

## 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

1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243

77430 CHAMPAGNE SUR SEINE



## A \ INFORMATIONS GENERALES

### A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT

Nature du bâtiment :		Adresse :	1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 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

RAPPORT N° :	OPH77 306LAC0102	Date d'émission du rapport :	08/09/2017
Le repérage a été réalisé le :	01/09/2017	Accompagnateur :	
Par :	Alain LEITE LOPES	Laboratoire d'Analyses :	ITGA
N° certificat de qualification :	C023-SE04-2017	Adresse laboratoire :	3 RUE ARMAND HERPIN LACROIX - CS 46537 35065 RENNES CEDEX
Date d'obtention :	24/08/2017	Numéro d'accréditation :	1-5967
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par :	QUALIT'COMPETENCES 16 rue Willars - 52100 THONVILLE	Organisme d'assurance professionnelle :	ALLIANZ
		Adresse assurance :	Direction Opérations Entreprises 5C Esplanade Charles de Gaulle 33081 BORDEAUX CEDEX
		N° de contrat d'assurance :	55897385
		Date de validité :	31/12/2017

## B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

FAIT A AVESNES LES BAPAUME LE 08/09/2017

Cabinet : **EXPERT HABITAT**

Nom du responsable : **DEMOULIN Frédéric**

Nom du diagnostiqueur : **Alain LEITE LOPES**



Rapport N° : 306LAC0102      01/09/2017

2/50

## 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 .....	7
F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE .....	8
G \ RAPPORTS PRECEDENTS.....	8
H \ RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE .....	9
ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES.....	14
ANNEXE 2 – CROQUIS DE LOCALISATION DE PRELEVEMENTS.....	25
ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES.....	26
ANNEXE 4 – RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ.....	46
1. Informations générales .....	46
a) Dangerosité de l'amiante .....	46
b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation.....	46
2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail.....	46
3. Recommandations générales de sécurité.....	47
4. Gestion des déchets contenant de l'amiante .....	47
a. Conditionnement des déchets .....	47
b. Apport en déchèterie.....	47
c. Filières d'élimination des déchets .....	47
d. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante .....	48
e. Traçabilité.....	48
ATTESTATION(S).....	49
CERTIFICAT DE QUALIFICATION .....	50

## 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**

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 PRELEVES	REPERAGE	N° Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
Salle de bains		Conduit	Mur A	306LAC0102P021	JP	BON ETAT	Amiante détectée
Salle de bains		Conduit	Mur B	306LAC0102P021	JP	BON ETAT	Amiante détectée

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante : après analyse, ils ne contiennent pas d'amiante.

PIECE	ETAGE	ELEMENTS PRELEVES	REPERAGE	N° ECHANTILLON	METHODE	ETAT
Cuisine		Colle grise + carrelage	Sol	306LAC0102P001	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Débarras		Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	Sol	306LAC0102P002	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Séjour		Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + revêtement souple marron + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris hétérogène	Sol	306LAC0102P003	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Salle de bains		Revêtement cassant gris + colle polymère incolore non	Sol	306LAC0102P004	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT

Rapport N° : 306LAC0102 01/09/2017

4/50

		séparable + carrelage + colle grise				
WC		Colle grise + carrelage	Sol	306LAC0102P005	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Entrée		Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris hétérogène	Sol	306LAC0102P006	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Salle de bains		Colle beige + peintures multiples non séparable + carrelage	Mur D	306LAC0102P008	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Cuisine		Colle grise + peinture non séparable + couche plâtreuse blanche non séparable + carrelage	Mur A	306LAC0102P009	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Cuisine		Peinture + carrelage	Mur D	306LAC0102P010	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Cuisine		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Mur B	306LAC0102P011	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Cuisine		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier peint non séparable	Mur D	306LAC0102P012	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Placard		Moquette bleue avec couche en mousse	Sol	306LAC0102P013	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Chambre		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Mur B	306LAC0102P014	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
WC		Colle grise + carrelage	Mur A	306LAC0102P015	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Débarras		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Mur A	306LAC0102P016	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Débarras		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Plafond	306LAC0102P017	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Chambre		Revêtement souple beige + revêtement souple noir + colle polymère jaune non	Sol	306LAC0102P007	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT

		séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable				
Chambre		Colle blanche en vrac + couche plâtreuse blanche non séparable	Plafond	306LAC0102P018	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Entrée		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Plafond	306LAC0102P019	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Cuisine		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Plafond	306LAC0102P020	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

