



**CHANTIER
PAZ-GHV**

AREP



Plan de localisation des prélèvements

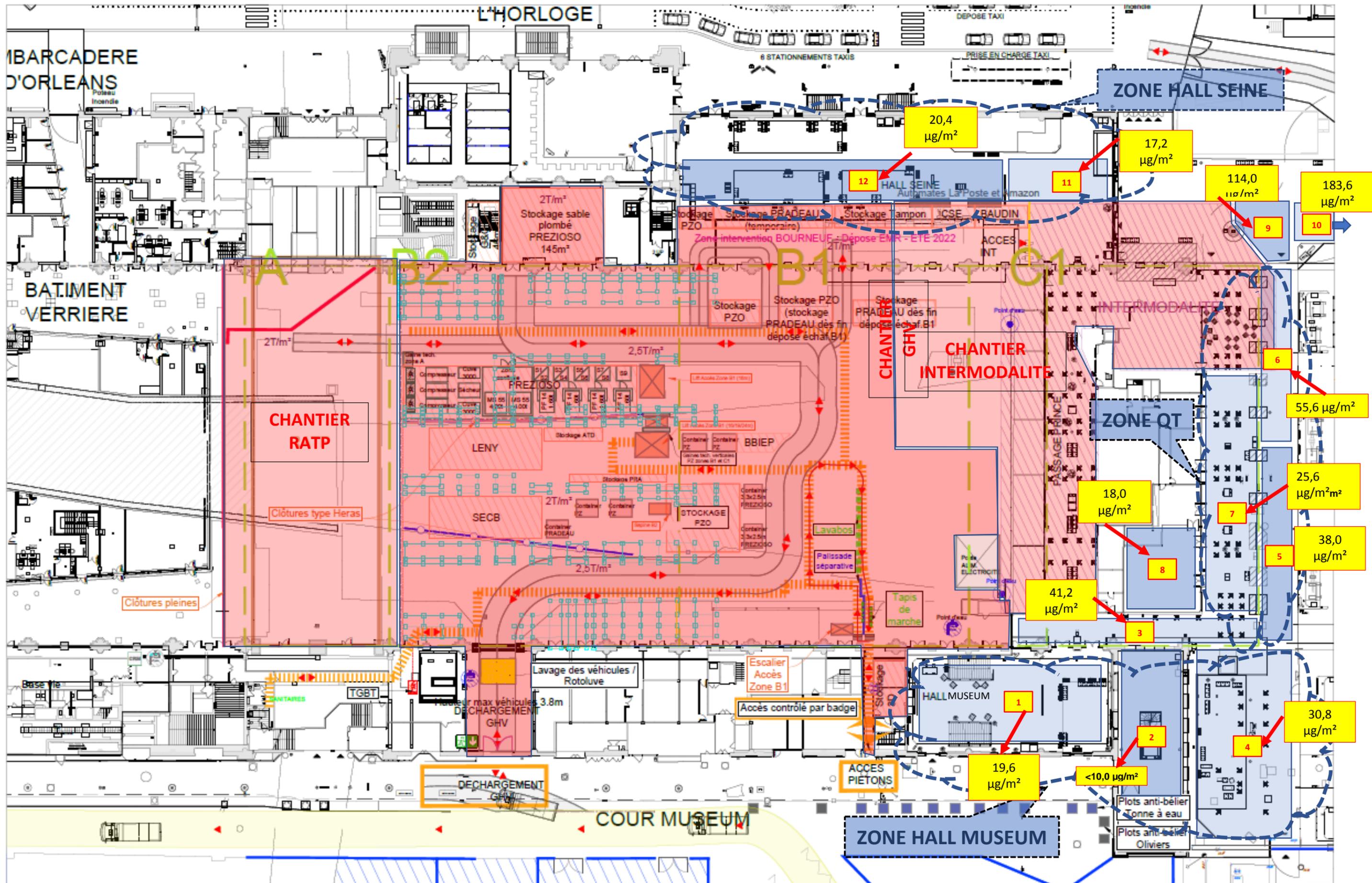
Gestion du risque Plomb

Surveillance Zones publiques

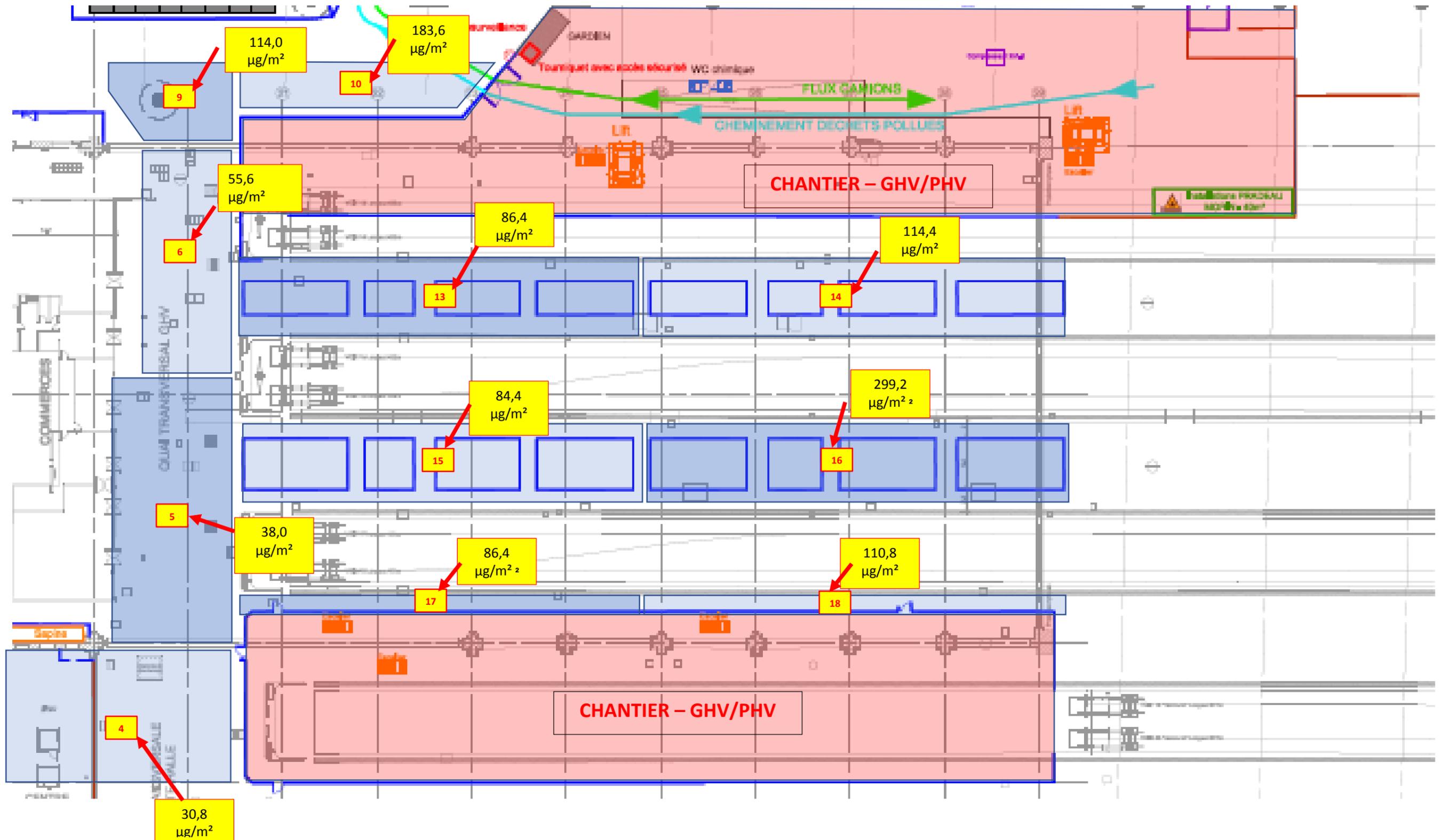
- Légende en page 5 -

STATUT DOCUMENT	A jour au ↗	DESTINATAIRES :	REFERENCE	PAZ-GHV-Plan de localisation des analyses MOA-V	REDACTEUR :
DATE DE DIFFUSION	23-12-2022	Gares & Connexions – PARVIS – AREP	VERSION	10	Hugues HARTMANN

