

Pré-Rapport de repérage du plomb avant travaux

Principes généraux de prévention L4121-2 du code du travail

Prévention du risque d'exposition aux agents cancérogènes, mutagènes et toxiques pour la reproduction R4412-59 et suivants NF X46-035



Numéro de rapport	22471684- P
Propriétaire	Non communiqué
Donneur d'ordre	CNRS
Adresse de l'immeuble	59-61 rue Pouchet 75017 PARIS - 17EME
Bâtiment ou installation	Bâtiments
Date de la commande	05/04/2024
La ou le(s) date(s) de la visite	19 et 20/06/2024 – 24/02/2025
Date d'édition du rapport de repérage	24/06/2024 – 24/02/2025
Nombre total de pages du rapport, annexes comprises	43
Liste des documents transmis par le donneur d'ordre	Plans et Programme sommaire des travaux

Signataire du rapport

Signature et Cachet de l'entreprise



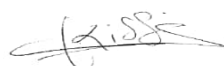
BUREAU VERITAS EXPLOITATION
6 boulevard Archimède
77420 CHAMPS SUR MARNE
Tél. +33 (0)1 55 89 65 00

Opérateur de repérage :

DAHOUN Moh ouhand
BUREAU VERITAS EXPLOITATION
6 Boulevard Archimède 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
Le 24/06/2024

Signataire du rapport

Signature et Cachet de l'entreprise



BUREAU VERITAS EXPLOITATION
6 boulevard Archimède
77420 CHAMPS SUR MARNE
Tél. +33 (0)1 55 89 65 00

Opérateur de repérage :

Madame Samia KISSI
BUREAU VERITAS EXPLOITATION
6 Boulevard Archimède 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
Le 24/02/2025



SOMMAIRE

SIGNATAIRE DU RAPPORT	1
SIGNATAIRE DU RAPPORT	1
DESCRIPTION DE LA MISSION	3
OBJET DE LA MISSION :	3
IDENTIFICATION COMPLETE DES DIFFERENTS INTERVENANTS ET PARTIES PRENANTES :	3
IDENTIFICATION COMPLETE DE L'IMMEUBLE CONCERNE :	3
IDENTIFICATION DU BATIMENT OU DU LOCAL CONCERNE :	3
LISTE DES DOCUMENTS REMIS :	3
PROGRAMME DE TRAVAUX	3
ELEMENT DE LA MISSION DE REPERAGE	4
PERIMETRE DU REPERAGE : LOCAUX ET PARTIES D'IMMEUBLES CONCERNES (ZONE D'INTERVENTION) :	4
L'APPAREIL PORTABLE A FLUORESCENCE X.....	6
VERIFICATION DE LA JUSTESSE DE L'APPAREIL (MESURE SUR ETALONS)	6
IDENTIFICATION DU LABORATOIRE EN CAS D'ANALYSE PHYSICO-CHIMIQUE	6
METHODOLOGIE EMPLOYEE	6
INTERPRETATION DES RESULTATS.....	8
RECOURS A L'ANALYSE CHIMIQUE DU PLOMB PAR UN LABORATOIRE	9
RESULTATS DU REPERAGE ET COMMENTAIRES.....	9
ANNEXE : PLANS ET/OU CROQUIS	35
ANNEXE : ATTESTATION D'ASSURANCE.....	41
ANNEXE : ATTESTATION FABRICANT DE L'APPAREIL A FLUORESCENCE X INDIQUANT LA DUREE DE VIE DE LA SOURCE	43

1 Description de la mission

1.1 Objet de la mission :

L'objectif du repérage plomb avant travaux est de permettre l'identification, la localisation des revêtements, matériaux et produits contenant du plomb susceptibles d'être impactés directement ou indirectement par les travaux prévus dans le programme du donneur d'ordre.

Le repérage porte sur tous les revêtements, matériaux et produits de construction et de décoration, comprenant notamment les revêtements intérieurs ou extérieurs, apparents ou recouverts, susceptibles de libérer des poussières de plomb lors des travaux.

Sont exclus du domaine d'application du présent rapport, la recherche de plomb dans le PVC (menuiseries, revêtements de sol, conduits, ...), le polystyrène, les carrelages et faïences.

Selon le programme de travaux envisagés, l'opérateur de repérage détermine l'étendue de la recherche de plomb dans les revêtements, matériaux et produits susceptibles de contenir du plomb.

Références de l'ordre de mission : **CNRS-BAT POUCHET-PBRTV**

1.2 Identification complète des différents intervenants et parties prenantes :

Propriétaire de l'immeuble :	Non Communiqué
Demeurant :	Non Communiqué
Représenté par :	CNRS
Donneur d'ordre du repérage :	Madame : Charlotte PEREZ
Coordonnées du donneur d'ordre :	07 71 37 48 35
Opérateur ayant réalisé le 1 ^{er} repérage :	Monsieur DAHOUN Moh ouhand
Opérateur ayant réalisé le 2 ^{ème} repérage :	Madame KISSI Samia
Nom et adresse de l'entreprise :	BUREAU VERITAS EXPLOITATION 6 Boulevard Archimède 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
N° de Siret :	79018467500250
RCP-compagnie-n° de police :	MSIG Insurance Europe AG - F210.16.0414

1.3 Identification complète de l'immeuble concerné :

Dénomination :	Bâtiments
Adresse complète :	59-61 rue Pouchet 75017 PARIS - 17EME
Référence Cadastre :	NC

1.4 Identification du bâtiment ou du local concerné :

Date du PC et/ou date de construction : Non Communiqué	Permis de Construire : Non Communiqué	Construction : Non Communiqué
Fonction principale du bâtiment :	Bâtiments à usage Bureaux	
Autre renseignement permettant d'identifier avec certitude le bâtiment concerné :	CNRS -BAT POUCHET	

1.5 Liste des documents remis :

Programme de travaux	Statut : remis
Titre	
Programme de travaux	

2 Programme de Travaux

Le programme de travaux envisagé par le Donneur d'Ordre prévoit :

-	L'isolation en plafond des sous-sols non chauffés
-	L'isolation de la façade par l'extérieur sur la rue Pouchet et sur la cour intérieure
-	Le remplacement des menuiseries extérieures sur la façade Pouchet
-	L'installation d'une gestion technique centralisée pour piloter le chauffage

- L'amélioration de la distribution du chauffage (séparation des départs, pompes à débit variable, calorifugeage, robinets thermostatiques)
- Le raccordement du site au chauffage urbain en lieu et place de la chaudière gaz

3 Elément de la mission de repérage

3.1 Périmètre du repérage : locaux et parties d'immeubles concernés (zone d'intervention) :

Local	Etage	Visité	Justification de non visite	Opérateur de repérage
Parking	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Dégagements	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Archives	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Dégagements 1	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Local vélo	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Dégagements 2	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Dégagements 3	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
TGBT Pouchet	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Local technique 1	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Local n°1	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Local n°2	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
TGBT	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Entrée Sous station	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Sous station	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Local technique 2	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Coffre	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Dégagements 4	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Local n°3	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Placard	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Local coupure de gaz	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Local technique 3	R-0	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Façades sur la rue Pouchet	RDC	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 100	R+1	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 101	R+1	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 102	R+1	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 103	R+1	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 104	R+1	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 105	R+1	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Dégagements	R+1	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 126/127	R+1	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 125	R+1	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Cour intérieur	R+1	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 218	R+2	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 222	R+2	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 223	R+2	OUI		DAHOUN Moh ouhand



Bureau 224	R+2	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 225	R+2	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 226	R+2	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Dégagements	R+2	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 229	R+2	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 230	R+2	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Murs extérieurs vers le vide sur la cour	R+2	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 303	R+3	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 304	R+3	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 305	R+3	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 306	R+3	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 307	R+3	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 308	R+3	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Murs extérieurs vers le vide sur la cour	R+3	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 313	R+3	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 314	R+3	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 320	R+3	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 321	R+3	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 323	R+3	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Escalier	R+3	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 227	R+2	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Escalier	R+2	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Chaufferie	R+4	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Terrasse	R+4	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Mur extérieur	R+1 à R+4	OUI		DAHOUN Moh ouhand
Bureau 304	R+3	OUI		KISSI Samia
Bureau 225	R+2	OUI		KISSI Samia
Circulation	R+1	OUI		KISSI Samia
Atelier	R-1	OUI		KISSI Samia
S31 Stockage	R-1	OUI		KISSI Samia
Local Ménage	R-1	OUI		KISSI Samia
Circulation	R-1	OUI		KISSI Samia

