

Dossier de prélèvements de lingettes surfacique pendant travaux

Bases vie Aile Museum – MOE / Aile Museum – Compagnons /
Algeco – Cougnault – Compagnons et GHV

GARE SNCF PARIS AUSTERLITZ

85 QUAI D'AUSTERLITZ

75013 PARIS



Date de création du dossier : 04 Février 2022

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

Nom de l'opérateur : GUASCVH-FERRER Eddy

Rapport de contrôle plomb d'empoussièremment surfacique sur supports,(sol) avant travaux

Code du travail, art. L. 4121-1 à 3, L. 4531-1 et D. 4152-10 – R. 4412-40 et R. 4412-59
Méthodologie et seuil de concentration de plomb définis par l'arrêté du 12 mai 2009 (Contrôle des travaux en présence de plomb réalisés en application de l'article L. 1334-2 du Code de la Santé Publique) et la norme NF X 46-032 « Diagnostic plomb – Méthodologie de mesure du plomb dans les poussières au sol »
Guide INRS ED 909 : intervention sur les peintures contenant du plomb – Prévention des risques professionnels
Méthodologie test de mesure du plomb dans les poussières sur support.

Désignation du bien	Adresse : Gare d'Austerlitz 85 Quai d'Austerlitz– 75013 PARIS	Etages : RDC, R+2, Type ERP: Gares bailment transit N° UT: NC N° cadastral: NC	
Description générale	Gare d'Austerlitz Prélèvements de lingettes à l'intérieur et extérieurs de la gare en cours de chantier de rénovations : Bâtiments : Bases vie Aile Museum – MOE / Aile Museum – Compagnons Algeco – Cougnault – Compagnons et GHV		
Propriétaire ou exploitant	SNCF Gares et CONNEXIONS 16 Avenue d'Ivry 75013 75013 PARIS		
CHSCT	Sans objet		
Commanditaire	SNCF Gares et CONNEXIONS 16 Avenue d'Ivry 75013 75013 PARIS	Références S.O.	Lettre de commande du : Cahier des charges : S.O.
Diagnostiqueur	Nom, prénom : GUASCH-FERRER Eddy N° certificat de qualification : DTI1906 Date d'obtention : 25/06/2019 Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : DEKRA CERTIFICATION - 5, avenue Garlande - 92220 BAGNEUX Compagnie d'assurance : AXA CORPORATE SOLUTIONS ASSURANCE - 4 rue Jules Lefèvre 75426 PARIS CEDEX N° de contrat d'assurance et date de validité : XFR0050627LI du 01/01/2021 au 31/12/2021 XFR0048625FI du 01/01/2021 au 31/12/2021		
Laboratoire d'analyse	FLASH LAB - 1, chemin de Saulxier - 91160 Longjumeau Tél. : 01 76 91 22 72 - E-mail : serviceclient@flashlab.fr		
Date du diagnostic 01-02-2022	Accompagnateur : Néant Assistant DEP Pôle Travaux	Date du rapport : 04-02-2022	

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

Diagnostiqueur : Mr GUASCH-FERRER Eddy

Nota : Le technicien ne doit avoir aucun lien de nature à porter atteinte à son impartialité et à son indépendance ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à lui, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements.

SOMMAIRE

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

1. CONCLUSIONS

1 – 1 : conclusion méthode norme en vigueur :

Les mesures d'empoussièrtements surfacique au sol des n°24/25/28/35/36/45 et n°47, ont révélés la présence de poussières avec présence de plomb supérieure à 1000 µg/m².

2. CONDITIONS DE REALISATION

2.1 Locaux visités et non visités

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

2.2 Méthodologie

Identification du bien objet de la mission

L'auteur identifie le bien objet de la mission, ainsi que l'ensemble immobilier auquel il appartient. En cas d'ambiguïté, il réalise un croquis afin de situer le bien dans cet ensemble.

Identification des locaux et les travaux prévus

- Travaux : Travaux sur la toiture de la gare à proximité du bâtiment Transit.
Par local, on entend toute pièce et par extension : appentis, placards, couloirs, halls d'entrée, paliers, parties de cage d'escalier situées entre deux paliers. Le local est désigné selon une appellation non équivoque et non susceptible d'évoluer dans le temps le nom d'usage peut s'avérer insuffisant.
- Locaux, méthode :
L'auteur du constat effectue une visite exhaustive des locaux du bien objet de la mission. Il dresse la liste détaillée des locaux visités. Si des locaux n'ont pas été visités, il en dresse aussi la liste et précise les raisons pour lesquelles ils n'ont pas été visités.
Il réalise un croquis lisible de l'ensemble des locaux du bien objet de la mission, visités ou non, et reporte sur le croquis le nom de chaque local.

2.2.1 Méthode de Prélèvement des poussières présentes au sol

(Application arrêté du 12 Mai 2009 et norme NFX 46-032)

Les prélèvements de poussières sont réalisés suite au nettoyage à l'issue des travaux, après un délai d'une heure. Un échantillon est prélevé dans chaque local traité à l'endroit du sol le plus approprié, en fonction des unités de diagnostics ayant fait l'objet de travaux. En cas de revêtements de sol de natures différentes pour un même local, un échantillon est prélevé pour chaque revêtement.

Le prélèvement des poussières au sol est effectué par essuyage d'une surface d'un dixième de mètre carré à l'aide d'une lingette humidifiée ne contenant ni détergent ni plomb. La lingette est passée sur la surface délimitée au moins 2 fois, dont la seconde perpendiculairement à la première, et ce, en utilisant au fur et à mesure, chaque face de la lingette afin de recueillir le maximum de poussière.

Une fois le prélèvement réalisé, la lingette est placée dans un flacon en matériau exempt de plomb et incassable, de taille adaptée à la lingette. Le flacon est ensuite refermé hermétiquement et étiqueté en précisant le numéro d'échantillon, l'adresse du logement, le type de support prélevé et la localisation du prélèvement.

Toutes les précautions d'hygiène sont prises pour éviter l'interférence ou la contamination du prélèvement.

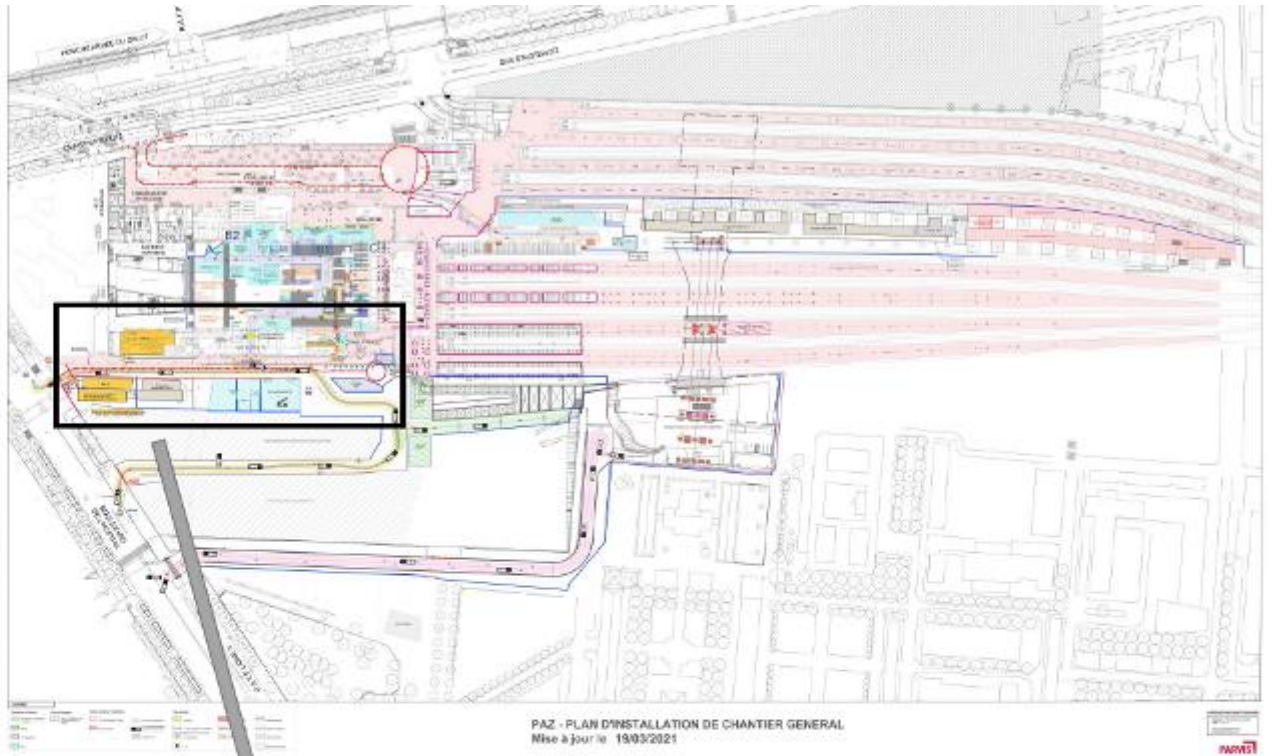
Analyse de la concentration en plomb par un laboratoire compétent