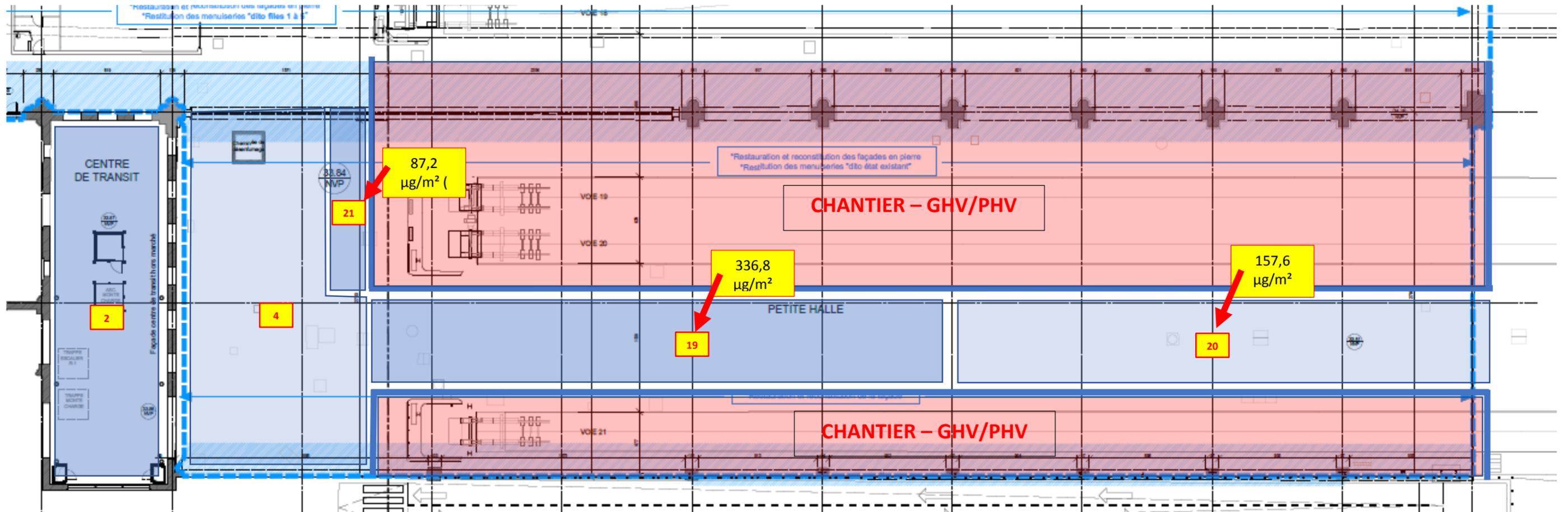
PAZ – GHV – Plan de localisation des analyses MOA 1-3



PAZ – GHV – Plan de localisation des analyses MOA 2-3



PAZ – GHV – Plan de localisation des analyses MOA 3-3



LEGENDE

	Numéro de prélèvement lingette				
	Zone de prélèvement lingette				
	Zone de prélèvement équipements ou mobilier				
	Zone chantier				

Details des prélèvements

n° prélèvement	Ancien n°	Bâtiment	Localisation		Type
			Etage	Désignation	
1	37	Hall Muséum	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
2	38	Centre de transit	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
3	23	Couloir Hall Muséum vers QT	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
4	27	QT devant voies 19-20-21	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
5	26	QT devant voies 18-17-16	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
6	24	QT devant voies 15-14-13	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
7	39	QT – devant salle d’attente	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
8		QT - Salle d’attente	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
9	42	Sortie QT coté marquise	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
10	41	Zone marquise - au droit GHV	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
11	43	Hall Seine – face passage Prince	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
12	44	Hall Seine	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
13		Quai 14-15 – coté QT	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
14		Quai 14-15 – coté Tympan	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
15	24	Quai 16-17 – coté QT	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
16		Quai 16-17 – coté Tympan	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
17		Quai 18 – coté QT	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
18		Quai 18 – coté Tympan	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
19		Quai 20-21 – coté QT	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
20		Quai 20-21 – coté Tympan	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
21		Accès chantier PHV	RdC	Prélèvement aléatoire dans la zone	Sol ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)

n° prélèvement	Bâtiment	Localisation		Type
		Etage	Désignation	
Les prélèvements se feront dans les zones concernées de manière aléatoire sur chaque type d'élément désigné ci-dessous				
51	Zone Hall Prince	RdC	Distributeur de billet – clavier	Elément ($\mu\text{g}/\text{lingette}$)
52		RdC	Distributeur Sélecta – clavier	Elément ($\mu\text{g}/\text{lingette}$)
53		RdC	Mobilier – Assise siège	Mobilier ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
54		RdC	Mobilier – Tablette/déserte siège	Mobilier ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
55	Zone QT	RdC	Distributeur de billet – clavier	Elément ($\mu\text{g}/\text{lingette}$)
56		RdC	Distributeur Sélecta – clavier	Elément ($\mu\text{g}/\text{lingette}$)
57		RdC	Mobilier – Assise siège	Mobilier ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
58		RdC	Mobilier – Tablette/déserte siège	Mobilier ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
59	Zone Hall Seine	RdC	Distributeur de billet – clavier	Elément ($\mu\text{g}/\text{lingette}$)
60		RdC	Distributeur Sélecta – clavier	Elément ($\mu\text{g}/\text{lingette}$)
61		RdC	Mobilier – Assise siège	Mobilier ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
62		RdC	Mobilier – Tablette/déserte siège	Mobilier ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)
63		RdC	Mobilier – Piano	Mobilier ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)

DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161516 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078 Date de réception : 21/12/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-001 Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2289
Référence prélèvement TEST
Date de prélèvement 20/12/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Témoin
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161516 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078 Date de réception : 21/12/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-002 Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2289
Référence prélèvement P1
Date de prélèvement 20/12/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Hall Muséum
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	1,96	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 19,6 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161516 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-003

