

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 : 26 AVRIL 2022

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

Nom de l'opérateur : LAIDANI Ammar

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 : LAIDANI Ammar N° certificat de qualification : DTI2147 Date d'obtention : 25/09/2017 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	SGS - ZI Saint GUENAUULT 7 rue Jean Mermoz Courcouronnes 91031 EVRY CEDEX Accréditation : COFRAC N° 1-6446 – Tel : 01 69 36 72 72			
Date du diagnostic 26-04-2022	Accompagnateur : Néant Assistant DEP Pôle Travaux		Date du rapport :02-04-2022	

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

Diagnostiqueur : Mr LAIDANI Ammar

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
Base vie projets sur le Lino	6

1. CONCLUSIONS

1 – 1 : conclusion méthode norme en vigueur :

Les mesures d'empoussièrtements surfacique au sol n°25, n°31 et n°48 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.

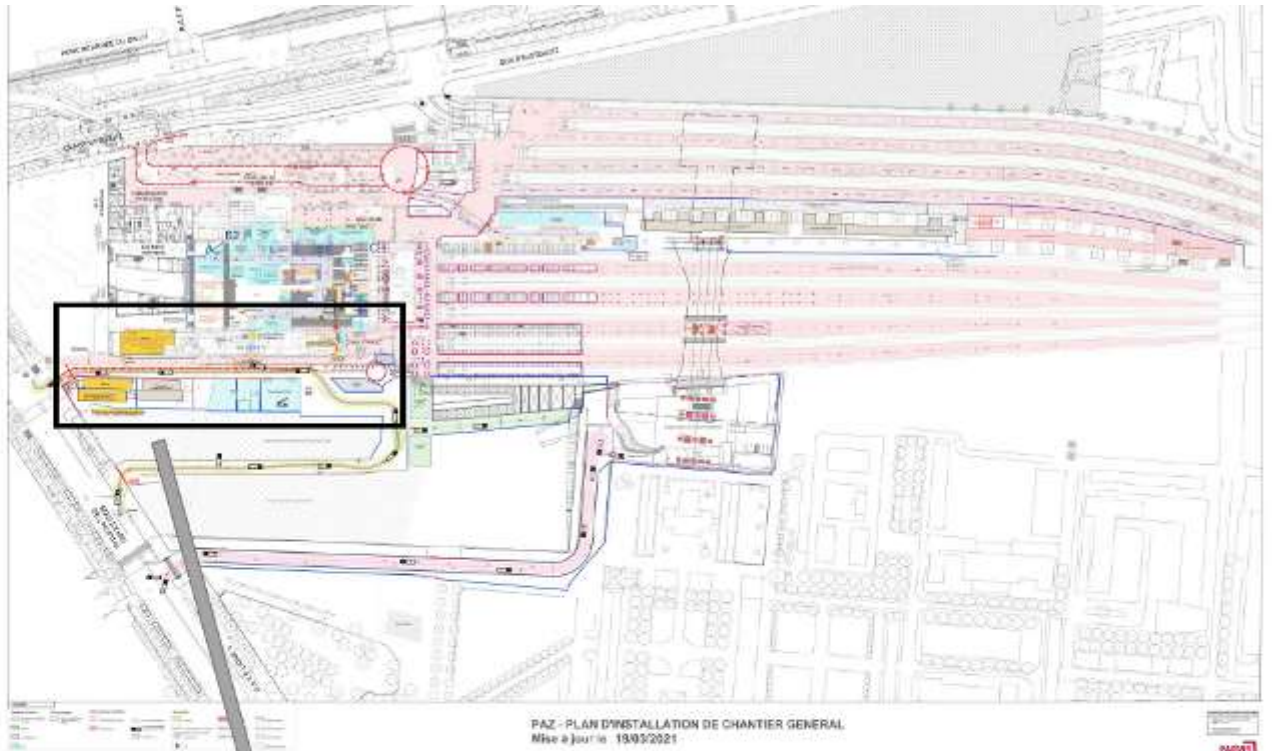
Analyse de la concentration en plomb par un laboratoire compétent

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 - MDE

Base-vie - Aile Museum - Compagnons

Base-vie - Aile Museum - Encadrants

Base-vie - Algeco - Compagnons

Base-vie - Cougnault - Compagnons




3. RESULTATS DETAILLES







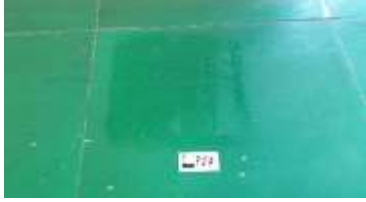
LOCAL	N° de lot de fabrication de la lingette	N° du prélèvement de poussière	Résultats en $\mu\text{m} / \text{m}^2$	Visuel	Zone Public ou travailleur
		TEST	<200,00 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		
BASE VIE ALGECO COMPAGNONS					
Base vie, sur le sol Lino	N° de LOT 07749191223	PB01	88,4 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N° de LOT 07749191223	PB02	60,4 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur la table	N° de LOT 07749191223	PB217	389,2 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N° de LOT 07749191223	PB04	104,4 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Base vie, sur le sol lino	N°de LOT 07749191223	PB215	74,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur





Base vie, sur le sol lino	N°de LOT 07749191223	PB216	49,6 µg/m ²		Travailleur
Base vie, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB07	92,0 µg/m ²		Travailleur
Base vie, sur le sol lino	N°de LOT 07749191223	PB214	108,0 µg/m ²		Travailleur
Base vie sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB10	18,4 µg/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	68,4 µg/m ²		Travailleur
Base vie annexe, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB208	58,0 µg/m ²		Travailleur
Base vie annexe, sur le sol Lino	N°de LOT 07749191223	PB209	150,0 µg/m ²		Travailleur
Base vie projets sur la table	N°de LOT 07749191223	PB210	13,2 µg/m ² (	Travailleur
Base vie projets sur le Lino	N°de LOT 07749191223	PB211	109,2 µg/m ²		Travailleur

Base vie Cognault Vestiaires Lino	N°de LOT 07749191223	PB212	222,8 µg/m ²		Travailleur
Base vie projets sur Vynil	N°de LOT 07749191223	PB213	85,6 µg/m ²		Travailleur
BASE VIE AILE MUSEUM COMPAGNONS					
Base vie projets sur la table	N°de LOT 07749191223	PB17	66,0 µg/m ²		Travailleur
Base vie projets sur le Lino	N°de LOT 07749191223	PB201	93,6 µg/m ²		
Base vie projets, sur le lino	N°de LOT 07749191223	PB19	115,6 µg/m ²		Travailleur

Base vie projets sur le Lino	N°de LOT 07749191223	PB200	59,2 µg/m ²		Travailleur
Vestiaires	N°de LOT 07749191223	PB21	229,6 µg/m ²		Travailleur
Palier Bureaux MOE Lino	N°de LOT 07749191223	PB22	168,0 µg/m ²		Travailleur
BASE VIE AILE MUSEUM ENCADRANT (1^{er} étage)					
Lino Lino	N°de LOT 07749191223	PB202	131,2 µg/m ²		Travailleur
Dégagement Lino	N°de LOT 07749191223	PB203	42,4 µg/m ²		Travailleur
Vestiaires Lino	N°de LOT 07749191223	PB204	232,4 µg/m ²		Travailleur

Dégagement Lino	N°de LOT 07749191223	PB205	41,6 µg/m ²		Travailleur
Bureaux AREP-ARTELIA, sur Lino	N°de LOT 07749191223	PB206	Non accessible		Travailleur
GHV					
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage	N°de LOT 07749191223	PB23	Non accessible ²		Public
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage	N°de LOT 07749191223	PB24	595,2 µg/m		Public
Gare d'Austerlitz, sur le bitume Quai 16	N°de LOT 07749191223	PB25	1888,0 µg/m²		Public
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage Quai 18	N°de LOT 07749191223	PB26	136,8 µg/m ²		Public
Gare d'Austerlitz, sur le carrelage devant Quai 21	N°de LOT 07749191223	PB27	122,0 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>331,6 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>664,4 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>462,4 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>2085,6 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.