Le plomb des poussières est dosé après extraction acide (acide chlorhydrique 0,15 N) et action mécanique (agitation manuelle puis 15 minutes dans une cuve à ultrasons) puis après contact 24 heures. Les résultats sont exprimés en microgrammes par mètre carré de surface. Par analogie à l'arrêté du 12 mai 2009 relatif au contrôle après travaux en présence de plomb, **un prélèvement est déclaré positif lorsque sa teneur en plomb est strictement, supérieure à 1000 µg/m²**

2.3 Documents fournis par le client ou disponibles le jour de la visite

Les documents suivants nous ont été remis par le propriétaire (ou son mandataire) :

- Plans et localisations des prélèvements antérieurs
- Plan de prévention / ICP



Base-vie - Aile Museum - MOE

Base-vie - Aile Museum - Compagnons

Base-vie - Aile Museum - Encadants

Base-vie - Algeco - Compagnons

Base-vie - Cougnault - Compagnons



3. RESULTATS DETAILLES


LOCAL	N° de lot de fabrication de la lingette	N° du prélèvement de poussière	Résultats en $\mu\text{m} / \text{m}^2$	Visuel	Zone Public ou travailleur
TEST	N° de LOT 07749191223	TEST	<1,00 $\mu\text{g}/\text{support}$		
BASE VIE ALGECO COMPAGNONS					
Base vie, sur le sol Lino	N° de LOT 07749191223	PB01	308,4 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N° de LOT 07749191223	PB02	389,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur la table	N° de LOT 07749191223	PB217	75,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N° de LOT 07749191223	PB04	450,4 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol lino	N°de LOT 07749191223	PB215	132,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur





Base vie, sur le sol lino	N°de LOT 07749191223	PB216	131,2 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB07	126,4 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol lino	N°de LOT 07749191223	PB214	141,2 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB10	70,4 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB11		ABS	Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB12		ABS	Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB13		ABS	Travailleur

BASE VIE COUGNAULT COMPAGNONS					
Base vie annexe, sur la table	N°de LOT 07749191223	PB207	13,6 µg/m ²		Travailleur
Base vie annexe, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB208	205,2 µg/m ²		Travailleur
Base vie annexe, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB209	113,6 µg/m ²		Travailleur
Base vie projets sur la table	N°de LOT 07749191223	PB210	<10,4 µg/m ²		Travailleur
Base vie projets sur le Lino	N°de LOT 07749191223	PB211	166,4 µg/m ²		Travailleur

Base vie Cognault Vestiaires Lino	N°de LOT 07749191223	PB212	109,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie projets sur Vynil	N°de LOT 07749191223	PB213	140,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
BASE VIE AILE MUSEUM COMPAGNONS					
Base vie projets sur la table	N°de LOT 07749191223	PB17	22,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie projets sur le Lino	N°de LOT 07749191223	PB201	178,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		
Base vie projets, sur le lino	N°de LOT 07749191223	PB19	189,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur

Base vie projets sur le Lino	N°de LOT 07749191223	PB200	35,6 µg/m ²		Travailleur
Vestiaires	N°de LOT 07749191223	PB21	226,0 µg/m ²		Travailleur
Palier Bureaux MOE Lino	N°de LOT 07749191223	PB22	33,6 µg/m ²		Travailleur
BASE VIE AILE MUSEUM ENCADRANT (1^{er} étage)					
Lino Lino	N°de LOT 07749191223	PB202	506,4 µg/m ²		Travailleur
Dégagement Lino	N°de LOT 07749191223	PB203	68,8 µg/m ²		Travailleur
Vestiaires Lino	N°de LOT 07749191223	PB204	162,0 µg/m ²		Travailleur

Dégagement Lino	N°de LOT 07749191223	PB205	91,2 µg/m ²		Travailleur
Bureaux AREP-ARTELIA, sur Lino	N°de LOT 07749191223	PB206	138,0 µg/m ²		Travailleur
GHV					
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage	N°de LOT 07749191223	PB23	Non accessible		Public
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage	N°de LOT 07749191223	PB24	1802,4 µg/m²		Public
Gare d'Austerlitz, sur le bitume Quai 16	N°de LOT 07749191223	PB25	1175,2 µg/m²		Public
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage Quai 18	N°de LOT 07749191223	PB26	502,2 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage devant Quai 21	N°de LOT 07749191223	PB27	379,6 µg/m ²		Public

<p>Gare d'Austerlitz, dans le chantier sur le sol béton</p>	<p>N° de LOT 07749191223</p>	<p>PB28</p>	<p>1143,6 µg/m²</p>		<p>Travailleur</p>
<p>Gare d'Austerlitz, sur le sol béton</p>	<p>N° de LOT 07749191223</p>	<p>PB29</p>	<p>1228,8 µg/m²</p>		<p>Travailleur</p>
<p>Gare d'Austerlitz, sur le sol béton peint</p>	<p>N° de LOT 07749191223</p>	<p>PB30</p>	<p>1376,4 µg/m²</p>		<p>Travailleur</p>
<p>Gare d'Austerlitz, sur le sol béton brut entrée échafaudage</p>	<p>N° de LOT 07749191223</p>	<p>PB31</p>	<p>2783,2 µg/m²</p>		<p>Travailleur</p>

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

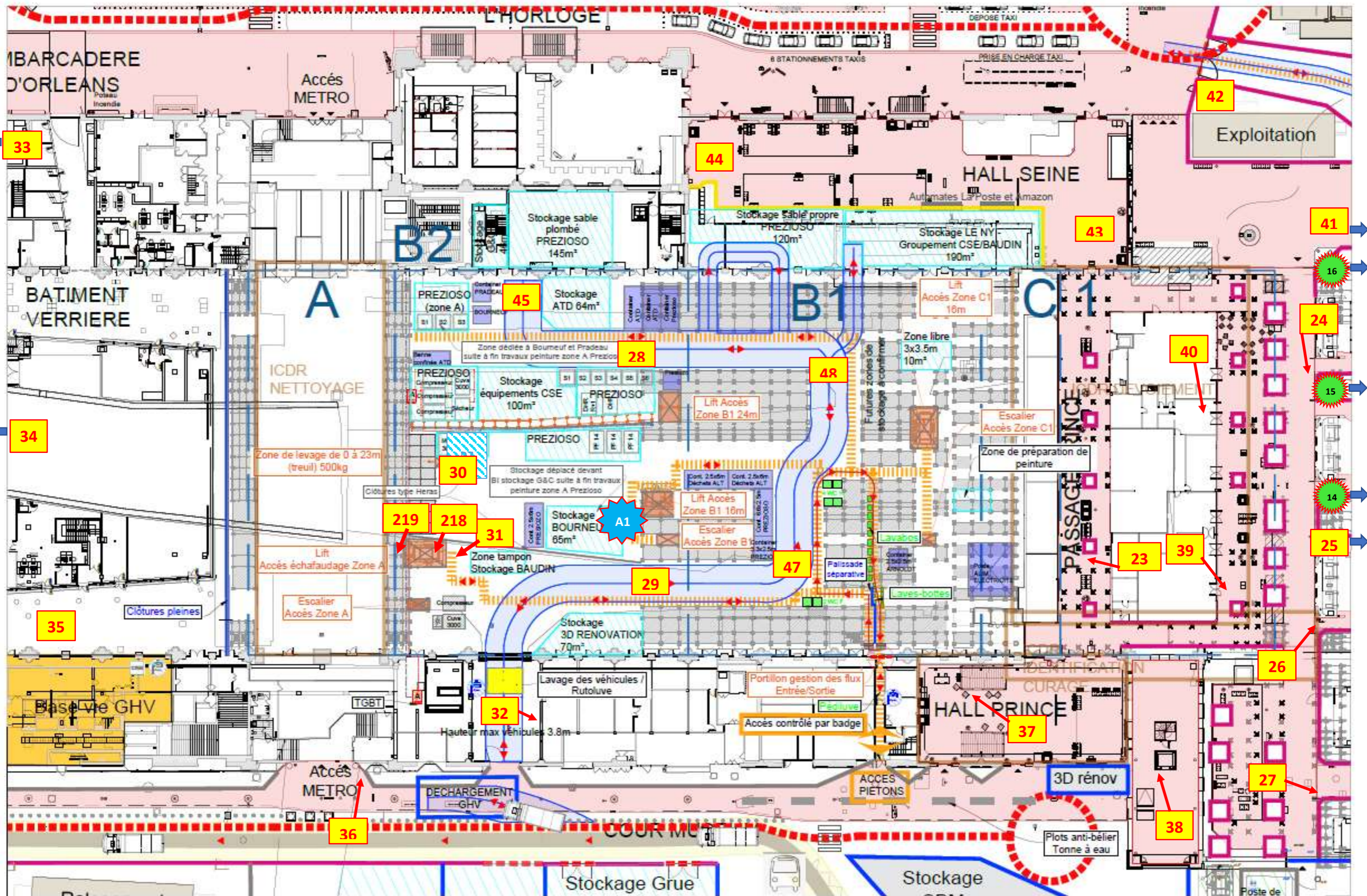
LOCAL	N° de lot de fabrication de la lingette	N° du prélèvement de poussière	Résultats $\mu\text{g}/\text{m}^2$	Visuel	Zone Public ou travailleur
Gare d'Austerlitz, Sortie camion, sol béton	N°de LOT 07749191223	PB32	393,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Bureau, sol carrelage	N°de LOT 07749191223	PB33	60,4 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Passerelle, sol béton	N°de LOT 07749191223	PB34	95,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Chantier revêtement noir	N°de LOT 07749191223	PB35	1136,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Accès Metro, sol enrobés	N°de LOT 07749191223	PB36	7650,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Public