3.2 L'appareil portable à fluorescence X	
Marque :	Fondis
Modèle :	FEnX2
Numéro de série :	23-1044
Date de changement de source :	31/03/2023
Nature du radionucléide :	Cd-109
Activité de la source :	850 Mbq
Limite de quantification de l'appareil	0,31 mg/cm ²
Etalon 1	
Fabricant de l'étalon : NIST	Fabricant de l'étalon : NIST
Concentration de l'étalon : 0,31mg/cm ²	Concentration de l'étalon : 0,71mg/cm ²
Incertitude de l'étalon : 0,02mg/cm ²	Incertitude de l'étalon : 0,08mg/cm ²
N° NIST de l'étalon : SRM2575	N° NIST de l'étalon : SRM2574

3.3 Vérification de la justesse de l'appareil (mesure sur étalons)				
N° de mesure	valeur mesurée (mg/cm ²)	Incertitude de mesure élargie (mg/cm ²)	Date	Observation
1	0,31	0	19/06/2024	Etalonnage de début de diagnostic
2	0,81	0	19/06/2024	Etalonnage de début de diagnostic
157	0,31	0,02	19/06/2024	Etalonnage de fin de diagnostic
156	0,81	0,04	19/06/2024	Etalonnage de fin de diagnostic
1	0,31	0,02	20/06/2024	Etalonnage de début de diagnostic
2	0,81	0,02	20/06/2024	Etalonnage de début de diagnostic
356	0,31	0,02	20/06/2024	Etalonnage de fin de diagnostic
357	0,81	0,04	20/06/2024	Etalonnage de fin de diagnostic
1	0.32	1.04	24/02/2025	Etalonnage de début de diagnostic
2	0.32	1.04	24/02/2025	Etalonnage de début de diagnostic
	0.32	1.04	24/02/2025	Etalonnage de fin de diagnostic
	0.32	1.04	24/02/2025	Etalonnage de fin de diagnostic

3.4 Identification du laboratoire en cas d'analyse physico-chimique	
Nom :	Eurofins LEM
Adresse :	20 rue Kochersberg BP 50047 F 67701 SAVERNE CEDEX
Numéro d'accréditation :	1-1751

4 Méthodologie Employée
<p>Vérification de justesse de l'appareil à fluorescence X Avant chaque constat, l'auteur vérifie la justesse de son appareil selon les modalités fournies par le fabricant de l'appareil.</p> <p>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.</p>

Identification des locaux

Par local, on entend toute pièce (salle de séjour, toilettes, etc.) et par extension : couloir, hall d'entrée, palier, partie de cage d'escalier située entre deux paliers, appentis, placard, etc.

Une cage d'escalier est découpée en plusieurs locaux. Sont considérés comme locaux distincts :

- chaque palier ;
- chaque partie de cage d'escalier située entre deux paliers ;

Une gaine d'ascenseur est considérée comme un seul local

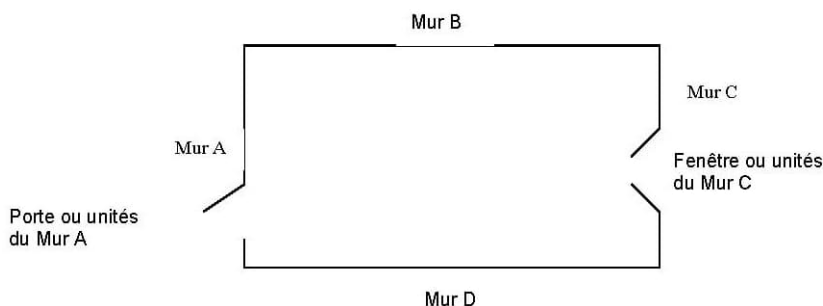
Identification des zones

Afin de faciliter la localisation des mesures, l'auteur du constat divise chaque local en plusieurs zones qu'il identifie sur le croquis. Ces zones correspondent généralement aux différentes faces du local.

Selon la convention établie, une lettre est attribuée à chaque « zone » du local (A, B, C et D). On appelle « zone A » le mur par lequel on accède au local. Les zones suivantes sont désignées dans le sens horaire.

Une unité de repérage est définie comme étant un élément de construction, ou un ensemble d'éléments de construction, présentant a priori un recouvrement homogène.

Chaque unité de repérage (porte, fenêtre, ...) est associée à une « zone ».



Seules les surfaces directement accessibles sont testées.

Identification des revêtements

Par revêtement, on entend un matériau mince recouvrant les éléments de construction.

Les revêtements susceptibles de contenir du plomb sont principalement les peintures (du fait de l'utilisation ancienne de la céruse et celle de produits anti-corrosion à base de minium de plomb), les vernis, les revêtements muraux composés d'une feuille de plomb contrecollée sur du papier à peindre, le plomb laminé servant à l'étanchéité de balcons.

Bien que pouvant être relativement épais, les enduits sont aussi à considérer comme des revêtements susceptibles de contenir du plomb.

D'autres revêtements ne sont pas susceptibles de contenir du plomb : toile de verre, moquette, tissus, crépi, papier peint, ainsi que les peintures et enduits manifestement récents, mais ils peuvent masquer un autre revêtement contenant du plomb et sont donc à analyser.

Sont exclus du repérage :

- les revêtements de type papiers peints, carrelages et faïences bruts, revêtements de sol plastique ;
- les matériaux de type menuiseries extérieures et intérieures en PVC ; canalisations et goulottes en PVC.

Les revêtements de type carrelage contiennent souvent du plomb mais ne libèrent pas de poussières de plomb s'ils sont en bon état, ils ne sont donc pas visés par le présent rapport.

Identification des unités de repérage et substrat

Une unité de repérage définit soit :

- un ou plusieurs éléments de construction, finition ou décoration, ayant a priori un même substrat, un même revêtement et un même historique en matière de construction et de revêtement ;
- un matériau ayant a priori un même historique en matière de construction (exemple : solin en plomb)

Une unité de repérage se définit à minima avec les critères suivants :

- Niveau (rez de chaussée, étage X...) ;
- Le local ;
- La zone ;
- Produit ou matériau ;
- Le substrat ;
- Le revêtement.

Dans chaque local, toutes les surfaces concernées par les travaux susceptibles d'avoir un revêtement contenant du plomb sont analysées ou incluses dans une unité de repérage à analyser.

Cela comprend aussi les surfaces recouvertes d'un matériau mince non susceptible de contenir du plomb (papier peint, toile de verre, moquette murale, etc.), car un matériau contenant du plomb peut exister en dessous.

L'auteur du constat identifie le substrat de l'unité de repérage par examen visuel et en fonction des caractéristiques physiques du matériau, et le revêtement apparent de l'unité de repérage.

Par substrat, on entend un matériau sur lequel un revêtement est appliqué (plâtre, bois, brique, métal, etc.).

Constituent des unités de repérage distinctes :

- les différents murs d'une même pièce ;
- des éléments de construction de substrats différents (tels qu'un pan de bois et le reste de la paroi murale à laquelle il appartient) ;
- les côtés extérieur et intérieur d'une porte ou d'une fenêtre ;
- des éléments situés dans des locaux différents, même contigus (tels que les 2 faces d'une porte car elles ont pu être peintes par des peintures différentes) ;
- une allège ou une embrasure et la paroi murale à laquelle elle appartient.

Si des habitudes locales de construction ou de mise en peinture sont connues, l'auteur du constat en tient compte pour une définition plus précise des unités de repérage.

