

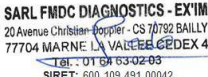
Rapport de repérage du plomb avant travaux

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 -
Norme NF X46-035 Juin 2021



Numéro de rapport	UNIVERSITE PARIS SACLAY 111122 20.05.23 P
Propriétaire	UNIVERSITE PARIS SACLAY
Donneur d'ordre	UNIVERSITE PARIS SACLAY
Adresse de l'immeuble	Univeristé Paris Saclay Allée des Découvertes 91400 ORSAY
Bâtiment ou installation	Bâtiment 209 A
Date de la commande	26/05/2023
La ou le(s) date(s) de la visite	20/06/2023
Date d'édition du rapport de repérage	09/11/2023
Nombre total de pages du rapport, annexes comprises	32
Liste des documents transmis par le donneur d'ordre	Néant

Signataire du rapport

Signature et Cachet de l'entreprise	Opérateur de repérage :
 SARL FMDC DIAGNOSTICS - EXIM 20 Avenue Christian Doppler - CS 70792 BAILLY 77704 MARNE LA VALLEE CEDEX 4 Tél. : 01 64 63 02 03 SIRET: 600 109 491 00042	LEDO Antony FMDC DIAGNOSTICS Le 09/11/2023

Conclusions

Présence de revêtements contenant du plomb dont la concentration surfacique est supérieure à 0.3 mg/cm²

Plomb matériau (canalisations, solins, plomb laminé, etc...) : Présence de matériaux et produits contenant du plomb

SOMMAIRE

SIGNATAIRE DU RAPPORT	1
CONCLUSIONS.....	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
RESULTATS DU REPERAGE ET COMMENTAIRES	7
ANNEXE : PLANS ET/OU CROQUIS	28
ANNEXE : CERTIFICAT DE COMPETENCE	31
ANNEXE : ATTESTATION DU FABRICANT.....	32

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 : **UNIVERSITE PARIS SACLAY 111122 20.05.23**

1.2 Identification complète des différents intervenants et parties prenantes :

Propriétaire de l'immeuble :	UNIVERSITE PARIS SACLAY
Demeurant :	Direction de l'Aménagement, du Patrimoine et de l'Immobilier - Bâtiment 209D Rue Jean Dominique Cassini 91405 ORSAY CEDEX
Représenté par :	Madame GAY Julie
Donneur d'ordre du repérage :	UNIVERSITE PARIS SACLAY
Coordonnées du donneur d'ordre :	Direction de l'Aménagement, du Patrimoine et de l'Immobilier - Bâtiment 209D Rue Jean Dominique Cassini 91405 ORSAY CEDEX
Opérateur ayant réalisé le repérage :	Monsieur LEDO Antony
Nom et adresse de l'entreprise :	FMDC DIAGNOSTICS 20 avenue Christian Doppler – CS 70792 Bailly 77704 Marne-la-Vallée - Cedex 4
N° de Siret :	50010949100042
RCP-compagnie-n° de police :	AXA France IARD - 10583929904

1.3 Identification complète de l'immeuble concerné :

Dénomination :	Univeristé Paris Saclay
Adresse complète :	Allée des Découvertes 91400 ORSAY
Référence Cadastre :	AE - 130

1.4 Identification du bâtiment ou du local concerné :

Date du PC et/ou date de construction :	Permis de Construire : Non communiquée - Antérieur au 01/07/1997	Construction : Non communiquée - Antérieur au 01/01/1997
Fonction principale du bâtiment :	Bâtiment 209 A	
Autre renseignement permettant d'identifier avec certitude le bâtiment concerné :		

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 :

Curage complet du bâtiment 209A + façades. <ul style="list-style-type: none">• Réfection de l'ensemble d'étanchéité du bâtiment• Les salles blanches sont exclues du périmètre du travaux (les pièces en jaune sur les plans)

3	Elément de la mission de repérage
3.1	Périmètre du repérage : locaux et parties d'immeubles concernés (zone d'intervention) :