<p>Gare d'Austerlitz, Hall muséum, sol carrelage</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB37</p>	<p>132,0 $\mu\text{g}/\text{m}^2$</p>		<p>Public</p>
<p>Gare d'Austerlitz, Centre transit, carrelage</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB38</p>	<p>102,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$</p>		<p>Public</p>
<p>Gare d'Austerlitz, Devant Salle attente, carrelage</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB39</p>	<p>582,4 $\mu\text{g}/\text{m}^2$</p>		<p>Public</p>
<p>Gare d'Austerlitz, Bureau sécurité gare, parquet</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB40</p>	<p>135,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$</p>		<p>Travailleur</p>
<p>Gare d'Austerlitz, Dalle A2, revêtement goudronné</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB41</p>	<p>216,4 $\mu\text{g}/\text{m}^2$</p>		<p>Public</p>
<p>Gare d'Austerlitz, Zone coupure, devant Algéco</p>	<p>N°de LOT 07749191223</p>	<p>PB42</p>	<p>Zone Démantelée</p>		

Gare d'Austerlitz, Hall seine, carrelage	N°de LOT 07749191223	PB43	92,0 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, Porte billetterie, carrelage	N°de LOT 07749191223	PB44	38,4 µg/m ²		Public
interstitiel, Chantier, sol en béton (entrée zone stockage)	N°de LOT 07749191223	PB45	2387,6 µg/m²		Travailleur
Chantier sol en béton	N°de LOT 07749191223	PB47	1184,8 µg/m²		Travailleur
Chantier sol en béton	N°de LOT 07749191223	PB48	727,6 µg/m ²		Travailleur
Gare d'Austerlitz, sur le sol lino Lift Zone A	N°de LOT 07749191223	PB218		Zone démantelée	Travailleur

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

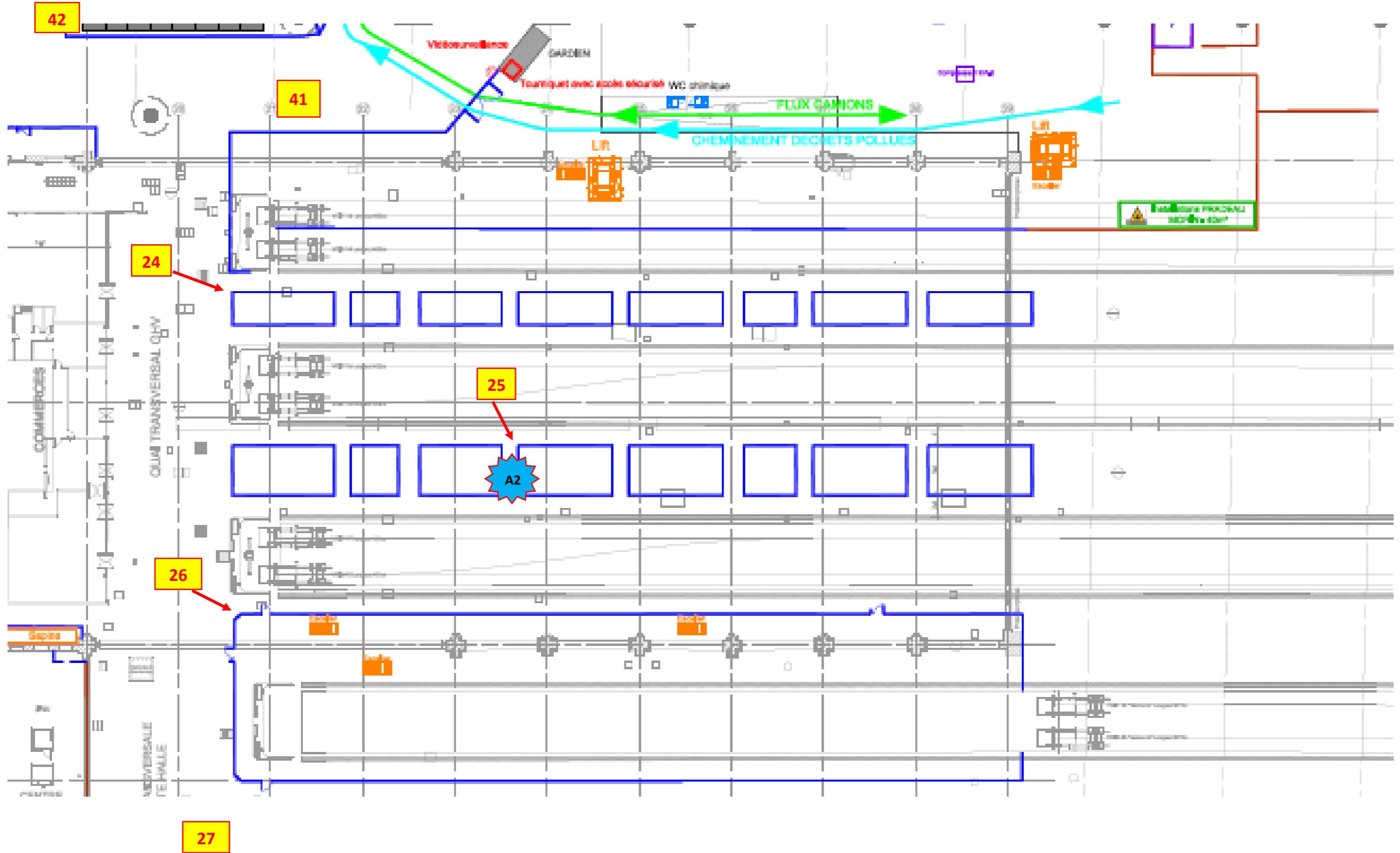
Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

