

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	18530022-5 Rapport plomb
Propriétaire	CH CADILLAC
Donneur d'ordre	CH CADILLAC
Adresse de l'immeuble	UMD MOREAU Avenue Boissonnet Garonne, Joseph Caussil 33410 CADILLAC
Bâtiment ou installation	Bâtiment
Date de la commande	30/06/2023
La ou le(s) date(s) de la visite	18/05/2023
Date d'édition du rapport de repérage	26/06/2023
Nombre total de pages du rapport, annexes comprises	50
Liste des documents transmis par le donneur d'ordre	Néant

Signataire du rapport

Signature et Cachet de l'entreprise

BUREAU VERITAS EXPLOITATION
30 Avenue Gustave Eiffel / Bât. A
33600 PESSAC
Tél. : 05 57 46 24 00
SIRET : 790 184 675 01324

Opérateur de repérage :

BONAMY Mathieu
BUREAU VERITAS EXPLOITATION 30, avenue
Gustave Eiffel
33600 PESSAC
Le 26/06/2023



SOMMAIRE

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
RESULTATS DU REPERAGE ET COMMENTAIRES	7
ANNEXE : PLANS ET/OU CROQUIS	42
ANNEXE : ATTESTATION D'ASSURANCE	46
ANNEXE : ATTESTATION FABRICANT DE L'APPAREIL A FLUORESCENCE X INDIQUANT LA DUREE DE VIE DE LA SOURCE	49

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 : **120961**

1.2 Identification complète des différents intervenants et parties prenantes :

Propriétaire de l'immeuble :	CH CADILLAC
Demeurant :	89 Rue Cazeaux Cazalet 33410 CADILLAC
Représenté par :	Monsieur DARMAGNAC Aurélien
Donneur d'ordre du repérage :	CH CADILLAC
Coordonnées du donneur d'ordre :	89 Rue Cazeaux Cazalet 33410 CADILLAC
Opérateur ayant réalisé le repérage :	M. BONAMY Mathieu
Nom et adresse de l'entreprise :	BUREAU VERITAS EXPLOITATION 30, avenue Gustave Eiffel 33600 PESSAC
N° de Siret :	79018467501324
RCP-compagnie-n° de police :	MSIG Insurance Europe AG - F210.16.0414.

1.3 Identification complète de l'immeuble concerné :

Dénomination :	UMD MOREAU
Adresse complète :	Avenue Boissonnet Garonne, Joseph Caussil 33410 CADILLAC
Référence Cadastre :	NC

1.4 Identification du bâtiment ou du local concerné :

Date du PC et/ou date de construction :	Permis de Construire :	Construction : 1963
Fonction principale du bâtiment :	Bâtiment	
Autre renseignement permettant d'identifier avec certitude le bâtiment concerné :	Bâtiment UMD Moreau	

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 :

Démolition du bâtiment UMD Moreau

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
Vide sanitaire	R-1	OUI	
Cage d'escalier 1 n°1	R-1	OUI	
Cage d'escalier 2 n°1	R-1	OUI	
Cage d'escalier 3	R-1	OUI	
Local électrique	R-1	OUI	
Local sous-station	R-1	OUI	
Local technique	RDC à 1er	OUI	
Cage d'escalier 1 n°2	RDC à 1er	OUI	
Cage d'escalier 2 n°2	RDC à 1er	OUI	
Entrée 9	RDC	OUI	
Sas 8	RDC	OUI	
Dégagement 12	RDC	OUI	
Parloir 13	RDC	OUI	
Salle d'eau 14	RDC	OUI	
Cage d'escalier 15	RDC	OUI	
Chambre isolement 16	RDC	OUI	
Chambre isolement 17	RDC	OUI	
Chambre de repos	RDC	OUI	
Bureau polyvalent	RDC	OUI	
Tisanerie	RDC	OUI	
Préparation repas	RDC	OUI	
Surveillance 27	RDC	OUI	
SAS 22	RDC	OUI	
SAS 24	RDC	OUI	
Bureau infirmier	RDC	OUI	
Salle à manger	RDC	OUI	
Salle de repos	RDC	OUI	
Loisirs	RDC	OUI	
Salle TV	RDC	OUI	
Salle de soins 5	RDC	OUI	
Bureau cadre	RDC	OUI	
Bureau psychiatre	RDC	OUI	
Surveillance 1	RDC	OUI	
Salle polyvalente 3	RDC	OUI	
Salle d'activité 7	RDC	OUI	
Vestiaire personnel	RDC	OUI	
Sanitaires	RDC	OUI	
Cage d'escalier 1 n°3	RDC	OUI	
Cage d'escalier 2 n°3	RDC	OUI	
Façades	RDC	OUI	
Cour intérieure	RDC	OUI	
Cage d'escalier 47	R+1	OUI	
Local 48	R+1	OUI	
Circulation 45	R+1	OUI	
Salle déshabillage	R+1	OUI	
Dégagement 40	R+1	OUI	
Chambre isolement 49	R+1	OUI	
Salle d'eau 51	R+1	OUI	
Circulation 52	R+1	OUI	
Dortoir 54	R+1	OUI	

Dortoir 55	R+1	OUI	
Dortoir 56	R+1	OUI	
Dortoir 57	R+1	OUI	
Cage d'escalier 1 n°4	R+1	OUI	
Circulation balcon 1	R+1	OUI	
Circulation balcon 2	R+1	OUI	
Local 44	R+1	OUI	
Surveillance 39	R+1	OUI	
Chambre isolement 42	R+1	OUI	
Salle d'eau 37	R+1	OUI	
Circulation 38	R+1	OUI	
Circulation 24	RDC	OUI	
Dortoir 36	R+1	OUI	
Dortoir 35	R+1	OUI	
Cage d'escalier 2 n°4	R+1	OUI	
Comble	R+2	OUI	
Ensemble des coffrages n°1	RDC	NON	Ensemble des coffrages métalliques et plâtre non accessible
Ensemble des coffrages n°2	R+1	NON	Ensemble des coffrages métalliques et plâtre non accessible

3.2 L'appareil portable à fluorescence X

Marque :	Niton
Modèle :	XLPS
Numéro de série :	95193
Date de changement de source :	20/10/2020
Nature du radionucléide :	Cadmium 109
Activité de la source :	850 Mbq
Etalon 1	Etalon 2
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	Teneur (mg/cm ²)	Marge	Date	Observation
1	0,7	0,1	17/05/2023	Etalonnage de début de diagnostic
2	1,3	0,01	17/05/2023	Etalonnage de fin de diagnostic

3.4 Identification du laboratoire en cas d'analyse physico-chimique

Nom :	Néant
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.