Local	Etage	Visite	Justification	Photo
Hall d'entrée	RDC	OUI		
Dégagement n°1	RDC	OUI		
Sanitaire n°1	RDC	OUI		
Sanitaire n°2	RDC	OUI		
Escalier n°1	RDC	OUI		
01	RDC	OUI		
02 bis	RDC	OUI		
Bureau n°1	RDC	OUI		
Bureau n°2	RDC	OUI		
03	RDC	OUI		
Circulation n°1	RDC	OUI		
04	RDC	OUI		
05	RDC	OUI		
05b	RDC	OUI		
06	RDC	OUI		
07	RDC	OUI		
08	RDC	OUI		
08a	RDC	OUI		
Dégagement n°2	RDC	OUI		
Dégagement n°3	RDC	OUI		
Escalier n°2	RDC	OUI		
09	RDC	OUI		
Salle thermostatée	RDC	OUI		
Local n°1	RDC	OUI		
Local n°2	RDC	OUI		
Local n°3	RDC	OUI		
Local n°4	RDC	OUI		
Local n°5	RDC	OUI		
Local n°6	RDC	OUI		
Local n°7	RDC	OUI		
Dégagement n°4	1er	OUI		
Monte-charge	1er	OUI		
W.C Toiletttes Femmes	1er	OUI		
W.C Toiletttes Hommes	1er	OUI		
101	1er	OUI		
101b	1er	OUI		
Salle de réunions 102	1er	OUI		
Dégagement n°5	1er	OUI		
103	1er	OUI		
104	1er	OUI		
105	1er	OUI		
106	1er	OUI		
107	1er	OUI		
108	1er	OUI		
109	1er	OUI		
110	1er	OUI		
111	1er	OUI		
112	1er	OUI		
113	1er	OUI		
114	1er	OUI		

115	1er	OUI		
116	1er	OUI		
117	1er	OUI		
118	1er	OUI		
119	1er	OUI		
120a	1er	OUI		
120b	1er	OUI		
120c	1er	OUI		
Circulation n°2	1er	OUI		
Toiture	2ème	OUI		
Local n°8	RDC	OUI		
Local n°9	RDC	OUI		
Façades	RDC/1er	OUI		

3.2	L'appareil portable à fluorescence X			
Marque :	Fondis			
Modèle :	Fenx			
Numéro de série :	2-0487			
Date de changement de source :	21/08/2019			
Nature du radionucléide :	CD-109			
Activité de la source :	850MBq			
Fabricant de l'étalon :	FONDIS			
Concentration de l'étalon :	1,04			
Incertitude de l'étalon :	0,06			
N° NIST de l'étalon :	SRM2573			

3.3	Vérification de la justesse de l'appareil (mesure sur étalons)			
N° de mesure	Teneur (mg/cm²)	Marge	Date	Observation
1	1,04	0,03	19/06/2023	Etalonnage de début de diagnostic
550	1,04	0,03	20/06/2023	Etalonnage de fin de diagnostic

3.4	Identification du laboratoire en cas d'analyse physico-chimique		
Nom :			
Adresse :			
Numéro d'accréditation :			

4 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.

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)

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

Hall d'entrée (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
2	A et C	Porte + cadre	Aluminium	Peinture	C	0,1	
3					MD	0,09	
4	Murs	Revêtement mural	Béton	Peinture	C	0,06	
5					MD	0,08	
6	Plafond	Revêtement de plafond	Béton	Peinture	C	0,14	
7					MD	0,09	
Nombre total d'unités de repérage			3				
Commentaire sur le local			Néant				

Dégagement n°1 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
12	A	Porte + cadre	Aluminium	Peinture	C	0,27	
13					MD	0,06	
8	Murs	Revêtement mural	Béton	Peinture	C	0,08	
9					MD	0,19	
10	Plafond	Revêtement de plafond	Béton	Peinture	C	0,2	
11					MD	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			3				
Commentaire sur le local			Néant				

Escalier n°1 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
14	Murs	Revêtement mural	Béton	Peinture	C	0,08	
15					MD	0,13	

Plomb

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
16	Plafond	Revêtement de plafond	Béton	Peinture	C	0,09	
17					MD	0,07	

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

01 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
20	B et D	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieur	Métal	Peinture	C	0,05	
21					MD	0,08	
22	B et D	Fenêtre Dormant et Ouvrant intérieur	Métal	Peinture	C	0,23	
23					MD	0,04	
18	Murs	Revêtement mural	Béton	Peinture	C	0,04	
19					MD	0,1	

Nombre total d'unités de repérage	3
Commentaire sur le local	Néant

02 bis (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
24	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,09	
25					MD	0,1	
28	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,15	
29					MD	0,08	
34	E	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
35	E	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,05	
36					MD	0,25	
32	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,06	
33					MD	0,06	
26	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,08	
27					MD	0,26	
30	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,09	
31					MD	0,26	

Nombre total d'unités de repérage	7
Commentaire sur le local	Néant

Bureau n°1 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
37	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,06	
38					MD	0,04	
47	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
48	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,07	
49					MD	0,06	
39	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,07	
40					MD	0,05	
41	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,07	
42					MD	0,13	
43	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,04	
44					MD	0,08	
45	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,05	
46					MD	0,08	
Nombre total d'unités de repérage		7					
Commentaire sur le local		Néant					