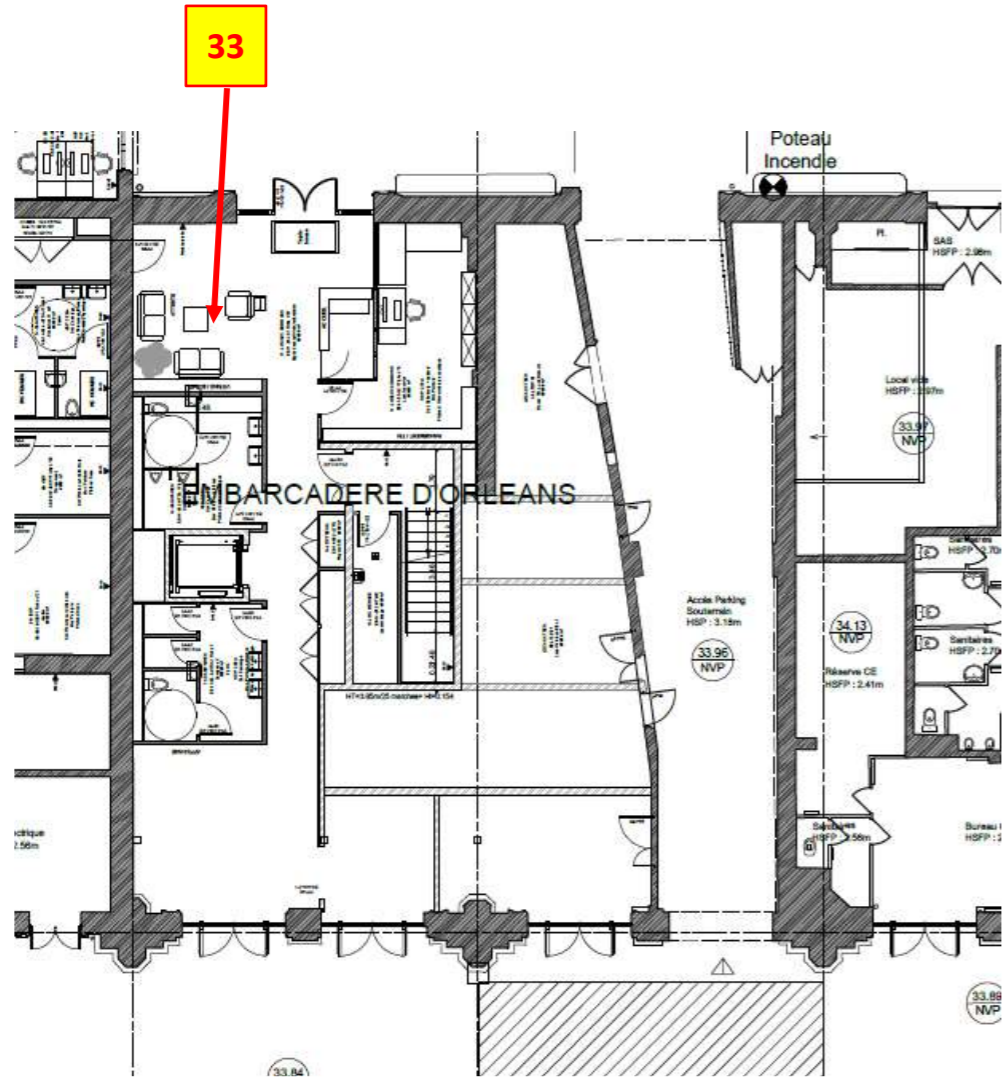


PAZ - PLAN D'INSTALLATION DE CHANTIER ZOOM GHV
 PHASE 1 : jusqu'au démontage zone C1 (MAJ plan 03-02-2021)

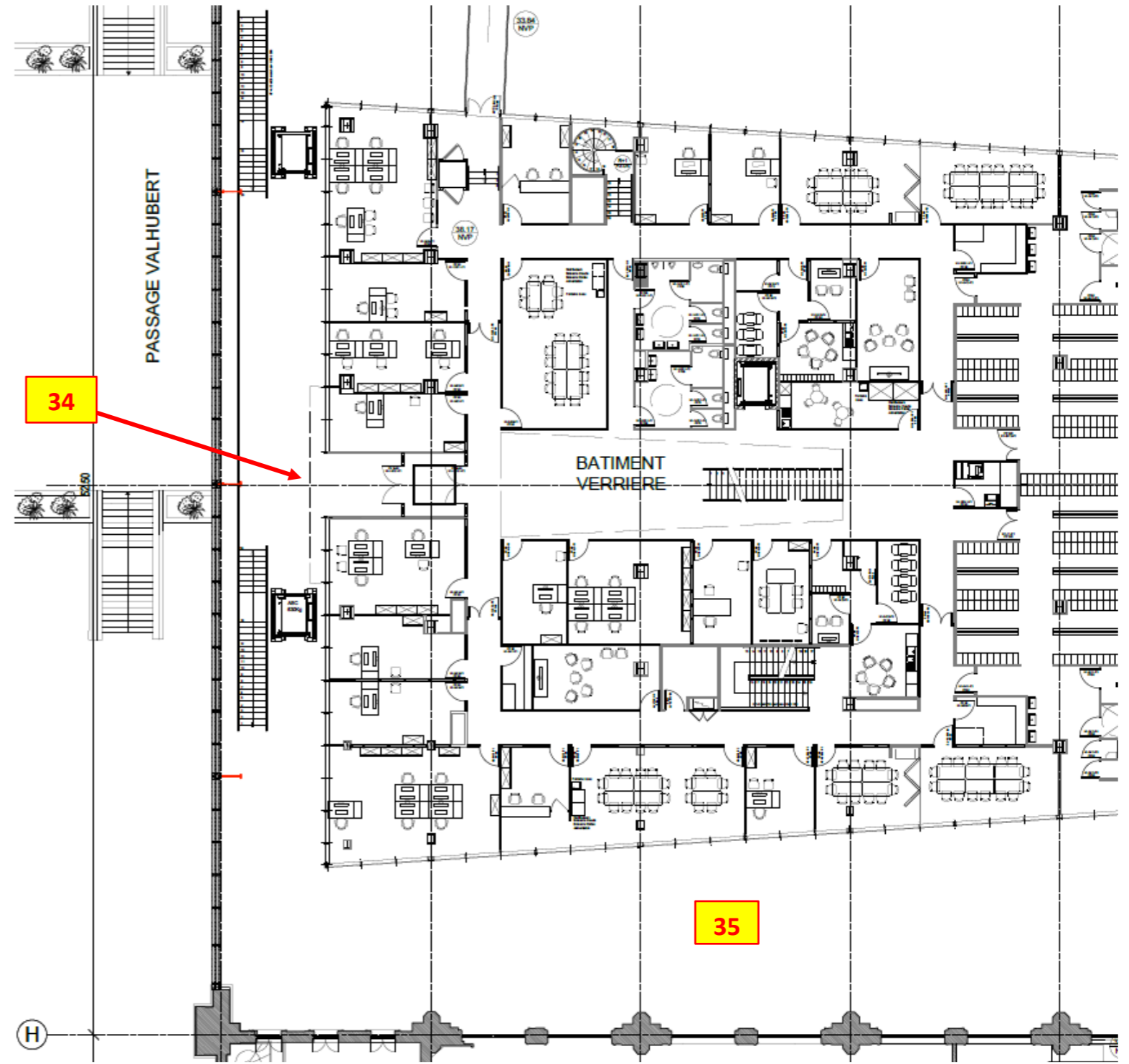
Éléments	Code couleur	Éléments	Code couleur
Zone de travail	[Orange]	Zone de stockage	[Bleu clair]
Zone de circulation	[Bleu foncé]	Zone de lavage	[Vert clair]
Zone de stockage	[Bleu clair]	Zone de lavage	[Vert clair]
Zone de lavage	[Vert clair]	Zone de lavage	[Vert clair]
Zone de lavage	[Vert clair]	Zone de lavage	[Vert clair]