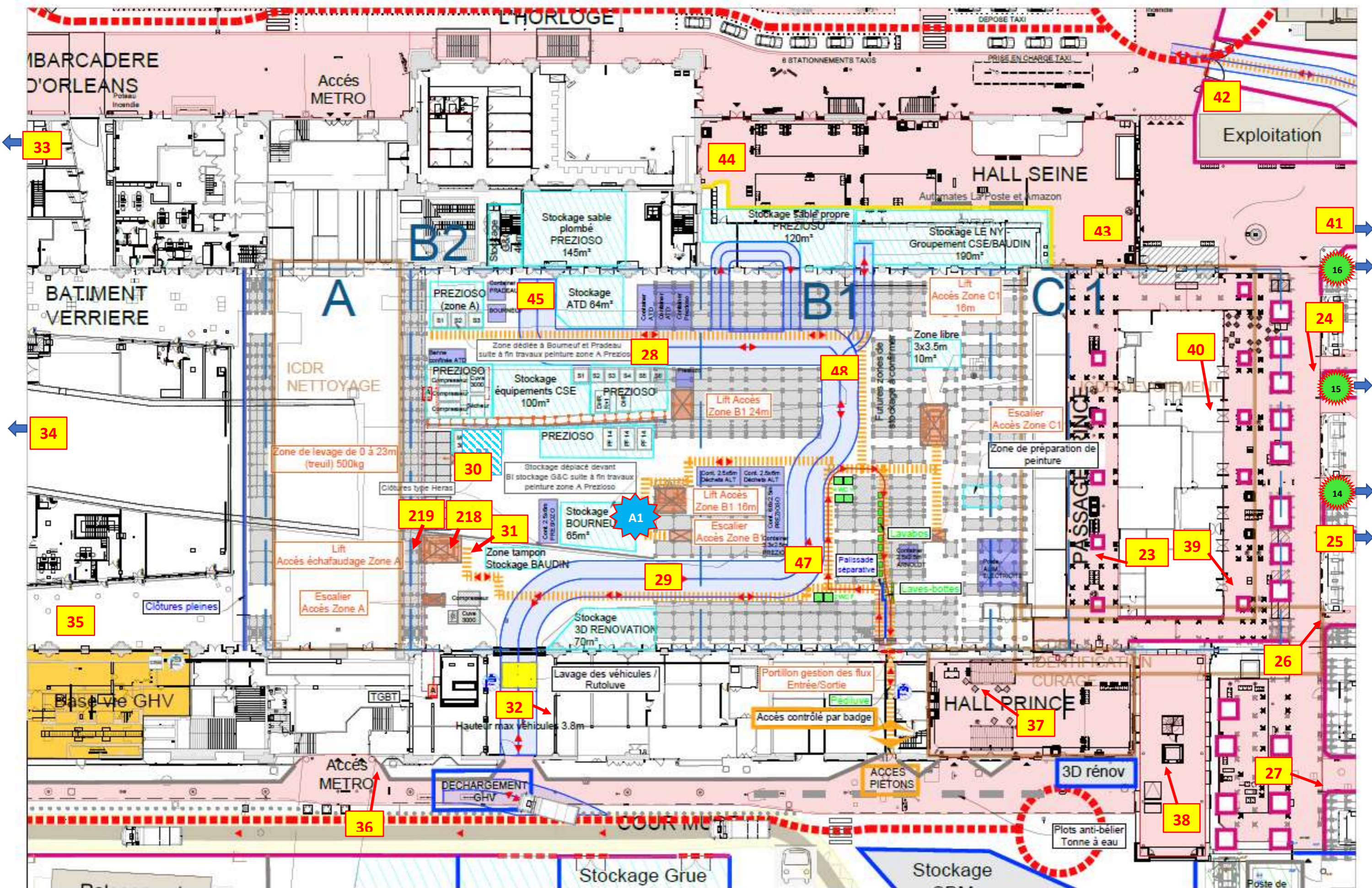
LOCAL	N° de lot de fabrication de la lingette	N° du prélèvement de poussière	Résultats $\mu\text{g}/\text{m}^2$	Visuel	Zone Public ou travailleur
Gare d'Austerlitz, Sortie camion, sol béton	N°de LOT 07749191223	PB32	Non accessible		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Bureau, sol carrelage	N°de LOT 07749191223	PB33	17,6 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Passerelle, sol béton	N°de LOT 07749191223	PB34	17,2 $\mu\text{g}/\text{m}^2$ (	Travailleur
Gare d'Austerlitz, Chantier revêtement noir	N°de LOT 07749191223	PB35	398,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Accès Metro, sol enrobés	N°de LOT 07749191223	PB36	392,8 $\mu\text{g}/\text{m}^2$		Public

Gare d'Austerlitz, Hall muséum, sol carrelage	N°de LOT 07749191223	PB37	70,4 µg/m²		Public
Gare d'Austerlitz, Centre transit, carrelage	N°de LOT 07749191223	PB38	21,6 µg/m²		Public
Gare d'Austerlitz, Devant Salle attente, carrelage	N°de LOT 07749191223	PB39	70,4 µg/m²		Public
Gare d'Austerlitz, Bureau sécurité gare, parquet	N°de LOT 07749191223	PB40	67,2 µg/m²		Travailleur
Gare d'Austerlitz, Dalle A2, revêtement goudronné	N°de LOT 07749191223	PB41	99,2 µg/m²		Public
Gare d'Austerlitz, Zone coupure, devant Algéco	N°de LOT 07749191223	PB42	Zone Démantelée		

Gare d'Austerlitz, Hall seine, carrelage	N°de LOT 07749191223	PB43	41,2 µg/m²		Public
Gare d'Austerlitz, Porte billetterie, carrelage	N°de LOT 07749191223	PB44	10,0 µg/m²		Public
interstitiel, Chantier, sol en béton (entrée zone stockage)	N°de LOT 07749191223	PB45	1730,0 µg/m²		Travailleur
Chantier sol en béton	N°de LOT 07749191223	PB47	383,2 µg/m²		Travailleur
Chantier sol en béton	N°de LOT 07749191223	PB48	1205,6 µg/m²		Travailleur
Gare d'Austerlitz, sur le sol lino Lift Zone A	N°de LOT 07749191223	PB218		ABS	Travailleur

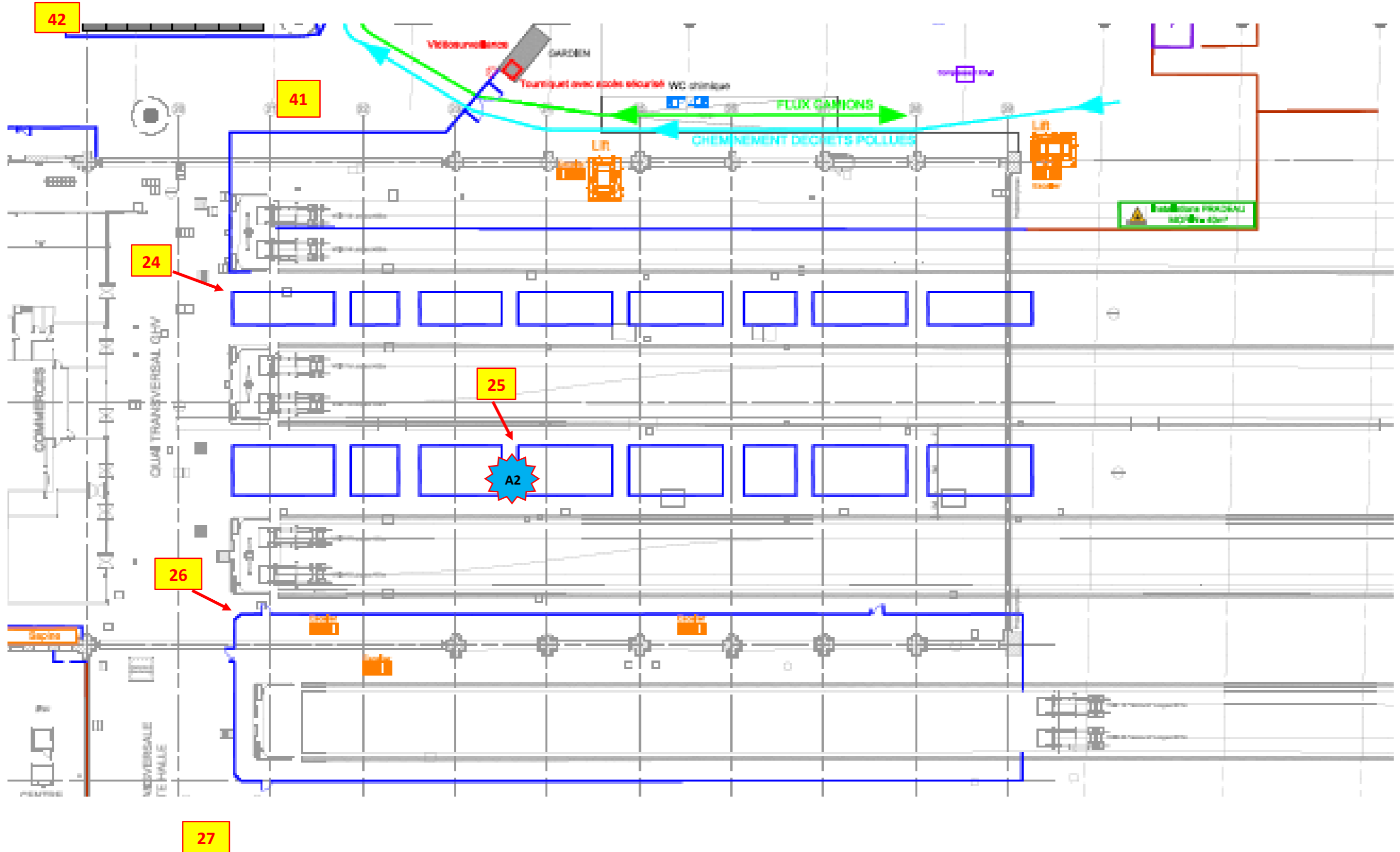
Gare d'Austerlitz, sur le sol lino Palier accès 16 ^{ème} étage Zone A	N°de LOT 07749191223	PB219		ABS	Travailleur
---	-------------------------	-------	--	-----	-------------