Bureau n°2 (RDC)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
50	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,15	
51					MD	0,24	
52	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,08	
53					MD	0,1	
60	D	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
61	D	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,1	
62					MD	0,07	
54	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,09	
55					MD	0,1	
56	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,05	
57					MD	0,07	
58	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,09	
59					MD	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			7				
Commentaire sur le local			Néant				

03 (RDC)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
63	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,06	
64					MD	0,1	
65	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,08	
66					MD	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
67	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,05	
68					MD	0,1	
69	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,05	
70					MD	0,22	
71	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,09	
72					MD	0,05	
Nombre total d'unités de repérage		5					
Commentaire sur le local		Néant					

Circulation n°1 (RDC)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
77	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,04	
78					MD	0,04	
81	B	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
82	B	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
83	B	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
84	B	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
85	B	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
79	B	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,05	
80					MD	0,07	
86	B	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,11	
87					MD	0,19	
88	B	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,04	
89					MD	0,07	
90	B	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,12	
91					MD	0,1	
92	B	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,11	
93					MD	0,1	
75	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,08	
76					MD	0,1	
73	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,07	
74					MD	0,06	
Nombre total d'unités de repérage			13				
Commentaire sur le local			Néant				

04 (RDC)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
94	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,18	
95					MD	0,05	

Plomb

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
104	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
105	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,05	
106					MD	0,05	
96	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,08	
97					MD	0,09	
98	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,06	
99					MD	0,07	
100	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,05	
101					MD	0,1	
102	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,04	
103					MD	0,09	
Nombre total d'unités de repérage		7					
Commentaire sur le local		Néant					

05 (RDC)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
107	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,26	
108					MD	0,11	
117	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
118	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,09	
119					MD	0,07	
109	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,25	
110					MD	0,05	
111	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,11	
112					MD	0,08	
113	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,07	
114					MD	0,04	
115	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,09	
116					MD	0,19	
Nombre total d'unités de repérage			7				
Commentaire sur le local			Néant				

05b (RDC)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
120	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,22	
121					MD	0,2	
122	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,1	
123					MD	0,08	
124	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,04	
125					MD	0,05	

Plomb

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
126	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,09	
127					MD	0,09	
128	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,1	
129					MD	0,06	
Nombre total d'unités de repérage		5					
Commentaire sur le local		Néant					

06 (RDC)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
130	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,09	
131					MD	0,07	
140	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
141	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,1	
142					MD	0,11	
132	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,06	
133					MD	0,04	
134	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,11	
135					MD	0,11	
136	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,07	
137					MD	0,16	
138	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,07	
139					MD	0,06	
Nombre total d'unités de repérage			7				
Commentaire sur le local			Néant				

07 (RDC)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
143	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,04	
144					MD	0,1	
153	B	Fenêtre Dormant	Bois	Peinture	C	3,5	
154	B	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,07	
155					MD	0,07	
145	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,1	
146					MD	0,1	
147	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,07	
148					MD	0,05	
149	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,04	
150					MD	0,08	
151	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,04	
152					MD	0,11	

Plomb

Nombre total d'unités de repérage	7
Commentaire sur le local	Néant

08 (RDC)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
156	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,07	
157					MD	0,04	
166	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
167	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,04	
168					MD	0,19	
158	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,09	
159					MD	0,08	
160	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,07	
161					MD	0,1	
162	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,11	
163					MD	0,07	
164	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,06	
165					MD	0,08	

Nombre total d'unités de repérage	7
Commentaire sur le local	Néant

08a (RDC)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
169	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,1	
170					MD	0,08	
171	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,08	
172					MD	0,07	
173	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,22	
174					MD	0,08	
175	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,07	
176					MD	0,04	
177	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,19	
178					MD	0,22	

Nombre total d'unités de repérage	5
Commentaire sur le local	Néant

Dégagement n°2 (RDC)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
179	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,1	
180					MD	0,11	
181	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,09	

Plomb

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
182					MD	0,05	
183	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,09	
184					MD	0,05	
185	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,06	
186					MD	0,2	
Nombre total d'unités de repérage		4					
Commentaire sur le local		Néant					

Dégagement n°3 (RDC)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
187	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,06	
188					MD	0,09	
189	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,06	
190					MD	0,1	
191	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,08	
192					MD	0,08	
193	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,21	
194					MD	0,05	
Nombre total d'unités de repérage		4					
Commentaire sur le local		Néant					

Escalier n°2 (RDC)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
195	Escalier	Ensemble des balustres	Métal	Peinture	C	0,07	
196					MD	0,08	
197	Escalier	Ensemble des contre-marches	Métal	Peinture	C	0,06	
198					MD	0,24	
199	Escalier	Ensemble des marches	Métal	Peinture	C	0,06	
200					MD	0,07	
201	Escalier	Main-courante	Métal	Peinture	C	0,07	
202					MD	0,09	
Nombre total d'unités de repérage			4				
Commentaire sur le local			Néant				