PAZ – GHV – Plan de localisation des analyses MOA 2-4



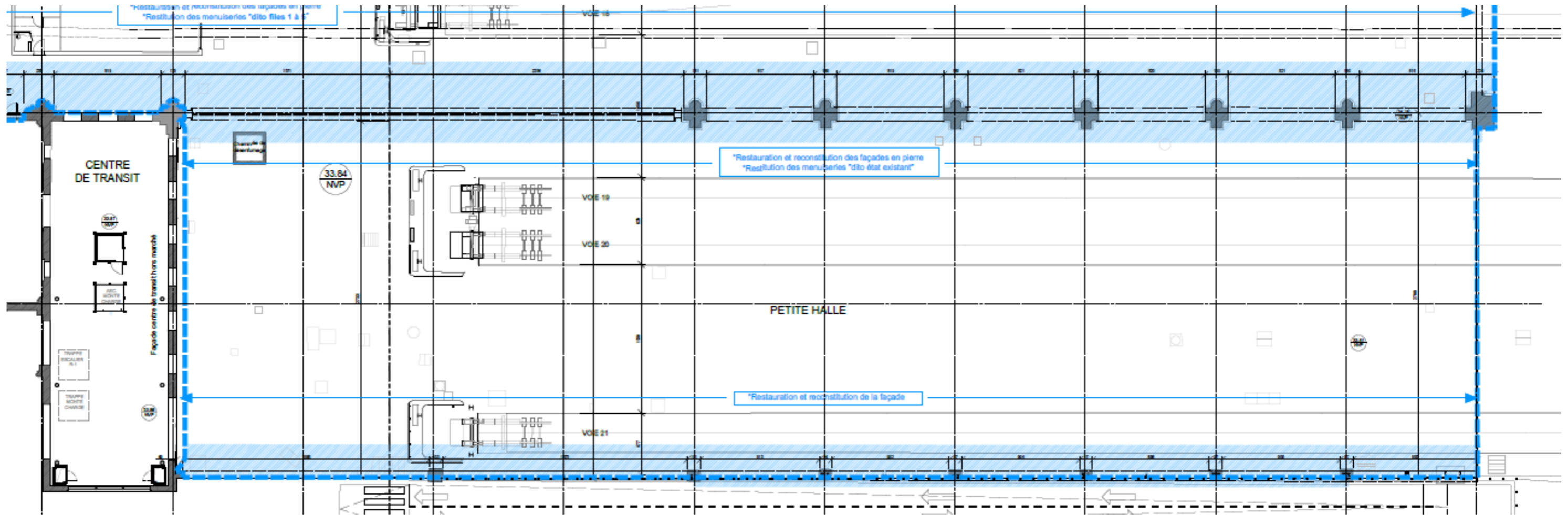


Embarcadere d'Orleans



Batiment Verriere

PAZ – GHV – Plan de localisation des analyses MOA/Prezioso 4-4



LEGENDE

Symbole	Type de prélèvement	Commanditaire	Rythme	Jour	Opérateur
	Prélèvement lingette au sol (campagne initiale)	MOA	Hebdomadaire	Mardi	DEKRA
	Prélèvement lingette sur plaque verre 0.1 m ²	MOA	Hebdomadaire	Mardi	DEKRA
	Mesure d'ambiance	MOA	A définir	A définir	???
	Prélèvement lingette au sol (complément GHV)	MOA	Hebdomadaire	Mardi	DEKRA



Plan de localisation des prélèvements

Gestion du risque Plomb

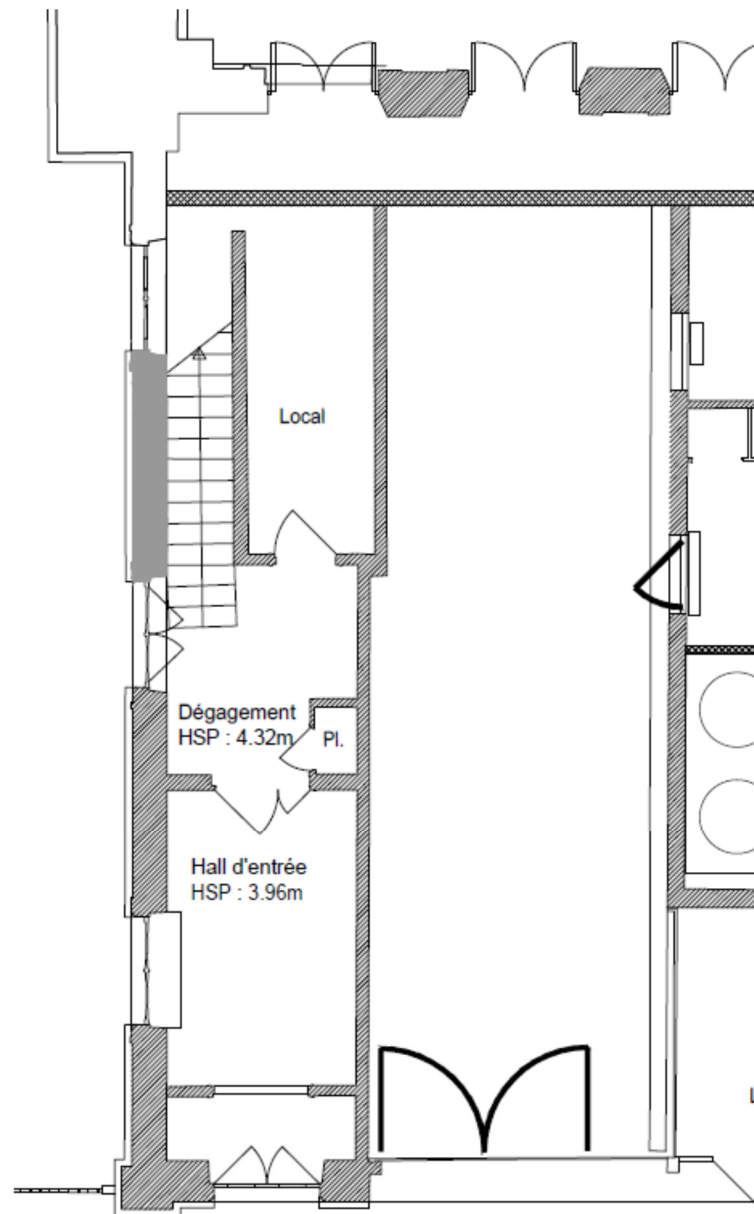
- BASES VIE -

STATUT DOCUMENT	A jour au ↻	DESTINATAIRES :	REFERENCE	PAZ-GHV-Plan de localisation des analyses MOA/Base vie-V1	REDACTEUR :
DATE DE DIFFUSION	20/07/2021	AREP – PARVIS	VERSION	03	Hugues HARTMANN