*Liste des locaux non visités concernés par les travaux et justification*

PIECE	ETAGE	STATUT DE VISITE

*Liste des éléments non inspectés et justification*

PIECE	ETAGE	ELEMENT A PRELEVER	REPERAGE	RESULTAT

## E \ PROGRAMME DE REPERAGE

PIECES CONCERNEES	PERIMETRE DU REPERAGE	REPERAGE	TRAVAUX	ELEMENTS A PRELEVER	Echantillonnage	REMARQUES PARTICULIERES
Ensemble des pièces	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs	Remplacement de tous types de sols	Plinthes	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces	LOGEMENTS COLLECTIFS	Sols	Remplacement de tous types de sols	Revêtement de sols	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs	Dépose de la faïence	Faïence	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs et Plafonds	Remise en peinture des murs et plafonds	Enduit / Peinture	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces sèches	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs et Plafonds	Remise en peinture des murs et plafonds	Enduit / Peinture	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces	LOGEMENTS COLLECTIFS	Ensemble des zones	DAPP Liste A	Ensemble des éléments	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE

**ELEMENTS A SONDER OU A ANALYSER NON PRESENTS:**

## F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

**Date du repérage : 01/09/2017**

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).

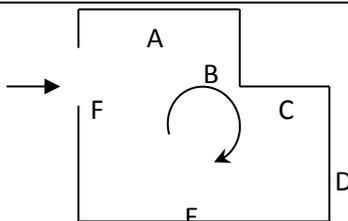
Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

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

## 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
WC			OUI	CONCERNEE
Salle de bains			OUI	CONCERNEE
Loggia			OUI	CONCERNEE
Chambre			OUI	CONCERNEE
Placard			OUI	CONCERNEE
Débarras			OUI	CONCERNEE
Séjour			OUI	CONCERNEE
Entrée			OUI	CONCERNEE
Placard			OUI	CONCERNEE
Cuisine			OUI	CONCERNEE

### DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE

PIECE	MUR1	MUR2	MUR3	MUR4	PLANCHER BAS	PLANCHER HAUT	PORTES	FENETRE1	FENETRE2
WC	BETON	Carreaux de plâtre			DALLE BETON	DALLE BETON			
Salle de bains	BETON	Carreaux de plâtre			DALLE BETON	DALLE BETON			
Loggia	BETON	Carreaux de plâtre			DALLE BETON	DALLE BETON			
Chambre	BETON	Carreaux de plâtre			DALLE BETON	DALLE BETON			
Placard	BETON	Carreaux de plâtre			DALLE BETON	DALLE BETON			

PIECE	MUR1	MUR2	MUR3	MUR4	PLANCHER BAS	PLANCHER HAUT	PORTES	FENETRE1	FENETRE2
Débarras	Carreaux de plâtre	BETON			DALLE BETON	DALLE BETON			
Séjour	BETON	Carreaux de plâtre			DALLE BETON	DALLE BETON			
Entrée	Carreaux de plâtre	BETON			DALLE BETON	DALLE BETON			
Placard	Carreaux de plâtre				DALLE BETON	DALLE BETON			
Cuisine	Carreaux de plâtre	BETON			DALLE BETON	DALLE BETON			

**LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, SUR JUGEMENT PERSONNEL**

PIECE	ETAGE	ELEMENTS PRELEVES	N° Echantillon n	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Salle de bains		Conduit	306LAC0102 P021	Mur A	BON ETAT	Amiante détectée	JP
Salle de bains		Conduit	306LAC0102 P021	Mur B	BON ETAT	Amiante détectée	JP

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

PIECE	ETAGE	ELEMENTS PRELEVES	N° Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT

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

PIECE	ETAGE	ELEMENTS PRELEVES	N° Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Cuisine		Colle grise + carrelage	306LAC0102P 001	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Débarras		Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	306LAC0102P 002	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Séjour		Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + revêtement souple marron + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris hétérogène	306LAC0102P 003	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Salle de bains		Revêtement cassant gris + colle polymère incolore non séparable + carrelage + colle grise	306LAC0102P 004	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
WC		Colle grise + carrelage	306LAC0102P 005	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Entrée		Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris hétérogène	306LAC0102P 006	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Salle de bains		Colle beige + peintures multiples non séparable + carrelage	306LAC0102P 008	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine		Colle grise + peinture non séparable + couche plâtreuse blanche non séparable + carrelage	306LAC0102P 009	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine		Peinture + carrelage	306LAC0102P 010	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	306LAC0102P 011	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier peint non séparable	306LAC0102P 012	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE

PIECE	ETAGE	ELEMENTS PRELEVES	N° Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Placard		Moquette bleue avec couche en mousse	306LAC0102P 013	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Chambre		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	306LAC0102P 014	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
WC		Colle grise + carrelage	306LAC0102P 015	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Débarras		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	306LAC0102P 016	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Débarras		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	306LAC0102P 017	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Chambre		Revêtement souple beige + revêtement souple noir + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	306LAC0102P 007	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Chambre		Colle blanche en vrac + couche plâtreuse blanche non séparable	306LAC0102P 018	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Entrée		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	306LAC0102P 019	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	306LAC0102P 020	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Loggia		Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	306LAC0102P 002	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Séjour		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	306LAC0102P 019	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Ensemble de pieces humides		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	306LAC0102P 020	Plafonds	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	306LAC0102P 011	Murs	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS PRELEVES	N° Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier peint non séparable	306LAC0102P 012	Murs	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Salle de bains		Colle beige + peintures multiples non séparable + carrelage	306LAC0102P 008	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Ensemble de pieces seches		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	306LAC0102P 014	Murs	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
		Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	306LAC0102P 016	Murs	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
WC		Colle grise + carrelage	306LAC0102P 015	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

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

PRELEVEMENT : 306LAC0102P001		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Cuisine
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Colle grise + carrelage	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION		RESULTAT
Sol		Amiante non détecté

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P002		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Débarras
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION		RESULTAT
Sol		Amiante non détecté

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P003		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Séjour
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + revêtement souple marron + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris hétérogène	01/09/2017	LEITE LOPES Alain

LOCALISATION	RESULTAT
Sol	Amiante non détecté

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P004		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Salle de bains
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement cassant gris + colle polymère incolore non séparable + carrelage + colle grise	01/09/2017	LEITE LOPES Alain

LOCALISATION	RESULTAT
Sol	Amiante non détecté

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P005		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	WC
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Colle grise + carrelage	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION		RESULTAT
Sol		Amiante non détecté

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P006		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Entrée
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris hétérogène	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION		RESULTAT
Sol		Amiante non détecté

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P007		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Chambre
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple beige + revêtement souple noir + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION	RESULTAT	
Sol	Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P008		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Salle de bains
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Colle beige + peintures multiples non séparable + carrelage	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION	RESULTAT	
Mur D	Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P009		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Cuisine
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Colle grise + peinture non séparable + couche plâtreuse blanche non séparable + carrelage	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION	RESULTAT	
Mur A	Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P010		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Cuisine
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Peinture + carrelage	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION	RESULTAT	
Mur D	Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P011		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Cuisine
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION		RESULTAT
Mur B		Amiante non détecté

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P012		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Cuisine
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier peint non séparable	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION		RESULTAT
Mur D		Amiante non détecté

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P013		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Placard
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Moquette bleue avec couche en mousse	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION	RESULTAT	
Sol	Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P014		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Chambre
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION	RESULTAT	
Mur B	Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P015		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	WC
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Colle grise + carrelage	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION		RESULTAT
Mur A		Amiante non détecté

EMPLACEMENT



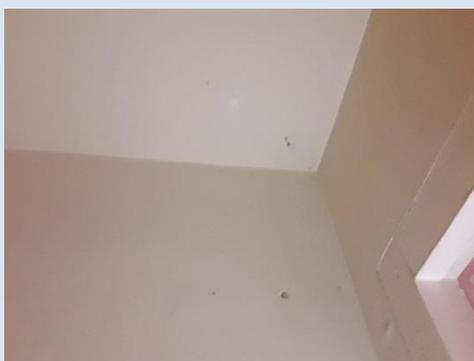
PRELEVEMENT : 306LAC0102P016		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Débarras
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION		RESULTAT
Mur A		Amiante non détecté

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P017		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Débarras
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION	RESULTAT	
Plafond	Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