09 (RDC)							
----------	--	--	--	--	--	--	--

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Observations
203	B et D	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieur	Métal	Peinture	C	0,06	
204					MD	0,11	
205	B et D	Fenêtre Dormant et Ouvrant intérieur	Métal	Peinture	C	0,08	
206					MD	0,08	
207	Murs	Revêtement mural	Béton	Peinture	C	0,06	
208					MD	0,04	
Nombre total d'unités de repérage			3				
Commentaire sur le local			Néant				

Dégagement n°4 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Observations
209	Murs	Revêtement mural	Béton	Peinture	C	0,05	
210					MD	0,04	
211	Plafond	Revêtement de plafond	Béton	Peinture	C	0,05	
212					MD	0,05	
Nombre total d'unités de repérage		2					
Commentaire sur le local		Néant					

Monte-charge (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
	A	Cabine d'ascenseur	Métal	Peinture			Element neuf
213	Murs	Revêtement mural	Béton		C	0,07	
214					MD	0,02	
Nombre total d'unités de repérage		2					
Commentaire sur le local		Néant					

101 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
215	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,05	
216					MD	0,09	
225	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
226	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,08	
227					MD	0,11	
217	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,1	
218					MD	0,2	
219	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,13	

Plomb

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
220					MD	0,07	
221	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,18	
222					MD	0,04	
223	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,2	
224					MD	0,06	
Nombre total d'unités de repérage		7					
Commentaire sur le local		Néant					

101b (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
228	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,11	
229					MD	0,07	
230	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,05	
231					MD	0,09	
232	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,14	
233					MD	0,1	
234	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,08	
235					MD	0,1	
236	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,08	
237					MD	0,28	
Nombre total d'unités de repérage			5				
Commentaire sur le local			Néant				

Salle de réunions 102 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
238	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,05	
239					MD	0,04	
248	B et C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
249	B et C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,05	
250					MD	0,04	
240	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,05	
241					MD	0,09	
242	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,08	
243					MD	0,09	
244	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,08	
245					MD	0,17	
246	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,05	
247					MD	0,21	
Nombre total d'unités de repérage		7					

Plomb

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

Dégagement n°5 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
251	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,26	
252					MD	0,05	
253	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,06	
254					MD	0,05	
255	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,06	
256					MD	0,1	
257	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,08	
258					MD	0,21	
Nombre total d'unités de repérage			4				
Commentaire sur le local			Néant				

103 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
259	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,06	
260					MD	0,02	
261	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	0,02	
262					MD	0,02	
263	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,05	
264					MD	0,06	
265	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,07	
266					MD	0,02	
267	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,04	
268					MD	0,02	
269	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,07	
270					MD	0,02	
271	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,02	
272					MD	0,03	
Nombre total d'unités de repérage			7				
Commentaire sur le local			Néant				

104 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
273	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,06	
274					MD	0,05	
275	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	0,05	
276					MD	0,02	
277	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,07	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
278					MD	0,02	
279	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,02	
280					MD	0,05	
281	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,08	
282					MD	0,06	
283	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,03	
284					MD	0,02	
285	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,07	
286					MD	0,04	

Nombre total d'unités de repérage

7

Commentaire sur le local

Néant

105 (1er)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
287	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,05	
288					MD	0,07	
289	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	0,03	
290					MD	0,04	
291	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,02	
292					MD	0,02	
293	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,02	
294					MD	0,04	
295	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,03	
296					MD	0,03	
297	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,02	
298					MD	0,03	
299	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,03	
300					MD	0,02	

Nombre total d'unités de repérage

7

Commentaire sur le local

Néant

106 (1er)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
301	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,02	
302					MD	0,06	
303	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	0,06	
304					MD	0,02	
305	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,06	
306					MD	0,02	
307	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,02	

Plomb

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
308					MD	0,02	
309	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,02	
310					MD	0,03	
311	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,06	
312					MD	0,02	
313	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,03	
314					MD	0,07	
Nombre total d'unités de repérage		7					
Commentaire sur le local		Néant					

107 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
315	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,05	
316					MD	0,04	
325	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
326	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,07	
327					MD	0,06	
317	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,1	
318					MD	0,08	
319	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,11	
320					MD	0,07	
321	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,24	
322					MD	0,08	
323	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,23	
324					MD	0,05	
Nombre total d'unités de repérage			7				
Commentaire sur le local			Néant				

