

Pré-Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux

R. 4412-97 modifié par le décret 2012-639 du 4 mai 2012 Norme NF X 46-020

34 RUE DE LA LIBERATION







A \ INFORMATIONS GENERALES

A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT

Nature du bâtiment :	MAISONS INDIVIDUELLES	Adresse :	34 RUE DE LA LIBERATION 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Cat. Du bâtiment :		Bâtiment :	
Etage:		Porte :	
Ref Cadastrale:	NC	Propriété de :	OPH77 10 AVENUE CHARLES PEGUY 77000 MELUN

A.2\ DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE

Nom:	OPH77	Documents remis :
Adresse :	10 AVENUE CHARLES PEGUY 77000 MELUN	Moyens mis à disposition:

A.3\ EXECUTION DE LA MISSION

71.5 (EXECUTION DE EX			
RAPPORT N°:	319LAK0001	Laboratoire d'Analyses :	ITGA
Repérage réalisé le :	26/10/2018	Adresse laboratoire:	3 RUE ARMAND HERPIN LACROIX - CS 46537 35065 RENNES CEDEX
Accompagnateur:		Numéro d'accréditation:	1-5967
Par:	Guillaume ROGEZ	Organisme d'assurance	AXA France
		professionnelle :	
N° certificat:	8073002	Adresse assurance :	
			313 Terrasses de l'Arche
			92727 NANTERRE CEDEX
Date d'obtention:	09/10/2017	N° de contrat d'assurance :	10063271004
Organisme certificateur	BUREAU VERITAS	Date de validité :	31/12/2018
	60 Avenue du General de		
	Gaulle - Immeuble Le		
	Guillaumet - 92046 PARIS		
	LA DEFENSE		

B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

FAIT LE 03/11/2018

Cabinet: EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE

Nom du responsable : **DEMOULIN Frédéric** Nom du diagnostiqueur **: Guillaume ROGEZ**



Rapport N°: 319LAK0001 26/10/2018



C\ SOMMAIRE

Table des matières

A \ INFORMATIONS GENERALES	2
A.1\ DESIGNATION DU BÂTIMENT	
A.2\ DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	2
A.3\ EXECUTION DE LA MISSION	2
B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR	2
C\ SOMMAIRE	3
D\ CONCLUSIONS	4
E \ PROGRAMME DE REPERAGE	4
F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	6
G \ RAPPORTS PRECEDENTS	6
H\RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE	7
ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES	13
ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES	17
ATTESTATION(S)	19
CERTIFICAT DE COMPETENCES	20



D\ CONCLUSIONS

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il n'a pas été repéré de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante

La mission décrite sur la page de couverture du rapport n'a pu être menée à son terme : il y a lieu de réaliser des investigations complémentaires

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	REPERAGE	Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
NEANT								

JP: Juge ment Personnel, ZSO: Zone de Similitude d'Ouvra ge

Liste des locaux non visités concernés par les travaux et justification

PIECE	ETAGE	STATUT DE VISITE
Combles		PAS D'ACCES

Liste des éléments non inspectés et justification

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	REPERAGE	RESULTAT
Salle de bains		Conduit	Conduits	Inaccessible
WC		Conduit	Conduits	Inaccessible

E \ PROGRAMME DE REPERAGE

PIECES CONCERNEES	PERIMETRE DU REPERAGE	REPERAGE	TRAVAUX	ELEMENTS	Echantillonnage	REMARQUES PARTICULIERES
Dégagement	MAISONS INDIVIDUELLES	Plafond	Pose de caisson de VMC	Enduit / Peinture		ATTENTION QUE POUR LES T1BIS
Combles	MAISONS INDIVIDUELLES	Sol	Isolation des combles	Laine de verre		
Combles	MAISONS INDIVIDUELLES	Sol	Complément isolation des combles	Joint de brique	100%	
Ensemble des pièces humides	MAISONS INDIVIDUELLES	Murs	Remplacement de la VMC	Enduit / Peinture	100%	