Vide sanitaire (R-1)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
3	A	Murs	Ciment		HD	0,07	0,1	
4	B	Murs	Ciment		HD	0,07	0,1	
5	C	Murs	Ciment		HD	0,02	0,1	
6	D	Murs	Ciment		HD	0,04	0,1	
7	E	Murs	Ciment		HD	0,06	0,1	
8	F	Murs	Ciment		HD	0,02	0,1	
9	G	Murs	Ciment		HD	0,05	0,1	
10	H	Murs	Ciment		HD	0,08	0,1	
12	Plafond	Conduit de fluide n°1 tuyaux X2 au dessus circulation	Métal	Peinture	HD	2,4	0,1	
13	Plafond	Conduit de fluide n°2 tuyaux angle	Métal	Peinture	HD	5,6	0,1	
	Plafond	Plafond	Enduit projeté					Non peint
11	Plafond	Support de conduits chauffage	Métal	Peinture	HD	2,9	0,1	
	Sol	Plancher	Béton					Non peint

Nombre total d'unités de repérage

13

Commentaire sur le local

Néant

Cage d'escalier 1 n°1 (R-1)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
14	A	Murs	Ciment		HD	0,02	0,1	
20	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
21	A	Porte Dormant et ouvrant intérieur	Bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
22	A	Porte Embrasure	Bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
15	B	Murs	Ciment		HD	0,02	0,1	
16	C	Murs	Ciment		HD	0,04	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
17	D	Murs	Ciment		HD	0,02	0,1	
18	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
23	Sol	Main-courante	Métal	Peinture	HD	0,9	0,1	
19	Sol	Plancher	Béton		HD	0,08	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			10					
Commentaire sur le local			Néant					

Cage d'escalier 2 n°1 (R-1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
24	A	Murs	Ciment		HD	0,02	0,1	
28	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,03	0,1	
29	A	Porte Dormant et ouvrant intérieur	Bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
30	A	Porte Embrasure	Bois	Peinture	HD	0,06	0,1	
25	B	Murs	Ciment		HD	0,03	0,1	
26	C	Murs	Ciment		HD	0,07	0,1	
27	D	Murs	Ciment		HD	0,02	0,1	
31	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
32	Sol	Main-courante	Métal	Peinture	HD	1,1	0,1	
33	Sol	Plancher	Béton		HD	0,04	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			10					
Commentaire sur le local			Néant					

Cage d'escalier 3 (R-1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
34	A	Murs	Ciment		HD	0,02	0,1	
38	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,03	0,1	
39	A	Porte Dormant et ouvrant intérieur	Bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
40	A	Porte Embrasure	Bois	Peinture	HD	0,05	0,1	
35	B	Murs	Ciment		HD	0,07	0,1	
36	C	Murs	Ciment		HD	0,02	0,1	
37	D	Murs	Ciment		HD	0,03	0,1	
41	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
42	Sol	Main-courante	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
43	Sol	Plancher	Béton		HD	0,03	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			10					
Commentaire sur le local			Néant					

Local électrique (R-1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
44	A	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,04	0,1	
48	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,06	0,1	
49	A	Porte Dormant et ouvrant intérieur	Bois	Peinture	HD	0,08	0,1	
50	A	Porte Embrasure	Bois	Peinture	HD	0,06	0,1	
45	B	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,06	0,1	
53	C	Conduit de fluide	Métal	Peinture	HD	1,8	0,1	
46	C	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,08	0,1	
47	D	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,02	0,1	
51	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
52	Sol	Plancher	Béton		HD	0,06	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			10					
Commentaire sur le local			Néant					

Local sous-station (R-1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
54	A	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,02	0,1	
58	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
59	A	Porte Dormant et ouvrant intérieur	Bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
60	A	Porte Embrasure	Bois	Peinture	HD	0,08	0,1	
55	B	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,02	0,1	
61	C	Conduit de fluide EC/EF	Métal	Peinture	HD	3,1	0,1	
56	C	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,03	0,1	
57	D	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,05	0,1	
62	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
63	Sol	Plancher	Béton		HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			10					
Commentaire sur le local			Néant					

Entrée 9 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
105	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
116	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
114	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
115	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
106	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
107	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
108	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
109	E	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
110	F	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
112	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
113	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
111	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		12						
Commentaire sur le local		Néant						

Sas 8 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
117	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
123	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
121	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
122	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
118	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
119	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
120	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
124	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
125	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,03	0,1	
126	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,03	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		10						
Commentaire sur le local		Néant						

Dégagement 12 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
127	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
135	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,01	0,1	
133	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
134	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
128	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
129	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
130	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
131	E	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
132	F	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
136	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
137	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,04	0,1	
138	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,06	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		12						
Commentaire sur le local		Néant						

Parloir 13 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
139	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
147	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
145	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
146	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
151	B	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	2,8	0,1	
154	B	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
152	B	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
153	B	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
155	B	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	3,1	0,1	
140	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
141	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
142	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
143	E	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
144	F	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
148	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
149	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
150	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,03	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		17						
Commentaire sur le local		Néant						

Salle d'eau 14 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
156	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
164	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
162	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
163	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
165	B	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	2,8	0,1	
168	B	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
166	B	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
167	B	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
169	B	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	4,7	0,1	
157	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
158	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
159	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
160	E	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
161	F	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
170	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
171	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,06	0,1	
172	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			17					
Commentaire sur le local			Néant					

Cage d'escalier 15 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
173	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
179	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
177	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
178	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
	B	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Alu	Peinture				Non peint
	B	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Alu	Peinture				Non peint
18	B	Fenêtre Gond	Alu	Peinture	HD	4,1	0,1	Non peint
174	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
175	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
176	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
180	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
181	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,05	0,1	
182	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,07	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			13					
Commentaire sur le local			Néant					

Chambre isolement 16 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
183	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
189	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
187	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
188	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
198	A	Support évier dans trappe	Métal	Peinture	HD	5,7	0,1	
190	B	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	6,8	0,1	
193	B	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
191	B	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
192	B	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
194	B	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	3,6	0,1	
184	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
185	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
186	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
195	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,01	0,1	
196	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,04	0,1	
197	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,06	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			16					
Commentaire sur le local			Néant					

Chambre isolement 17 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
199	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
205	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
203	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
204	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
214	A	Support évier dans trappe	Métal	Peinture	HD	5,2	0,1	
200	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
206	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	3,1	0,1	
209	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
207	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
208	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
210	C	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	4,9	0,1	
201	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
202	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
211	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
212	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,07	0,1	
213	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,07	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		16						
Commentaire sur le local		Néant						

Chambre de repos (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
215	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
221	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
219	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
220	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
216	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
222	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	8,7	0,1	
225	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
223	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
224	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
226	C	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	9,1	0,1	
217	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
218	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
227	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
228	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
229	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,05	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		15						
Commentaire sur le local		Néant						

Bureau polyvalent (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
230	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
236	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
234	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
235	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
231	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
237	C	Coffret de mécanisme volet	Métal	Peinture	HD	8,4	0,1	
245	C	Coffret de volet n°2	Métal	Peinture	HD	7,5	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
240	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
238	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
239	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
241	C	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	11,3	0,1	
232	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
233	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
242	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
243	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
244	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			16					
Commentaire sur le local			Néant					

Tisanerie (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
246	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
252	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
250	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
251	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
247	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
253	C	Coffret de mécanisme volet	Métal	Peinture	HD	6,8	0,1	
254	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	9,2	0,1	
257	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
255	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
256	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
258	C	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	3,7	0,1	
248	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
249	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
259	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
260	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
261	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,03	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			16					
Commentaire sur le local			Néant					

Préparation repas (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
262	A	Murs	Plâtre	Carrelage	HD	0,06	0,1	
268	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
266	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
267	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
263	B	Murs	Plâtre	Carrelage	HD	0,06	0,1	
269	C	Coffret de mécanisme volet	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
270	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
273	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
271	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
272	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
274	C	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
264	C	Murs	Plâtre	Carrelage	HD	0,05	0,1	
265	D	Murs	Plâtre	Carrelage	HD	0,04	0,1	
275	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
276	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,06	0,1	
277	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	