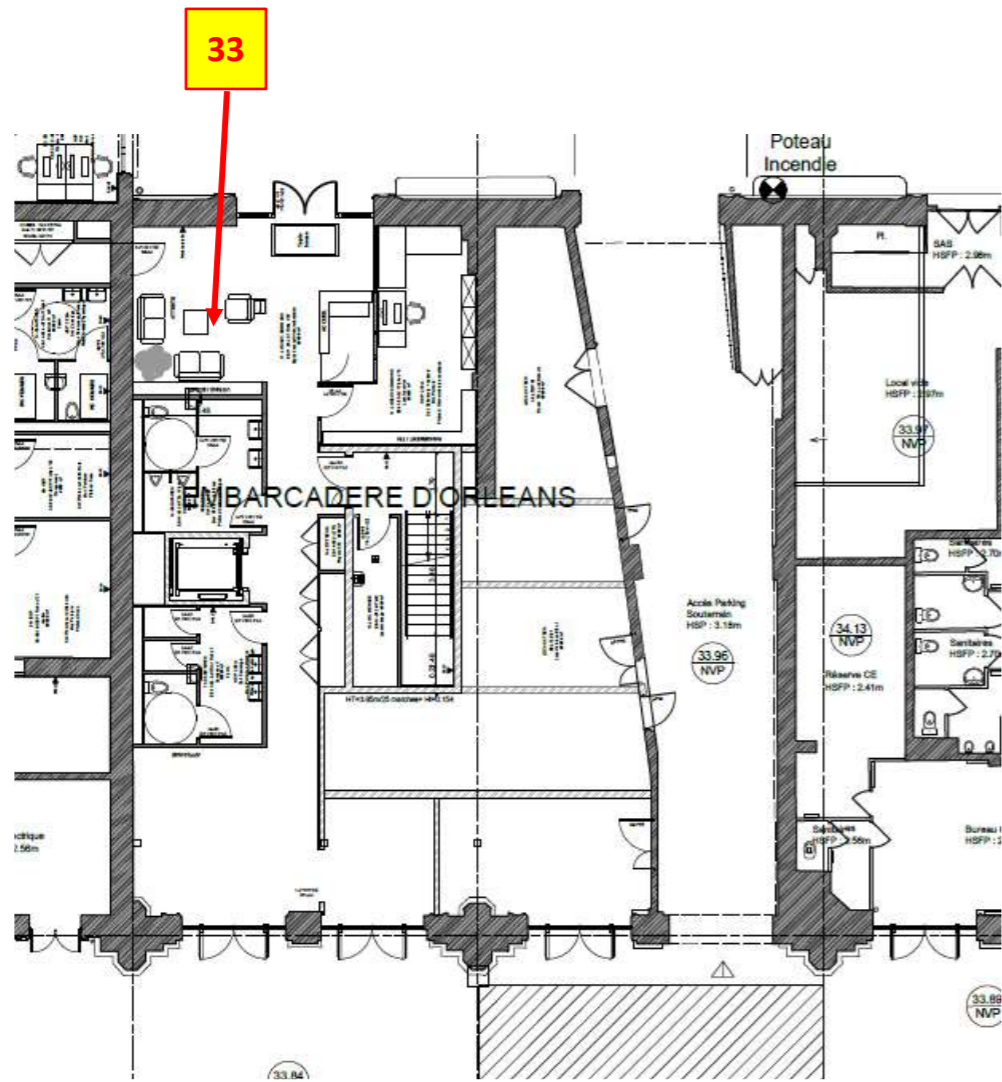
Valeur du seuil limite réglementaire selon l'arrêté du 12 mai 2009 : 1000 µg/m². La valeur seuil indiquée concerne uniquement les prélèvements régis par les articles L.1334-2, L.1334-3 et L.1334-8 du code de la santé publique.



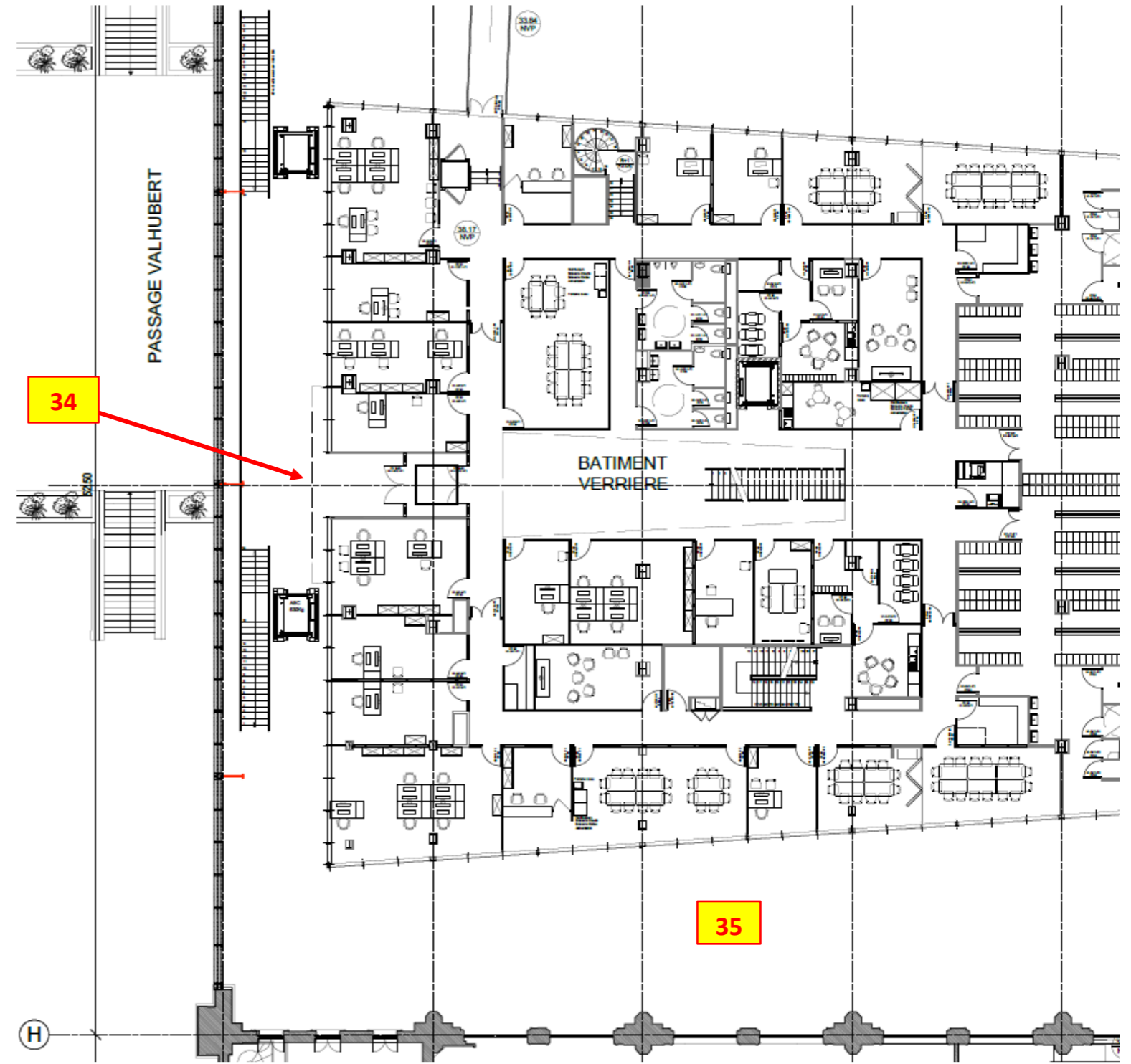
PAZ - PLAN D'INSTALLATION DE CHANTIER ZOOM GHV
 PHASE 1 : jusqu'au démontage zone C1 (MAJ plan 03-02-2021)

