156766/46	R+3 - Sommeil des moyens 1 - Sol	Linoleum
156766/47	R+3 - Sommeil des moyens 1 - Table	Bois
156766/48	R+3 - Hall - Sol	Linoleum
156766/49	R+3 - Local poussettes - Sol	Linoleum
156766/50	R+3 - Terrasse - Sol	Revêtement amortissant
156766/51	R+3 - Terrasse - jeux tortue	PVC
156766/52	R+3 - Terrasse - Toboggan	PVC

Annexe : Photos



1 - R+4 - Section des grands 2 - Sol



2 - R+4 - Section des grands 2 - Fauteuil rose



3 - R+4 - Change - Sol



4 - R+4 - Salle d'activités - Sol



5 - R+4 - Change - Tapis de change



6 - R+4 - Section des grands 1 - Tapis



7 - R+4 - Section des grands 1 - Sol



8 - R+4 - Sommeil petits - Tapis



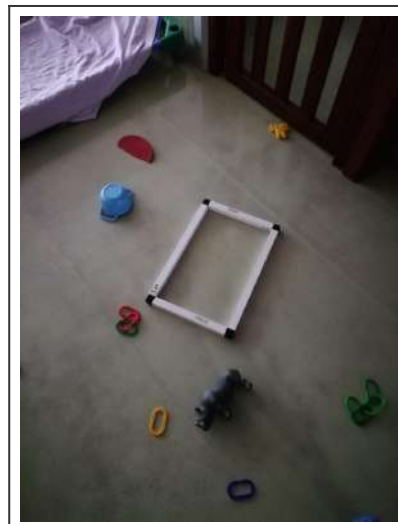
9 - R+4 - Section des petits 1 - Fauteuil