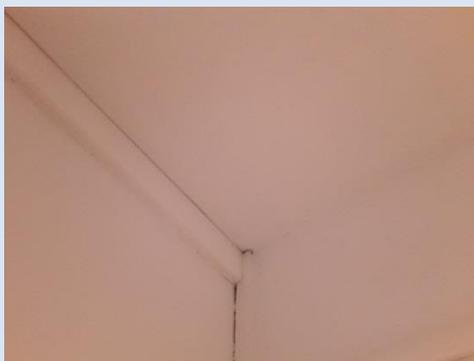
PRELEVEMENT : 306LAC0102P018		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Chambre
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Colle blanche en vrac + couche plâtreuse blanche non séparable	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION	RESULTAT	
Plafond	Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 306LAC0102P019		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Entrée
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION	RESULTAT	
Plafond	Amiante non détecté	

EMPLACEMENT

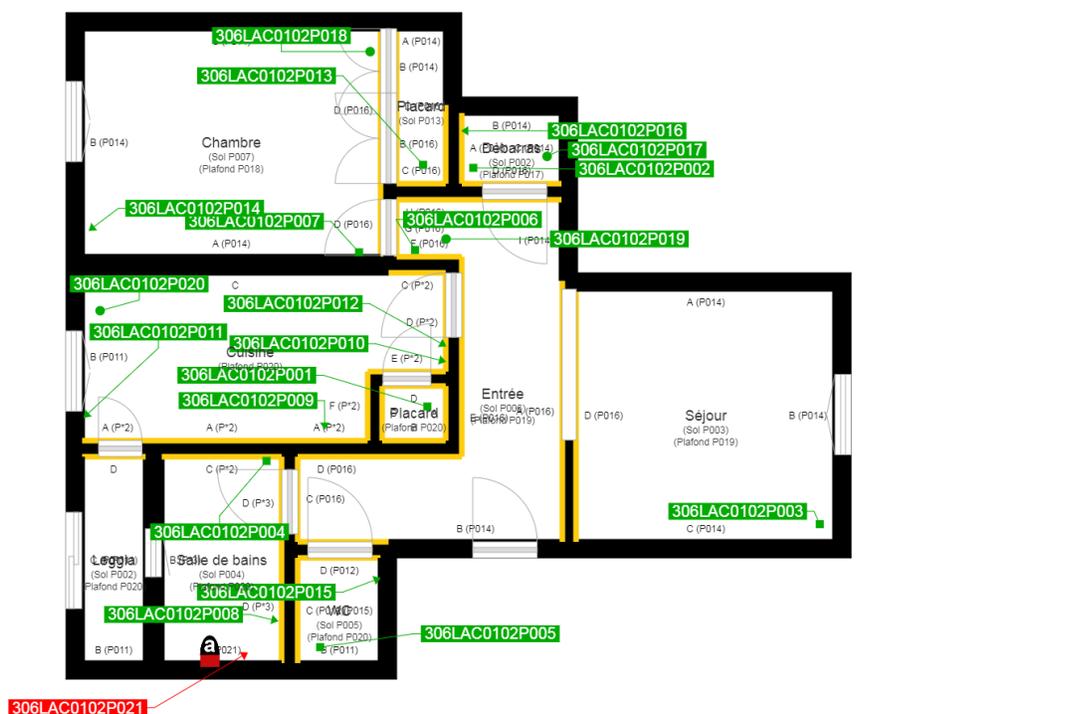


PRELEVEMENT : 306LAC0102P020		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	306LAC0102 01/09/2017	Cuisine
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	01/09/2017	LEITE LOPES Alain
LOCALISATION	RESULTAT	
Plafond	Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



## ANNEXE 2 – CROQUIS DE LOCALISATION DE PRELEVEMENTS



	Murs périphériques / Plaques de plâtre
	Murs Bois
	Murs Brique
	Murs Béton brut
	Cloisons 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 Amiantés
	Murs Brique / Enduit
	Murs Brique plâtrière

	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
	Autres types de prélèvements amiantés
	Autres types de prélèvements non amiantés

## ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2496 EN DATE DU 07/09/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

#### Client :

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2496  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

#### Réf. Client :

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P001 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Sols - Ensemble des pièces - Revêtement de sols / Cuisine Sol Carrelage
Description ITGA	Colle grise / Carrelage

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

#### Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

#### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise + carrelage	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2497 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2497  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P002 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Sols - Ensemble des pièces - Revêtement de sols / Débarras Sol Revêtement souple
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Revêtement souple gris / Colle polymère jaune / Ragréage gris / Sous couche de ragréage blanche