Rapport N°: 319LAK0001 26/10/2018



PIECES CONCERNEES	PERIMETRE DU REPERAGE	REPERAGE	TRAVAUX	ELEMENTS	Echantillonnage	REMARQUES PARTICULIERES
Ensemble des pièces humides	MAISONS INDIVIDUELLES	Murs cloisons	Remplacement de la VMC	Enduit / Peinture		
Ensemble des pièces humides	MAISONS INDIVIDUELLES	Plafonds	Remplacement de la VMC	Enduit / Peinture		
Ensemble des pièces humides	MAISONS INDIVIDUELLES	Bouche de ventilation	Remplacement de la VMC	Joint	100%	
Ensemble des pièces humides	MAISONS INDIVIDUELLES	Bouche de ventilation	Remplacement de la VMC	Enduit de rebouchage		
Ensemble des pièces humides	MAISONS INDIVIDUELLES	Conduits	Remplacement de la VMC	Conduit		

Aucun document disponible

ELEMENTS A SONDER OU A ANALYSER NON PRESENTS:



F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Le repérage amiante avant travaux, contient les informations sur la présence d'amiante dans les matériaux et produits du bâtiment afin d'informer les intervenants réalisant des activités ou interventions sur des matériaux et/ou équipements susceptibles de libérer des fibres d'amiante selon la liste citée dans le cadre F.

Il consiste à identifier et localiser, par inspections visuelles et investigations approfondies pouvant être destructives, l'ensemble des matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec les locaux et les zones de l'immeuble objet des travaux. Lors que l'absence de marquages spécifiques ou de documents ne permet pas à l'opérateur de repérage d'attester de la présence ou de la non présence d'amiante dans les matériaux et produits, des prélèvements seront effectués afin de déterminer par analyse la présence ou non d'amiante.

Procédures de prélèvement :

Les prélèvements sur des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante sont réalisés en vertu des dispositions du Code du Travail. Le matériel de prélèvement est adapté à l'opération à réaliser a fin de générer le minimum de poussières. Dans le cas où une é mission de poussières est prévisible, le matériau ou produit est mouillé à l'eau à l'endroit du prélèvement (sauf risque électrique) et, si nécessaire, une protection est mise en place au sol ; de même, le point de prélèvement est stabilisé après l'opération (pulvérisation de vernis ou de laque, par exemple).

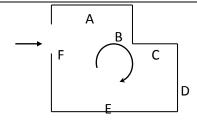
Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés a fin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

L'accès à la zone à risque (sphère de 1 à 2 mètres autour du point de prélèvement) est interdit pendant l'opération. Si l'accompagnateur doit s'y tenir, il porte les mêmes équipements de protection individuelle que l'opérateur de repérage.

L'échantillon est immédiatement conditionné, après son prélèvement, dans un double emballage individuel étanche.

Les informations sur toutes les conditions existantes au moment du prélèvement susceptible d'influencer l'interprétation des résultats des analyses (environnement du matériau, contamination éventuelle, etc.) s eront, le cas échéant, mentionnées dans la fiche d'identification et de cotation en annexe.

Sens du repérage pour évaluer un local :



G\RAPPORTS PRECEDENTS

NEANT



H \ RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

LISTE DES LOCAUX / PARTIES D'IMMEUBLE VISITEES/NON VISITEES CONCERNEES PAR LES TRAVAUX ET JUSTIFICATION

PIECE	ETAGE	JUSTIFICATION	VISITE	TRAVAUX
Entrée			OUI	CONCERNEE
Séjour / Salon			OUI	CONCERNEE
Cuisine			OUI	CONCERNEE
WC			OUI	CONCERNEE
Dégagement 1			OUI	CONCERNEE
Escalier			OUI	CONCERNEE
Palier			OUI	CONCERNEE
Placard			OUI	CONCERNEE
Dégagement 2			OUI	CONCERNEE
Salle de bains			OUI	CONCERNEE
Chambre 1			OUI	CONCERNEE
Chambre 2			OUI	CONCERNEE
Chambre 3			OUI	CONCERNEE
Dégagement 3			OUI	CONCERNEE
Combles		PAS D'ACCES	NON	CONCERNEE

DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE

PIECE	MUR1	MUR2	MUR3	MUR4	PLANCHER BAS	PLANCHER HAUT	PORTES	FENETRE1	FENETRE2
Entrée									
Séjour /									
Salon									
Cuisine									
WC	Carreaux de plâtre	Béton				Peinture			
Dégagement 1									
Escalier									
Palier									
Placard									
Dégagement									
2									
Salle de	Carreaux	Béton				Peinture			
bains	de								
	plâtre								
Chambre 1									
Chambre 2									
Chambre 3									
Dégagement 3									

Rapport N°: 319LAK0001 26/10/2018



PIECE	MUR1	MUR2	MUR3	MUR4	PLANCHER BAS	PLANCHER HAUT	PORTES	FENETRE1	FENETRE2
Combles									

LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, SUR ZONE DE SIMILITUDE D'OUVRAGE ET SUR JUGEMENT PERSONNEL

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
NEANT								

JP: Juge ment Personnel, ZSO: Zone de Similitude d'Ouvra ge

LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, APRES ANALYSE

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT
NEANT							

JP: Juge ment Personnel, ZSO: Zone de Similitude d'Ouvra ge

LA LISTE DES MATERIAUX SUSCEPTIBLES DE CONTENIR DE L'AMIANTE, MAIS N'EN CONTENANT PAS.

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Salle de bains		Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P001	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Salle de bains		Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P002	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Salle de bains		Enduit / Peinture	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P003	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Dégagement 3		Laine de verre	Matériau fibreux jaune avec poussières	319LAK0001P004	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
wc		Enduit / Peinture	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P003	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

Rapport N°: 319LAK0001 26/10/2018



PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Salle de bains		Enduit / Peinture	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P003	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Dégagement 3		Laine de verre	Matériau fibreux jaune avec poussières	319LAK0001P004	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
WC		Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P001	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
WC		Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P001	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
WC		Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P001	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Salle de bains		Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P001	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Salle de bains		Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P001	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Salle de bains		Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P001	Mur E	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

Rapport N°: 319LAK0001 26/10/2018



PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Salle de bains		Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P001	Mur F	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
wc		Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P002	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
Salle de bains		Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P002	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
Salle de bains		Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	319LAK0001P002	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

JP: Juge ment Personnel, ZSO: Zone de Similitude d'Ouvra ge





Rapport N°: 319LAK0001 26/10/2018 Version: 03/11/2018





Rapport N°: 319LAK0001 26/10/2018



ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES

	PRELEVEMENT :	319LAK0001P001		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	319LAK0001 26/10/2018	319LAK0001 26/10/2018		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	26/10/2018	ROGEZ Guillaume	
	LOCALISATION		RESULTAT	
	Mur A		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



	PRELEVEMENT :	319LAK0001P002	!
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	319LAK0001 26/10/2018		Salle de bains
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	26/10/2018	ROGEZ Guillaume
	LOCALISATION		RESULTAT
	Mur D		Amiante non détecté

EMPLACEMENT



Rapport N°: 319LAK0001 26/10/2018 Version: 03/11/2018



	PRELEVEMENT :	319LAK0001P003		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	319LAK0001 26/10/2018		Salle de bains	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Enduit / Peinture	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable	26/10/2018	ROGEZ Guillaume	
	LOCALISATION	RESULTAT		
	Plafond		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



	PRELEVEMENT :	319LAK0001P004	l de la companya de
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	319LAK0001 26/10/2018		Dégagement 3
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Laine de verre	Matériau fibreux jaune avec poussières	26/10/2018	ROGEZ Guillaume
	LOCALISATION		RESULTAT
	Sol		Amiante non détecté

EMPLACEMENT





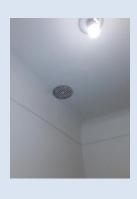
	PRELEVEMENT: 319LAK0001P005					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL			
OPH77	319LAK0001 26/10/2018		Salle de bains			
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Conduit		26/10/2018	ROGEZ Guillaume			
	LOCALISATION		RESULTAT			
	Conduits		Inaccessible			

EMPLACEMENT



	PRELEVEMENT :	319LAK0001P006	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	319LAK0001 26/10/2018		WC
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Conduit		26/10/2018	ROGEZ Guillaume
	LOCALISATION		RESULTAT
	Conduits		Inaccessible

EMPLACEMENT







Rapport N°: 319LAK0001 26/10/2018



ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS nº 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tel: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr

Accréditation nº 1-5967



Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0718-112803 EN DATE DU 02/11/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoir Les informations fournies par le client sont simplement retranscrites et identifiées comme telles.