Nombre total d'unités de repérage 16

Commentaire sur le local Néant

Surveillance 27 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
278	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
286	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
284	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
285	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
292	B	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
290	B	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
291	B	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
293	B	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
279	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
280	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
281	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
282	E	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
289	E	Poteau	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
283	F	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
287	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
288	Sol	Plancher	Béton	Linoléum collé	HD	0,04	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		16						
Commentaire sur le local		Néant						

SAS 22 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
294	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
300	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
298	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
299	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
295	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
296	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
297	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
301	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
302	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,07	0,1	
303	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		10						
Commentaire sur le local		Néant						

SAS 24 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
304	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
310	A	Porte n°1 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
308	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
309	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
316	A	Porte n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
314	A	Porte n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
315	A	Porte n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,08	0,1	
305	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
306	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
307	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
311	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
312	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,06	0,1	
313	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	

Nombre total d'unités de repérage	13
Commentaire sur le local	Néant

Bureau infirmier (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
317	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
321	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
322	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
323	A	Porte n°1 Embrasure	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
318	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
319	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
329	C	Porte n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
327	C	Porte n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,03	0,1	
328	C	Porte n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
320	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
324	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
325	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
326	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	

Nombre total d'unités de repérage	13
Commentaire sur le local	Néant

Salle à manger (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
330	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
334	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
335	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,08	0,1	
336	A	Porte n°1 Embrasure	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
331	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
332	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
337	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
338	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
339	C	Porte n°2 vers surveillance Dormant	Métal	Peinture	HD	0,6	0,1	
333	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
340	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture et faux plafond	HD	0,03	0,1	
341	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,03	0,1	
342	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,04	0,1	

Nombre total d'unités de repérage	13
--	-----------

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

Salle de repos (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
343	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
347	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
348	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
349	A	Porte n°1 Embrasure	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
344	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
345	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
351	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
352	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,05	0,1	
350	C	Porte n°2 vers surveillance Dormant	Métal	Peinture	HD	0,8	0,1	
346	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
353	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture et faux plafond	HD	0,02	0,1	
354	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
355	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,06	0,1	

Nombre total d'unités de repérage	13
Commentaire sur le local	Néant

Loisirs (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
356	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
360	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
361	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
362	A	Porte n°1 Embrasure	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
357	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
358	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
364	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
365	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,06	0,1	
363	C	Porte n°2 vers surveillance Dormant	Métal	Peinture	HD	0,7	0,1	
359	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
366	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture et faux plafond	HD	0,03	0,1	
367	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,03	0,1	
368	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	

Nombre total d'unités de repérage	13
Commentaire sur le local	Néant

Salle TV (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
369	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
373	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
374	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,06	0,1	
375	A	Porte n°1 Embrasure	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
370	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
371	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
377	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,08	0,1	
378	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
376	C	Porte n°2 vers surveillance Dormant	Métal	Peinture	HD	0,4	0,1	
372	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
379	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture et faux plafond	HD	0,07	0,1	
380	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,08	0,1	
381	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,04	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		13						
Commentaire sur le local		Néant						

Salle de soins 5 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
382	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
386	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
387	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
388	A	Porte n°1 Embrasure	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
396	B	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	7,9	0,1	
395	B	Coffret de volet mécanisme	Métal	Peinture	HD	8,7	0,1	
397	B	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
398	B	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
399	B	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
400	B	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	5,4	0,1	
383	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
389	B	Porte n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
390	B	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,06	0,1	
391	B	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
384	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
385	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
392	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture et faux plafond	HD	0,06	0,1	
393	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
394	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			19					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau cadre (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
401	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
405	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
406	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
407	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
402	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
403	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
404	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
408	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
409	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,08	0,1	
410	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			10					
Commentaire sur le local			Néant					

Bureau psychiatre (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
411	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
415	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,4	0,1	
416	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,06	0,1	
417	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
412	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
413	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
414	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
418	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
419	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,07	0,1	
420	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,04	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			10					

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

Surveillance 1 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
421	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
427	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
428	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
429	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
422	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
423	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
424	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
425	E	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
434	E	Poteau	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
431	F	Fenêtre n°1 Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
432	F	Fenêtre n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
433	F	Fenêtre n°1 à 14 Gond	Métal	Peinture	HD	7,4	0,1	
430	F	Fenêtre n°1 grille extérieure tableau de fenêtre	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
437	F	Fenêtre n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
426	F	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
435	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
436	Sol	Plancher	Béton	Linoléum collé	HD	0,02	0,1	

Nombre total d'unités de repérage	17
Commentaire sur le local	Néant

Salle polyvalente 3 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
438	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
444	A	Porte n°1 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,7	0,1	
442	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
443	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,06	0,1	
439	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
440	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
445	C	Porte n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
446	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
447	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
441	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
448	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
449	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
450	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,06	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			13					
Commentaire sur le local			Néant					

Salle d'activité 7 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
451	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
455	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
456	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
457	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
452	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
458	C	Coffret de mécanisme volet	Métal	Peinture	HD	5,4	0,1	
459	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	7,6	0,1	
460	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
461	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
462	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
463	C	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	8,8	0,1	
453	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
454	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
464	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
465	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,04	0,1	
466	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,03	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			16					
Commentaire sur le local			Néant					

Vestiaire personnel (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
467	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
473	A	Porte n°1 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,9	0,1	
471	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,05	0,1	
472	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
468	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
469	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
474	C	Porte n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
475	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
476	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
470	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
477	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
478	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,03	0,1	
479	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	

Nombre total d'unités de repérage 13

Commentaire sur le local Néant

Sanitaires (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
480	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
484	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
485	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
486	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
481	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
487	C	Coffret de mécanisme volet	Métal	Peinture	HD	9,7	0,1	
488	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	6,8	0,1	
489	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
490	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
491	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
492	C	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	7,4	0,1	
482	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
483	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
493	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
494	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,03	0,1	
495	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,05	0,1	

Nombre total d'unités de repérage 16

Commentaire sur le local Néant

Cage d'escalier 1 n°3 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
496	A	Murs	Plâtre		HD	0,02	0,1	
509	A	Placard Système métal	Métal	Peinture	HD	2,1	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
500	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
501	A	Porte Dormant et ouvrant intérieur	Bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
502	A	Porte Embrasure	Bois	Peinture	HD	0,05	0,1	
497	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
503	C	Fenêtre Allège	aluminium		HD	0,06	0,1	
504	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium		HD	0,06	0,1	
505	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium		HD	0,02	0,1	
498	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
499	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
506	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
507	Sol	Main-courante	Métal	Peinture	HD	0,7	0,1	
508	Sol	Plancher	Béton		HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		14						
Commentaire sur le local		Néant						

Cage d'escalier 2 n°3 (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
510	A	Murs	Plâtre		HD	0,02	0,1	
523	A	Placard Système métal	Métal	Peinture	HD	1,1	0,1	
514	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
515	A	Porte Dormant et ouvrant intérieur	Bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
516	A	Porte Embrasure	Bois	Peinture	HD	0,03	0,1	
511	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
517	C	Fenêtre Allège	aluminium		HD	0,02	0,1	
518	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium		HD	0,07	0,1	
519	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium		HD	0,06	0,1	
512	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
513	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
520	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
521	Sol	Main-courante	Métal	Peinture	HD	0,5	0,1	
522	Sol	Plancher	Béton		HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		14						
Commentaire sur le local		Néant						