108 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
328	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,08	
329					MD	0,16	
338	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
339	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,15	
340					MD	0,06	
330	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,05	
331					MD	0,1	
332	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,09	
333					MD	0,04	
334	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,11	

Plomb

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
335					MD	0,05	
336	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,07	
337					MD	0,04	
Nombre total d'unités de repérage		7					
Commentaire sur le local		Néant					

109 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
341	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,03	
342					MD	0,06	
343	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	0,07	
344					MD	0,07	
345	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,02	
346					MD	0,04	
347	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,07	
348					MD	0,05	
349	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,08	
350					MD	0,07	
351	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,02	
352					MD	0,03	
353	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,06	
354					MD	0,02	
Nombre total d'unités de repérage			7				
Commentaire sur le local			Néant				

110 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
355	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,06	
356					MD	0,08	
368	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,03	
369					MD	0,03	
365	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
370	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	0,02	
371					MD	0,05	
366	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,1	
367					MD	0,05	
372	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,07	
373					MD	0,02	
357	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,09	
358					MD	0,03	

Plomb

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
374	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,08	
375					MD	0,03	
359	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,04	
360					MD	0,09	
376	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,02	
377					MD	0,04	
361	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,05	
362					MD	0,1	
378	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,04	
379					MD	0,02	
363	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,1	
364					MD	0,06	
380	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,07	
381					MD	0,06	

Nombre total d'unités de repérage	14
Commentaire sur le local	Néant

111 (1er)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
382	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,07	
383					MD	0,02	
384	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	0,06	
385					MD	0,02	
386	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,02	
387					MD	0,08	
388	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,02	
389					MD	0,02	
390	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,05	
391					MD	0,04	
392	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,04	
393					MD	0,02	
394	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,05	
395					MD	0,04	

Nombre total d'unités de repérage	7
Commentaire sur le local	Néant

112 (1er)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
396	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,02	
397					MD	0,02	

Plomb

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
398	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	0,01	
399					MD	0,06	
400	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,04	
401					MD	0,07	
402	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,02	
403					MD	0,02	
404	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,03	
405					MD	0,02	
406	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,03	
407					MD	0,05	
408	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,05	
409					MD	0,02	
Nombre total d'unités de repérage		7					
Commentaire sur le local		Néant					

113 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
410	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,1	
411					MD	0,04	
420	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
421	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,07	
422					MD	0,11	
412	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,1	
413					MD	0,07	
414	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,07	
415					MD	0,11	
416	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,1	
417					MD	0,11	
418	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,07	
419					MD	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		7					
Commentaire sur le local		Néant					

114 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
423	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,05	
424					MD	0,07	
433	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
434	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,06	
435					MD	0,04	

Plomb

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
425	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,06	
426					MD	0,27	
427	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,1	
428					MD	0,08	
429	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,07	
430					MD	0,05	
431	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,1	
432					MD	0,07	
Nombre total d'unités de repérage			7				
Commentaire sur le local			Néant				

115 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
436	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,09	
437					MD	0,22	
446	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
447	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,1	
448					MD	0,06	
438	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,04	
439					MD	0,06	
440	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,06	
441					MD	0,08	
442	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,07	
443					MD	0,19	
444	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,04	
445					MD	0,11	
Nombre total d'unités de repérage			7				
Commentaire sur le local			Néant				

116 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
449	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,05	
450					MD	0,1	
459	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
460	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,11	
461					MD	0,08	
451	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,09	
452					MD	0,07	
453	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,1	
454					MD	0,19	

Plomb

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
455	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,09	
456					MD	0,07	
457	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,07	
458					MD	0,08	
Nombre total d'unités de repérage		7					
Commentaire sur le local		Néant					

117 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
462	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,06	
463					MD	0,04	
464	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	0,04	
465					MD	0,05	
466	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,02	
467					MD	0,02	
468	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,02	
469					MD	0,08	
470	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,02	
471					MD	0,02	
472	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,04	
473					MD	0,02	
474	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,01	
475					MD	0,05	
Nombre total d'unités de repérage			7				
Commentaire sur le local			Néant				

118 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
476	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,22	
477					MD	0,14	
486	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
487	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,27	
488					MD	0,05	
478	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,1	
479					MD	0,19	
480	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,1	
481					MD	0,06	
482	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,06	
483					MD	0,04	
484	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,09	

Plomb

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
485					MD	0,07	
Nombre total d'unités de repérage		7					
Commentaire sur le local		Néant					

119 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
489	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,07	
490					MD	0,02	
491	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	0,02	
492					MD	0,08	
493	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,05	
494					MD	0,04	
495	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,06	
496					MD	0,02	
497	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,04	
498					MD	0,02	
499	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,07	
500					MD	0,02	
501	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,07	
502					MD	0,08	
Nombre total d'unités de repérage			7				
Commentaire sur le local			Néant				