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



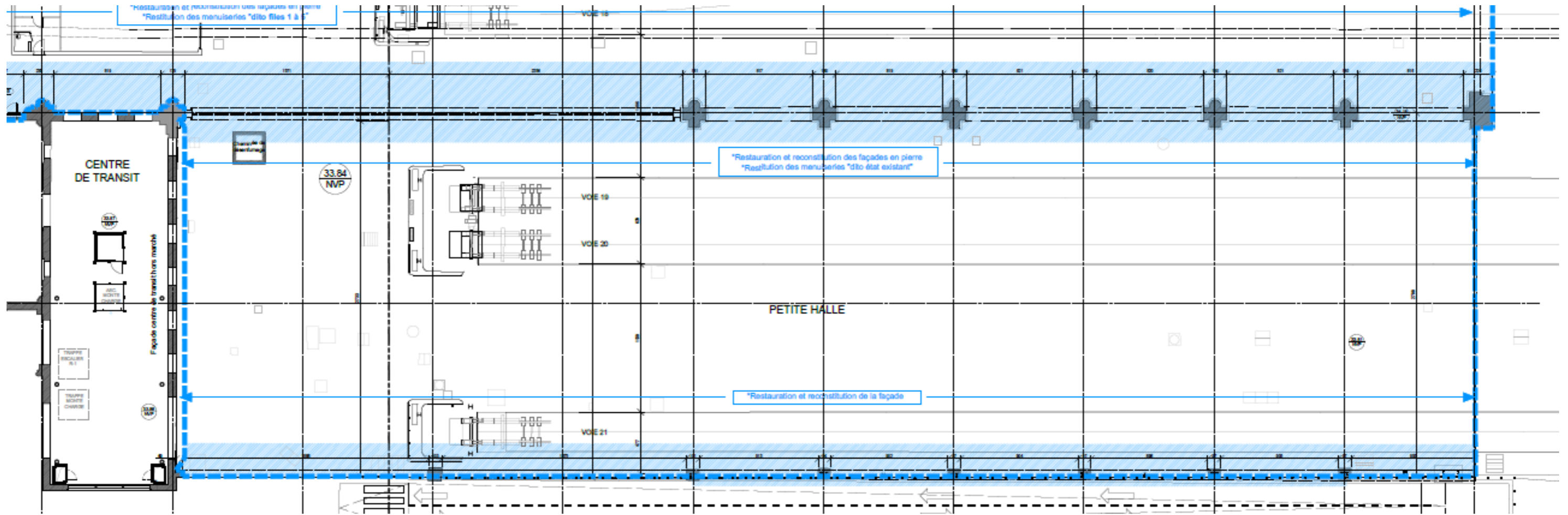


Embarcadere d'Orleans



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

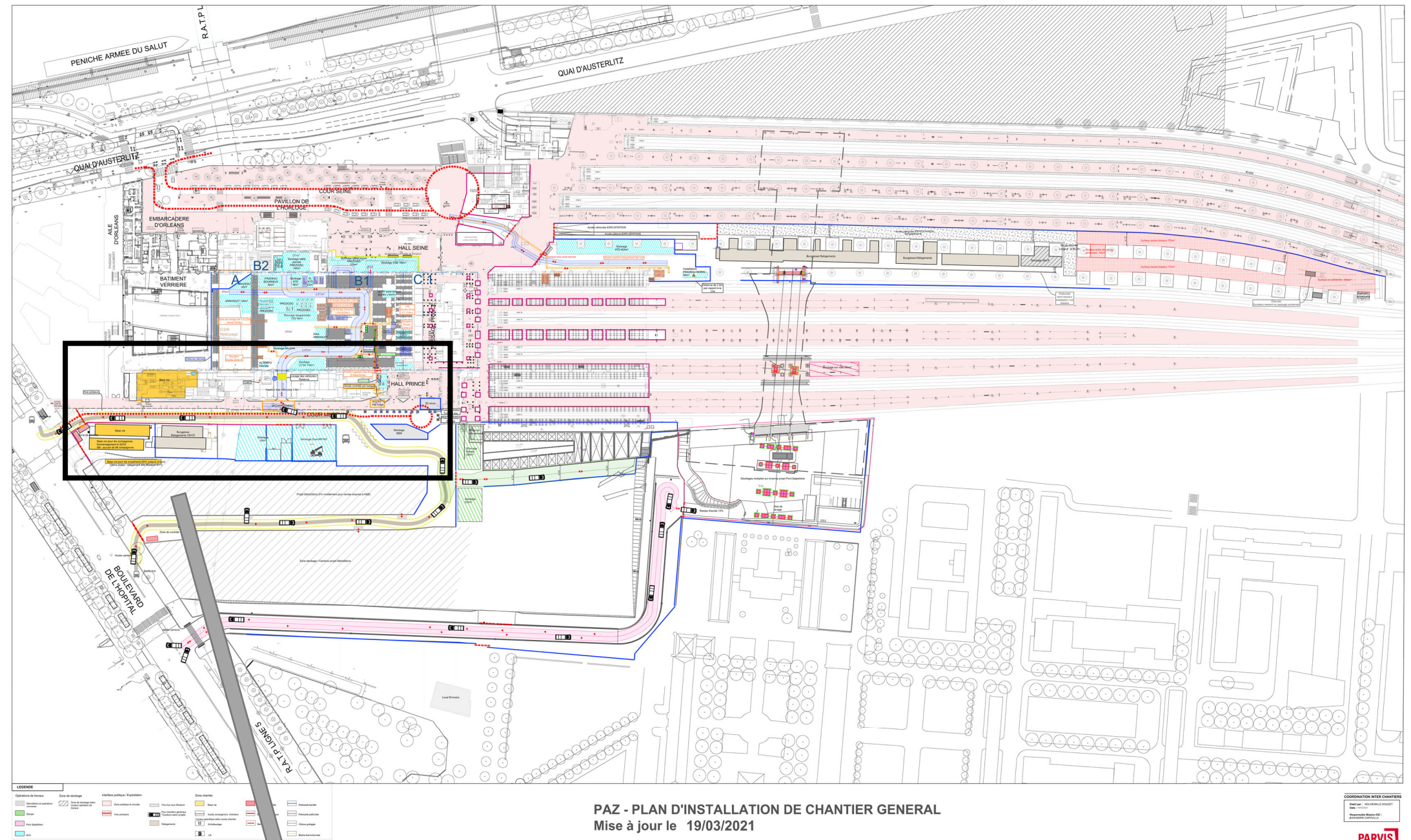
Plan de localisation des prélèvements

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

PLAN DE LOCALISATION



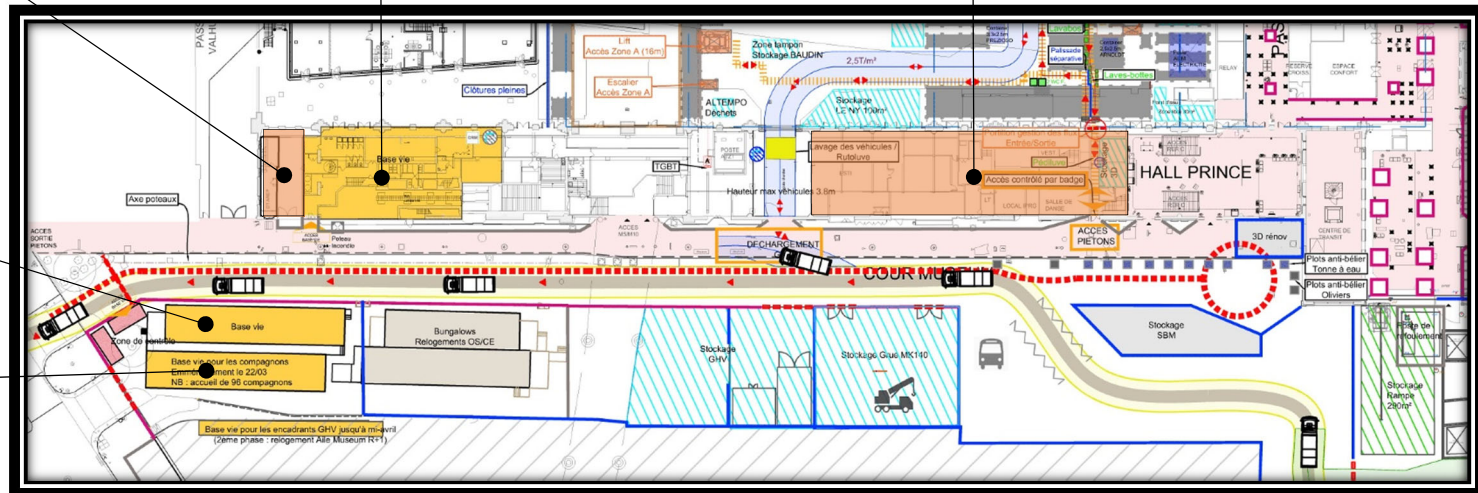