Façades (RDC)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
534	A	Conduit de fluide n°2 emboiture fonte	Métal	Peinture	HD	3,8	0,1	
524	A	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,02	0,1	
525	B	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,02	0,1	
533	C	Conduit de fluide n°1 emboiture fonte	Métal	Peinture	HD	4,1	0,1	
526	C	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,04	0,1	
527	D	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,05	0,1	
535	E	Conduit de fluide n°3 emboiture fonte	Métal	Peinture	HD	3,2	0,1	
528	E	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,04	0,1	
529	F	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,03	0,1	
530	G	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,02	0,1	
531	H	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,06	0,1	
532	Sol	Plancher	Béton		HD	0,05	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		12						
Commentaire sur le local		Néant						

Cour intérieure (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
539	Toutes zones	Grille de cloture n°2	Métal	Peinture	HD	2,7	0,1	
538	Toutes zones	Mur cloture	Ciment	Peinture	HD	0,06	0,1	
537	Toutes zones	Portail	Métal	Peinture	HD	2,1	0,1	
536	Toutes zones	Support grille de cloture n°1	Métal	Peinture	HD	3,8	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		4						
Commentaire sur le local		Néant						

Circulation 24 (RDC)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
827	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
831	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
832	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
833	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
842	B	Coffret de volet mécanisme	Métal	Peinture	HD	11,2	0,1	
834	B	Coffret de volet n°1	Métal	Peinture	HD	9,4	0,1	
835	B	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
836	B	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
837	B	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
838	B	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	9,8	0,1	
828	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
829	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
830	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
839	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
840	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,07	0,1	
841	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,07	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			16					
Commentaire sur le local			Néant					

Local technique (RDC à 1er)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
75	A	Coffret de volet n°1	Métal	Peinture	HD	2,8	0,1	
64	A	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,03	0,1	
65	B	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,06	0,1	
76	B et D	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
77	B et D	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
66	C	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,02	0,1	
67	D	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,04	0,1	
68	E	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,02	0,1	
78	F	Coffret de volet n°2	Métal	Peinture	HD	3,1	0,1	
69	F	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,03	0,1	
70	G	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,04	0,1	
71	H	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,02	0,1	
72	Plafond	Conduit de fluide n°1	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
73	Plafond	Plafond	Béton		HD	0,07	0,1	
	Sol	Plancher	Béton					Non peint
74	Toutes zones	Conduit de fluide n°2	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			16					
Commentaire sur le local			Néant					

Cage d'escalier 1 n°2 (RDC à 1er)								
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
79	A	Murs	Plâtre		HD	0,05	0,1	
83	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
84	A	Porte Dormant et ouvrant intérieur	Bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
85	A	Porte Embrasure	Bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
80	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
89	C	Fenêtre Allège	aluminium		HD	0,07	0,1	
90	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium		HD	0,02	0,1	
91	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium		HD	0,03	0,1	
81	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
82	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
86	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
87	Sol	Main-courante	Métal	Peinture	HD	1,8	0,1	
88	Sol	Plancher	Béton		HD	0,04	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		13						
Commentaire sur le local		Néant						

Cage d'escalier 2 n°2 (RDC à 1er)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
92	A	Murs	Plâtre		HD	0,04	0,1	
96	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,03	0,1	
97	A	Porte Dormant et ouvrant intérieur	Bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
98	A	Porte Embrasure	Bois	Peinture	HD	0,06	0,1	
93	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
99	C	Fenêtre Allège	aluminium		HD	0,02	0,1	
100	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium		HD	0,06	0,1	
101	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium		HD	0,02	0,1	
94	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
95	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
102	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
103	Sol	Main-courante	Métal	Peinture	HD	0,9	0,1	
104	Sol	Plancher	Béton		HD	0,03	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		13						
Commentaire sur le local		Néant						

Cage d'escalier 47 (R+1)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
540	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
544	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
545	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
546	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
	B	Fenêtre Dormant	Alu	Peinture				Non peint
	B	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Alu	Peinture				Non peint
	B	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Alu	Peinture				Non peint
541	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
542	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
543	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
547	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
548	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,04	0,1	
549	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		13						
Commentaire sur le local		Néant						

Local 48 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
550	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
554	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
555	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
556	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
551	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
557	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
558	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
559	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
560	C	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
552	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
553	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
561	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
562	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,05	0,1	
563	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		14						
Commentaire sur le local		Néant						

Circulation 45 (R+1)								
----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
564	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
568	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
569	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
570	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
565	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
571	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
572	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
573	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
574	C	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
566	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
567	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
575	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
576	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,04	0,1	
577	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,05	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		14						
Commentaire sur le local		Néant						

Salle déshabillage (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
578	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
582	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
583	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
584	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
579	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
585	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
586	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
587	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
588	C	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
580	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
581	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
589	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
590	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
591	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,04	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		14						
Commentaire sur le local		Néant						

Dégagement 40 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
592	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
596	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
597	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
598	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
593	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
594	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
595	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
602	E	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
603	F	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
599	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
600	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,05	0,1	
601	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			12					
Commentaire sur le local			Néant					

Chambre isolement 49 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
604	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
608	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
609	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
610	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
611	A	Support évier dans trappe	Métal	Peinture	HD	9,4	0,1	
605	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
612	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
613	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
614	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
615	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
616	C	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	7,6	0,1	
606	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
607	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
617	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
618	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,03	0,1	
619	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			16					
Commentaire sur le local			Néant					

Salle d'eau 51 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
620	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
624	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
625	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
626	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
627	A	Support évier dans trappe	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
628	B	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	5,8	0,1	
629	B	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
630	B	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
631	B	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
632	B	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	4,8	0,1	
621	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
622	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
623	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
633	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
634	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,05	0,1	
635	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,06	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			16					
Commentaire sur le local			Néant					

Circulation 52 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
636	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
640	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
641	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
642	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
637	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
638	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
651	D	Coffret de volet mécanisme	Métal	Peinture	HD	8,7	0,1	
643	D	Coffret de volet n°1	Métal	Peinture	HD	9,2	0,1	
644	D	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
645	D	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
646	D	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
647	D	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	7,1	0,1	
639	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
648	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
649	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
650	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,06	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		16						
Commentaire sur le local		Néant						

Dortoir 54 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
665	A	Fenêtre n°1	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
652	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
656	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,06	0,1	
657	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
658	A	Porte n°1 Embrasure	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
653	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
670	C	Coffret de mécanisme volet	Métal	Peinture	HD	4,1	0,1	
671	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	4,8	0,1	
666	C	Fenêtre n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
667	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
668	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
669	C	Fenêtre n°2 Gond	Métal	Peinture	HD	6,5	0,1	
654	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
660	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,03	0,1	
661	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,06	0,1	
659	C	Porte n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
655	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
662	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
663	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
664	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,05	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		20						
Commentaire sur le local		Néant						

Dortoir 55 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
672	A	Fenêtre n°1	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
673	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
677	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
678	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,06	0,1	
679	A	Porte n°1 Embrasure	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
674	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
686	C	Coffret de mécanisme volet	Métal	Peinture	HD	6,7	0,1	
687	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	8,8	0,1	
688	C	Fenêtre n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
689	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
690	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
691	C	Fenêtre n°2 Gond	Métal	Peinture	HD	5,1	0,1	
675	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
680	C	Porte n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
681	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
682	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,06	0,1	
676	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
683	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
684	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,08	0,1	
685	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,05	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		20						
Commentaire sur le local		Néant						