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2498 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2498  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P003 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Sols - Ensemble des pièces - Revêtement de sols / Séjour Sol Revêtement de sols
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Revêtement souple marron / Colle polymère jaune / Ragréage gris hétérogène

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + revêtement souple marron + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris hétérogène	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2499 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2499  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P004 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Sols - Ensemble des pièces - Revêtement de sols / Salle de bains Sol Revêtement de sols
Description ITGA	Revêtement cassant gris / Colle polymère incolore / Carrelage / Colle grise

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement cassant gris + colle polymère incolore non séparable + carrelage + colle grise	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2500 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2500  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P005 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Sols - Ensemble des pièces - Revêtement de sols / WC Sol Carrelage
Description ITGA	Colle grise / Carrelage

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise + carrelage	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adèle - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2501 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2501  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P006 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Sols - Ensemble des pièces - Revêtement de sols / Entrée Sol Revêtement souple
Description ITGA	Revêtement souple gris / Colle polymère jaune / Ragrée gris hétérogène

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragrée gris hétérogène	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adèle - CS n° 66862  
 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
 Tél : 02.99.35.41.41  
 Fax : 02.99.35.41.42  
 www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2502 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
 MATERIAUX)  
 21 route d'Albert  
 62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
 Echantillon ITGA : IT151709-2502  
 Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P007 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Sols - Ensemble des pièces - Revêtement de sols / Chambre Sol Revêtement souple
Description ITGA	Revêtement souple beige / Revêtement souple noir / Colle polymère jaune / Ragréage gris / Sous couche de ragréage blanche

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple beige + revêtement souple noir + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage blanche non séparable	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adèle - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2503 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2503  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P008 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs - Ensemble des pièces - Faïence / Salle de bains Mur D Faïence
Description ITGA	Colle beige / Peintures multiples / Carrelage

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle beige + peintures multiples non séparable + carrelage	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2504 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2504  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P009 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs - Ensemble des pièces - Faïence / Cuisine Mur A Faïence
Description ITGA	Colle grise / Peinture / Couche plâtrée blanche / Carrelage

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise + peinture non séparable + couche plâtrée blanche non séparable + carrelage	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
 Tél : 02.99.35.41.41  
 Fax : 02.99.35.41.42  
 www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2505 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
 MATERIAUX)  
 21 route d'Albert  
 62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
 Echantillon ITGA : IT151709-2505  
 Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P010 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs - Ensemble des pièces - Plinthes / Cuisine Mur D Plinthes
Description ITGA	Peinture / Carrelage

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Peinture + carrelage	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
 Tél : 02.99.35.41.41  
 Fax : 02.99.35.41.42  
 www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2506 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
 MATERIAUX)  
 21 route d'Albert  
 62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
 Echantillon ITGA : IT151709-2506  
 Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P011 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs et Plafonds - Ensemble des pièces humides - Enduit Peinture / Cuisine Mur B Enduit Peinture béton
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2507 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2507  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P012 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs et Plafonds - Ensemble des pièces humides - Enduit Peinture / Cuisine Mur D Enduit Peinture
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture / Papier peint

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier peint non séparable	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2508 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2508  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P013 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Sols - Ensemble des pièces - Revêtement de sols / Placard Sol Moquette
Description ITGA	Moquette bleue avec couche en mousse

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Moquette bleue avec couche en mousse	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2509 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2509  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P014 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs et Plafonds - Ensemble des pièces sèches - Enduit Peinture / Chambre Mur B Enduit Peinture
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
 Tél : 02.99.35.41.41  
 Fax : 02.99.35.41.42  
 www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2510 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
 MATERIAUX)  
 21 route d'Albert  
 62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
 Echantillon ITGA : IT151709-2510  
 Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P015 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs - Ensemble des pièces - Plinthes / WC Mur A Plinthes
Description ITGA	Colle grise / Carrelage

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise + carrelage	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2511 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2511  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P016 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs et Plafonds - Ensemble des pièces sèches - Enduit Peinture / Débarras Mur A Enduit Peinture plaque de plâtre
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2512 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2512  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P017 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs et Plafonds - Ensemble des pièces sèches - Enduit Peinture / Débarras Plafond Enduit Peinture
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2513 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2513  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P018 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs - Ensemble des pièces - Plinthes / Chambre Plafond Peinture
Description ITGA	Colle blanche en vrac / Couche plâtrée blanche