Peut (peuvent) constituer une seule et même unité de repérage :

- l'ensemble des plinthes d'un même local ;
- l'ensemble des boiseries, décorations d'un même local (unité de repérage continue ou discontinue) ;
- l'ensemble des marches et contremarches, garde-corps, balustres etc. d'un même local (unité de repérage continue ou discontinue) ;
- l'ensemble des modénatures d'un façade (unité de repérage discontinue) ;

Conformément à la NF X 46-035, sont exclus du présent repérage :

- Les PVC (menuiseries, revêtements de sol, conduits...) ;
- Le polystyrène
- Les carrelages, faïences et plinthes carrelées

NOTE : Une unité de repérage peut être constituée d'un ensemble d'éléments situés dans des locaux et niveaux différents.

Relevé des mesures :

Les résultats des mesures sont indiqués dans les tableaux suivants.

Il est effectué à minima 2 mesures dont à minima 1 mesure par local, par unité de repérage, à l'aide de l'appareil à fluorescence X

4.1 Interprétation des résultats

Le présent diagnostic porte sur la mesure de concentration en plomb dans les revêtements avec un appareil à fluorescence X avant la réalisation de travaux.

Dans ce cadre, aucun seuil de concentration en plomb n'est précisé dans le code du travail.

Les résultats des mesures sont exprimés en mg/cm² de plomb avec indication de l'incertitude de la mesure.

Les valeurs de concentration en plomb, obtenues après l'application de l'appareil sur le support, sont retranscrites dans les tableaux de relevé de mesures. Ces valeurs sont celles du constructeur. Elles comprennent la valeur mesurée et l'incertitude de mesure élargie (ex : 13,4 +/- 0,41).

Toute mesure < à la LQ de l'appareil (0,31 mg/cm²) doit être interprétée comme étant inférieure à 0,31 mg/cm².

4.2 Recours à l'analyse chimique du plomb par un laboratoire

À titre exceptionnel, l'auteur du constat peut recourir à des prélèvements de revêtements qui sont analysés en laboratoire pour la recherche du plomb, dans les cas suivants :

- lorsque la nature du support (forte rugosité, surface non plane, etc.) ou le difficile accès aux éléments de construction à analyser ne permet pas l'utilisation de l'appareil portable à fluorescence X ;
- lorsque, pour une unité de diagnostic donnée, aucune mesure n'est concluante au regard de la précision de l'appareil.

Le prélèvement est réalisé sur une surface suffisante pour que le laboratoire dispose d'un échantillon permettant l'analyse dans de bonnes conditions (prélèvement de 0,5 g à 1 g).

5 Résultats du repérage et commentaires

Afin de faciliter la localisation des mesures, l'auteur du repérage divise chaque local en plusieurs zones, auxquelles il attribue une lettre (A, B, C ...) selon la convention décrite ci-dessous.

La convention d'écriture sur le croquis et dans le tableau des mesures est la suivante :

- la zone de l'accès au local est nommée «A» et est reportée sur le croquis. Les autres zones sont nommées «B», «C», «D», ... dans le sens des aiguilles d'une montre.
- la zone «plafond» est indiquée en clair.

Les unités de repérage (UR) (par exemple : un mur d'un local, la plinthe du même mur, l'ouvrant d'un portant ou le dormant d'une fenêtre, ...) faisant l'objet de mesures sont classées dans le tableau des mesures suivant.

Parking (R-0)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
3	Plafond	Plafond	Panneaux vissés	Peinture	HD	0,02	0,01	
4					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			1					
Commentaire sur le local			Néant					

Dégagements (R-0)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm³)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
5	Plafond	Faux-plafond	Enduit	Peinture	HD	0,01	0,01	
6					C	0,02	0,01	
7	Plafond	Plafond	Brique	Peinture	HD	0,02	0,01	
8					C	0,01	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			2					
Commentaire sur le local			Néant					

Archives (R-0)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
11	Plafond	Faux-plafond	Enduit	Peinture	HD	0,05	0,01	
12					C	0,01	0,01	
9	Plafond	Plafond	Brique	Peinture	HD	0,02	0,01	
10					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			2					
Commentaire sur le local			Néant					

Dégagements 1 (R-0)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
13	Plafond	Plafond	Panneaux vissés	Peinture	HD	0,02	0,01	
14					C	0,04	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			1					
Commentaire sur le local			Néant					

local velo (R-0)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
18	Plafond	Conduit gris	Métal	Peinture	HD	0,03	0,01	
15	Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	HD	0,01	0,01	
16					C	0,02	0,01	
17	Plafond	Poutre	Métal	Peinture	HD	9,6	0,97	
Nombre total d'unités de repérage			3					
Commentaire sur le local			Néant					

Dégagements 2 (R-0)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
21	Plafond	Conduit gris	Métal	Peinture	HD	0,02	0	
20	Plafond	Conduit Jaune	Métal	Peinture	HD	0,13	0,02	
19	Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	HD	0,01	0	
22	Plafond	Poutre	Métal	Peinture	HD	0,13	0,02	
Nombre total d'unités de repérage			4					
Commentaire sur le local			Néant					

Dégagements 3 (R-0)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
23	Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	HD	0,01	0	
24	Plafond	Poutre	Métal	Peinture	HD	17,81	1,12	
Nombre total d'unités de repérage			2					
Commentaire sur le local			Néant					

TGBT Pouchet (R-0)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
25	Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	HD	0,01	0	
Nombre total d'unités de repérage			1					
Commentaire sur le local			Néant					

local technique 1 (R-0)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
28	Plafond	Conduit	Métal	Peinture	HD	0,01	0	
26	Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	HD	1	0	
27	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	HD	3,75	0,04	
Nombre total d'unités de repérage			3					
Commentaire sur le local			Néant					

Local n°1 (R-0)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
29	Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	HD	0,01	0	
30	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	HD	3,7	0,03	
Nombre total d'unités de repérage			2					
Commentaire sur le local			Néant					

Local n°2 (R-0)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
31	Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
32	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	HD	3,75	0,04	

Nombre total d'unités de repérage	2
Commentaire sur le local	Néant

TGBT (R-0)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
33	Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	HD	0,05	0,01	
34					C	0,02	0,01	

Nombre total d'unités de repérage	1
Commentaire sur le local	Néant

Entrée Sous station (R-0)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
35	Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	

Nombre total d'unités de repérage	1
Commentaire sur le local	Néant

Sous station (R-0)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
38	A	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,04	0,01	
39					C	0,01	0,01	
46	A	Porte Dormant et ouvrant extérieurs	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
47					C	0,04	0,01	
48	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
49					C	0,05	0,01	
40	B	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
41					C	0,02	0,01	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
42	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,01	0,01	
43					C	0,04	0,01	
44	D	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
45					C	0,02	0,01	
52	Plafond	Conduit	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
53					C	0,02	0,01	
37	Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	HD	3,8	0,01	
36	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	HD	3,7	0,5	
50	Sol	Plancher	Béton	Peinture	HD	0,02	0,01	
51					C	0,02	0,01	

Nombre total d'unités de repérage	12
Commentaire sur le local	Néant

local technique 2 (R-0)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
54	A	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
55					C	0,05	0,01	
62	A	Porte Dormant et ouvrant extérieurs	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
63					C	0,02	0,01	
64	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,03	0,01	
65					C	0,02	0,01	
56	B	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
57					C	0,02	0,01	
58	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
59					C	0,03	0,01	
60	D	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,01	0,01	
61					C	0,02	0,01	
66	Plafond	Conduit	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
67					C	0,02	0,01	
68	Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
69					C	0,02	0,01	
70	Plafond	Poutrelles	Métal	Peinture	HD	3,5	0,03	
71	Sol	Plancher	Béton	Peinture	HD	0,01	0,01	
72					C	0,04	0,01	

Nombre total d'unités de repérage	10
Commentaire sur le local	Néant

Coffre (R-0)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	Plafond	Plafond	Enduit	Non peint				Non peint

Nombre total d'unités de repérage	1
Commentaire sur le local	Néant

Dégagements 4 (R-0)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
73	Plafond	Conduits	Métal	Peinture	HD	0,01	0	
74	Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
75	Plafond	Poutre	Métal	Peinture	HD	9,7	0,93	

