

RAPPORT D'ESSAI N° R 1904318

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. BARTHE |
| Adresse client | 6 rue des Frères Caudron | | |
| CP | Ville | 78140 VELIZY VILLACOUBLAY 155046 | Nb d'échantillon 27 |
| Dossier/ Chantier client | Ecole primaire 15 rue Neuve Saint Pierre 75004 PARIS | | Date de prélèvement 28/08/2019 |

Informations laboratoire

| | | | |
|------------|----------|-----------------------|------------|
| Affaire N° | A1904318 | Fresnes, le | 30/08/2019 |
| | | Date de réception | 28/08/2019 |
| | | Date de fin d'analyse | 30/08/2019 |
| | | Nom de l'analyste | A. VITELLO |
| | | 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 Surfacingue $\mu\text{g}/\text{m}^2$ |
|-------------|---------------|----------------------------------|-----------------|--------------|-------------|---|--|
| E1934688 | 155046/1 | RDC - Hall - Sol - Carrelage | 0,1 | m^2 | 20% | < 0,75 ± - | < 7,5 ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934689 | 155046/2 | RDC - Cour - Table - Bois | 0,1 | m^2 | 20% | < 0,75 ± - | < 7,5 ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934690 | 155046/3 | Volée RDC à R+1 - Sol - Parquet | 0,1 | m^2 | 20% | < 0,75 ± - | < 7,5 ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934691 | 155046/4 | R+1 - Salle 104 - Table - Bois | 0,1 | m^2 | 20% | < 0,75 ± - | < 7,5 ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934692 | 155046/5 | R+1 - Salle 103 - Sol - Linoleum | 0,1 | m^2 | 20% | < 0,75 ± - | < 7,5 ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934693 | 155046/6 | R+1 - Salle 102 - Sol - Linoleum | 0,1 | m^2 | 20% | < 0,75 ± - | < 7,5 ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934694 | 155046/7 | R+1 - Salle 105 - Meuble - 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 $\mu\text{g}/\text{m}^2$ |
|-----------------|---------------|---|-----------------|----------------------|-------------|--|--|
| E1934695 | 155046/8 | R+1 - Salle 106 - Sol - Parquet | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | <i>< 7,5</i> ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934696 | 155046/9 | R+1 - Salle 107 - Sol - Parquet | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | <i>< 7,5</i> ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934697 | 155046/10 | R+1 - Circulation - Sol - Parquet | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | <i>< 7,5</i> ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934698 | 155046/11 | Volée R+1 à R+2 - Sol - Parquet | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | <i>< 7,5</i> ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934699 | 155046/12 | R+2 - Salle 206 - Sol - Parquet | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | <i>< 7,5</i> ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934700 | 155046/13 | R+2 - Salle 205 - Sol - Parquet | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | <i>< 7,5</i> ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934701 | 155046/14 | R+2 - Salle 204 - Table - Bois | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | <i>< 7,5</i> ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934702 | 155046/15 | R+2 - Circulation - Sol - Carrelage | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | <i>< 7,5</i> ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934703 | 155046/16 | R+2 - Salle 203 - Sol - Linoleum | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | <i>< 7,5</i> ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934704 | 155046/17 | R+2 - Salle 202 - Estrade - Bois | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | <i>< 7,5</i> ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934705 | 155046/18 | Volée R+2 à R+3 - Sol - Carrelage | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | 11 ± 2 | <i>105</i> ± <i>21</i> |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934706 | 155046/19 | R+3 - Assistante sociale - Table - Bois | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | <i>< 7,5</i> ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934707 | 155046/20 | R+3 - Circulation - Sol - Carrelage | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | <i>< 7,5</i> ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934708 | 155046/21 | R+3 - Psychologue - Sol - Linoleum | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | 31 ± 6 | <i>305</i> ± <i>61</i> |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934709 | 155046/22 | R+3 - Infirmerie - Sol - Linoleum | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | 48 ± 10 | <i>473</i> ± <i>95</i> |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934710 | 155046/23 | R+3 - Informatique - Sol - Parquet | 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 $\mu\text{g}/\text{m}^2$ |
|--|---------------|--|-----------------|----------------------|-------------|--|--|
| E1934711 | 155046/24 | RDC - Salle CL 04 - Sol - Parquet | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | < 7,5 ± - |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934712 | 155046/25 | R-1 - Restaurant - Embrasure fenêtre - Carrelage | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | 21 ± 4 | 210 ± 42 |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934713 | 155046/26 | R-1 - Cuisine - Sol - Carrelage | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | 9 ± 2 | 83 ± 17 |
| Remarque : | | | | | | | |
| E1934714 | 155046/27 | R-1 - Dégagement - Sol - Carrelage | 0,1 | <i>m²</i> | 20% | < 0,75 ± - | < 7,5 ± - |
| Remarque : Témoin = 3,4 $\mu\text{g}/\text{L}$ | | | | | | | |

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.