

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

5 RUE DU MARCHE

LOGEMENT 17LAC0402
77220 TOURNAN EN BRIE



A \ INFORMATIONS GENERALES

A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT

Nature du bâtiment :	LOGEMENTS COLLECTIFS	Adresse :	5 RUE DU MARCHE 77220 TOURNAN EN BRIE
Date du permis de construire ou date de construction		Bâtiment :	
Etage :	R+4	Porte :	LOGEMENT 2
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

RAPPORT N° :	17LAC0402	Laboratoire d'Analyses :	ITGA
Repérage réalisé le :	08/02/2019	Adresse laboratoire :	3 RUE ARMAND HERPIN LACROIX - CS 46537 35065 RENNES CEDEX
Accompagnateur :		Numéro d'accréditation :	1-5967
Par :	Mickaël JULIEN	Organisme d'assurance professionnelle :	AXA France
N° certificat :	CPDI 4129	Adresse assurance :	313 Terrasses de l'Arche 92727 NANTERRE CEDEX
Date d'obtention :	01/01/2017	N° de contrat d'assurance :	10158549604
Organisme certificateur	I.CERT Parc Edonia - Bâtiment G - Rue de la Terre Victoria - 35760 SAINT-GREGOIRE	Date de validité :	31/12/2019

B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

FAIT LE 18/02/2019

Cabinet : EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE

Nom du responsable : **DEMOULIN Frédéric**

Nom du diagnostiqueur : **Mickaël JULIEN**



C\ SOMMAIRE

Table des matières

A \ INFORMATIONS GENERALES	2
A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT	2
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	8
F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	10
G \ RAPPORTS PRECEDENTS.....	10
H \ RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE	11
ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES.....	31
ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES.....	40
ATTESTATION(S).....	43
CERTIFICAT DE COMPETENCES	44

D\ CONCLUSIONS

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	REPERAGE	Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
Salle de bains	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	Plafond	17LAC0402P001	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
Placard 1	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + colle polymère jaune en vrac avec couche souple non séparable + dalle dure cassante noire en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Sol	17LAC0402P003	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Chambre	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	Mur A	17LAC0402P004	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
WC	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	Plafond	17LAC0402P001	ZPSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	REPERAGE	Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
Salle de bains	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	Plafond	17LAC0402P001	ZPSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
Cuisine	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	Plafond	17LAC0402P001	ZPSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
Entrée	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + colle polymère jaune en vrac avec couche souple non séparable + dalle dure cassante noire en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Sol	17LAC0402P003	ZPSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Placard 2	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + colle polymère jaune en vrac avec couche souple non séparable + dalle dure cassante noire en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Sol	17LAC0402P003	ZPSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESRIPTIF LABORATOIRE	REPERAGE	Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
Placard 1	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + colle polymère jaune en vrac avec couche souple non séparable + dalle dure cassante noire en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Sol	17LAC0402P003	ZPSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Chambre	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + colle polymère jaune en vrac avec couche souple non séparable + dalle dure cassante noire en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Sol	17LAC0402P003	ZPSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	REPERAGE	Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
Séjour	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + colle polymère jaune en vrac avec couche souple non séparable + dalle dure cassante noire en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Sol	17LAC0402P003	ZPSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Entrée	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	Mur D	17LAC0402P004	ZPSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
Placard 2	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	Mur A	17LAC0402P004	ZPSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
Chambre	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	Mur A	17LAC0402P004	ZPSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
Chambre	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	Mur C	17LAC0402P004	ZPSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESRIPTIF LABORATOIRE	REPERAGE	Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
Séjour	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	Mur A	17LAC0402P004	ZPSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
Séjour	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	Mur B	17LAC0402P004	ZPSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
Séjour	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	Mur C	17LAC0402P004	ZPSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)

JP : Jugement Personnel, ZPSO : Zone présentant des similitudes d'Ouvrage

Liste des locaux non visités concernés par les travaux et justification

PIECE	ETAGE	STATUT DE VISITE
NEANT		

Liste des éléments non inspectés et justification

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	REPERAGE	RESULTAT
NEANT				

E \ PROGRAMME DE REPERAGE

PIECES CONCERNEES	PERIMETRE DU REPERAGE	REPERAGE	TRAVAUX	ELEMENTS	Echantillonnage	REMARQUES PARTICULIERES
	LOGEMENTS COLLECTIFS		Selon BT			