AGENCE EHI IDF- (COMPTE MATERIAUX)-EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE Réf. Commande ITGA : IT0718-112803 Réf. Commande Client : 319LAK0001--01 2 rue Traversière 78580 LES ALLUETS LE ROI

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 29/10/2018

ou - Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie - Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai : (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085) (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique(s) Analytique(s):

 Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2): Morphologie et critères optiques
 La méthode de préparation coupiée à la technique analytique employée permet de garantir une limite de détection de 0.1 % La méthode de préparation couplée à la technique analytique employée permet de garantir une limite de détectic optiquement observable (fibres présentant un diamètre supérieur à 0,2 μm) avec une probabilité de 95 % dans ch opaquement observante (unite processant un numeror superior a la 2, jun) avec une protection de 27 % aviant crisque price de sous analyses.

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050): Morphologie, EDX et diffraction électronique

La méthode de progranation couplée à la technique analytique employée permet de garantir une limite de détection de 0,1 % massique en fibres d'amiante avec une probabilité de 95 % dans chaque prise d'essai analysée.

Résultat(s):

Fraction analysée		Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Ref dossier client : 319LAK000101 - RUE DE L 77430 CHAMPAGNE SUR SE			Réf échantillon I	TGA: ITO	71810-64023
Réf échantillon client : 319LAK0001P001 / MAISC - Murs cloisons - Ensemble - Enduit Peinture / Salle de		emble des pièces humides	Description ITGA	\; Enduit pl	lâtreux blanc / Peinture / Carton
 Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable 		META (1)	1	02/11/2018	Amiante non détecté / - (la prise d'essal analysée peut rentemer une teneur inférieure à la limite de désection garantie de fibre d'amiante)

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du La reproduction de ce l'apport il est autoinsée que sous sa forme megrale . Ce rapport ne doit pas été réproduit particilient Laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 05

Page 1/2

Dog n

Rapport N°: 319LAK0001 26/10/2018



RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0718-112803 EN DATE DU 02/11/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée		Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Réf dossier client : Réf échantillon client :	319LAK000101 - 77430 CHAMPAGN 319LAK0001P002 - Murs - Ensemble o Peinture / Salle de l	Réf échantillon ITGA : IT071810-64024 Description ITGA : Enduit plătreux blanc / Peinture / Carton			
 Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable 		META (1)	1	02/11/2018	Amiante non détecté / - da prise d'essal analysée peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiantel
Réf dossier client : Réf échantillon client :	319LAK0001-01 - RUE DE LA LIBERATION Réf échambillon ITGA : IT071810-640 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE 319LAK0001P003 / MAISONS INDIVIDUELLES - Plafonds - Ensemble des pièces humides - Enduit Peinture / Salle de bains Plafond Enduit Peinture				71810-64025 ŝtreux blanc / Peinture / Carton
 Enduit plätreux blanc + peinture non séparable + carton non séparable 		META (1)	1	02/11/2018	Amiante non détecté / - ga prise d'essai analysée peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante]
Réf dossier client : Réf échantillon client :	319LAK000101 - RUE DE LA LIBERATION 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE 319LAK0001P004 / MAISONS INDIVIDUELLES - Sol - Combles - Laine de verre / Combles Sol Laine de verre		Réf échantillon ITGA : ITO71810-64027 Description ITGA : Matériau fibreux jaune avec poussières		
 Matériau fibreux jaune avec poussières 		MOLP Confirms au META (1)	2	02/11/2018	Amiante non détecté / -

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 05 Page 2/2



ATTESTATION(S)