Dortoir 56 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm ²)	Marge d'erreur mg/cm ²	Observations
692	A	Fenêtre n°1	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
693	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
697	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
698	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,08	0,1	
699	A	Porte n°1 Embrasure	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
694	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
706	C	Coffret de mécanisme volet	Métal	Peinture	HD	6,4	0,1	
707	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	7,6	0,1	
708	C	Fenêtre n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
709	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
710	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
711	C	Fenêtre n°2 Gond	Métal	Peinture	HD	6,9	0,1	
695	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
700	C	Porte n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
701	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
702	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
696	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
703	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
704	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
705	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,06	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		20						
Commentaire sur le local		Néant						

Dortoir 57 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
712	A	Fenêtre n°1	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
713	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
717	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
718	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
719	A	Porte n°1 Embrasure	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
714	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
726	C	Coffret de mécanisme volet	Métal	Peinture	HD	4,6	0,1	
727	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	9,9	0,1	
728	C	Fenêtre n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
729	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
730	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
731	C	Fenêtre n°2 Gond	Métal	Peinture	HD	3,4	0,1	
715	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
720	C	Porte n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
721	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
722	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
716	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
723	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
724	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
725	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,03	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		20						
Commentaire sur le local		Néant						

Cage d'escalier 1 n°4 (R+1)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
732	A	Murs	Plâtre		HD	0,02	0,1	
736	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
737	A	Porte Dormant et ouvrant intérieur	Bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
738	A	Porte Embrasure	Bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
733	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
739	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium		HD	0,02	0,1	
740	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium		HD	0,02	0,1	
734	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
735	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
741	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
742	Sol	Main-courante	Métal	Peinture	HD	1,2	0,1	
743	Sol	Plancher	Béton		HD	0,07	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		12						
Commentaire sur le local		Néant						

Circulation balcon 1 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
744	A	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,04	0,1	
749	B	Fenêtre Grille	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
745	B	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,04	0,1	
748	C et D	Garde-corps Système métal	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
746	Plafond	Plafond	Ciment	Peinture	HD	0,05	0,1	
747	Sol	Plancher	Béton		HD	0,04	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		6						
Commentaire sur le local		Néant						

Circulation balcon 2 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
750	A	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,03	0,1	
755	B	Fenêtre Grille	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
751	B	Murs	Ciment	Peinture	HD	0,02	0,1	
752	C et D	Garde-corps Système métal	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
753	Plafond	Plafond	Ciment	Peinture	HD	0,03	0,1	
754	Sol	Plancher	Béton		HD	0,08	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		6						
Commentaire sur le local		Néant						

Local 44 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
756	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
760	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
761	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
762	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
757	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
766	C	Conduit de fluide Grille	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
758	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
759	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
763	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
764	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
765	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,03	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			11					
Commentaire sur le local			Néant					

Surveillance 39 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
767	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
771	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
772	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
773	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
768	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
774	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
775	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
776	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
777	C	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	7,1	0,1	
769	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
770	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
778	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
779	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
780	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,04	0,1	
Nombre total d'unités de repérage			14					
Commentaire sur le local			Néant					

Chambre isolement 42 (R+1)								
----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
781	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
785	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
786	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
787	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
788	A	Support évier dans trappe	Métal	Peinture	HD	9,3	0,1	
782	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
789	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	4,1	0,1	
790	C	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
791	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
792	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
793	C	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	6,2	0,1	
783	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
784	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
794	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
795	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
796	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,06	0,1	

Nombre total d'unités de repérage 16

Commentaire sur le local Néant

Salle d'eau 37 (R+1)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
797	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
801	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
802	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,08	0,1	
803	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
798	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
799	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
807	D	Coffret de volet n°1	Métal	Peinture	HD	5,9	0,1	
808	D	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
809	D	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,04	0,1	
810	D	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
811	D	Fenêtre Gond	Métal	Peinture	HD	3,1	0,1	
800	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
804	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
805	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
806	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,02	0,1	

Nombre total d'unités de repérage	15
Commentaire sur le local	Néant

Circulation 38 (R+1)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
812	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
816	A	Porte Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
817	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
818	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
819	B	Coffrets de volet et mécanisme	Métal	Peinture	HD	7,7	0,1	
820	B	Fenêtre Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
821	B	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
822	B	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,05	0,1	
823	B	Fenêtres Gond	Métal	Peinture	HD	7,9	0,1	
813	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
814	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
815	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,06	0,1	
824	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
825	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
826	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,03	0,1	

Nombre total d'unités de repérage	15
Commentaire sur le local	Néant

Dortoir 36 (R+1)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
843	A	Fenêtre n°1	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
844	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,03	0,1	
848	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
849	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
850	A	Porte n°1 Embrasure	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
845	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,05	0,1	
851	C	Coffret de mécanisme volet	Métal	Peinture	HD	5,8	0,1	
852	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	7,9	0,1	
853	C	Fenêtre n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
854	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
855	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
856	C	Fenêtre n°2 Gond	Métal	Peinture	HD	2,1	0,1	

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
846	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,08	0,1	
857	C	Porte n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,02	0,1	
858	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,02	0,1	
859	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
847	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
860	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
861	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,05	0,1	
862	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,08	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		20						
Commentaire sur le local		Néant						

Dortoir 35 (R+1)								
N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
863	A	Fenêtre n°1	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
864	A	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
868	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,08	0,1	
869	A	Porte n°1 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,08	0,1	
870	A	Porte n°1 Embrasure	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
865	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
871	C	Coffret de mécanisme volet	Métal	Peinture	HD	5,7	0,1	
872	C	Coffret de volet	Métal	Peinture	HD	5,9	0,1	
873	C	Fenêtre n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
874	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant extérieurs	Métal	Peinture	HD	0,06	0,1	
875	C	Fenêtre n°2 Dormant et ouvrant intérieurs	Métal	Peinture	HD	0,07	0,1	
876	C	Fenêtre n°2 Gond	Métal	Peinture	HD	3,6	0,1	
866	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
877	C	Porte n°2 Dormant	Métal	Peinture	HD	0,03	0,1	
878	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,05	0,1	
879	C	Porte n°2 Ouvrant intérieurs	Métal et bois	Peinture	HD	0,03	0,1	
867	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
880	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,07	0,1	
881	Sol	Plancher	Béton	Carrelage	HD	0,02	0,1	
882	Toutes zones	Plinthes	Ciment	Carrelage	HD	0,04	0,1	
Nombre total d'unités de repérage		20						
Commentaire sur le local		Néant						

Cage d'escalier 2 n°4 (R+1)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
883	A	Murs	Plâtre		HD	0,03	0,1	
887	A	Porte Dormant et ouvrant intérieurs	Bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
888	A	Porte Dormant et ouvrant intérieur	Bois	Peinture	HD	0,04	0,1	
889	A	Porte Embrasure	Bois	Peinture	HD	0,07	0,1	
884	B	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
890	C	Fenêtre Dormant et ouvrant extérieurs	aluminium		HD	0,04	0,1	
891	C	Fenêtre Dormant et ouvrant intérieurs	aluminium		HD	0,08	0,1	
885	C	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
886	D	Murs	Plâtre	Peinture	HD	0,02	0,1	
892	Plafond	Plafond	Plâtre	Peinture	HD	0,04	0,1	
893	Sol	Main-courante	Métal	Peinture	HD	1	0,1	
894	Sol	Plancher	Béton		HD	0,04	0,1	

Nombre total d'unités de repérage 12

Commentaire sur le local Néant

Comble (R+2)

N°	Zone	Unité de repérage	Substrat	Revêtement apparent	Localisation	Résultats (mg/cm²)	Marge d'erreur mg/cm²	Observations
895	Plafond	Charpente	Béton		HD	0,06	0,1	
896	Sol	Conduit de ventilation	fibres-ciment		HD	0,03	0,1	