OFFICE PUBLIC DE L'HABITAT 77		PAGE N° 1		
NOM ET ADRESSE DE L'EXPÉDITEUR OFFICE PUBLIC DE L'HABITAT 77 ANT. PAYS DE LA BRIE 29 SQUARE MONTMIRAIL 77260 LA FERTE SOUS JOUARRE Tél : 01 64 14 11 11 Siret : 27770001900015		BON DE TRAVAUX 2019 1166 EXPERT HABITAT INGENIERIE 33 BIS BOULEVARD GAMBETTA 3EME ETAGE 78300 POISSY Téléphone 0321734144		
Réf. fournisseur F / 5149 Marché n° 2017 4474 1 Provenance EX -MELUN SENART- Objet DIVERS	SERVICE SCE PAYS DE LA BRIE ÉMETTEUR ERNST ERIC			
LOCALISATION Programme 17 TOURNAN EN BRIE - LE MARCHE Tranche 1 Ensemble B000 Escaller AC Étage 04 Logement 2 Module 17LAC0402 Retrait des clés CHEZ LE GARDIEN	ADRESSE 5 RUE DU MARCHE 77220 TOURNAN EN BRIE			
DÉLAI D'EXÉCUTION 7 JOURS		PÉRIODE DU 01-02-2019 AU 07-02-2019		
ARTICLE AMI45 REPERAGE AMIANTE AVANT TRAVAUX - TVX D'ENTRETIENS OU RÉPARATIONS ENTRE I A AMI75 ANALYSE EN LABOATOIRE - ANALYSE MET ANALYSE DE 51 A 200 PRELEVEMENTS ISSUS REFECTION TOTAL LOGEMENT EN PEINTURE ET SOL + PLOMBERIE SALLE DE BAIN ET CUISINE TEL GARDIEN MR HADDOUCHE 0886400151	DÉSIGNATION	QUANTITÉ 1,00 8,00	PRIX UNITAIRE H.T. 5,00 46,00	TOTAL H.T. 5,00 384,00
TOTAL H.T. 389,00 H.T. ACTUALISE COEFFICIENT REGIONAL RABAIS TOTAL H.T. T.V.A. 20,00 % 77,80 TOTAL T.T.C. 466,80				
AFFECTATION BUDGÉTAIRE		CODES STRUCTURE ET SCHÉMA : TECHNI		
CODE BUDGET 1 HONAMIA RUBRIQUE A760 INSTANCES AEST EST	LIBELLÉ DU POSTE BUDGÉTAIRE HONORAIRES DIAG AMIANTE		MONTANT T.T.C. 466,80	
AFFECTATION ANALYTIQUE		RÉFÉRENCES PATRIMOINE 17 1 B000 AC 17LAC0402 L 6000131	RÉFÉRENCES OCCUPANT MONTANT T.T.C. 466,80	
Voir en page 2 la suite du BON DE TRAVAUX 2019 1166				
EXEMPLAIRE À JOINDRE OBLIGATOIREMENT À LA FACTURE				

ELEMENTS A SONDER OU A ANALYSER NON PRESENTS:

Sol sous meuble d'evier/

Rapport N° : 17LAC0402 08/02/2019

Version : 18/02/2019

9/46

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 E.

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.

Lorsque 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 afin de générer le minimum de poussières. Dans le cas où une émission 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).

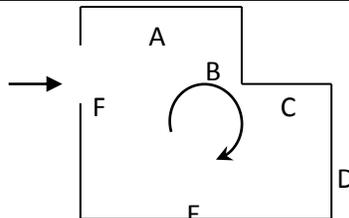
Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

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.) seront, 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	R+4		OUI	CONCERNEE
Placard 3	R+4		OUI	CONCERNEE
WC	R+4		OUI	CONCERNEE
Placard 2	R+4		OUI	CONCERNEE
Placard 1	R+4		OUI	CONCERNEE
Chambre	R+4		OUI	CONCERNEE
Salle de bains	R+4		OUI	CONCERNEE
Cuisine	R+4		OUI	CONCERNEE
Séjour	R+4		OUI	CONCERNEE

DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE

PIECE	ETAG E	MUR1	MUR2	MUR 3	MUR 4	PLANCHE R BAS	PLANCHE R HAUT	PORTES	FENETRE 1	FENETRE 2
Entrée	R+4	Carreau x de plâtre	Béton			Dalle béton	Dalle béton	METALLIQU E		
Placard 3	R+4	Carreau x de plâtre				Dalle béton	Dalle béton			
WC	R+4	Carreau x de plâtre	Béton			Dalle béton	Dalle béton	BOIS		
Placard 2	R+4	Béton	Carreau x de plâtre			Dalle béton	Dalle béton			
Placard 1	R+4	Carreau x de plâtre				Dalle béton	Dalle béton			
Chamb re	R+4	Béton	Carreau x de plâtre			Dalle béton	Dalle béton	BOIS	PVC	
Salle de bains	R+4	Béton	Carreau x de plâtre			Dalle béton	Dalle béton	BOIS	PVC	
Cuisine	R+4	Carreau x de plâtre	Béton			Dalle béton	Dalle béton	BOIS	PVC	
Séjour	R+4	Béton	Carreau x de plâtre			Dalle béton	Dalle béton	BOIS	PVC	

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
WC	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	17LAC0402P001	Plafond	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO
Salle de bains	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	17LAC0402P001	Plafond	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO
Cuisine	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	17LAC0402P001	Plafond	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO
Entrée	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + colle polymère jaune en vrac avec couche souple non séparable + dalle dure cassante noire en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	17LAC0402P003	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Placard 2	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + colle polymère jaune en vrac avec couche souple non séparable + dalle dure cassante noire en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	17LAC0402P003	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO
Placard 1	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + colle polymère jaune en vrac avec couche souple non séparable + dalle dure cassante noire en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	17LAC0402P003	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Chambre	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + colle polymère jaune en vrac avec couche souple non séparable + dalle dure cassante noire en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	17LAC0402P003	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO
Séjour	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + colle polymère jaune en vrac avec couche souple non séparable + dalle dure cassante noire en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	17LAC0402P003	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO
Entrée	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	17LAC0402P004	Mur D	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO
Placard 2	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	17LAC0402P004	Mur A	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESSCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Chambre	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	17LAC0402P004	Mur A	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO
Chambre	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	17LAC0402P004	Mur C	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO
Séjour	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	17LAC0402P004	Mur A	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO
Séjour	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	17LAC0402P004	Mur B	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO
Séjour	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	17LAC0402P004	Mur C	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)	ZPSO