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle blanche en vrac + couche plâtrée blanche non séparable	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2514 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2514  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P019 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs et Plafonds - Ensemble des pièces sèches - Enduit Peinture / Entrée Plafond Enduit Peinture béton
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862  
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX  
Tél : 02.99.35.41.41  
Fax : 02.99.35.41.42  
www.itga.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 D'ESSAI N° IT151709-2515 EN DATE DU 07/09/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

**Client :**

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE  
MATERIAUX)  
21 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-84409  
Echantillon ITGA : IT151709-2515  
Reçu au laboratoire le : 06/09/2017

**Réf. Client :**

Commande	306LAC0102
Dossier client	306LAC0102 - 1 IMPASSE VOLTA LOGEMENT 243 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
Echantillon	306LAC0102P020 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs et Plafonds - Ensemble des pièces humides - Enduit Peinture / Cuisine Plafond Enduit Peinture béton
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

**Technique Analytique :**

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 07/09/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai 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 rev 12

Page 1 / 1

## ANNEXE 4 – RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Les recommandations générales de sécurité (Arrêté du 21 décembre 2012)

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante. Ces mesures sont inscrites dans le dossier technique amiante et dans sa fiche récapitulative que le propriétaire constitue et tient à jour en application des dispositions de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique. La mise à jour régulière et la communication du dossier technique amiante ont vocation à assurer l'information des occupants et des différents intervenants dans le bâtiment sur la présence des matériaux et produits contenant de l'amiante, afin de permettre la mise en œuvre des mesures visant à prévenir les expositions. Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou, à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation ainsi qu'aux situations particulières rencontrées. Ces recommandations générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs, inscrites dans le code du travail.

### 1. Informations générales

#### a) Dangerosité de l'amiante

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérigènes avérées pour l'homme. Elles sont à l'origine de cancers qui peuvent atteindre soit la plèvre qui entoure les poumons (mésothéliomes), soit les bronches et/ou les poumons (cancers broncho-pulmonaires). Ces lésions surviennent longtemps (souvent entre 20 à 40 ans) après le début de l'exposition à l'amiante. Le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a également établi récemment un lien entre exposition à l'amiante et cancers du larynx et des ovaires. D'autres pathologies, non cancéreuses, peuvent également survenir en lien avec une exposition à l'amiante. Il s'agit exceptionnellement d'épanchements pleuraux (liquide dans la plèvre) qui peuvent être récidivants ou de plaques pleurales (qui épaississent la plèvre). Dans le cas d'empoussièrement important, habituellement d'origine professionnelle, l'amiante peut provoquer une sclérose (asbestose) qui réduira la capacité respiratoire et peut dans les cas les plus graves produire une insuffisance respiratoire parfois mortelle. Le risque de cancer du poumon peut être majoré par l'exposition à d'autres agents cancérigènes, comme la fumée du tabac.

#### b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation

L'amiante a été intégré dans la composition de nombreux matériaux utilisés notamment pour la construction. En raison de son caractère cancérigène, ses usages ont été restreints progressivement à partir de 1977, pour aboutir à une interdiction totale en 1997. En fonction de leur caractéristique, les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau ou produit (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises. Pour rappel, les matériaux et produits répertoriés aux listes A et B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique font l'objet d'une évaluation de l'état de conservation dont les modalités sont définies par arrêté. Il convient de suivre les recommandations émises par les opérateurs de repérage dits « diagnostiqueurs » pour la gestion des matériaux ou produits repérés. De façon générale, il est important de veiller au maintien en bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante et de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation de ceux-ci.

### 2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail

Il est recommandé aux particuliers d'éviter dans la mesure du possible toute intervention directe sur des matériaux et produits contenant de l'amiante et de faire appel à des professionnels compétents dans de telles situations. Les entreprises réalisant des opérations sur matériaux et produits contenant de l'amiante sont soumises aux dispositions des articles R. 4412-94 à R. 4412-148 du code du travail. Les entreprises qui réalisent des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits contenant de l'amiante doivent en particulier être certifiées dans les conditions prévues à l'article R. 4412-129. Cette certification est obligatoire à partir du 1er juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1er juillet 2014 pour les entreprises de génie civil. Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés sont disponibles sur le site Travailler-mieux (<http://www.travailler-mieux.gouv.fr>) et sur le site de l'Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (<http://www.inrs.fr>).