Nombre total d'unités de repérage	3
-----------------------------------	---

Commentaire sur le local	Néant
--------------------------	-------

Local n°3 (R-0)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	Plafond	Plafond	Enduit	Non peint				Non peint

Nombre total d'unités de repérage	1
-----------------------------------	---

Commentaire sur le local	Néant
--------------------------	-------

Placard (R-0)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
76	Plafond	Plafond	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
77					C	0,05	0,01	

Nombre total d'unités de repérage	1
-----------------------------------	---

Commentaire sur le local	Néant
--------------------------	-------

Local coupure de gaz (R-0)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
78	Plafond	Conduit	Métal	Peinture	HD	0,03	1	
	Plafond	Plafond	Enduit	Non peint				Non peint

Nombre total d'unités de repérage	2
-----------------------------------	---

Commentaire sur le local	Néant
--------------------------	-------

local technique 3 (R-0)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
95	A	Conduit	Métal	Peinture	HD	0,04	0,01	
96					C	0,01	0,01	
79	A	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,04	0,01	
80					C	0,02	0,01	
87	A	Porte Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,01	
88					C	0,01	0,01	
89	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
90					C	0,05	0,01	
81	B	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
82					C	0,01	0,01	
83	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
84					C	0,02	0,01	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
85	D	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,01	0,01	
86					C	0,05	0,01	
91	Plafond	Conduit	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
92					C	0,02	0,01	
	Plafond	Plafond	Enduit	Non peint				Non peint
93	Sol	Plancher	Béton	Peinture	HD	0,02	0,01	
94					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			10					
Commentaire sur le local			Néant					

Facade sur la rue pouchet (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
110	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
111					C	0,05	0,01	
108	A	Porte n°1 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Peinture	HD	0,04	0,01	
109					C	0,03	0,01	
112	A	Porte n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Peinture	HD	0,01	0,01	
113					C	0,03	0,01	
114	A	Porte n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
115					C	0,02	0,01	
116	A	Porte n°3 Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,04	0,01	
117					C	0,05	0,01	
118	A	Porte n°3 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Bois	Peinture	HD	0,04	0,01	
119					C	0,02	0,01	
120	A	Porte n°4 Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,03	0,01	
121					C	0,02	0,01	
122	A	Porte n°4 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Bois	Peinture	HD	0,02	0,01	
123					C	0,02	0,01	
98	A	Fenêtre n°1 Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
99					C	0,02	0,01	
100	A	Fenêtre n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
101					C	0,02	0,01	
102	A	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Peinture	HD	0,03	0,01	
103					C	0,02	0,01	
104	A	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Peinture	HD	0,03	0,01	
105					C	0,02	0,01	
124	A	Fenêtre n°3 Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Peinture	HD	0,05	0,01	
125					C	0,02	0,01	
126	A	Fenêtre n°3 Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
127					C	0,02	0,01	
128	A	Fenêtre n°4 Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
129					C	0,05	0,01	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
130	A	Fenêtre n°4 Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Peinture	HD	0,02	0,01	
131					C	0,02	0,01	
132	A	Fenêtre n°5 Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Peinture	HD	0,03	0,01	
133					C	0,01	0,01	
134	A	Fenêtre n°5 Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Peinture	HD	0,04	0,01	
135					C	0,02	0,01	
136	A	Garde-corps	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
137					C	0,03	0,01	
106	Mur de façade	Mur	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
107					C	0,02	0,01	
97	Mur intérieur	Mur	Enduit	Peinture	HD	0,06	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			21					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 100 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
138	C	Bloc Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	3,27	0,43	
139	C	Bloc Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	3,2	0,4	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
140	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,04	0,01	
141					C	0,02	0,01	
142	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,02	0,01	
143					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 101 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
144	C	Bloc Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	4,82	0,61	
145	C	Bloc Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	4,8	0,6	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
146	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
147					C	0,02	0,01	
148	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,01	0,01	
149					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 102 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
150	C	Bloc Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	2,53	0,33	
151	C	Bloc Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	2,5	0,3	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
152	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
153					C	0,02	0,01	
154	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,04	0,01	
155					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 103 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
156	C	Bloc Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	2,63	0,42	
157	C	Bloc Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	2,6	0,4	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
158	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,05	0,01	
159					C	0,04	0,01	
160	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,03	0,01	
161					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 104 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
162	C	Bloc Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	6,11	0,72	
163	C	Bloc Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	6	0,7	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
164	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
165					C	0,02	0,01	
166	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,03	0,01	
167					C	0,01	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 105 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
168	C	Bloc Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	6,12	0,7	
169	C	Bloc Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	6	0,7	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
170	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
171					C	0,01	0,01	
172	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,04	0,01	
173					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Dégagements (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
174	C	Bloc Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	4,82	0,61	
175	C	Bloc Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	4,82	0,6	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
176	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
177					C	0,02	0,01	
178	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,02	0,01	
179					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 126/127 (R+1)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				PVC
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
180	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,03	0,01	
181					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			3					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 125 (R+1)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				PVC
	C	Fenêtre n°1 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				PVC
	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Peinture				PVC
	C	Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Peinture				PVC
182	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
183					C	0,01	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			5					
Commentaire sur le local			Néant					

Cour interieur (R+1)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
184	A	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
185					C	0,02	0,01	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
186	B	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
187					C	0,02	0,01	
188	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
189					C	0,02	0,01	
190	D	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
191					C	0,01	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			4					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 218 (R+2)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
192	C	Bloc Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	8,27	0,74	
193	C	Bloc Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	8,2	0,7	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
194	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
195					C	0,02	0,01	
196	C	Murs	panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,02	0,01	
197					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 222 (R+2)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
198	C	Bloc Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	9,19	0,86	
199	C	Bloc Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	9,1	0,8	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
200	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
201					C	0,02	0,01	
202	C	Murs	panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,02	0,01	
203					C	0,04	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					

Commentaire sur le local	Néant
--------------------------	-------

Bureau 223 (R+2)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
204	C	Bloc Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	7,95	0,73	
205	C	Bloc Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	7,9	0,7	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
206	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
207					C	0,02	0,01	
208	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,02	0,01	
209					C	0,05	0,01	

Nombre total d'unités de repérage	6
Commentaire sur le local	Néant

Bureau 224 (R+2)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
210	C	Bloc Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	5,04	0,64	
211	C	Bloc Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	5,04	0,6	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
212	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,04	0,01	
213					C	0,01	0,01	
214	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,02	0,01	
215					C	0,02	0,01	

Nombre total d'unités de repérage	6
Commentaire sur le local	Néant

Bureau 225 (R+2)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
216	C	Bloc Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	5,27	0,61	
217	C	Bloc Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	5,27	0,6	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
218	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,04	0,01	
219					C	0,04	0,01	
220	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,03	0,01	
221					C	0,03	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 226 (R+2)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
222	C	Bloc Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	4,89	0,37	
223	C	Bloc Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	4,8	0,3	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
224	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,01	0,01	
225					C	0,01	0,01	
226	C	Murs	panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,02	0,01	
227					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Dégagements (R+2)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
228	C	Bloc Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	8,18	0,86	
229	C	Bloc Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	8	0,8	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
230	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
231					C	0,04	0,01	
232	C	Murs	panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,02	0,01	
233					C	0,04	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 229 (R+2)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°1 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°3 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°3 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
234	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
235					C	0,01	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			7					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 230 (R+2)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
236	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
237					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			3					
Commentaire sur le local			Néant					

Murs extérieur vers le vide sur la cour (R+2)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
238	A	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,03	0,01	
239					C	0,02	0,01	
240	B	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,04	0,01	
241					C	0,02	0,01	
242	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
243					C	0,05	0,01	
244	D	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
245					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			4					

Commentaire sur le local	Néant
---------------------------------	--------------

227 (R+2)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°1 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°3 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°3 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°4 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°4 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
304	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
305					C	0,05	0,01	

Nombre total d'unités de repérage	9
Commentaire sur le local	Néant

Escalier (R+2)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°1 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°3 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°3 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°4 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°4 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
306	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
307					C	0,04	0,01	