JP : Jugement Personnel, ZPSO : Zone présentant des similitudes d'Ouvrage

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

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESSCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT
Salle de bains	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	17LAC0402P001	Plafond	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT
Chambre	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	17LAC0402P004	Mur A	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
Placard 1	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + colle polymère jaune en vrac avec couche souple non séparable + dalle dure cassante noire en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	17LAC0402P003	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)

JP : Jugement Personnel, ZPSO : Zone présentant des similitudes d'Ouvrage

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	R+4	Peinture	Peintures multiples en vrac	17LAC0402P002	Réseaux de distribution	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Placard 1	R+4	Revêtement souple	Revêtement souple beige	17LAC0402P003	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
WC	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P005	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Entrée	R+4	Colle plinthe	Colle grise en vrac hétérogène avec poussières	17LAC0402P006	Mur B	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Placard 3	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Séjour	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + carton non séparable	17LAC0402P008	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine	R+4	Colle plinthe	Colle grise hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	17LAC0402P009	Mur E	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	17LAC0402P010	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine	R+4	Revêtement souple	Revêtement souple bleu	17LAC0402P011	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage beige non séparable + matériau souple bleu non séparable	17LAC0402P011	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Cuisine	R+4	Revêtement souple	Colle grise hétérogène + joint cassant gris non séparable	17LAC0402P01 1	Sol	BON ETAT	Fr3:Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine	R+4	Revêtement souple	Carrelage	17LAC0402P01 1	Sol	BON ETAT	Fr4:Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine	R+4	Revêtement bitumineux	Tampon bitumineux noir	17LAC0402P01 2	Sous évier	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
WC	R+4	Peinture	Peintures multiples en vrac	17LAC0402P00 2	Réseaux de distribution	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Salle de bains	R+4	Peinture	Peintures multiples en vrac	17LAC0402P00 2	Réseaux de distribution	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Cuisine	R+4	Peinture	Peintures multiples en vrac	17LAC0402P00 2	Réseaux de distribution	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Entrée	R+4	Revêtement souple	Revêtement souple beige	17LAC0402P00 3	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZPSO
Placard 2	R+4	Revêtement souple	Revêtement souple beige	17LAC0402P00 3	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZPSO
Placard 1	R+4	Revêtement souple	Revêtement souple beige	17LAC0402P00 3	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZPSO
Chambre	R+4	Revêtement souple	Revêtement souple beige	17LAC0402P00 3	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZPSO
Séjour	R+4	Revêtement souple	Revêtement souple beige	17LAC0402P00 3	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZPSO
Entrée	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + carton non séparable	17LAC0402P00 8	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Placard 3	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + carton non séparable	17LAC0402P008	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Placard 2	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + carton non séparable	17LAC0402P008	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Placard 1	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + carton non séparable	17LAC0402P008	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Chambre	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + carton non séparable	17LAC0402P008	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Séjour	R+4	Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + carton non séparable	17LAC0402P008	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
WC	R+4	Revêtement souple	Revêtement souple bleu	17LAC0402P011	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZPSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
WC	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage beige non séparable + matériau souple bleu non séparable	17LAC0402P01 1	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante non détecté	ZPSO
WC	R+4	Revêtement souple	Colle grise hétérogène + joint cassant gris non séparable	17LAC0402P01 1	Sol	BON ETAT	Fr3:Amiante non détecté	ZPSO
WC	R+4	Revêtement souple	Carrelage	17LAC0402P01 1	Sol	BON ETAT	Fr4:Amiante non détecté	ZPSO
Salle de bains	R+4	Revêtement souple	Revêtement souple bleu	17LAC0402P01 1	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZPSO
Salle de bains	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage beige non séparable + matériau souple bleu non séparable	17LAC0402P01 1	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante non détecté	ZPSO
Salle de bains	R+4	Revêtement souple	Colle grise hétérogène + joint cassant gris non séparable	17LAC0402P01 1	Sol	BON ETAT	Fr3:Amiante non détecté	ZPSO
Salle de bains	R+4	Revêtement souple	Carrelage	17LAC0402P01 1	Sol	BON ETAT	Fr4:Amiante non détecté	ZPSO
Cuisine	R+4	Revêtement souple	Revêtement souple bleu	17LAC0402P01 1	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZPSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Cuisine	R+4	Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage beige non séparable + matériau souple bleu non séparable	17LAC0402P01 1	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante non détecté	ZPSO
Cuisine	R+4	Revêtement souple	Colle grise hétérogène + joint cassant gris non séparable	17LAC0402P01 1	Sol	BON ETAT	Fr3:Amiante non détecté	ZPSO
Cuisine	R+4	Revêtement souple	Carrelage	17LAC0402P01 1	Sol	BON ETAT	Fr4:Amiante non détecté	ZPSO
WC	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P00 5	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
WC	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P00 5	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
WC	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P00 5	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Salle de bains	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P005	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Salle de bains	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P005	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Cuisine	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P005	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Cuisine	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P005	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Cuisine	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P005	Mur E	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Cuisine	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P005	Mur F	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Entrée	R+4	Colle plinthe	Colle grise en vrac hétérogène avec poussières	17LAC0402P006	Mur A	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZPSO
Entrée	R+4	Colle plinthe	Colle grise en vrac hétérogène avec poussières	17LAC0402P006	Mur B	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZPSO
Entrée	R+4	Colle plinthe	Colle grise en vrac hétérogène avec poussières	17LAC0402P006	Mur C	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZPSO
Entrée	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Entrée	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Entrée	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Placard 3	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Placard 3	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Placard 3	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Placard 3	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Placard 2	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Placard 2	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Placard 2	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Placard 1	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Placard 1	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Placard 1	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Placard 1	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Chambre	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Chambre	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Chambre	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur E	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Chambre	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur F	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Séjour	R+4	Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	17LAC0402P007	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
WC	R+4	Colle plinthe	Colle grise hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	17LAC0402P009	Mur A	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZPSO
WC	R+4	Colle plinthe	Colle grise hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	17LAC0402P009	Mur B	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZPSO
WC	R+4	Colle plinthe	Colle grise hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	17LAC0402P009	Mur D	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZPSO
Salle de bains	R+4	Colle plinthe	Colle grise hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	17LAC0402P009	Mur C	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZPSO
Salle de bains	R+4	Colle plinthe	Colle grise hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	17LAC0402P009	Mur D	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZPSO
Cuisine	R+4	Colle plinthe	Colle grise hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	17LAC0402P009	Mur A	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZPSO

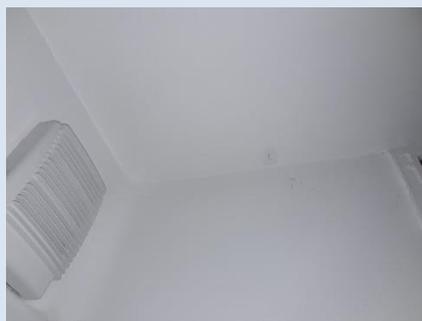
PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Cuisine	R+4	Colle plinthe	Colle grise hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	17LAC0402P009	Mur B	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZPSO
Cuisine	R+4	Colle plinthe	Colle grise hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	17LAC0402P009	Mur E	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZPSO
Cuisine	R+4	Colle plinthe	Colle grise hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	17LAC0402P009	Mur F	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZPSO
WC	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	17LAC0402P010	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Salle de bains	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	17LAC0402P010	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Salle de bains	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	17LAC0402P010	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Cuisine	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	17LAC0402P010	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO
Cuisine	R+4	Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	17LAC0402P010	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZPSO

JP : Jugement Personnel, ZPSO : Zone présentant des similitudes d'Ouvrage

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

PRELEVEMENT : 17LAC0402P001			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	17LAC0402 08/02/2019		Salle de bains (R+4)
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Plafond		Amiante détecté (Chrysotile)	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 17LAC0402P002			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	17LAC0402 08/02/2019		Salle de bains (R+4)
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Peinture	Peintures multiples en vrac	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Réseaux de distribution		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT

néant

PRELEVEMENT : 17LAC0402P003			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	17LAC0402 08/02/2019	Placard 1 (R+4)	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple	Revêtement souple beige	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Sol		Fr1:Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 17LAC0402P003			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	17LAC0402 08/02/2019	Placard 1 (R+4)	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple	Colle polymère jaune en vrac non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + colle polymère jaune en vrac avec couche souple non séparable + dalle dure cassante noire en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Sol		Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 17LAC0402P004			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	17LAC0402 08/02/2019	Chambre (R+4)	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur A		Amiante détecté (Chrysotile)	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 17LAC0402P005			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	17LAC0402 08/02/2019	WC (R+4)	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur A		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



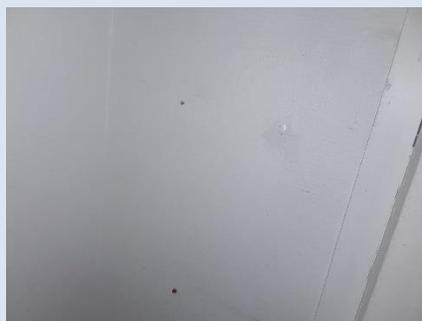
PRELEVEMENT : 17LAC0402P006			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	17LAC0402 08/02/2019	Entrée (R+4)	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Colle plinthe	Colle grise en vrac hétérogène avec poussières	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur B		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 17LAC0402P007			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	17LAC0402 08/02/2019	Placard 3 (R+4)	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur C		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 17LAC0402P008			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	17LAC0402 08/02/2019		Séjour (R+4)
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture plaque de plâtre	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable + carton non séparable	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Plafond		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