Nombre total d'unités de repérage 2

Commentaire sur le local Néant

LEGENDE

Localisation de la mesure

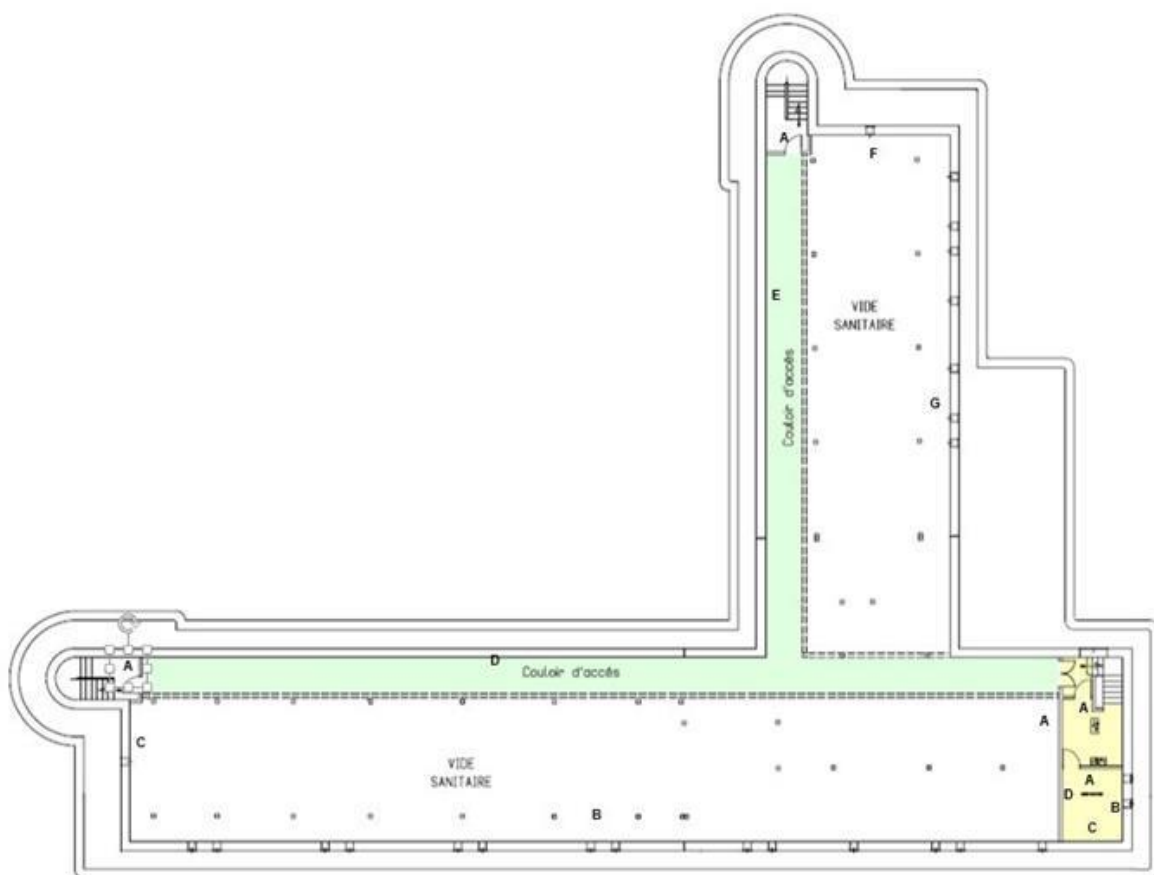
HG : en Haut à Gauche
MG : au Milieu à Gauche
BG : en Bas à Gauche

HC : en Haut au Centre
C : au Centre
BC : en Bas au Centre

HD : en Haut à Droite
MD : au Milieu à Droite
BD : en Bas à Droite

ANNEXE : Plans et/ou Croquis

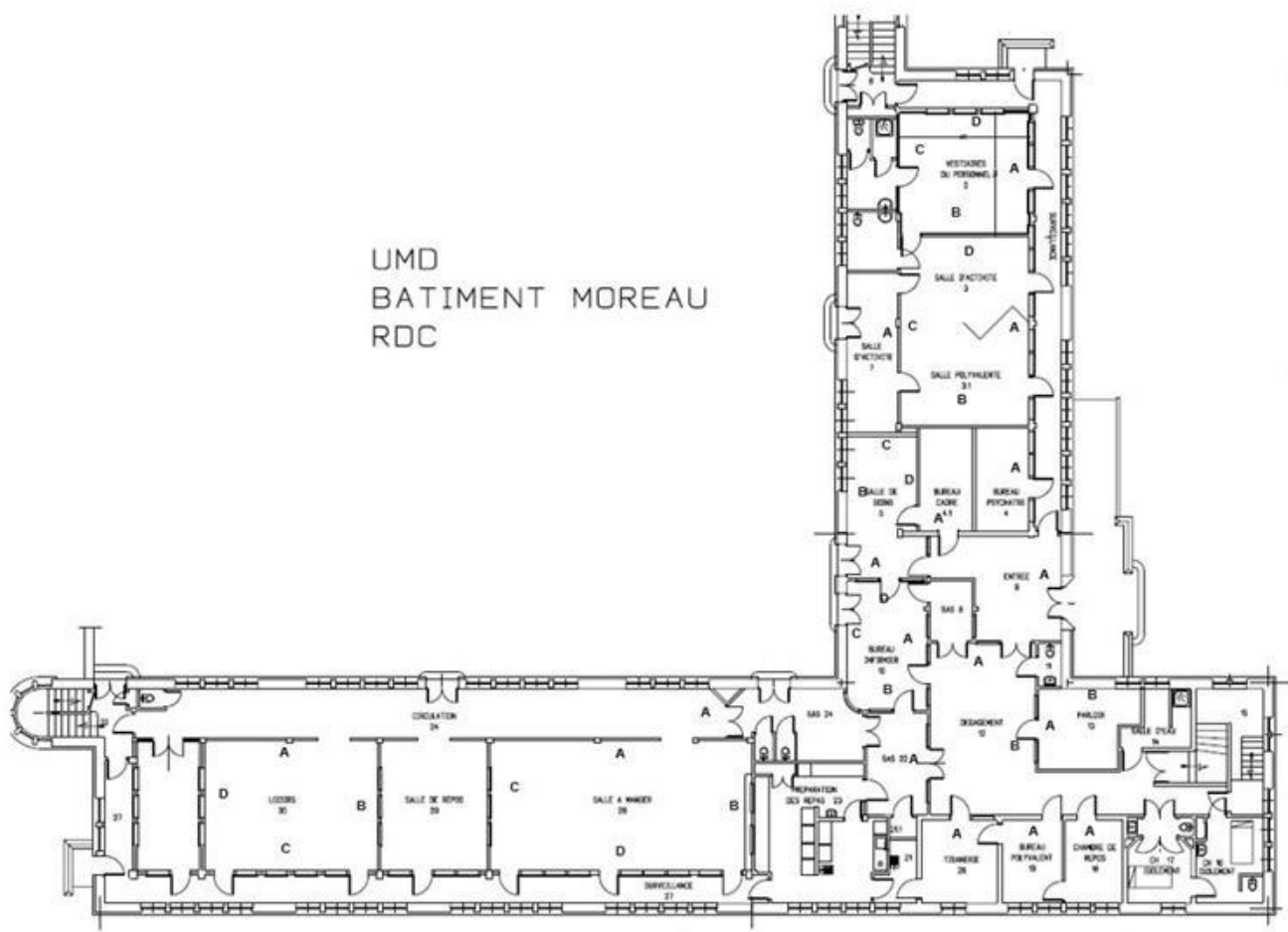
PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble :	UMD MOREAU avenue Boissonnet Garonne, Joseph Caussil 33410 CADILLAC
N° dossier :	120961				
N° planche :	1/4	Version : 0	Type : Croquis		
Origine du plan : Cabinet de diagnostics				Bâtiment – Niveau :	R-1