120a (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
503	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,08	
504					MD	0,06	
513	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	0,09	
514					MD	0,02	
515	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,1	
516					MD	0,11	
505	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,1	
506					MD	0,1	
507	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,04	
508					MD	0,06	
509	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,09	
510					MD	0,06	
511	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,08	
512					MD	0,11	
Nombre total d'unités de repérage		7					

Plomb

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

120b (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
517	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,04	
518					MD	0,08	
527	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
528	C	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,09	
529					MD	0,05	
519	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,09	
520					MD	0,1	
521	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,23	
522					MD	0,1	
523	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,24	
524					MD	0,07	
525	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,26	
526					MD	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			7				
Commentaire sur le local			Néant				

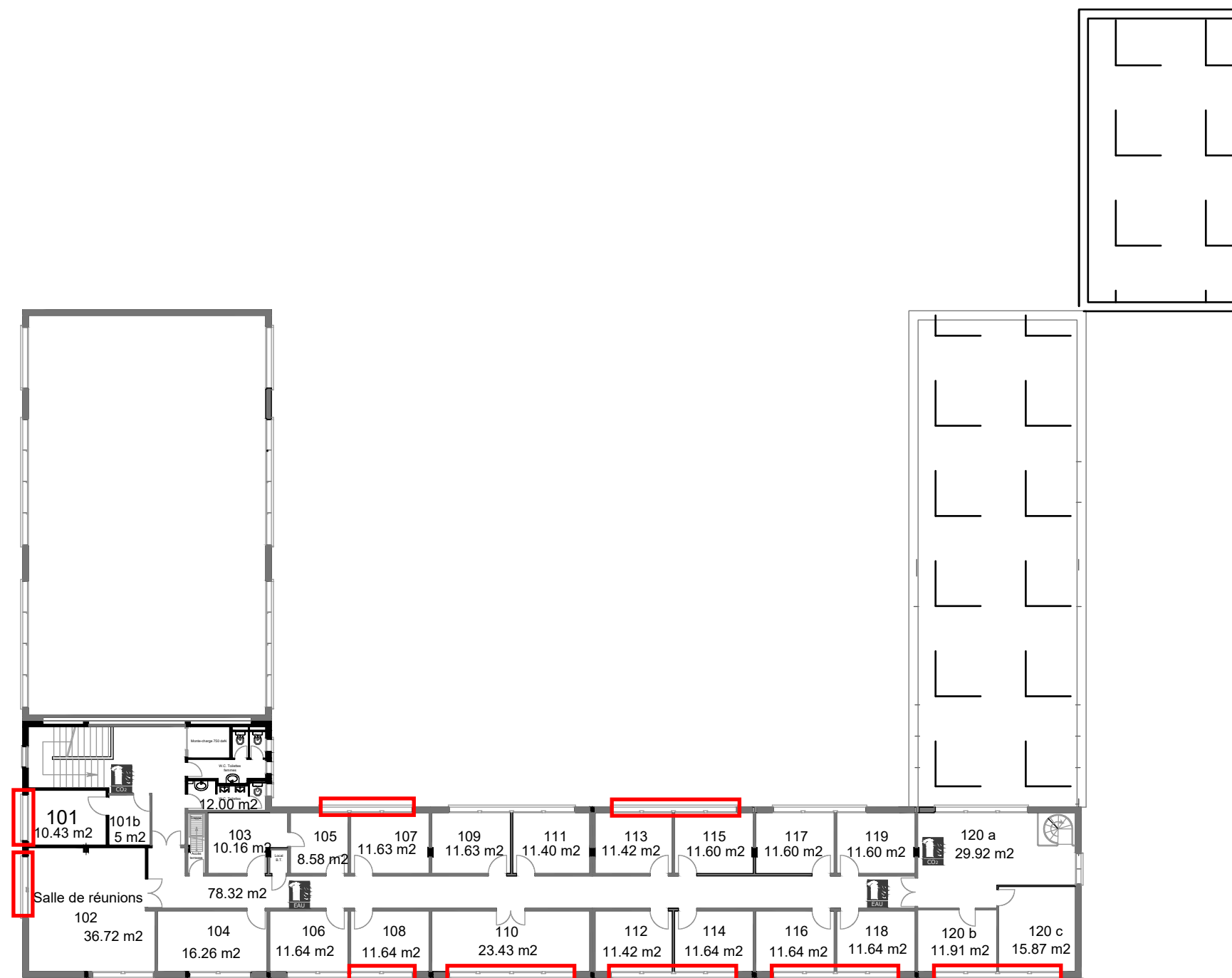
120c (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
530	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,26	
531					MD	0,09	
532	Cloisonnement	Cloisons	Plâtre	Peinture	C	0,06	
533					MD	0,07	
540	D	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	C	3,5	
541	D	Fenêtre Ouvrant	Bois	Peinture	C	0,04	
542					MD	0,1	
534	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,09	
535					MD	0,09	
536	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,08	
537					MD	0,05	
538	Plafond	Revêtement de plafond	Plâtre	Peinture	C	0,11	
539					MD	0,07	
Nombre total d'unités de repérage			7				
Commentaire sur le local			Néant				