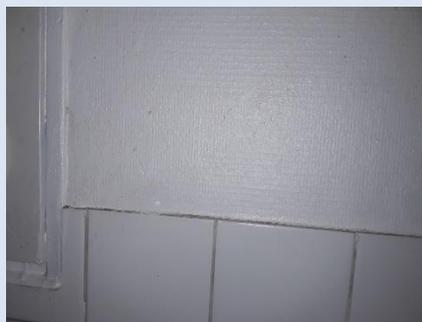
PRELEVEMENT : 17LAC0402P009			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	17LAC0402 08/02/2019		Cuisine (R+4)
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Colle plinthe	Colle grise hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur E		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 17LAC0402P010			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	17LAC0402 08/02/2019	Cuisine (R+4)	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur D		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 17LAC0402P011			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	17LAC0402 08/02/2019	Cuisine (R+4)	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple	Revêtement souple bleu	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Sol		Fr1:Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 17LAC0402P011			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	17LAC0402 08/02/2019	Cuisine (R+4)	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage beige non séparable + matériau souple bleu non séparable	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Sol		Fr2:Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 17LAC0402P011			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	17LAC0402 08/02/2019	Cuisine (R+4)	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple	Colle grise hétérogène + joint cassant gris non séparable	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Sol		Fr3:Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 17LAC0402P011

NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	17LAC0402 08/02/2019	Cuisine (R+4)	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple	Carrelage	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Sol		Fr4:Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 17LAC0402P012

NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	17LAC0402 08/02/2019	Cuisine (R+4)	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement bitumineux	Tampon bitumineux noir	08/02/2019	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Sous évier		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adèle - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tel : 02 99 35 41 41
Fax : 02 99 35 41 42
www.itga.fr

Accréditation n° I-5967



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

L'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 IT0719-11743 EN DATE DU 15/02/2019
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 laboratoire.
Les informations fournies par le client sont simplement retranscrites et identifiées comme telles.

Client : AGENCE EHI IDF- (COMPTE MATERIAUX)- EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE 2 rue Traversière 78580 LES ALLUETS LE ROI	Réf. Commande ITGA : IT0719-11743 Réf. Commande Client : 17LAC0402--01
--	---

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 11/02/2019

Préparation(s) : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- ou
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscope
 - 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) : - Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

Analytique(s) : La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

- ou
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique

La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat(s) :

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Réf dossier client : 17LAC0402--01 - 5 RUE DU MARCHE 77220 TOURNAN EN BRIE				Réf échantillon ITGA : IT071902-22298
Réf échantillon client : 17LAC0402P001 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - / Salle de bains Plafond Enduit Peinture plaque de plâtre				Description ITGA : Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples / Papier
¹ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + papier non séparable	META (1)	1	14/02/2019	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : 17LAC0402--01 - 5 RUE DU MARCHE 77220 TOURNAN EN BRIE				Réf échantillon ITGA : IT071902-22299
Réf échantillon client : 17LAC0402P002 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - / Salle de bains Réseaux de distribution Peinture				Description ITGA : Peintures multiples en vrac
¹ Peintures multiples en vrac	META (1)	1	14/02/2019	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 07

Page 1/3

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0719-11743 EN DATE DU 15/02/2019
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 : 17LAC0402--01 - 5 RUE DU MARCHÉ 77220 TOURNAN EN BRIE Réf échantillon client : 17LAC0402P003 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Placard 1 Sol Revêtement souple				
Réf dossier client : 17LAC0402--01 - 5 RUE DU MARCHÉ 77220 TOURNAN EN BRIE Réf échantillon client : 17LAC0402P004 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Chambre Mur A Enduit béton				
Réf dossier client : 17LAC0402--01 - 5 RUE DU MARCHÉ 77220 TOURNAN EN BRIE Réf échantillon client : 17LAC0402P005 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / WC Mur A Enduit				
Réf dossier client : 17LAC0402--01 - 5 RUE DU MARCHÉ 77220 TOURNAN EN BRIE Réf échantillon client : 17LAC0402P006 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Entrée Mur B Colle plinthe				
Réf dossier client : 17LAC0402--01 - 5 RUE DU MARCHÉ 77220 TOURNAN EN BRIE Réf échantillon client : 17LAC0402P007 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Placard 3 Mur C Enduit				
Réf dossier client : 17LAC0402--01 - 5 RUE DU MARCHÉ 77220 TOURNAN EN BRIE Réf échantillon client : 17LAC0402P008 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Séjour Plafond Enduit Peinture plaque de plâtre				

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.