Date de réception : 21/12/2022
Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2289
Référence prélèvement : P2
Date de prélèvement : 20/12/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Centre de transit
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161516 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078 Date de réception : 21/12/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-004 Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2289
Référence prélèvement P3
Date de prélèvement 20/12/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Couloir Hall Muséum vers QT
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161516 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078 Date de réception : 21/12/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-005 Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2289
Référence prélèvement P4
Date de prélèvement 20/12/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation QT devant voies 19-20-21
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	3,08	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 30,8 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161516 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078 Date de réception : 21/12/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-006 Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2289
Référence prélèvement P5
Date de prélèvement 20/12/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation QT devant voies 18-17-16
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	3,80	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 38,0 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161516 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-007

Date de réception : 21/12/2022
Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2289
Référence prélèvement : P6
Date de prélèvement : 20/12/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : QT devant voies 15-14-13
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	5,56	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 55,6 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161516 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078 Date de réception : 21/12/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-008 Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2289
Référence prélèvement P7
Date de prélèvement 20/12/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation QT – devant salle d'attente
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	2,56	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 25,6 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161516 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078 Date de réception : 21/12/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-009 Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2289
Référence prélèvement P8
Date de prélèvement 20/12/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation QT - Salle d'attente
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	1,80	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 18,0 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161517 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-010

Date de réception : 21/12/2022
Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2289
Référence prélèvement : P9
Date de prélèvement : 20/12/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Sortie QT coté marquise
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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 : 114,0 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161517 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078 Date de réception : 21/12/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-011 Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2289
Référence prélèvement P10
Date de prélèvement 20/12/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Zone marquise - au droit GHV
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	18,4	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 183,6 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161517 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078 Date de réception : 21/12/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-012 Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2289
Référence prélèvement P11
Date de prélèvement 20/12/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Hall Seine – face passage Prince
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161517 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-013

Date de réception : 21/12/2022
Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2289
Référence prélèvement : P12
Date de prélèvement : 20/12/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Hall Seine
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	2,04	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 20,4 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161517 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-014

Date de réception : 21/12/2022
Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2289
Référence prélèvement : P13
Date de prélèvement : 20/12/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Quai 14-15 – coté QT
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	8,64	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 86,4 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161517 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-015

Date de réception : 21/12/2022
Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2289
Référence prélèvement : P14
Date de prélèvement : 20/12/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Quai 14-15 – coté Tympan
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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 : 114,4 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161517 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-016

Date de réception : 21/12/2022
Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2289
Référence prélèvement : P15
Date de prélèvement : 20/12/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Quai 16-17 – coté QT
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	8,44	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **84,4 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161517 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-017

Date de réception : 21/12/2022
Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2289
Référence prélèvement : P16
Date de prélèvement : 20/12/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Quai 16-17 – coté Tympan
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	29,9	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 299,2 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161517 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-018

Date de réception : 21/12/2022
Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2289
Référence prélèvement : P17
Date de prélèvement : 20/12/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Quai 18 – coté QT
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	8,64	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 86,4 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161517 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-019

Date de réception : 21/12/2022
Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier : D7989192-2289
Référence prélèvement : P18
Date de prélèvement : 20/12/2022
Nature du prélèvement : LINGETTES
Localisation : Quai 18 – coté Tympan
Adresse du site : ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	11,1	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 110,8 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161517 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIÈRES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078 Date de réception : 21/12/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-020 Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2289
Référence prélèvement P19
Date de prélèvement 20/12/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Quai 20-21 – coté QT
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	33,7	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 336,8 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161517 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078 Date de réception : 21/12/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-021 Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2289
Référence prélèvement P20
Date de prélèvement 20/12/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Quai 20-21 – coté Tympan
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	15,8	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : 157,6 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique



DEKRA IDF NORD
Jean-Charles BALTIMORE
Rue de la Boursidière
92225 LE PLESSIS-ROBINSON

RAPPORT D'ESSAI N°22ENV010078-22122022-161517 du 22/12/2022 à 16:15

ANALYSE DU PLOMB ACIDO-SOLUBLE DANS LES POUSSIERES SUR LINGETTES

N° dossier FlashLab : 22ENV010078 Date de réception : 21/12/2022
N° échantillon FlashLab : 22ENV010078-022 Date d'analyse : 22/12/2022

DONNEES CLIENTS

Référence dossier D7989192-2289
Référence prélèvement P21
Date de prélèvement 20/12/2022
Nature du prélèvement LINGETTES
Localisation Accès chantier PHV
Adresse du site ZONE PUBLIQUES - LINGETTES 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	8,72	µg/support	

Concentration surfacique en plomb acido-soluble : **87,2 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.

PIERILLAS Audrey
Réfèrent technique