 Hospitalisation complète MOREAU
 R-1
 ETAT DES LIEUX

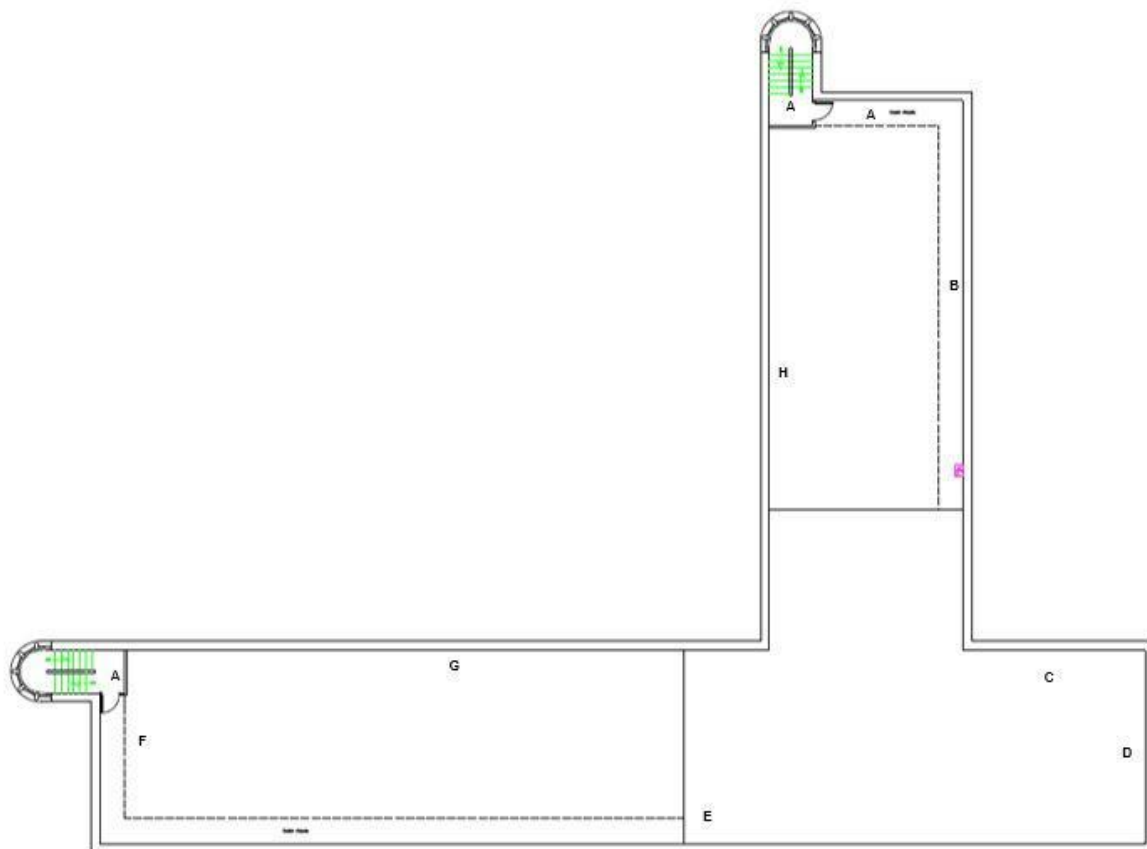
PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble : UMD MOREAU avenue Boissonnet Joseph Caussil 33410 CADILLAC Garonne,	
N° dossier :	120961				
N° planche :	2/4	Version :	0 Type : Croquis		
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics				
				Bâtiment – Niveau :	RDC

UMD
 BATIMENT MOREAU
 RDC




 UNITE MOREAU
 RDC
 ETAT DES LIEUX

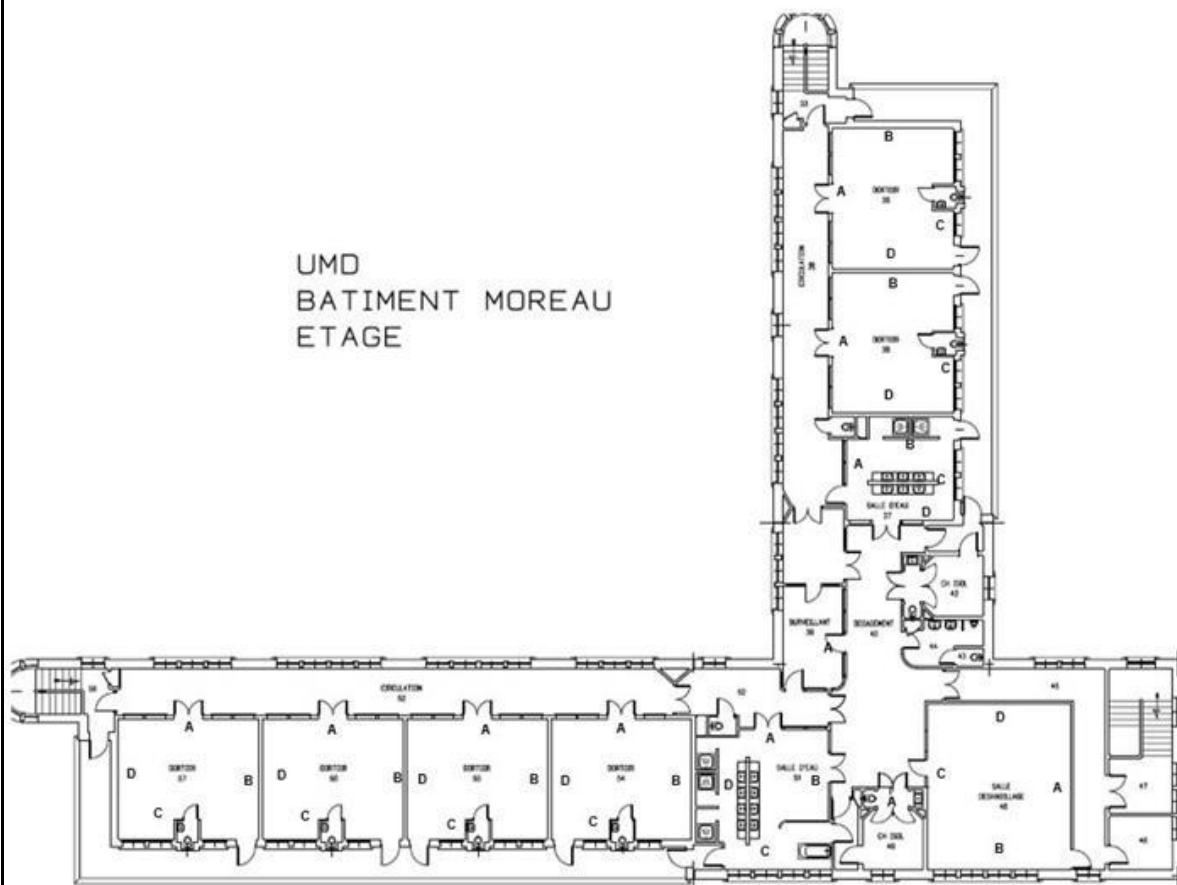
PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble :		UMD MOREAU avenue Boissonnet Garonne, Joseph Caussil 33410 CADILLAC
N° dossier :	120961					
N° planche :	3/4	Version : 0	Type : Croquis	Bâtiment – Niveau :		Inter étage
Origine du plan : Cabinet de diagnostics						