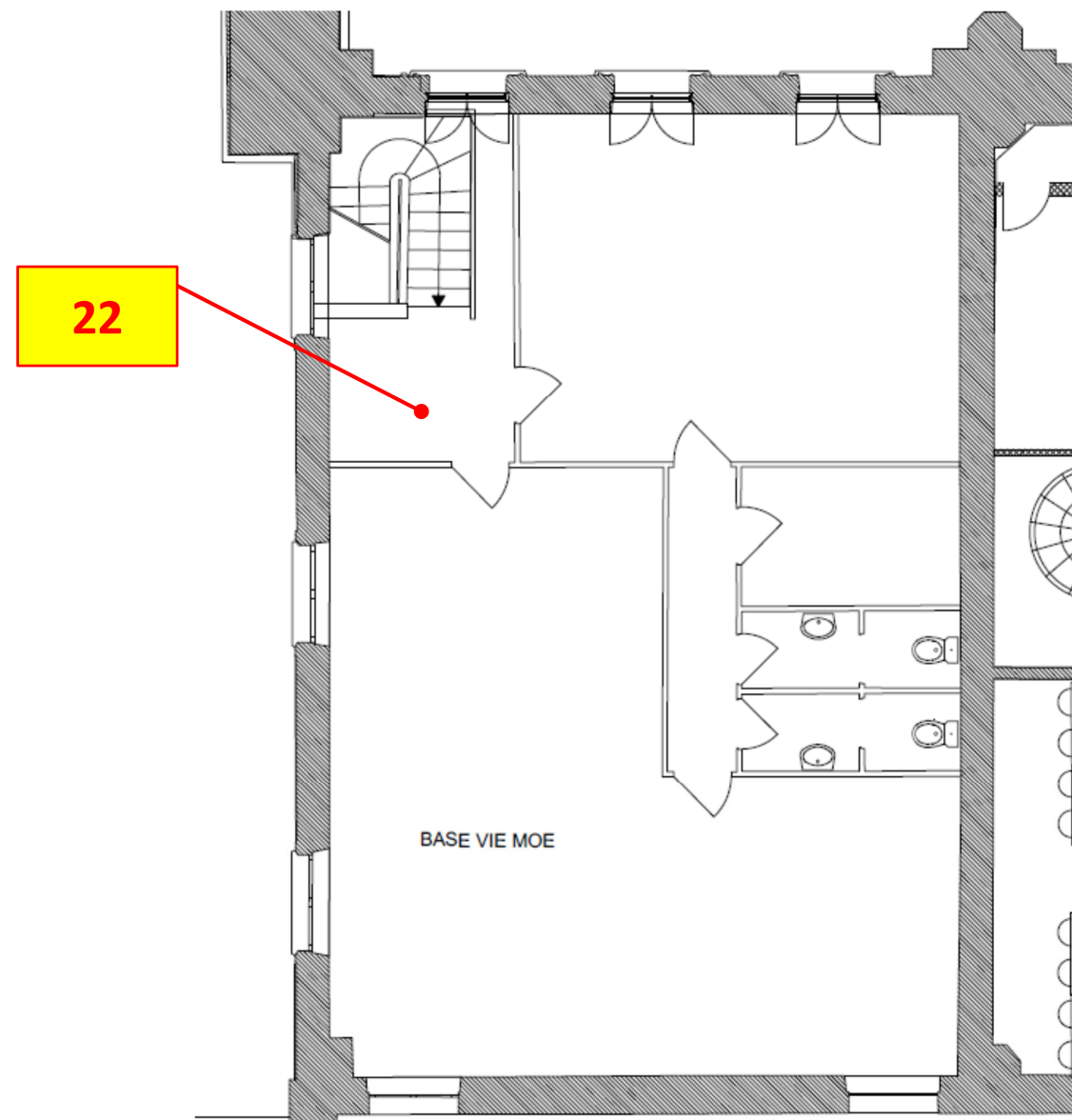
LEGENDE

Symbole	Type de prélèvement	Commanditaire	Rythme	Jour	Opérateur
	Prélèvement lingette (campagne initiale)	MOA	Hebdomadaire	Mardi	DEKRA
	Prélèvement lingette sur plaque verre 0.1 m ²	MOA	Hebdomadaire	Mardi	DEKRA
	Mesure d'ambiance	MOA	Mensuelle	A définir	???
	Prélèvement lingette au sol (complément)	MOA	Hebdomadaire	Mardi	DEKRA

PAZ – BASE VIE – Aile Museum – MOE – Plan de localisation des analyses MOA

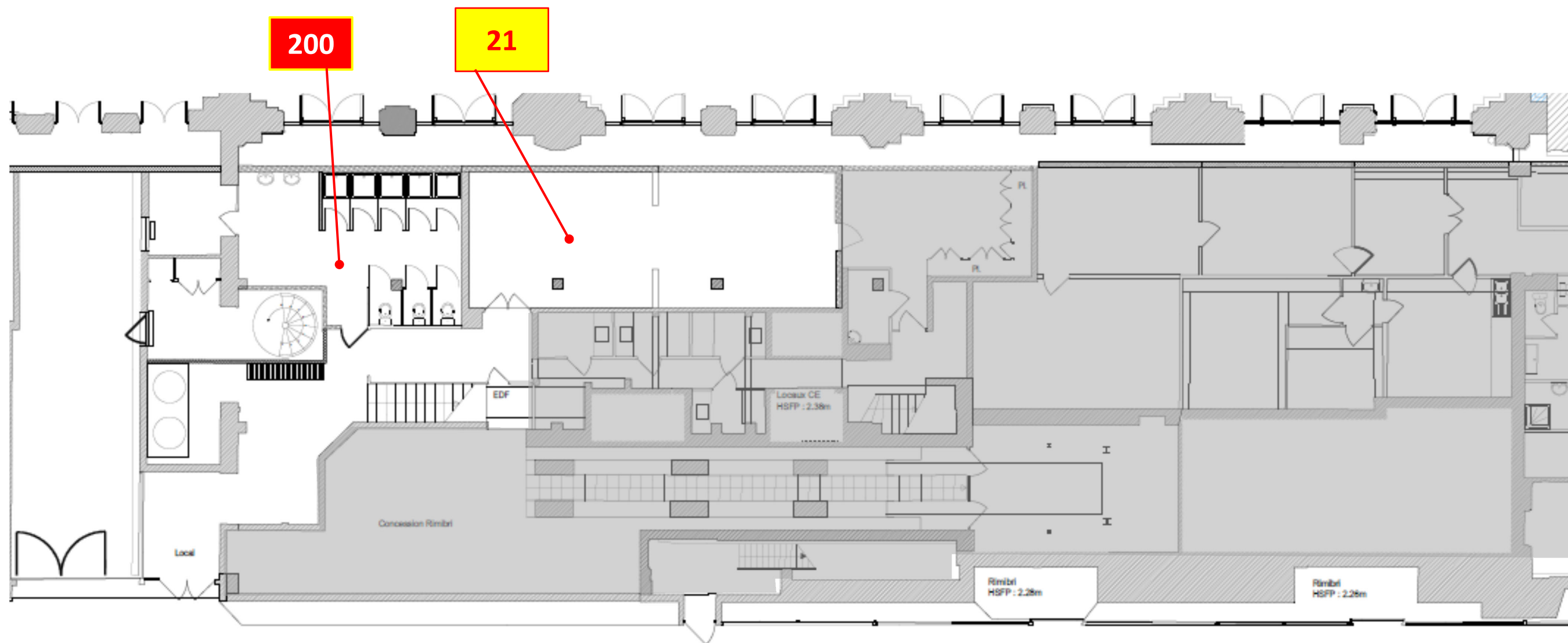


Rez de chaussée



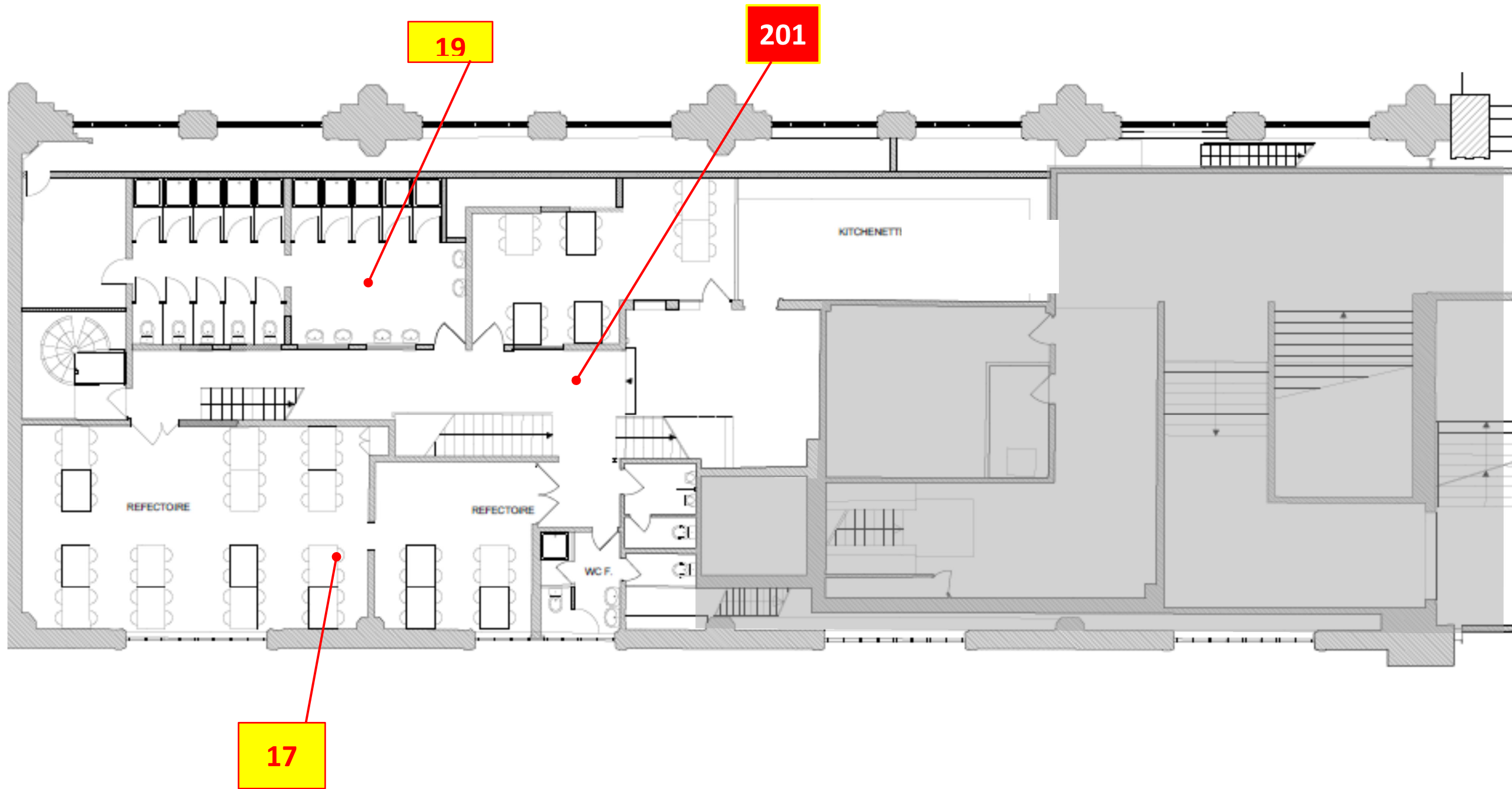
1^{er} étage

PAZ – BASE VIE – Aile Museum – Compagnons – Plan de localisation des analyses MOA 1-3