Nombre total d'unités de repérage	9
Commentaire sur le local	Néant

Bureau 303 (R+3)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
246	C	Bloc Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	6,18	0,6	
247	C	Bloc Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	6,1	0,51	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
248	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
249					C	0,05	0,01	
250	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,03	0,01	
251					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 304 (R+3)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
252	C	Bloc Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	10,98	0,76	
253	C	Bloc Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	10,9	0,7	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
254	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,01	0,01	
255					C	0,01	0,01	
256	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,02	0,01	
257					C	0,01	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 305 (R+3)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
258	C	Bloc Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	7,74	0,7	
259	C	Bloc Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	7,7	0,71	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Aluminium	Non peint				Non peint
260	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,01	0,01	
261					C	0,02	0,01	
262	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,05	0,01	
263					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 306 (R+3)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
264	C	Bloc Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	8,11	0,71	
265	C	Bloc Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	8	0,7	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
266	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
267					C	0,02	0,01	
268	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,02	0,01	
269					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 307 (R+3)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
270	C	Bloc Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	4,86	0,46	
271	C	Bloc Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	4,8	0,4	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
272	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
273					C	0,02	0,01	
274	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,02	0,01	
275					C	0,01	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 308 (R+3)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
276	C	Bloc Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	8,46	0,83	
277	C	Bloc Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	8,4	0,4	
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
278	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
279					C	0,02	0,01	
280	C	Murs	Panneaux de cloisons	Peinture	HD	0,02	0,01	
281					C	0,04	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Murs extérieur vers le vide sur la cour (R+3)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
282	A	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
283					C	0,02	0,01	
284	B	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,05	0,01	
285					C	0,01	0,01	
286	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
287					C	0,02	0,01	
290	C	Potelets	Enduit	Peinture	HD	17,85	0,99	
291	C	Potelets	Enduit	Peinture	HD	16,37	1	
288	D	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,04	0,01	
289					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			6					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 313 (R+3)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°1 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium	Non peint				Non peint

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°3 Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°3 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
292	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,04	0,01	
293					C	0,01	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			7					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 314 (R+3)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium	Non peint				Non peint
294	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,04	0,01	
295					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			3					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 320 (R+3)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°1 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
296	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,04	0,01	
297					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			5					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 321 (R+3)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°1 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
298	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
299					C	0,01	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			5					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 323 (R+3)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
300	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
301					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			3					
Commentaire sur le local			Néant					

Escalier (R+3)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
	C	Fenêtre n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°1 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	PVC	Non peint				Non peint
	C	Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	PVC	Non peint				Non peint
302	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
303					C	0,02	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			5					
Commentaire sur le local			Néant					

Mur extérieur (R+1 à R+4)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
356	A	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,03	0,01	
357					C	0,02	0,01	
358					BG	0,34	0,01	
359						0,04	0,01	
360						0,03	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			1					
Commentaire sur le local			Néant					

Chaufferie (R+4)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
326	A	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	5,32	0,65	
327	A	Fenêtre Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	5,3	0,6	
308	A	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
309					C	0,02	0,01	
316	A	Porte Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
317					C	0,02	0,01	
318	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
319					C	0,02	0,01	
310	B	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
311					C	0,02	0,01	
312	C	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,04	0,01	
313					C	0,02	0,01	
314	D	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
315					C	0,04	0,01	
	Plafond	Plafond	Fibrolithe	Non peint				Non peint
324	Sol	Plancher	Béton	Peinture	HD	0,02	0,01	
325					C	0,01	0,01	
328	Sol	Poutre	Métal	Peinture	HD	0,01	0,01	
329					C	0,01	0,01	
322	Toutes zones	Conduit gris	Métal	Peinture	HD	0,05	0,01	
323					C	0,02	0,01	
320	Toutes zones	Conduit jaune	Métal	Peinture	HD	0,02	0,01	
321					C	0,03	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			13					
Commentaire sur le local			Néant					

Terrasse (R+4)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
330	A	Fenêtre n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Vernis	HD	0,01	0,01	
331					C	0,02	0,01	
334	A	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Vernis	HD	0,04	0,01	
335					C	0,02	0,01	
338	A	Fenêtre n°3 Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Vernis	HD	0,02	0,01	
339					C	0,02	0,01	
342	A	Fenêtre n°4 Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Vernis	HD	0,02	0,01	
343					C	0,02	0,01	
332	A	Fenêtre n°1 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Bois	Vernis	HD	0,04	0,01	
333					C	0,01	0,01	
336	A	Fenêtre n°2 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Bois	Vernis	HD	0,02	0,01	
337					C	0,04	0,01	
340	A	Fenêtre n°3 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Bois	Vernis	HD	0,03	0,01	
341					C	0,02	0,01	
344	A	Fenêtre n°4 Ouvrant Dormant et ouvrant extérieurs	Bois	Vernis	HD	0,02	0,01	
345					C	0,04	0,01	
354	A	Murs	Enduit	Peinture	HD	0,01	0,01	
355					C	0,02	0,01	
346	A	Poteau n°1	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
347					C	0,02	0,01	
348	A	Poteau n°2	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
349					C	0,02	0,01	
350	A	Poteau n°3	Enduit	Peinture	HD	0,02	0,01	
351					C	0,02	0,01	
352	A	Poteau n°4	Enduit	Peinture	HD	0,01	0,01	
353					C	0,05	0,01	
Nombre total d'unités de repérage			13					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 304 (R+3)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
3	C	Fenêtre extérieure– coffre façade extérieure - Structure Verticale	Métal	Peinture	C	0.00	0.10	
4					HD	0.00	0.09	
5	C	Fenêtre extérieure– coffre façade extérieure - Structure Horizontale	Métal	Peinture	C	0.00	0.06	
6					HD	0.00	0.06	
Nombre total d’unités de repérage			2					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau 225 (R+2)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
7	C	Fenêtre extérieure– coffre façade extérieure - Structure Verticale	Métal	Peinture	C	0.00	0.10	
8					HD	0.00	0.09	
9	C	Fenêtre extérieure– coffre façade extérieure - Structure Horizontale	Métal	Peinture	C	0.00	0.01	
10					BD	0.00	0.05	
11	C	Fenêtre extérieure–Allège intérieure - Structure Horizontale	Métal	Peinture	C	0.00	0.07	
12					HG	0.00	0.06	
Nombre total d'unités de repérage			3					
Commentaire sur le local			Néant					

Circulation F1 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
13	B	Fenêtre extérieure– coffre façade extérieure - Structure Verticale	Métal	Peinture	BD	0.00	0.08	
14					HG	0.00	0.08	
15	B	Fenêtre extérieure– coffre façade extérieure - Structure Horizontale	Métal	Peinture	C	0.00	0.06	
16					MC	0.00	0.01	
17	B	Fenêtre extérieure–Allège intérieure - Structure Horizontale	Métal	Peinture	MG	0.00	0.08	
18					C	0.00	0.07	
Nombre total d'unités de repérage			3					
Commentaire sur le local			Néant					

Atelier (R-1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
19	B	Mur	Plâtre	Peinture	HD	0.54	0.10	
20					HG	0.93	0.14	
21	D	Mur	Plâtre	Peinture	HD	0.74	0.12	
22					HG	0.71	0.12	
23	Toute zone	Plafond	Plâtre	Peinture	C	0.56	0.10	
24					C	0.60	0.10	
25	Toute zone	Plafond – Poutre	Plâtre	Peinture	C	0.03	0.01	
26					C	0.54	0.10	
Nombre total d'unités de repérage			4					
Commentaire sur le local			Néant					

S31 Stockage (R-1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
27	Toute zone	Plafond	Plâtre	Peinture	C	0.64	0.11	
28					C	0.61	0.11	
29	Toute zone	Plafond – Poutre	Plâtre	Peinture	C	0.03	0.01	
30					C	0.53	0.10	
31	B	Mur	Plâtre	Peinture	HG	0.47	0.10	
32					C	0.55	0.10	
33	D	Mur	Plâtre	Peinture	HD	0.00	0.02	
34					HG	0.00	0.05	
Nombre total d'unités de repérage			4					
Commentaire sur le local			Néant					