Base-vie – Aile Museum – MOE

Base-vie - Aile Museum - Compagnons




Base-vie – Aile Museum - Encadrants

Base-vie – Algeco – Compagnons

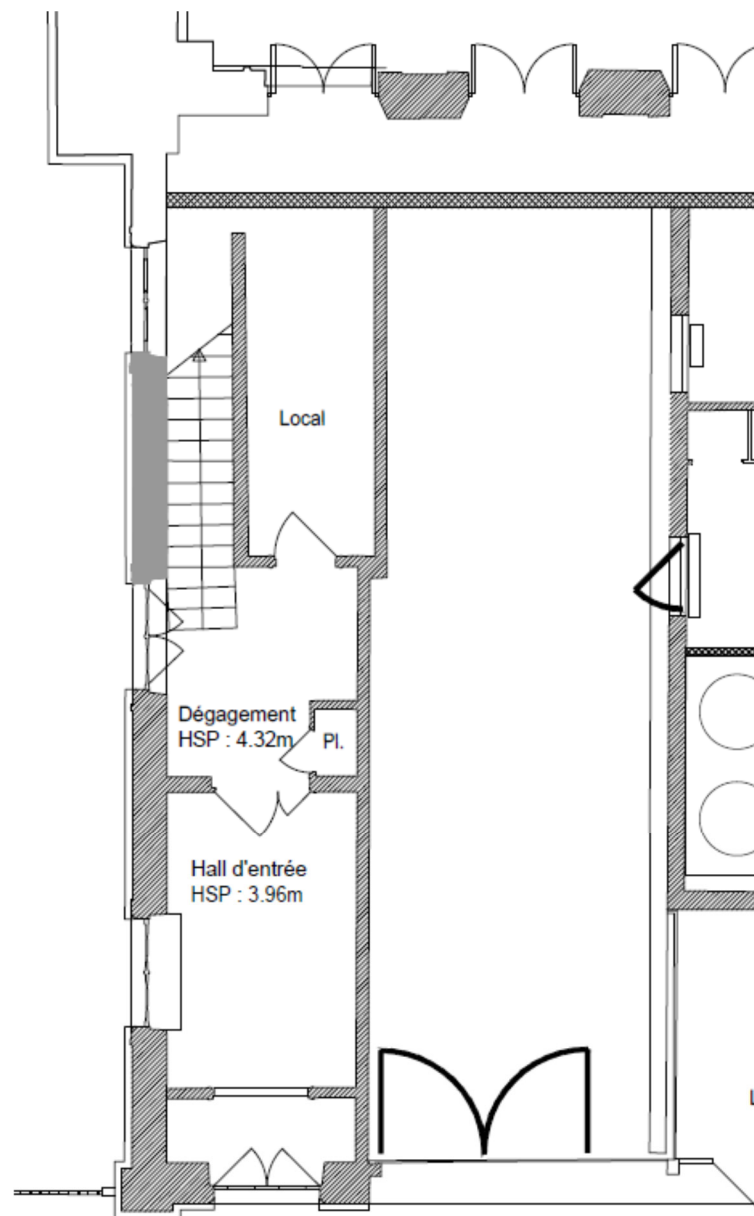
Base-vie – Cougnault – Compagnons



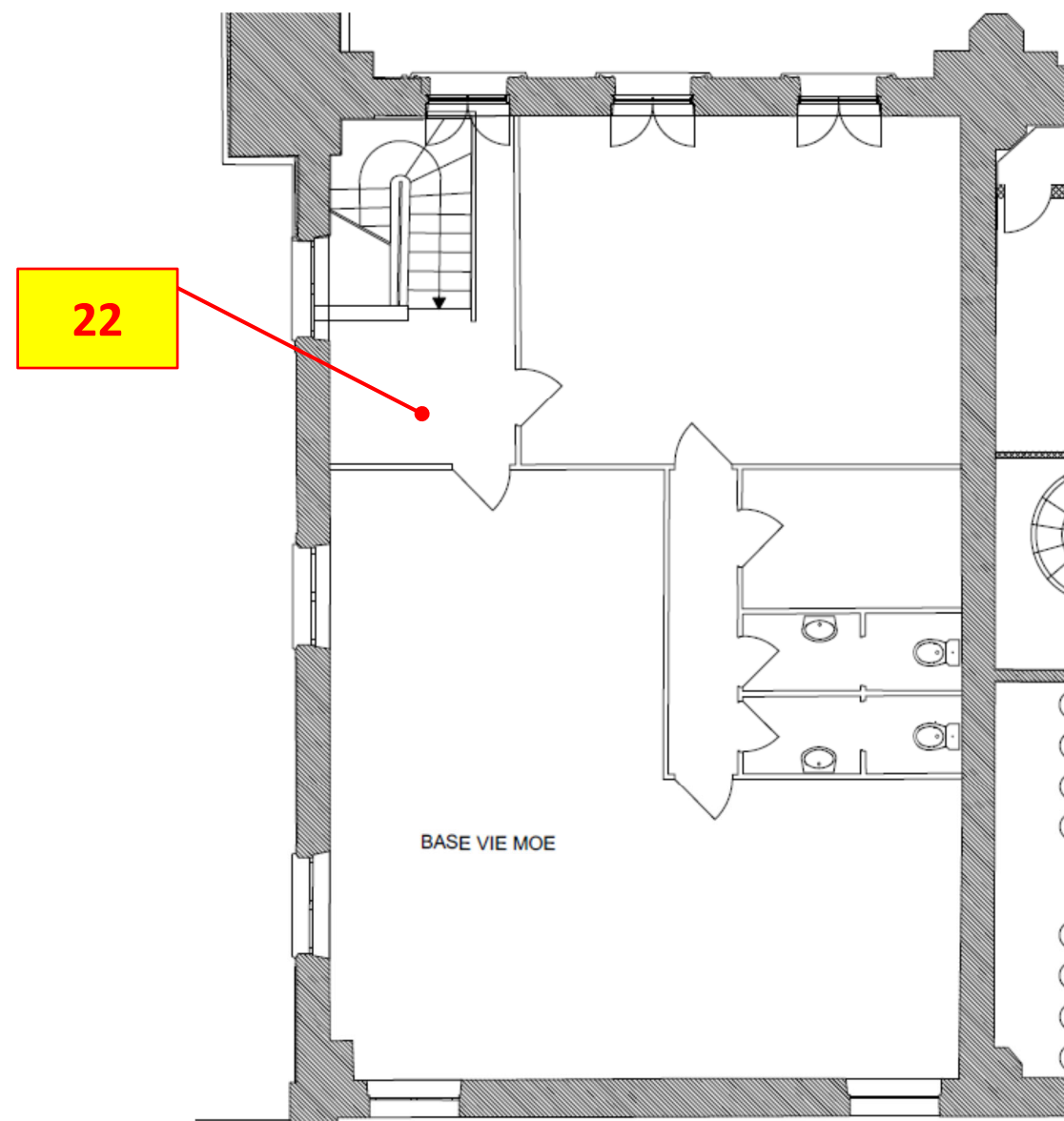
LEGENDE

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

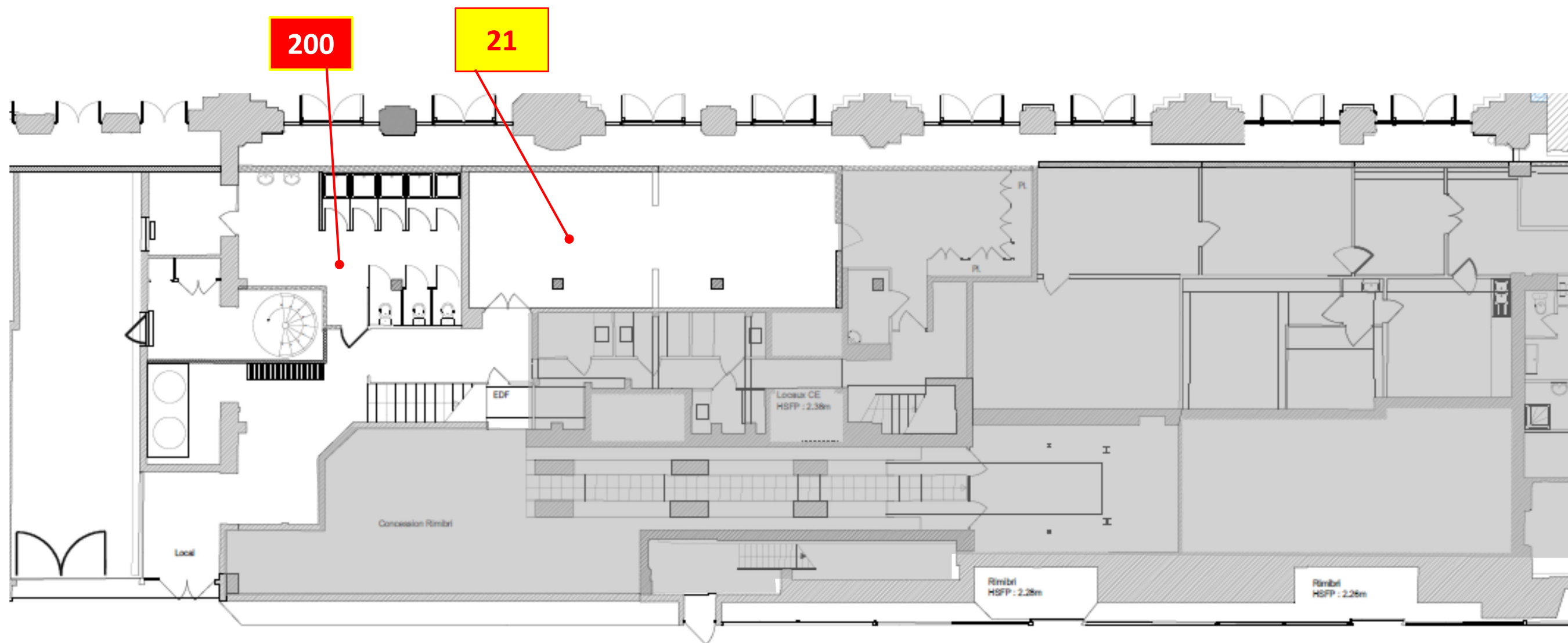


Rez de chaussée