10 - R+4 - Section des petits 1 - Sol



11 - R+4 - Change - Sol



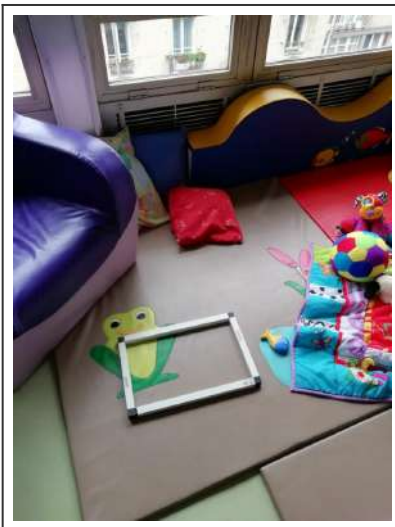
12 - R+4 - Section des petits 1 - Sol



13 - R+4 - Section des petits 1 - Tapis



14 - R+4 - Change - Sol



16 - R+4 - Section des Moyens 1 - Tapis



17 - R+4 - Change - Sol



19 - R+4 - Section des Moyens 1 - Tapis



20 - R+4 - Section des Moyens 1 - Bac jouets



21 - R+4 - Circulation - Sol



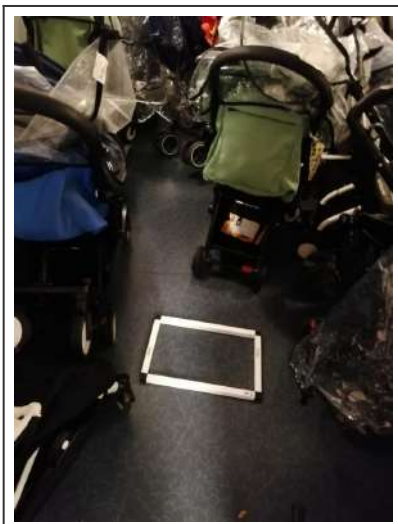
22 - R+4 - Salle de jeux - Jeux



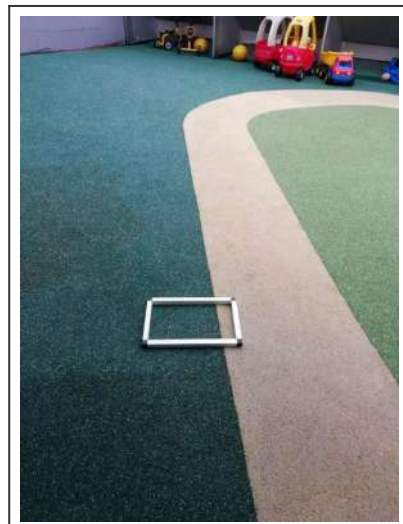
23 - R+4 - Salle de jeux - Sol



24 - R+4 - Hall - Sol



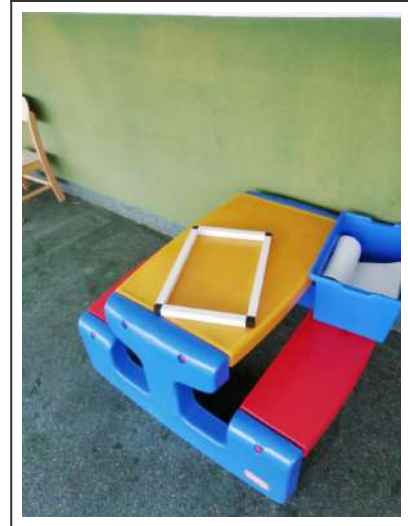
25 - R+4 - Local poussettes - Sol



26 - R+5 - Terrasse - Sol



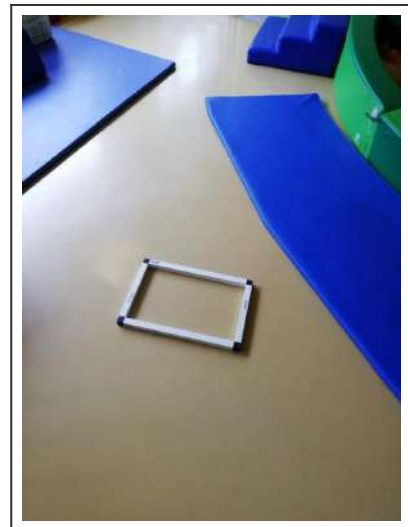
27 - R+5 - Terrasse - Tapis



28 - R+5 - Terrasse - Table



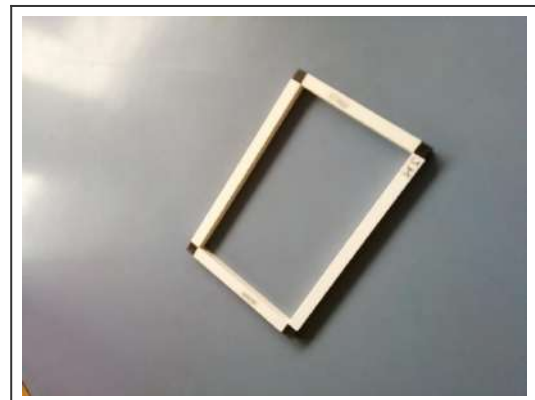
29 - R+3 - Salle de motricité - Toboggan



30 - R+3 - Salle de motricité - Sol



31 - R+3 - Salle de motricité - Piscine à balles



32 - R+3 - Section des petits 1 - Sol



34 - R+3 - Change - Tapis de change



35 - R+3 - Atrium - Sol



36 - R+3 - Section des petits 1 - Jeux motricité



37 - R+3 - Section des petits 1 - Sol



38 - R+3 - Section des petits 1 - Table



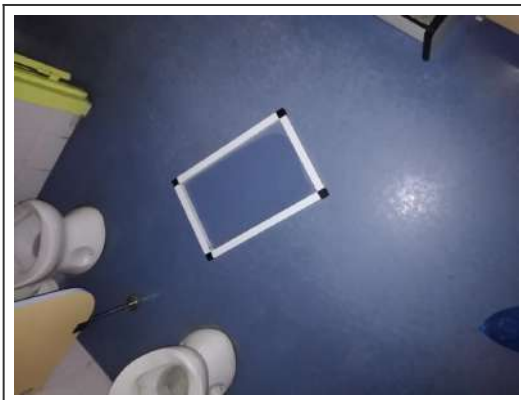
39 - R+3 - Section des grands - Sol



40 - R+3 - Section des grands - Tapis



41 - R+3 - Change - Sol



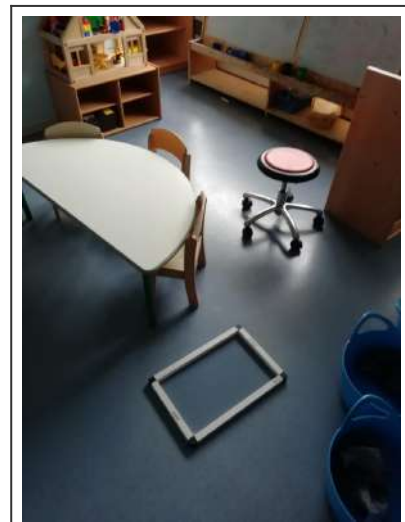
42 - R+3 - Change - Sol



43 - R+3 - Section des moyens - Sol



44 - R+3 - Section des moyens - Toboggan



45 - R+3 - Sommeil des moyens 2 - Sol



46 - R+3 - Sommeil des moyens 1 - Sol



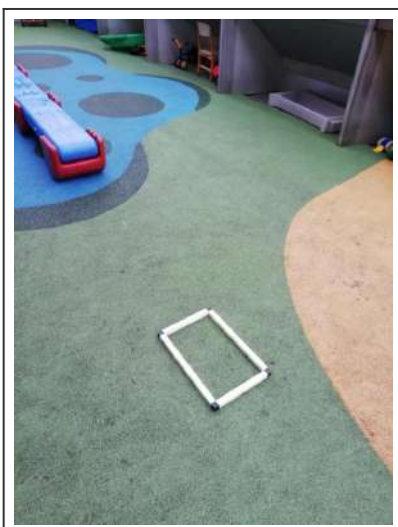
47 - R+3 - Sommeil des moyens 1 - Table



48 - R+3 - Hall - Sol



49 - R+3 - Local poussettes - Sol



50 - R+3 - Terrasse - Sol



51 - R+3 - Terrasse - jeux tortue



52 - R+3 - Terrasse - Toboggan