Local Ménage (R-1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
35	Toute zone	Plafond	Plâtre	Peinture	C	0.56	0.10	
36					C	0.53	0.10	
37	Toute zone	Plafond – Poutre	Plâtre	Peinture	C	0.63	0.11	
38					C	0.54	0.10	
39	B	Mur	Plâtre	Peinture	HG	0.00	0.05	
40					C	0.00	0.05	
41	D	Mur	Plâtre	Peinture	HD	0.00	0.06	
42					HG	0.00	0.07	
Nombre total d'unités de repérage			4					
Commentaire sur le local			Néant					

Circulation (R-1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Valeur mesurée (mg/cm²)	Incertitude de mesure élargie mg/cm²	Observations
43	Toute zone	Plafond	Plâtre	Peinture	C	0.92	0.14	
44					C	0.57	0.11	
45	Toute zone	Plafond – Poutre	Plâtre	Peinture	C	0.04	0.02	
46					C	0.00	0.01	
47	A	Mur	Plâtre	Peinture	HG	0.00	0.08	
48					C	0.00	0.10	
49	D	Mur	Plâtre	Peinture	HD	0.00	0.01	
50					HG	0.00	0.02	
Nombre total d'unités de repérage			4					
Commentaire sur le local			Néant					



LEGENDE			
Localisation de la mesure	HG : en Haut à Gauche	HC : en Haut au Centre	HD : en Haut à Droite
	MG : au Milieu à Gauche	C : au Centre	MD : au Milieu à Droite
	BG : en Bas à Gauche	BC : en Bas au Centre	BD : en Bas à Droite

ANNEXE : Plans et/ou Croquis

PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble :	59-61 rue pouchet 75017 PARIS - 17EME
N° dossier :	CNRS-BAT POUCHET-PBRTV				
N° planche :	1/6	Version :	0		
Origine du plan :	Donneur d'ordre			Bâtiment – Niveau :	R-1

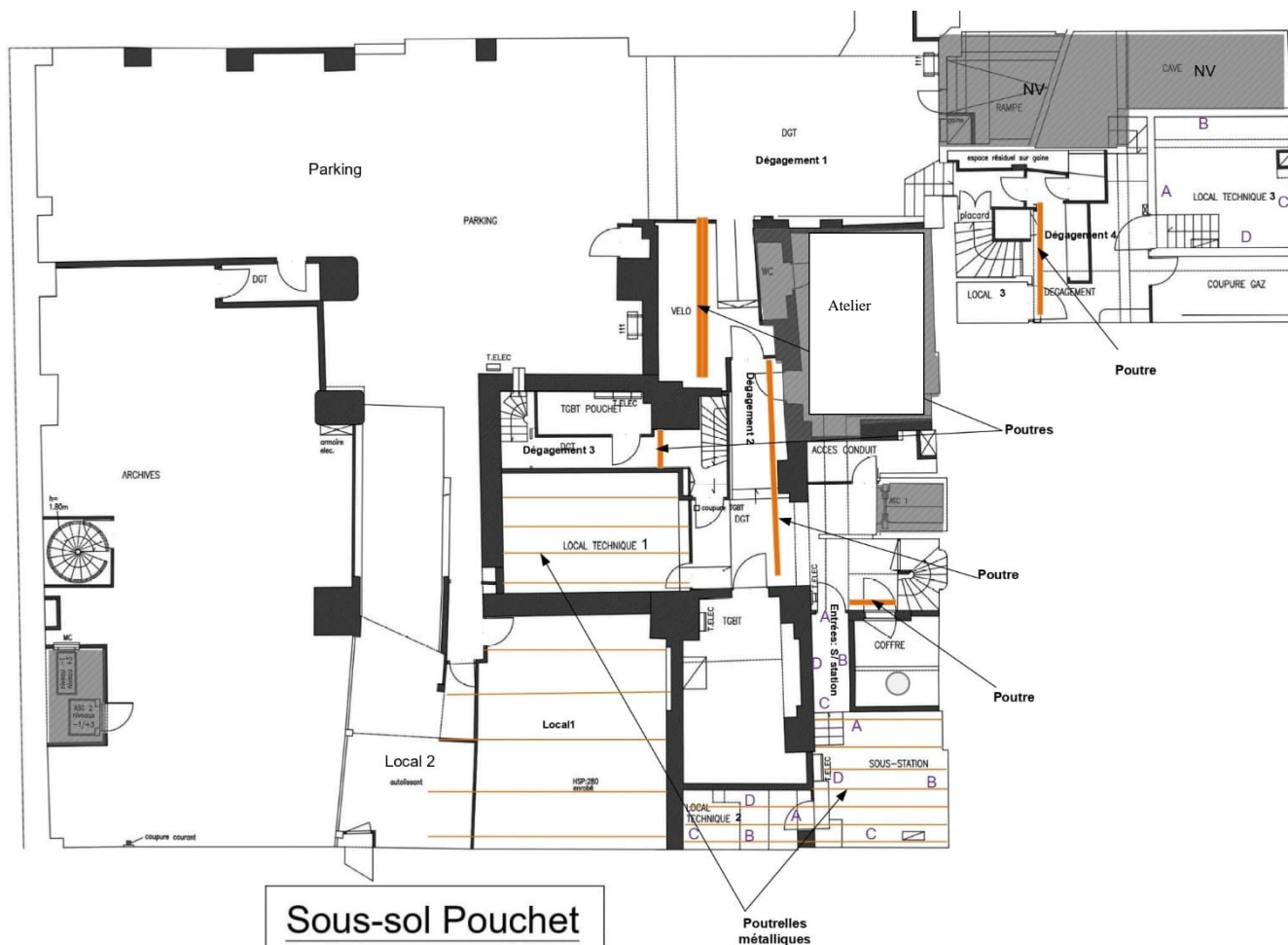


PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble : 59-61 rue pouchet 75017 PARIS - 17EME
N° dossier :	CNRS-BAT POUCHET-PBRTV			
N° planche :	2/6	Version : 0	Type : Plan	
Origine du plan :	Donneur d'ordre			Bâtiment – Niveau : R+0

Rez-de-chaussée Berzelius



PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble : 59-61 rue pouchet 75017 PARIS - 17EME
N° dossier :	CNRS-BAT POUCHET-PBRTV			
N° planche :	3/6	Version : 0	Type : Plan	
Origine du plan :	Origine du plan :	Donneur d'ordre		Bâtiment – Niveau : R+1



PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble : 59-61 rue pouchet 75017 PARIS - 17EME
N° dossier :	CNRS-BAT POUCHET-PBRTV			
N° planche :	4/6	Version : 0	Type : Plan	
Origine du plan :	Origine du plan :	Donneur d'ordre		Bâtiment – Niveau : R+2