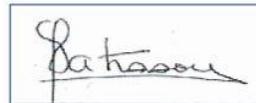
DTA 164-01 rev 07

Page 2/3

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0719-11743 EN DATE DU 15/02/2019
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 : 17LAC0402--01 - 5 RUE DU MARCHÉ 77220 TOURNAN EN BRIE Réf échantillon client : 17LAC0402P009 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Cuisine Mur E Colle plinthe					
* Colle grise hétérogène avec poussières + peintures multiples non séparable		META (1)	1	14/02/2019	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 17LAC0402--01 - 5 RUE DU MARCHÉ 77220 TOURNAN EN BRIE Réf échantillon client : 17LAC0402P010 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Cuisine Mur D Enduit béton					
* Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable		META (1)	2	15/02/2019	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 17LAC0402--01 - 5 RUE DU MARCHÉ 77220 TOURNAN EN BRIE Réf échantillon client : 17LAC0402P011 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Cuisine Sol Revêtement souple					
* Revêtement souple bleu		META (1)	1	14/02/2019	Amiante non détecté / -
* Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage beige non séparable + matériau souple bleu non séparable		META (1)	1	14/02/2019	Amiante non détecté / -
* Colle grise hétérogène + joint cassant gris non séparable		META (1)	1	14/02/2019	Amiante non détecté / -
* Carrelage		META (1)	1	14/02/2019	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : 17LAC0402--01 - 5 RUE DU MARCHÉ 77220 TOURNAN EN BRIE Réf échantillon client : 17LAC0402P012 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Cuisine Sous évier Revêtement bitumineux					
* Tampon bitumineux noir		META (2)	1	14/02/2019	Amiante non détecté / -

Validé par : Gwladys PATISSOU - 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 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 07

Page 3/3

ATTESTATION(S)



Votre attestation Responsabilité Civile

AXA France IARD dont le siège social se situe 313, Terrasses de l'Arche 92727 Nanterre Cedex atteste que :
EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE
21 ROUTE D ALBERT
62450 AVESNES LES BAPAUME

Est titulaire du contrat d'assurance n° 10158549604 ayant pris effet le 01/03/2018.
Ce contrat garantit les conséquences pécuniaires de la Responsabilité civile pouvant lui incomber du fait de l'exercice des activités de DIAGNOSTICS TECHNIQUES IMMOBILIERS suivantes :

ETAT MENTIONNANT LA PRESENCE OU L'ABSENCE DE MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE
DIAGNOSTIC TECHNIQUE AMIANTE
DIAGNOSTIC AMIANTE PARTIES PRIVATIVES
CONTROLE PERIODIQUE (AMIANTE)
CONTROLE VISUEL APRES TRAVAUX (PLOMB - AMIANTE)
REPERAGE AMIANTE AVANT/ APRES TRAVAUX ET DEMOLITION
REPERAGE AMIANTE ET D'HAP SUR SURFACE BITUMEE ET ENROBES
DIAGNOSTIC PLOMB DANS L'EAU
CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AU PLOMB (CREP)
DIAGNOSTIC DE RISQUE D'INTOXICATION AU PLOMB DANS LES PEINTURES (DRIPP)
RECHERCHE DE PLOMB AVANT TRAVAUX / DEMOLITION
ETAT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES
ETAT PARASITAIRE (MERULES, VRILLETES, LYCTUS)
INFORMATION SUR LA PRESENCE DE RISQUE DE MERULE (LOI ALLUR)
MESURAGE LOI CARREZ ET LOI BOUTIN
CALCULS DES MILLIEMES - TANTIEMES DE COPROPRIETE ET REALISATION DE PLANS ASSOCIES SELON LES TEXTES SUIVANTS : LOI 65-557 DU 10 JUILLET 1965, DECRET 67-223 DU 17 MARS 1967, DECRET 2004- 479 du 27 mai 2004 ET SUIVANTS FIXANT LE STATUT DE LA COPROPRIETE DES IMMEUBLES BATIS.
ETAT DE L'INSTALLATION INTERIEURE DE GAZ
ETAT DES RISQUES NATURELS, MINIERES ET TECHNOLOGIQUES (ENRNMT)
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE DPE INDIVIDUEL POUR MAISONS INDIVIDUELLES, APPARTEMENTS ET LOTS TERTIAIRES AFFECTES A DES IMMEUBLES A USAGE PRINCIPAL D'HABITATION, AINSI QUE LES ATTESTATIONS DE PRISE EN COMPTE DE LA REGLEMENTATION THERMIQUE.

ETAT DES LIEUX LOCATIFS
DIAGNOSTIC DE SECURITE PISCINE
CERTIFICAT DE DECENCE ET CERTIFICAT DE TRAVAUX DE REHABILITATION
DIAGNOSTIC POUR OBTENTION DE PRET A TAUX ZERO INFILTROMETRIE-MESURES DE PERMEABILITE DU BATIMENT ET DES RESEAUX AERAIQUES
THERMOGRAPHIE INFRAROUGE
DIAGNOSTIC RADON : UNIQUEMENT POUR MAISONS INDIVIDUELLES ET IMMEUBLES D'HABITATION, A L'EXCLUSION DES ERP.
DIAGNOSTIC DANS LE CADRE DE LA LOI SRU AVANT MISE EN COPROPRIETE
DIAGNOSTIC DECHETS DE CHANTIER - ARTICLES R 111-43 A R 111-49 DU CODE DE LA CONSTRUCTION ET DE L'HABITATION
DOCUMENT UNIQUE D'EVALUATION DES RISQUES COPROPRIETE - Articles L 230-2, III, R 230-1 DU CODE DU TRAVAIL
DIAGNOSTIC TECHNIQUE GLOBAL (DTG) POUR LES COPROPRIETES - LOI N° 2014-366 POUR L'ACCES AU LOGEMENT ET UN URBANISME RENOVE « ALUR », A L'EXCLUSION DE MISSIONS RELEVANT D'UN PROFESSIONNEL DE LA VENTE OU DE LA LOCATION DE BIENS IMMOBILIERS.
DIAGNOSTIC ACCESSIBILITE HANDICAPES
EXPERTISE EN VALEUR VENALE ET LOCATIVE (SOUS RESERVE D'OBTENTION DE FORMATION)
ETAT DESCRIPTIF DE DIVISION
CENTRE DE FORMATION
MESURES D'EMPOUSSIEREMENT AMIANTE AVEC STRATEGIE D'ECHANTILLONAGE
DIAGNOSTIC QUALITE DE L'AIR INTERIEUR
VERIFICATION PERIODIQUE ET INITIALE DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES

PEFC 10-31-1483 / Certifié PEFC
AD

La garantie Responsabilité civile professionnelle s'exerce à concurrence de 5.000.000 € par sinistre et par année d'assurance.
La présente attestation est valable du 1^{er} JANVIER 2019 au 31 DECEMBRE 2019 et ne peut engager l'assureur au-delà des limites et conditions du contrat auquel elle se réfère.
Ce contrat permet à l'assuré de satisfaire à l'obligation d'assurance de responsabilité civile professionnelle résultant des dispositions de l'article R271-2 du Code de la Construction et de l'Habitation (décret n° 2006-1114 du 5 septembre 2006 relatif aux diagnostics techniques immobiliers) pour l'établissement des documents visés à l'article L271-4 dudit Code.
L'assuré doit être titulaire d'une certification de compétence en cours de validité délivrée par un organisme accrédité dans le domaine de la construction ou employer des salariés ou être constituée de personnes physiques qui disposent de ladite certification de compétence en cours de validité pour l'établissement des documents visés aux articles L271-4 et L134-1 du code de la Construction et de l'Habitation.
A défaut la garantie n'est pas acquise.

Le présent document, établi par AXA, est valable jusqu'au 31 DECEMBRE 2019 sous réserve du paiement des cotisations. Il a pour objet d'attester l'existence d'un contrat. Il ne constitue toutefois pas une présomption d'application des garanties et ne peut engager AXA au-delà des clauses, conditions et limites du contrat auquel il se réfère. Les exceptions de garantie opposables au souscripteur le sont également aux bénéficiaires de l'indemnité (résiliation, nullité, règle proportionnelle, exclusions, déchéances, ...).

Toute adjonction autre que le cachet et la signature du représentant de la Société est réputée non écrite.

Fait à Pessac, le 26/11/2018
Pour la compagnie



CERTIFICAT DE COMPETENCES



Certificat de compétences Diagnostic Immobilier

N° CPDI 4129 Version 004

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

Monsieur JULIEN Mckael

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

Amiante sans mention	Amiante Sans Mention* Date d'effet : 01/01/2017 - Date d'expiration : 24/10/2021
DPE individuel	Diagnostic de performance énergétique sans mention : DPE individuel Date d'effet : 07/12/2016 - Date d'expiration : 06/12/2021
Electricité	Etat de l'installation intérieure électrique Date d'effet : 26/10/2016 - Date d'expiration : 25/10/2021
Gaz	Etat de l'installation intérieure gaz Date d'effet : 17/02/2017 - Date d'expiration : 16/02/2022
Plomb	Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb Date d'effet : 23/12/2016 - Date d'expiration : 22/12/2021

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.
Edité à Saint-Grégoire, le 03/05/2017.



* Missions de repérage des matériaux et produits de la liste B et des matériaux et produits de la liste D et des matériaux et produits de la liste E de composition des matériaux et produits de la liste B dans les bâtiments autres que ceux relevant de la mention.

Missions de repérage des matériaux et produits de la liste B et des matériaux et produits de la liste D des matériaux et produits de la liste E des matériaux et produits de la liste A, dans des immeubles de hauteur inférieure ou égale à 20 mètres ou dans des bâtiments industriels. Missions de repérage des matériaux et produits de la liste C. Les missions courtes à l'issue des travaux de travaux de construction.

Arrêté du 21 novembre 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques exerçant des missions de constat de risque d'exposition au plomb, des diagnostics de risque d'inhalation par le plomb des personnes ou des constructions, après travaux en plomb, et les critères de certification des organismes de certification - Arrêté du 25 juillet 2010 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques exerçant des missions de repérage, d'analyse et de constatation de l'état de conservation des matériaux et produits relevant de la liste B, et des travaux effectués dans les immeubles bâtis et les critères de certification des organismes de certification - Arrêté du 22 octobre 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la performance énergétique dans les bâtiments et les critères de certification des organismes de certification - Arrêté du 18 octobre 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique ou l'évaluation de leur conformité de la réglementation thermique, et les critères de certification des organismes de certification - Arrêté du 3 août 2007 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz et les critères de certification des organismes de certification - Arrêté du 8 juillet 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de plomberie et les critères de certification des organismes de certification