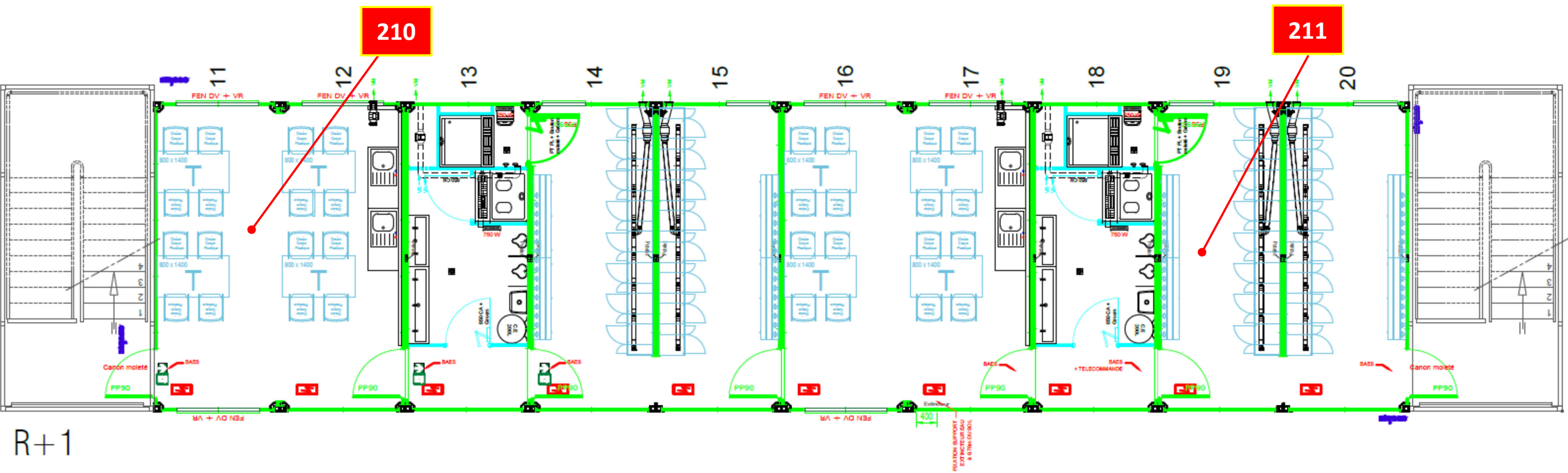
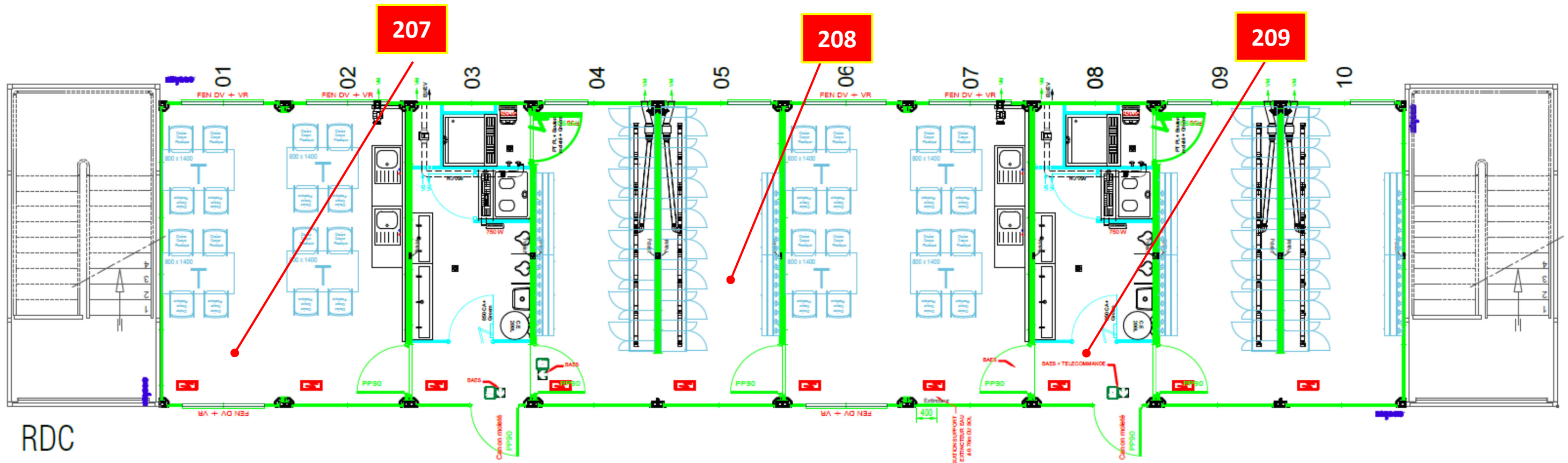
Rez de chaussée

PAZ – BASE VIE – Aile Museum – Compagnons – Plan de localisation des analyses MOA 2-3