2ème étage Berzelius



2ème étage Pouchet

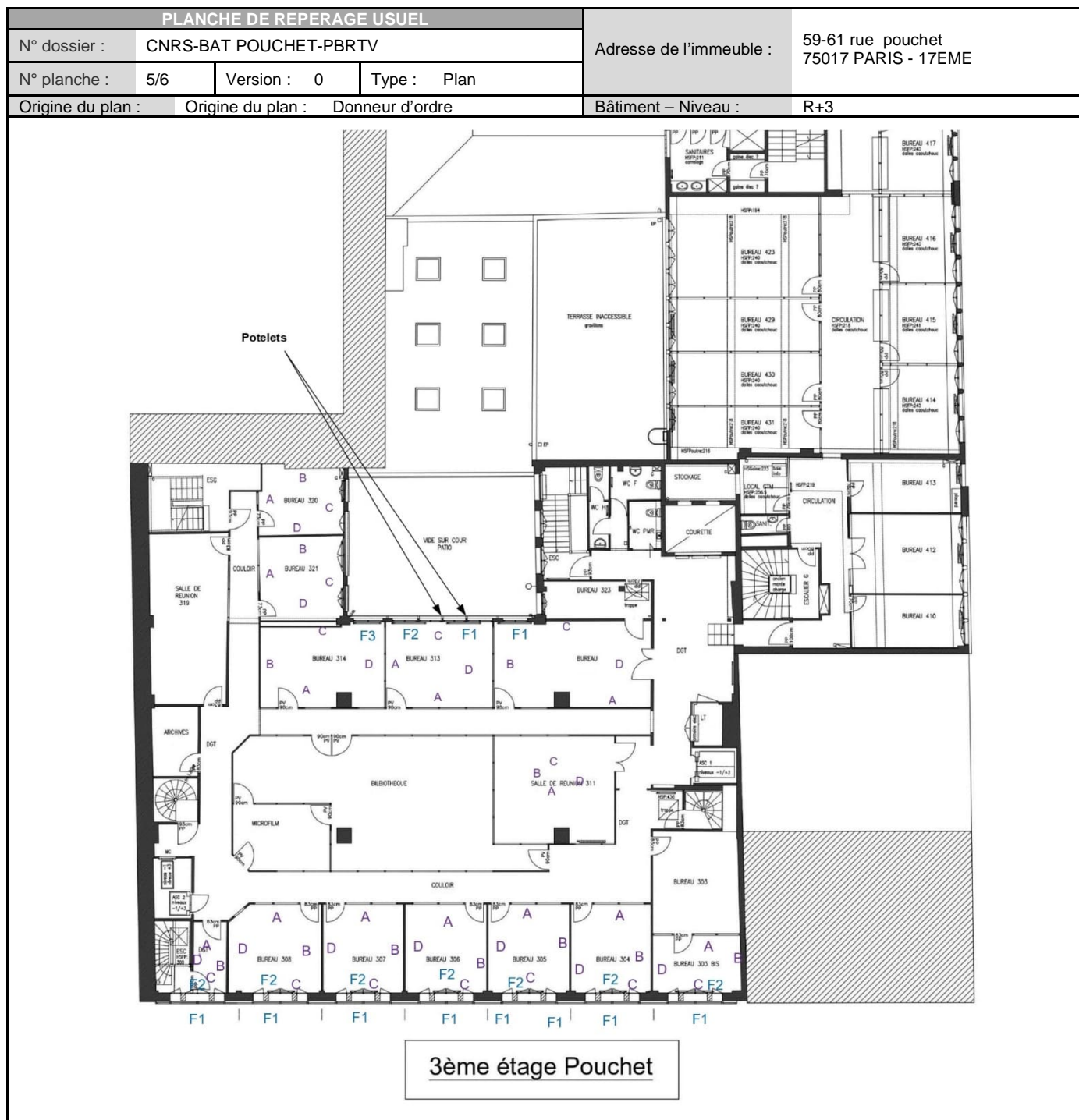
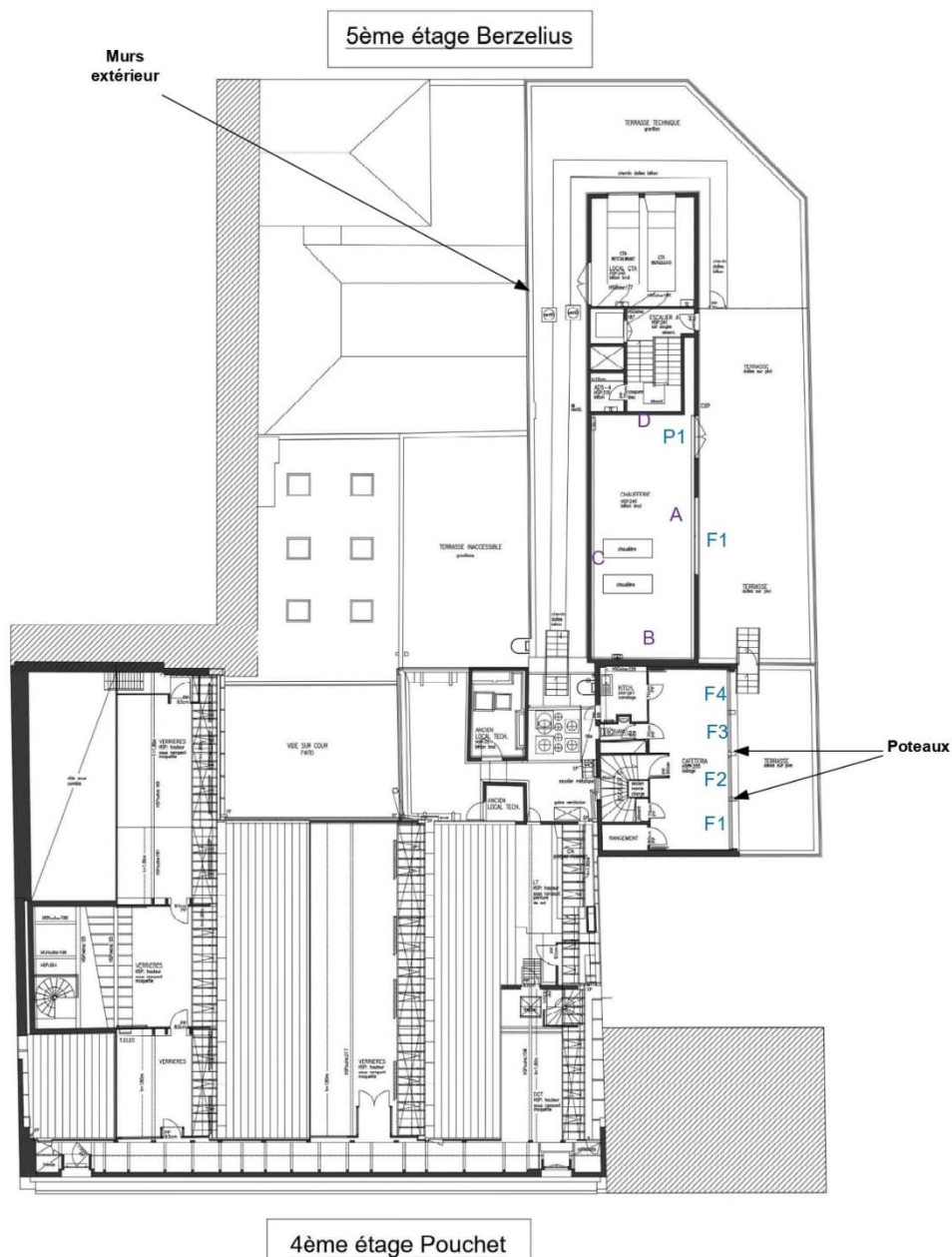


PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble : 59-61 rue pouchet 75017 PARIS - 17EME
N° dossier :	CNRS-BAT POUCHET-PBRTV			
N° planche :	6/6	Version : 0	Type : Plan	
Origine du plan :	Origine du plan :	Donneur d'ordre		Bâtiment – Niveau : R+4



ANNEXE : ATTESTATION D'ASSURANCE



ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous, soussignés **MSIG Insurance Europe AG**, Succursale en France, sis 65 Rue de la Victoire – 75009 PARIS – certifions par la présente que la Société :

BUREAU VERITAS SERVICES France SAS
4 Place des Saisons
92400 Courbevoie

a souscrit auprès de notre Compagnie, pour le compte de sa filiale :

Bureau Veritas Exploitation SAS
4 Place des Saisons
92400 Courbevoie

un contrat d'assurance de **RESPONSABILITE CIVILE** portant le numéro F210.16.0414.