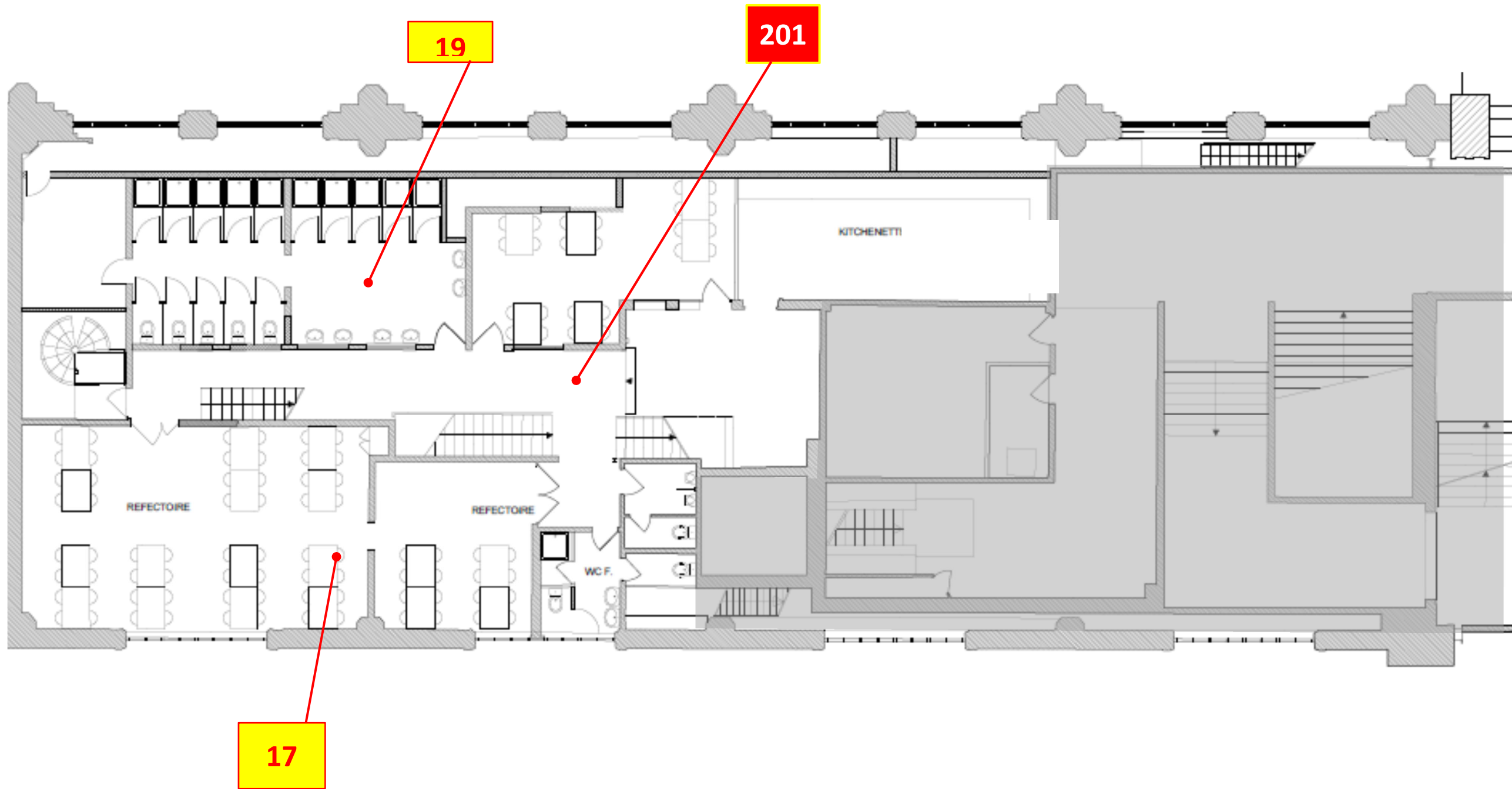
1^{er} étage

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



Rez de chaussée

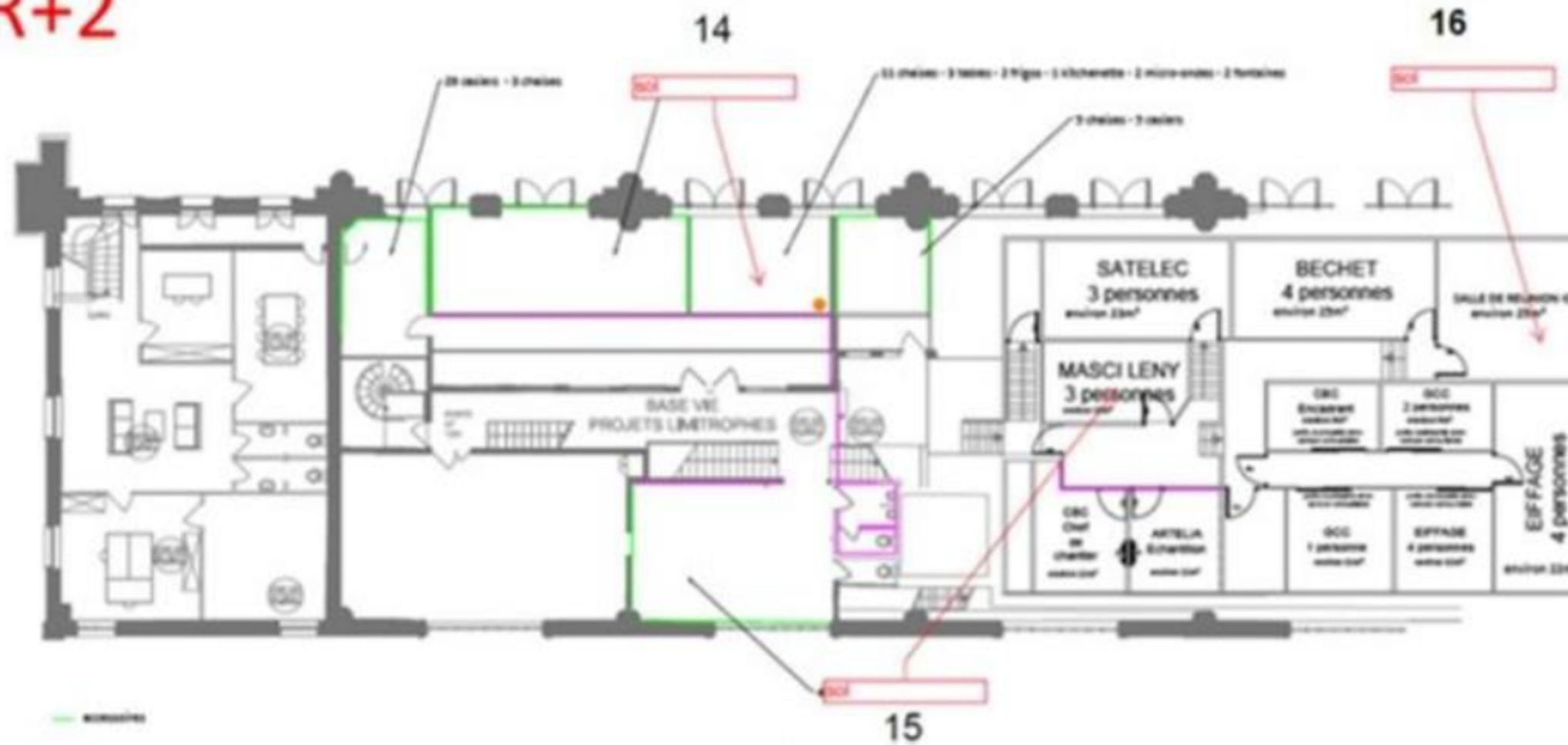
PAZ – BASE VIE – Aile Museum – Compagnons – Plan de localisation des analyses MOA 2-3



1er étage

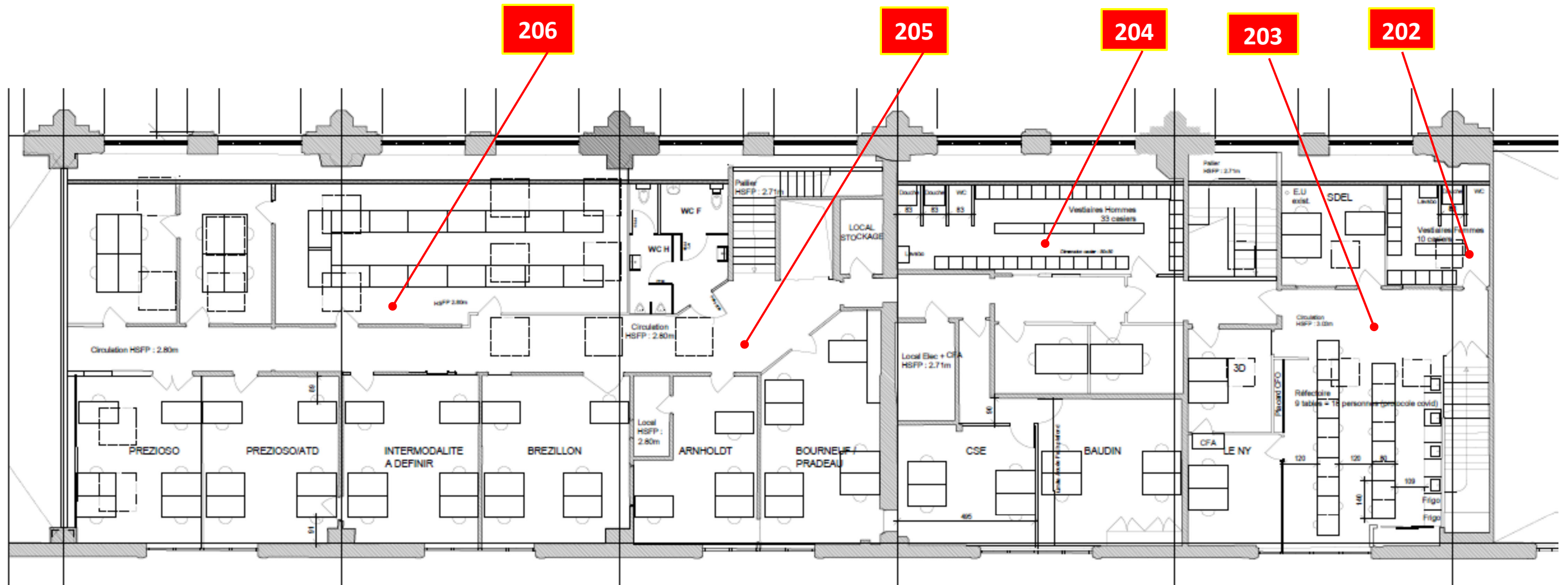
PAZ – BASE VIE – Aile Museum – Compagnons – Plan de localisation des analyses MOA 3-3