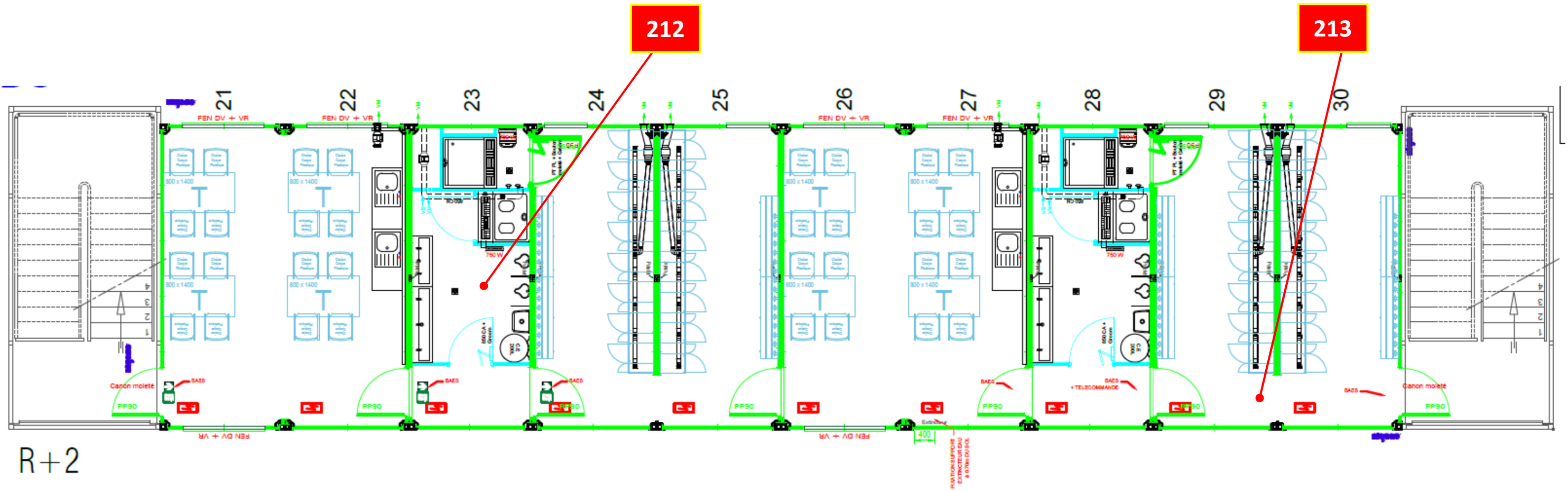


1er étage

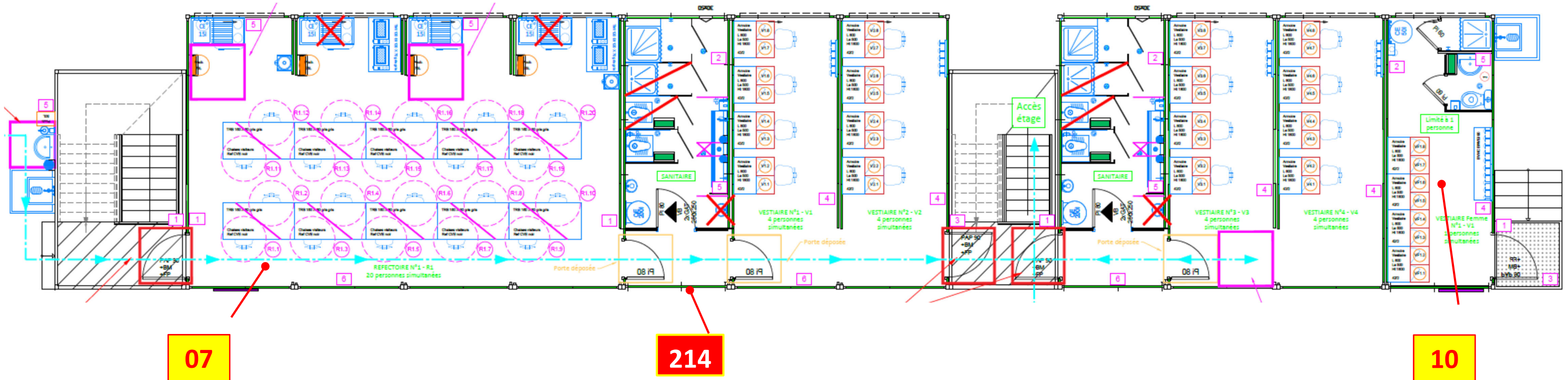
PAZ – BASE VIE – Algeco – Compagnons – Plan de localisation des analyses MOA 1-2



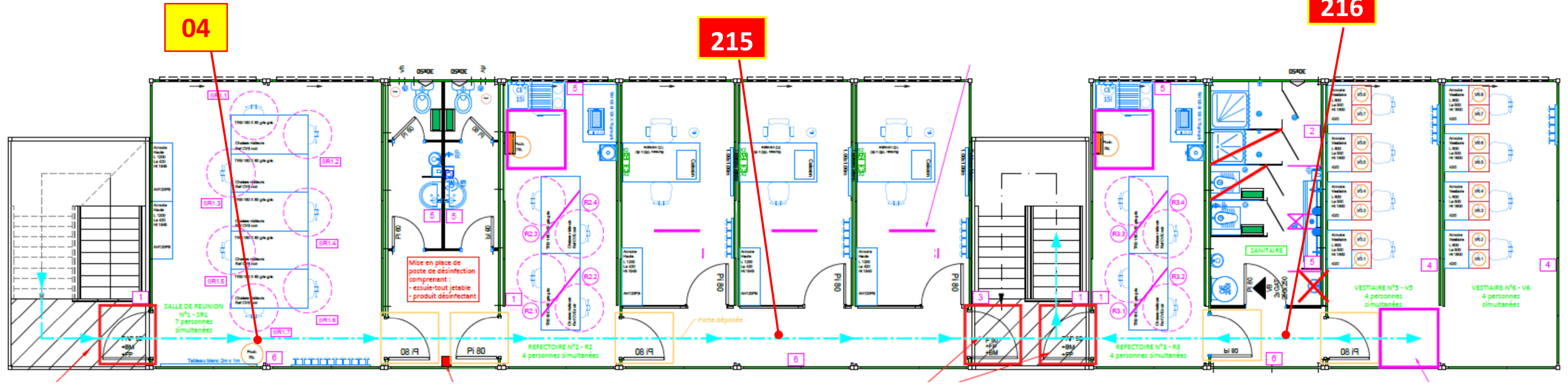
PAZ – BASE VIE – Algeco – Compagnons – Plan de localisation des analyses MOA 2-2



PAZ – BASE VIE – Cougnault – Compagnons – Plan de localisation des analyses MOA 1-2



Rez de chaussée



1^{er} étage

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-001

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBSO 1
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie algeco compagnons
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

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

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 308,4 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-002

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 2
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	39,0	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 389,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-003

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSU 217
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	7,56	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 75,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-004

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBSO 4
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie algeco compagnons
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	45,0	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 450,4 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-005

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 215
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	13,2	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 132,0 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-006

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 216
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	13,1	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 131,2 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-007

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 7
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	12,6	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 126,4 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-008

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 214
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie algeco compagnons
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	14,1	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 141,2 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-009

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBSO 10
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie algeco compagnons
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	7,04	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 70,4 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-010

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSU 207
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld RDC
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	1,36	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 13,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-011

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBSO 208
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie Cougnauld RDC
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	20,5	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 205,2 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite règlementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-012

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 209
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld RDC
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	11,4	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 113,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-013

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBSU 210
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie Cougnauld 1ER (repas)
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

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

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 10,4 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-014

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 211
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld 1ER (Vestiares)
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	16,6	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 166,4 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-015

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 212
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld 2ème (Sanitaires)
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	11,0	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 109,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-016

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 213
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Cougnauld 2ème (Vestiaires)
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	14,0	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 140,0 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-017

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 17
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	2,20	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 22,0 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-018

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBSO 201
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	17,8	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 178,0 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-019

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 19
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

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

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 189,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-020

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 200
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	3,56	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 35,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-021

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 21
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie aile Muséum -Compagnons
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	22,6	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 226,0 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-022

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 22
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Bureaux AREPARTELIA, sur Lino
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	3,36	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 33,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-023

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PB202
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie Aile Muséum encadrant
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	50,6	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 506,4 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-024

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PB203
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Base vie Aile Muséum encadrant
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	6,88	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 68,8 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-025

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PB204
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Aile Muséum encadrant
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	16,2	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 162,0 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-026

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PB205
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Aile Muséum encadrant
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	9,12	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 91,2 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-027

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PB206
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Base vie Aile Muséum encadrant
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	13,8	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 138,0 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) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-028

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 24
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le carrelage
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	180	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 1802,4 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-029

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 25
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le bitume
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	118	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 1175,2 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623 Date de réception : 01/02/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-030 Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBSO 26
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Gare d'Austerlitz, sur le carrelage
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	50,5	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 505,2 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-031

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 27
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le carrelage
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	38,0	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 379,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-032

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 28
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le sol béton
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	114	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 1143,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-033

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 29
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le sol béton
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	122	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 1222,8 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-034

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 30
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le sol béton peint
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	278	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 2783,2 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-035

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBS0 32
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Sortie camion
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	39,4	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 393,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-036

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 33
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Bureau
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	6,04	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 60,4 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173517 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-037

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBSO 34
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Passerelle
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	9,56	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 95,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173518 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-038

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 35
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Chantier
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	114	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 1136,8 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173518 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-039

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 36
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Accès Metro
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	765	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 7650,8 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173518 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-040

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 37
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Hall muséum
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	13,2	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 132,0 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173518 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-041

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBSO 38
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Centre transit devant asc.
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	10,3	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 102,8 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173518 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-042

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 39
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Devant Salle attente
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	58,2	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 582,4 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173518 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-043

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 40
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Entrée
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	15,4	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 153,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173518 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-044

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBSO 41
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Dalle A2
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	21,6	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 216,4 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173518 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-045

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBSO 43
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Hall seine
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	9,20	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 92,0 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173518 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-046

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 44
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Porte billetterie
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	3,84	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 38,4 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173518 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-047

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBSO 45
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Chantier RDC
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	239	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 2387,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173518 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-048

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2206
Référence prélèvement : PBSO 47
Date de prélèvement : 01/02/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Chantier (Passage Piéton)
Adresse du site : gare paris austerlitz
Surface essuyée : 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
Plomb acido-soluble	118	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 1184,8 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

Observation(s) :

lingette fournie par le client

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173518 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-049

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement PBSO 48
Date de prélèvement 01/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Chantier
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée 0,100 m²

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	72,8	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 727,6 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Eddy GUASCH FERRER
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV000623-02022022-173518 du 02/02/2022 à 17:35

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV000623
N° échantillon FlashLab : 22ENV000623-050

Date de réception : 01/02/2022
Date d'analyse : 02/02/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2206
Référence prélèvement témoin
Date de prélèvement 02/02/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation témoin
Adresse du site gare paris austerlitz
Surface essuyée

RESULTATS

Analyse	Résultat	Unité	Méthode
Extraction acido-soluble du plomb puis analyse par ICP-AES			NF X 46-032 NF EN ISO 11885
# Plomb acido-soluble	<1,00	µg/support	

Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe