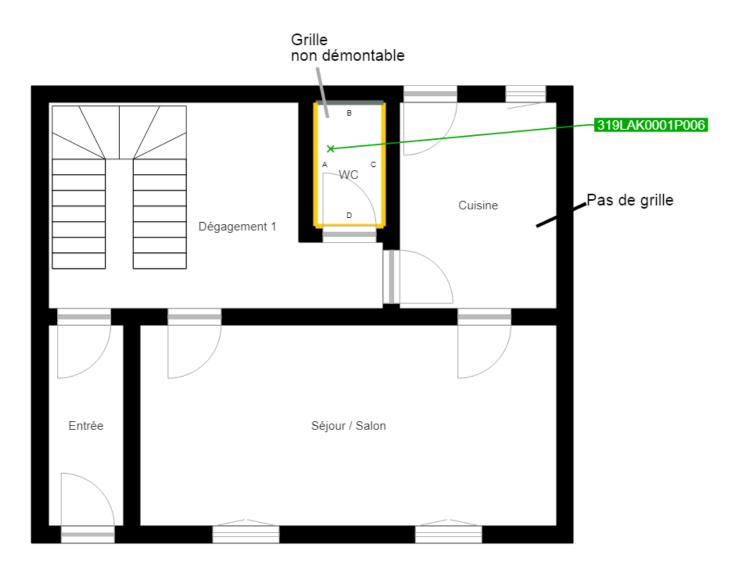




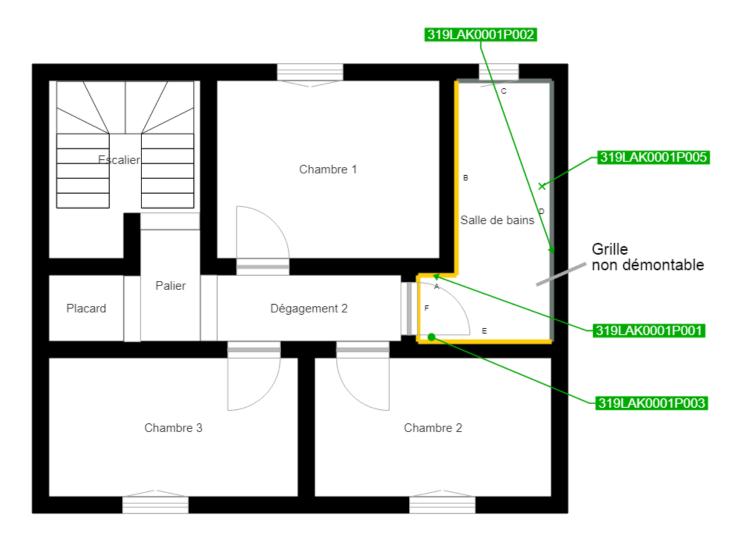
CERTIFICAT DE COMPETENCES



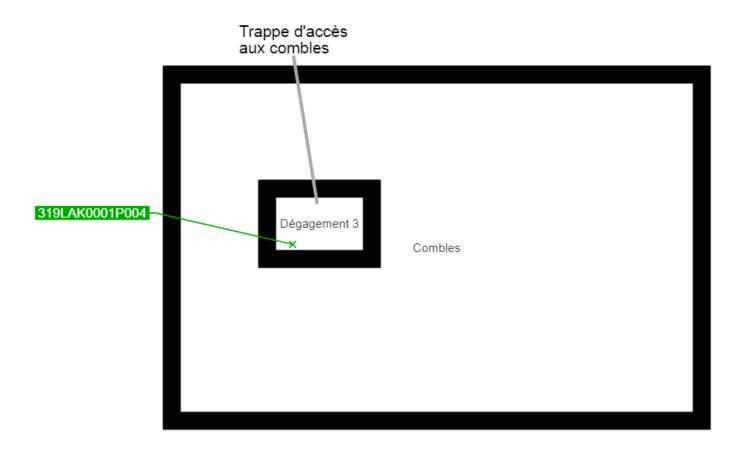














Prélèvements de sol amiantés

Prélèvements de sol non amiantés

Prélèvements de plafonds amiantés

Prélèvements de plafonds non amiantés

→ Prélèvements de murs amiantés

→ Prélèvements de murs non amiantés

X Autres types de prélèvements amiantés

x Autres types de prélèvements non amiantés

% Sol amianté

Nafond amianté

Sol et Plafond amiantés