R+2



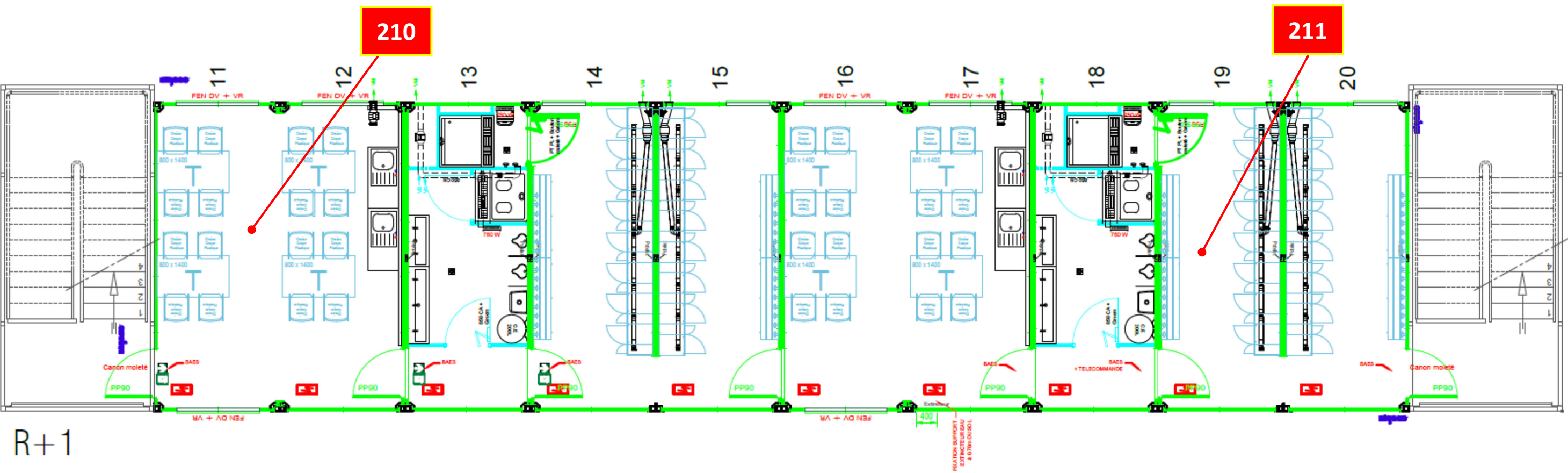
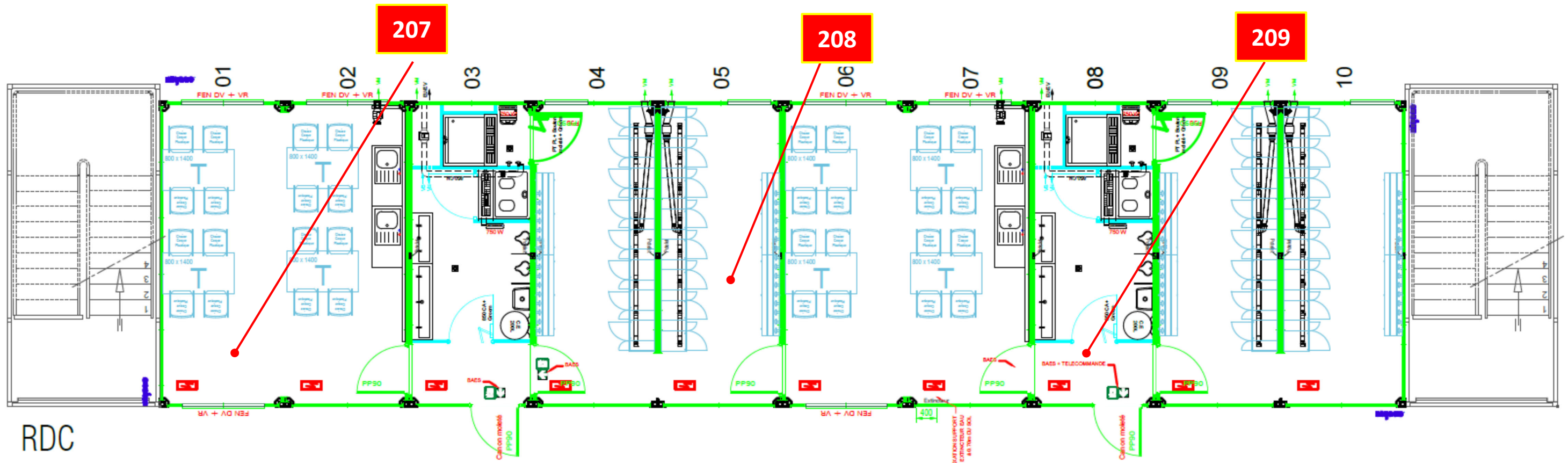
LOCAUX CONDAMNES

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

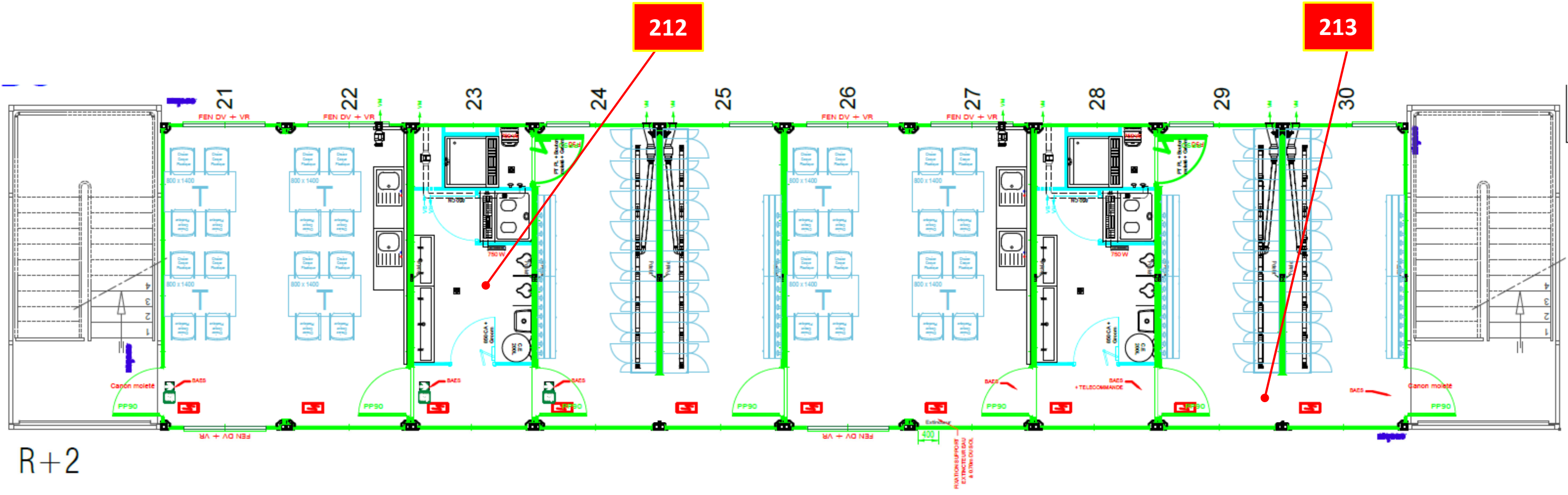


1er étage

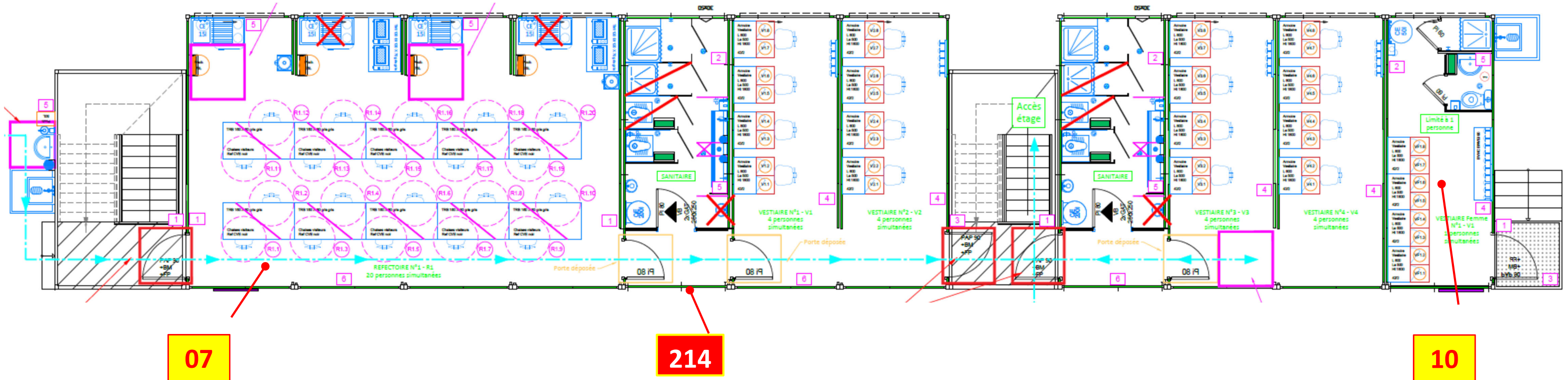
PAZ – BASE VIE – Algeco – Compagnons – Plan de localisation des analyses MOA 1-2