Circulation n°2 (1er)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
547	A	Porte + cadre	Bois	Peinture	C	0,04	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
548					MD	0,23	
545	Murs	Plinthes	Bois	Peinture	C	0,1	
546					MD	0,1	
543	Murs	Revêtement mural	Plâtre	Peinture	C	0,04	
544					MD	0,07	
Nombre total d'unités de repérage		3					
Commentaire sur le local		Néant					

Toiture (2ème)							
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Observations
549	Toiture	Evacuation	Métal		C	68,59	
Nombre total d'unités de repérage		1					
Commentaire sur le local		Néant					

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



MAITRISE D'OUVRAGE

ENTREPRISE



**EX'IM FMDC
DIAGNOSTICS
20 AVENUE CHRISTIAN
DOPPLER
77700 BAILLY
ROMAINVILLIERS**


LEGENDES

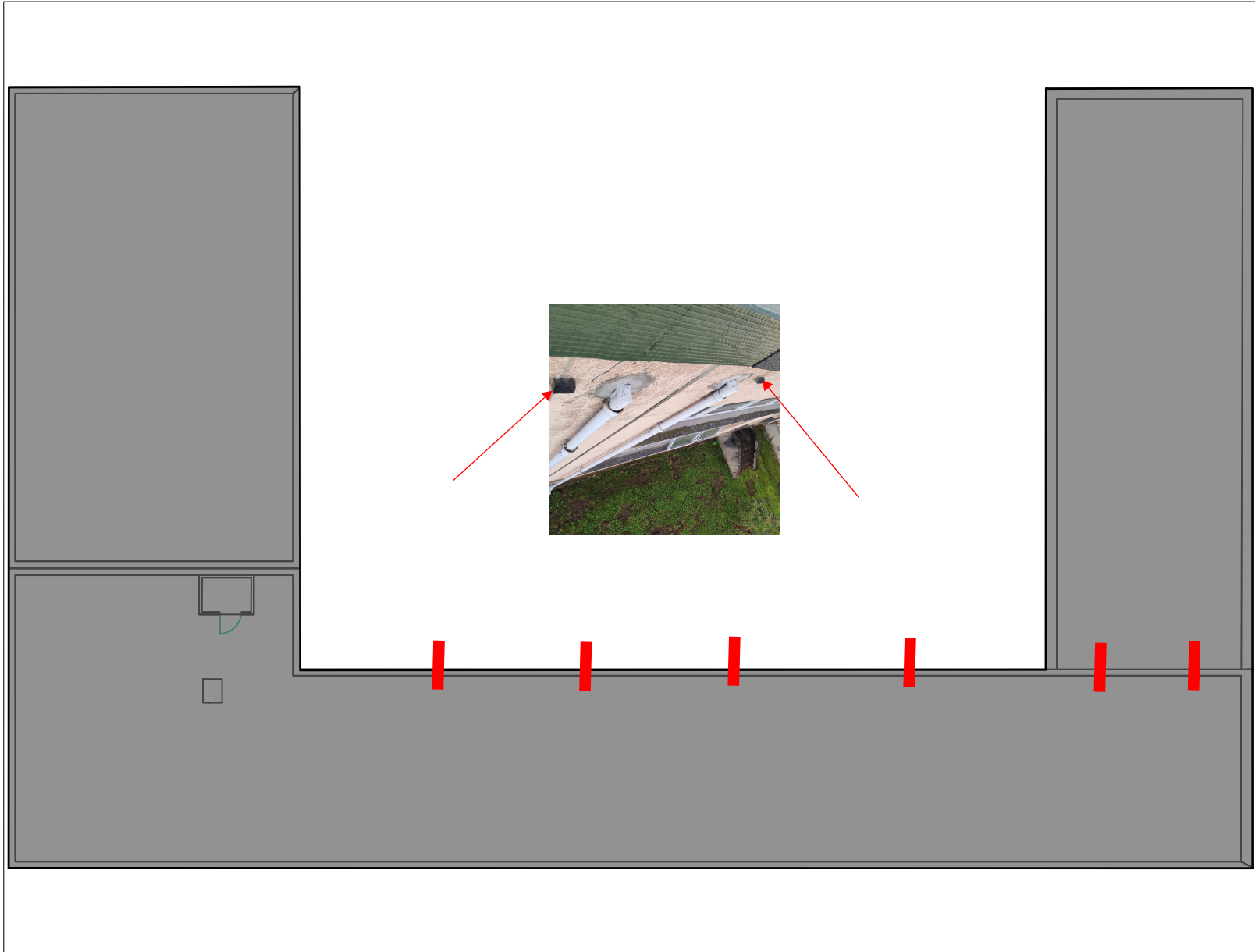

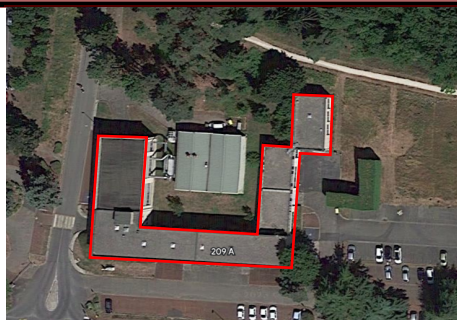



Dormant de fenêtre
métallique contenant
du plomb

MASSE



Número du dossier	111122	LOCALISATION	Adresse du projet	Allée des Découvertes 91400 ORSAY Université					
Auteur du plan	LEDO Antony	Présence de revêtements contenant du plomb dont la concentration surfacique est supérieure à 0.3 mg/cm²	Etage	1er					
Source du plan	Maitrise d'ouvrage	PLANCHE DE REPERAGE	Zone	Bâtiment 209A					
		TECHNIQUE X USUEL	Type	PLAN			INDICE N°	001	

<div></div>					MAITRISE D'OUVRAGE			
					ENTREPRISE			
					<div><div></div><div>EX'IM FMD DIAGNOSTICS 20 AVENUE CHRISTIAN DOPPLER 77700 BAILLY ROMAINVILLIERS</div></div>			
					LEGENDES			
					<div><div></div>Evacuations pluviales</div>			
					MASSE			
								
Numéro du dossier	111122	LOCALISATION		Adresse du projet	Allée des Découvertes 91400 ORSAY Université			
Auteur du plan	LEDO Antony			Etage	2ème - Toiture			
Source du plan	Maitrise d'ouvrage	PLANCHE DE REPERAGE		Zone	Bâtiment 209A			
		TECHNIQUE  USUEL		Type	PLAN			
					PLANCHE N°		3	3
					INDICE N°		001	



Certificat de compétences Diagnosticqueur Immobilier

N° CPDI 4238 Version 004

Je soussigné, Philippe TROYAUX, Directeur Général d'I.Cert, atteste que :

Monsieur LEDO Antony

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert dénommé CPE DI DR 01, dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

Amiante avec mention	Amiante Avec Mention** Date d'effet : 08/07/2020 - Date d'expiration : 07/07/2027
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention* Date d'effet : 08/07/2020 - Date d'expiration : 07/07/2027