Hospitalisation complète MOREAU
INTER ETAGE
CENTRE DE DIAGNOSTIC
ETAT DES LIEUX

PLANCHE DE REPERAGE USUEL				Adresse de l'immeuble : UMD MOREAU avenue Boissonnet Joseph Caussil 33410 CADILLAC Garonne,
N° dossier :	120961			
N° planche :	4/4	Version :	0 Type : Croquis	
Origine du plan :	Cabinet de diagnostics			
Bâtiment – Niveau :				R+1

UMD
BATIMENT MOREAU
ETAGE



Hospitalisation complète MOREAU
R+1
ETAT DES LIEUX

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
8 Cours du Triangle
92800 Puteaux

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

Bureau Veritas Exploitation SAS
8 Cours du Triangle 92800 Puteaux

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'encapsulage,
- 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 équipements concourant à la réalisation ou la mise en œuvre d'une activité,
- 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
 - ERP
 - Neuf

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



Europe

- 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,
- 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,
- Prélèvement et analyse de poussière et de revêtement afin de rechercher la présence de plomb.

- 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.

MONTANTS DE GARANTIES

RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION :

Tous dommages confondus (dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non), **par sinistre** 1 000 000 EUR

RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE PENDANT ET/OU APRES PRESTATION :

Tous dommages confondus (dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non), **par année d'assurance** 1 000 000 EUR

La présente attestation valable du 01/01/2023 à zéro heure au 31/12/2023 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 14 décembre 2022

MSIG Insurance Europe AG
65, rue de la Victoire - 75009 Paris
Tél : 01 40 67 12 34 - 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
Tél: +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



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



Fabrication, Distribution
Assistance technique
Maintenance d'équipements
scientifiques

Traduction du document ThermoFisher Scientific du 1er mars 2011 signé par Dr. Björn Klaue

Usage maximal des sources Cd-109 dans les analyseurs de fluorescence X portables Niton

A qui de droit,

Considérant les performances des analyseurs de fluorescence X portables Thermo Scientific Niton pourvus d'une source isotopique Cd-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 déterminée par l'activité résiduelle minimale pour une durée d'analyse utile avec des ratios signal/bruit statistiquement acceptables, soit **75 MBq**.

- ☐ Pour un analyseur avec une source Cd-109 d'une activité initiale de **370 MBq** cette valeur limite est atteinte après **36 mois**.
- ☐ Pour un analyseur avec une source Cd-109 d'une activité initiale de **1480 MBq** cette valeur limite est atteinte après **64 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 75 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.

Ces durées d'utilisation maximales de 36 (source 370 MBq) et 64 mois (source 1480 MBq) avant un inévitable 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.

Si l'on considère une analyse réalisée avec un analyseur Niton sur un échantillon contenant 1 mg/cm² de plomb nous statuons que :

Pendant cette durée l'appareil garantit que 95 % des résultats de mesures réalisées sur un échantillon standardisé de concentration voisine de 1 mg/cm², sont comprises dans un intervalle : [valeur cible - 0,1 mg/cm² ; valeur cible + 0,1 mg/cm²].

Au-delà des durées limites mentionnées précédemment (soit 36 ou 64 mois selon l'activité initiale de la source) nous ne pouvons garantir que l'analyse définie ci-dessus puisse être réalisée avec une erreur inférieure à $\pm 0,1$ mg/cm² dans un intervalle de confiance de 95% (2 σ).

Nom de la société : BUREAU VERITAS 33

Modèle de l'analyseur : XLP
Numéro de série analyseur : 95193
Numéro de série de la source : RTV-0915-23
Activité de la source (MBq) : 934
Date d'origine de la source : 20/10/2020
Date de fin de validité de la source : 31/05/2025



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.



Fabrication, Distribution
Assistance technique
Maintenance d'équipements
scientifiques

ThermoFisher
SCIENTIFIC

The world leader
in serving science

Niton Europe GmbH - Joseph-Dollinger-Bogen 9 - 80807 München - Germany

01.03.2011

Maximum Usage Time for Cd-109 Sources in Thermo Scientific Niton XRF Analyzers

To Whom It May Concern

With regard to the instrument performance of Cd-109 isotope source based handheld Thermo Scientific Niton XRF analyzers designed for lead-in-paint applications we state the following:

Based on the established physical half-life of Cd-109 of 462.6 days, the maximum use for a Cd-109 source is determined by the minimum remaining activity for a useful analysis time with statistically acceptable signal-to-noise ratios, which is 75 MBq.

- For an analyzer with a Cd-109 source with an initial activity of **370 MBq** this limit is reached after **36 months**.
- For an analyzer with a Cd-109 source with an initial activity of **1480 MBq** this limit is reached after **64 months**.

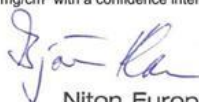
These limits are independent of the actual use of the instrument. The clock for the decay of the source starts with the assembly of the source. With the decay of the source the actual analysis time necessary to acquire meaningful analytical data increases at least proportionally. Towards the end of the life for the source the signal-to-noise ratio decreases even further because the electronic noise sources become more dominant. At an activity below 75 MBq the required analysis times increase to levels which render the instrument impractical for the application. At very low activities also other sources of error diminish the precision and accuracy of the results.

The stated maximum usage times of 36 (370 MBq source) and 64 months (1480 MBq source) prior to the inevitable resourcing are simply based on physical constants and laws. Past those usage periods the units become practically useless within only few weeks. The maximum resourcing intervals should therefore be scheduled to not exceed those maximum periods to ensure the optimum duty cycle within proper performance characteristics the analyzer.

Assuming that an analysis is performed with a Niton analyzer on a sample containing 1 mg/cm² of lead, we state the following:

Beyond the time limits stated above (i.e. : 36 months or 64 months depending on the initial activity of the source), we cannot guarantee that the analysis described above can be performed with an error smaller than +/- 0.1 mg/cm² with a confidence interval of 95% (2σ).

Sincerely



Dr. Björn Klaue
General Manager
Director Technical Support and Applications
Radiation Safety Officer

Niton Europe GmbH
Joseph-Dollinger-Bogen 9 - D-80807 München
Tel. +49-89-36 81 38 0 - Fax +49-89-36 81 38 30
E-mail: europe@niton.com

Niton Europe GmbH
Joseph-Dollinger-Bogen 9
80807 München
Germany

Tel. +49 (0) 89-36 81 38-0
Fax +49 (0) 89-36 81 38-30
Email: niton.eur@thermofisher.com

Bankverbindung
Commerzbank AG
Kto-Nr. 6210000
BLZ 760 400 01
IBAN DE 56 7634 0061 0821 8000 00
SWIFT COBADEFF763

Geschäftsführer:
Dr. Olaf Haupt, Dr. Björn Klaue
James R.E. Coley, Piet van der Zande
Amtsgericht München HRB 129790
Ust-ID-Nr.: DE 205 372 303

www.thermofisher.com



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.