I.Cert
Institut de Certification

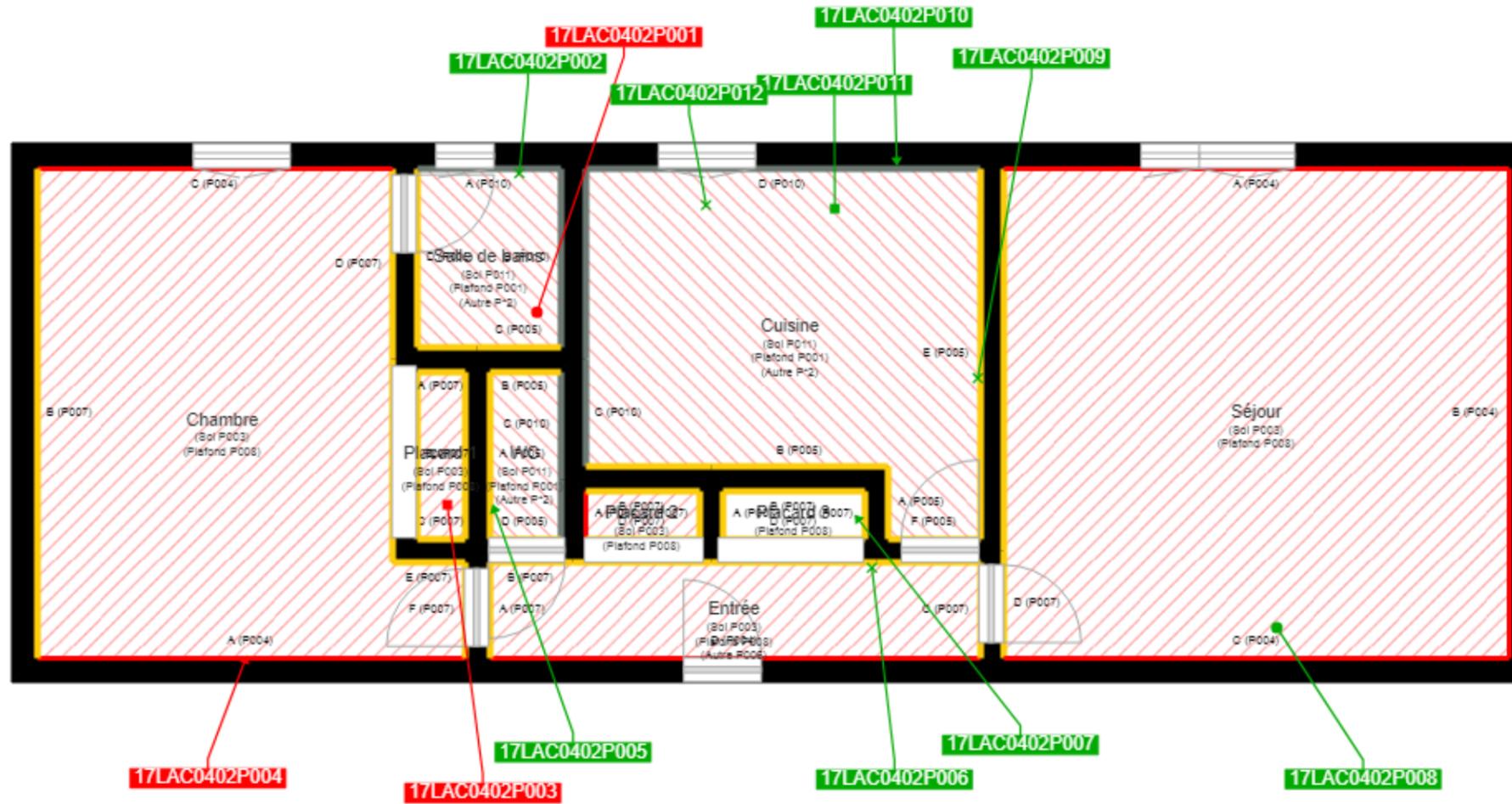
Certification de personnes
Diagnostic Immobilier
Portée disponible sur www.icert.fr

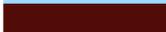
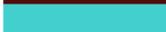
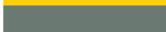
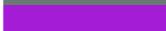
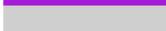
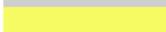
Parc EDONIA - Bâtiment G - Rue de la Terre Victoria - 35760 Saint-Grégoire



COFRAC
ACCREDITATION
N° 4402
LABORATOIRES
DE REPERAGE
IMMOBILIER

CPE DI DR 11 rev12



	Cloisons Plaques de plâtre
	Murs Bois
	Murs Brique
	Murs périphériques / Plaques de plâtre
	Murs carreaux de plâtre
	Murs Béton / Enduit
	Murs porteurs et/ou mur de refend / Plaques de plâtre
	Murs périphériques / Doublage (plaque de plâtre + isolant)
	Torchis
	Murs Brique / Enduit
	Murs Brique plâtrière
	Murs Pierre
	Murs Machefer

	Murs amiantés
	Prélèvements de sol amianté
	Prélèvements de sol non amiantés
	Prélèvements de plafond amiantés
	Prélèvements de plafond non amiantés
	Prélèvements de mur amiantés
	Prélèvements de mur non amiantés
	Autres types de prélèvements amiantés
	Autres types de prélèvements non amiantés
	Sols amiantés
	Plafonds amiantés
	Sols et plafonds amiantés
	Conduits amiantés
	Conduits non amiantés