Ce contrat a pour objet de garantir les conséquences pécuniaires de la **RESPONSABILITE CIVILE** pouvant incomber à l'Assuré en raison des dommages corporels, matériels et immatériels causés aux tiers dans le cadre de ses activités de diagnostic immobilier et notamment :

1) Diagnostic amiante

- Repérage amiante avant travaux et démolition,
- Assistance technique pour travaux de traitement de l'amiante,
- Repérage amiante pour constitution de DAPP et de DTA,
- Réalisation ou mise à jour de DAPP,
- Repérage amiante avant/après travaux ou démolition,
- Réalisation ou mise à jour du dossier amiante,
- Examen visuel après travaux de retrait et d'encapsulation,
- Mesures de la concentration des fibres d'amiante dans l'air des immeubles bâtis,
- Prélèvement et analyse d'eau afin de rechercher la présence d'amiante en suspension,
- Analyse d'échantillons prélevés par l'Assuré,
- Mesures d'exposition à l'amiante des travailleurs à leurs postes de travail,
- Vérification périodique de l'état de conservation des matériaux contenant de l'amiante dans les bâtiments,
- Repérage amiante avant-vente,
- Repérage amiante avant travaux y compris de démolition sur installations, structures ou équipement concourant à la réalisation ou la mise en œuvre d'une activité.
Cette activité comprend également la reprise provisoire d'étanchéité en toiture.
- Diagnostic portant sur la gestion des Produits, Matériaux et des Déchets (PMD) issus de la démolition ou rénovation significative de bâtiment (Décret n° 2021-822 du 25 juin 2021), y compris le réemploi des matériaux : concernant cette dernière mission il est précisé que les garanties s'appliquent y compris lorsque la mission porte sur des démolitions ne comportant pas de déchets amiantés.

2) Autres diagnostics

- Diagnostic radon bâtiments,
- Diagnostic monoxyde de carbone,
- Diagnostic accessibilité des handicapés ERP Existants,
- Diagnostic accessibilité des handicapés des voiries,
- Diagnostic de l'état de l'installation intérieure d'électricité / de gaz,
- Diagnostic de l'état des risques naturels et technologiques (ERNT),
- Diagnostic de Performances Energétiques –DPE- :
 - Location
 - Cession immobilière

MSIG Insurance Europe AG
Succursale en France
65 Rue de la Victoire
75009 Paris
Tel: +33(0)1 40 67 42 42
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z
Siège social: An den Dominikanern 11-27
50668 Cologne
Allemagne

- ERP
 - Neuf
 - Mise à jour du DPE,
 - Diagnostic des installations d'assainissement non collectif (ANC),
 - Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment et diagnostic méréule (DDT),
 - Etat parasitaire et diagnostic méréule (hors DDT),
 - Diagnostic Plomb avant / après travaux,
 - Constat des risques d'exposition au Plomb (CREP) :
 - En cas de location / vente
 - Dans les parties communes
 - Risque d'intoxication au plomb dans les peintures,
 - Prélèvement et analyse de poussière et de revêtement afin de rechercher la présence de plomb,
 - Etat des lieux,
 - Métrages Loi Carrez/ Loi Boutin,
 - Millièmes de copropriété,
 - Prêts conventionnés (normes d'habitabilité),
 - Sécurité piscine,
 - Diagnostic technique Loi SRU,
 - Diagnostic de la qualité de l'air intérieur dans les locaux d'habitation ou recevant du public.
- 3) **Analyses et/ou prélèvements d'échantillons.**
- 4) **Conseil en performance énergétique.**
- 5) **Toutes missions connexes d'assistance technique et/ou de conseil.**
- 6) **Toutes missions d'assistance à la maîtrise d'ouvrage.**
- 7) **Toutes missions de maîtrise d'œuvre de désamiantage.**
- 8) Concernant l'utilisation des appareils à plomb contenant des sources ionisantes l'Assureur note et précise que les garanties du contrat s'entendent y compris du fait de la détention l'usage et le transport de ces matériels, pour tous dommages causés aux tiers.
- 9) **Laboratoire** il est en outre précisé que pour les activités de laboratoire d'analyse d'échantillons (y compris les échantillons d'amiante) et de prélèvements d'air relatifs aux activités garanties, les garanties sont acquises notamment lors :
- De missions d'analyse d'échantillons de matériaux prélevés et identifiés par le client sous la responsabilité de BV que ces matériaux soient incorporés aux équipements du bâtiment ou aux équipements et process.
 - Des missions de prélèvement sur les instructions du client et d'analyse de matériaux identiques à ceux-ci-dessus.

La présente attestation valable du 01/01/2024 à zéro heure au 31/12/2024 à minuit, est délivrée, sous réserve du paiement de la prime d'assurance, pour servir et valoir ce que de droit et ne peut engager la Compagnie au-delà des clauses, termes et conditions du contrat auxquels elle se réfère.

Paris, le 5 janvier 2024

MSIG Insurance Europe AG
65, rue de la Victoire - 75009 Paris
Tél : 01 40 67 42 42 - Fax : 01 40 67 12 34
RCS Paris 753143882 - APE 6512Z

MSIG Insurance Europe AG
Succursale en France
65 Rue de la Victoire
75009 Paris
Tel: +33(0)1 40 67 42 42
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z
Siège social: An den Dominikanern 11-27
50668 Cologne
Allemagne

ANNEXE : ATTESTATION FABRICANT DE L'APPAREIL A FLUORESCENCE X INDIQUANT LA DUREE DE VIE DE LA SOURCE



Groupe
PHYSITEK Devices

Fabrication, Distribution
Assistance technique
Maintenance d'équipements
scientifiques

Usage maximal des sources Cd-109 dans les analyseurs de fluorescence X portables Fondis Electronic de type FEnX

A qui de droit,

Considérant les performances des analyseurs de fluorescence X portables Fondis Electronic pourvus d'une source isotopique Cadmium 109 conçus pour l'analyse du plomb dans la peinture nous actons les points suivants :

Basée sur la période radioactive du Cd-109 établie par la physique à 462,6 jours, l'utilisation maximale d'une source Cd-109 est **55 MBq**. Cette valeur correspond à l'activité résiduelle minimale nécessaire pour obtenir des ratios signal/bruit statistiquement et une durée d'analyse acceptables.

- Pour un analyseur avec une source Cd-109 d'une activité initiale de **850 MBq** cette valeur limite est atteinte après **60 mois**.
- Pour un analyseur avec une source Cd-109 d'une activité initiale de **370 MBq** cette valeur limite est atteinte après **36 mois**.

Ces durées limites sont indépendantes de l'utilisation réelle de l'analyseur. L'horloge de décroissance de la source démarre dès l'assemblage de celle-ci. Avec la décroissance de la source le temps d'analyse effectif nécessaire pour acquérir des données analytiques pertinentes augmente au moins proportionnellement. Vers la fin de vie de la source le rapport signal sur bruit décroît même plus vite car le bruit électronique devient prédominant. Avec une activité inférieure à 55 MBq les temps d'analyse nécessaires augmentent dans des proportions telles qu'ils rendent l'instrument impropre à son utilisation. Aux très basses activités d'autres sources d'erreur diminuent la précision et la justesse des résultats.

Cette durée maximale d'utilisation avant un remplacement nécessaire de la source est simplement basée sur des lois et des constantes physiques. Au-delà de ces durées les appareils deviennent pratiquement inutilisables en seulement quelques semaines. Les intervalles maximaux de remplacement de source devraient par conséquent être programmés de façon à ne pas excéder ces durées afin que le cycle d'utilisation soit optimal avec de bonnes performances de l'analyseur.

Nom de la société : BUREAU VERITAS

Modèle de l'analyseur : FEnX2
Numéro de série analyseur : 23-1044
Numéro de série de la source : RTV-1750-23
Activité de la source (Mbq) : 850
Date d'origine de la source : 31/03/2023
Date de fin de validité de la source : 31/03/2028

FONDIS ELECTRONIC SAS
26 av. Duguay Trouin
F-78961 VOISINS LE BRETONNEUX CEDEX
Tél. : (0)1 34 521 030 - Fax : (0)1 30 573 321
SIREN 428 583 637 - RCS Versailles
TVA FR 15 428 583 637 - APE 4652Z



Fondis Electronic
26, avenue Duguay Trouin,
entrée D - CS 60507
78961 Voisins-le-Bretonneux Cedex

Tél. : +33 (0)1 34 52 10 30
Fax : +33 (0)1 30 57 33 25
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : <https://www.physitek.fr>



SAS au capital de 2 500 000 € - Siret 428 583 637 00031 - APE 4652Z - N° TVA : FR 15 428 583 637 - Lieu de juridiction : Versailles.