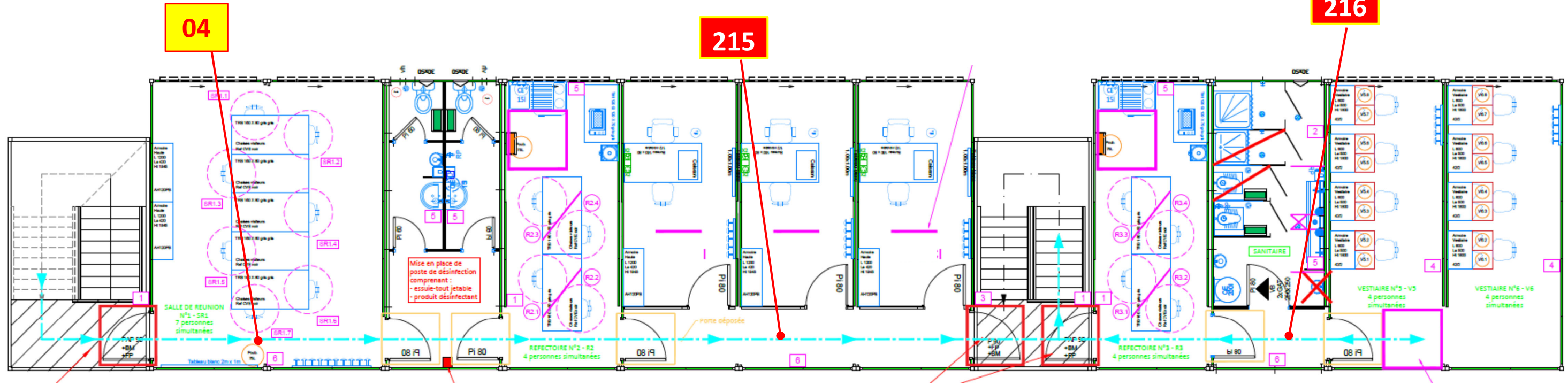
PAZ – BASE VIE – Algeco – Compagnons – Plan de localisation des analyses MOA 2-2



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

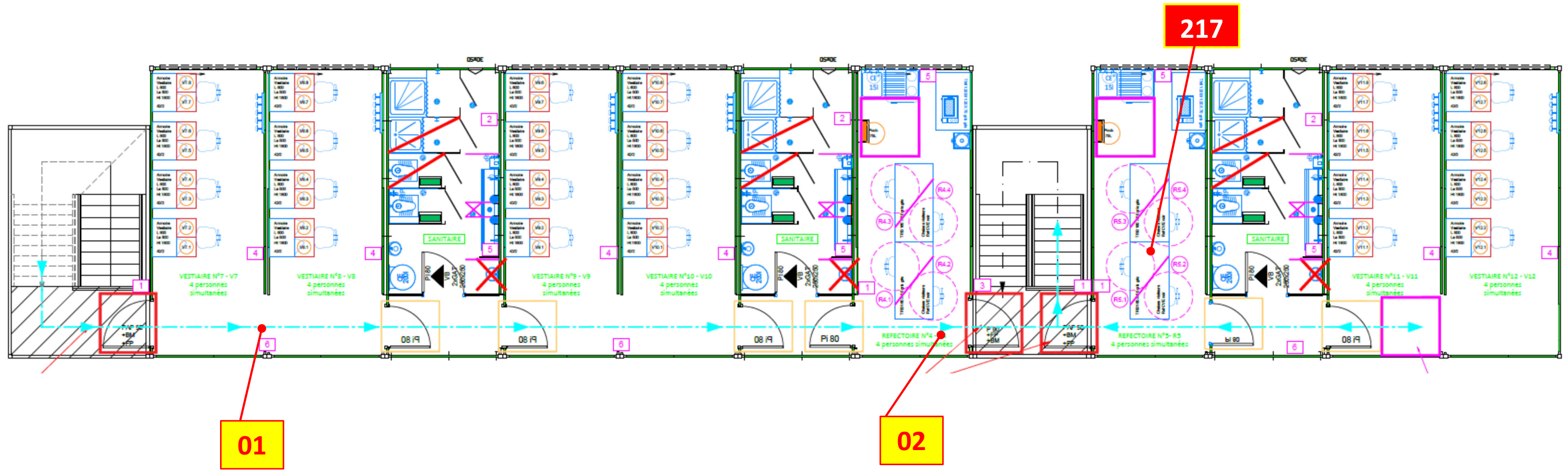


Rez de chaussée



1^{er} étage

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



2^{ème} étage

DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-001

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement TEST
Date de prélèvement 26/04/2022
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



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-002

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 1
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	8,84	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **88,4 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



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-003

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 2
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-004

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSU 217
Date de prélèvement 26/04/2022
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	38,9	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 389,2 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-005

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 4
Date de prélèvement 26/04/2022
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	10,4	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 104,4 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



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-006

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 215
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	7,48	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 74,8 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-007

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 216
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	4,96	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 49,6 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-008

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 7
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-009

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 214
Date de prélèvement 26/04/2022
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	10,8	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 108,0 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-010

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 10
Date de prélèvement 26/04/2022
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	1,84	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 18,4 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



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-011

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSU 207
Date de prélèvement 26/04/2022
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	6,84	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 68,4 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



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-012

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 208
Date de prélèvement 26/04/2022
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	5,80	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 58,0 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-013

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 209
Date de prélèvement 26/04/2022
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	15,0	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 150,0 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-014

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSU 210
Date de prélèvement 26/04/2022
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	1,32	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 13,2 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-015

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 211
Date de prélèvement 26/04/2022
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	10,9	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 109,2 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-016

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 212
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	22,3	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 222,8 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-017

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 213
Date de prélèvement 26/04/2022
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	8,56	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **85,6 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-018

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 17
Date de prélèvement 26/04/2022
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	6,60	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 66,0 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

Valeur du seuil limite 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-019

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 201
Date de prélèvement 26/04/2022
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	9,36	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 93,6 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-020

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 19
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	11,6	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 115,6 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-021

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 200
Date de prélèvement 26/04/2022
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	5,92	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 59,2 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-022

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 21
Date de prélèvement 26/04/2022
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	23,0	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 229,6 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-023

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 22
Date de prélèvement 26/04/2022
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	16,8	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 168,0 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-024

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PB202
Date de prélèvement 26/04/2022
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	13,1	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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-025

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PB203
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	4,24	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 42,4 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



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-026

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PB204
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	23,2	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 232,4 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



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-027

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PB205
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	4,16	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 41,6 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-028

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 24
Date de prélèvement 26/04/2022
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	59,5	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 595,2 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-029

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 25
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	189	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 1888,0 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-030

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 26
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	13,7	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 136,8 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-031

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 27
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	12,2	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 122,0 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-032

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 28
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	33,2	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 331,6 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-033

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 29
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	66,4	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 664,4 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



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-034

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 30
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	46,2	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 462,4 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



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-035

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 31
Date de prélèvement : 26/04/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Gare d'Austerlitz, sur le sol béton brut
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	209	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 2085,6 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-036

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 33
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	1,76	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 17,6 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-037

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 34
Date de prélèvement 26/04/2022
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	1,72	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 17,2 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-038

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 35
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	39,9	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 398,8 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-039

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 36
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	39,3	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 392,8 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-040

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 37
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-041

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 38
Date de prélèvement 26/04/2022
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	2,16	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 21,6 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-042

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 39
Date de prélèvement 26/04/2022
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	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.

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-043

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 40
Date de prélèvement 26/04/2022
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	6,72	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 67,2 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-044

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 41
Date de prélèvement 26/04/2022
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	9,92	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 99,2 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-045

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 43
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	4,12	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 41,2 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-046

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 44
Date de prélèvement 26/04/2022
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	1,00	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 10,0 µg/m² (calcul effectué sur la base des données de prélèvement fournies par le client)

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

CALLEGARI Marine
Chef d'équipe



DEKRA IDF NORD
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-047

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 45
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	173	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 1730,0 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-048

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2218
Référence prélèvement PBSO 47
Date de prélèvement 26/04/2022
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	38,3	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 383,2 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
Ammar LAIDANI
Rue de la Boursidière
92350 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV003184-27042022-165931 du 27/04/2022 à 16:59

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV003184
N° échantillon FlashLab : 22ENV003184-049

Date de réception : 26/04/2022
Date d'analyse : 27/04/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2218
Référence prélèvement : PBSO 48
Date de prélèvement : 26/04/2022
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	121	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 1205,6 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