Plomb	Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb Date d'effet : 01/09/2020 - Date d'expiration : 31/08/2027

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.

Edité à Saint-Grégoire, le 06/10/2020.

Arrêté du 21 novembre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb, des diagnostics du risque d'intoxication par le plomb des peintures ou des contrôles après travaux en présence de plomb, et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérages, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification ou Arrêté du 8 novembre 2019 relatif aux compétences des personnes physiques opérateurs de repérage, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux, dans les immeubles bâtis ou Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 30 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 15 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique ou l'attestation de prise en compte de la réglementation thermique, et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 6 avril 2007 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 8 juillet 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité et les critères d'accréditation des organismes de certification. Ou Arrêté du 2 juillet 2018 modifié définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.

I.Cert
Institut de Certification

Certification de personnes
Diagnosticqueur
Portée disponible sur www.icert.fr
Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K – 35760 Saint-Grégoire

cofrac
ACCREDITATION
N° 44052
PORTÉE
CERTIFICATION
DE PERSONNES
WWW.COFRAC.FR

CPE DIFR 11 rev14

ANNEXE : ATTESTATION DU FABRICANT



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**.

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 d'utilisation maximale de 60 mois (source 850 MBq) avant un nécessaire remplacement de la source sont simplement basées 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 : FMDC DIAGNOSTICS

Modèle de l'analyseur : FEnX 23mCl

N° série de l'analyseur : 487

N° de série de la source : RTV-0527-23

Date d'origine de la source : 21/08/2019

Date de fin de validité de la source : 20/08/2024

Fondis Electronic
26, avenue Duguid-Trouin
Entrée D - CS 60507
78961 Versailles-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 : <http://www.physibek.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