### 3. Recommandations générales de sécurité

Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières notamment lors d'interventions ponctuelles non répétées, par exemple :

- perçage d'un mur pour accrocher un tableau ;
- remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante. L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante en prenant les mesures nécessaires pour éviter tout risque électrique et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente. Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées après chaque utilisation. Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : [www.amiante.inrs.fr](http://www.amiante.inrs.fr).

De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

### 4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

Les déchets de toute nature contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. A ce titre, un certain nombre de dispositions réglementaires, dont les principales sont rappelées ci-après, encadrent leur élimination. Lors de travaux conduisant à un désamiantage de tout ou partie de l'immeuble, la personne pour laquelle les travaux sont réalisés, c'est-à-dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires, ont la responsabilité de la bonne gestion des déchets produits, conformément aux dispositions de l'article L. 541-2 du code de l'environnement. Ce sont les producteurs des déchets au sens du code de l'environnement. Les déchets liés au fonctionnement d'un chantier (équipements de protection, matériel, filtres, bâches, etc.) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

#### a. Conditionnement des déchets

Les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont conditionnés et traités de manière à ne pas provoquer d'émission de poussières. Ils sont ramassés au fur et à mesure de leur production et conditionnés dans des emballages appropriés et fermés, avec apposition de l'étiquetage prévu par le décret no 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses. Les professionnels soumis aux dispositions du code du travail doivent procéder à l'évacuation des déchets, hors du chantier, aussitôt que possible, dès que le volume le justifie après décontamination de leurs emballages.

#### b. Apport en déchèterie

Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie. A partir du 1er janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

#### c. Filières d'élimination des déchets

Les matériaux contenant de l'amiante ainsi que les équipements de protection (combinaison, masque, gants...) et les déchets issus du nettoyage (chiffon...) sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées. Les déchets contenant de l'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité peuvent être éliminés dans des installations de stockage de déchets non dangereux si ces installations disposent d'un casier de stockage dédié à ce type de déchets. Tout autre déchet amiante doit être éliminé dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. En particulier, les déchets liés au fonctionnement du chantier, lorsqu'ils sont susceptibles d'être contaminés par de l'amiante, doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

#### d. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante

Les informations relatives aux déchèteries acceptant des déchets d'amiante lié et aux installations d'élimination des déchets d'amiante peuvent être obtenues auprès :

- de la préfecture ou de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie en Ile-de-France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;
- du conseil général (ou conseil régional en Ile-de-France) au regard de ses compétences de planification sur les déchets dangereux ;
- de la mairie ;
- ou sur la base de données « déchets » gérée par l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, directement accessible sur internet à l'adresse suivante : [www.sinoe.org](http://www.sinoe.org).

#### e. Traçabilité

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA no 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification). Dans tous les cas, le producteur des déchets devra avoir préalablement obtenu un certificat d'acceptation préalable lui garantissant l'effectivité d'une filière d'élimination des déchets. Par exception, le bordereau de suivi des déchets d'amiante n'est pas imposé aux particuliers voire aux artisans qui se rendent dans une déchèterie pour y déposer des déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.

## ATTESTATION(S)



ALLIANZ IARD  
Direction Opérations Entreprises  
Case courrier 8 10 33  
5C Esplanade Charles de Gaulle  
33081 BORDEAUX CEDEX

### ALLIANZ RESPONSABILITE CIVILE DES ENTREPRISES DE SERVICE

La société ALLIANZ IARD certifie que :

EXPERT HABITAT INGENIERIE  
21 ROUTE D ALBERT  
62450 AVESNES LES BAPAUME

Est titulaire d'une police d'assurance Responsabilité civile Activités de services N°55897385 qui a pris effet le 01/01/2017.

Ce contrat, a pour objet de :

- Satisfaire aux obligations édictées par l'ordonnance n°2005 - 655 du 8 juin 2005 et son décret d'application n°2006 - 1114 du 5 septembre 2006, codifié aux articles R212-4 et L271-4 à L271-6 du code de la construction et de l'habitation, ainsi que ses textes subséquents ;
- Garantir l'assuré contre les conséquences pécuniaires de la responsabilité civile qu'il peut encourir à l'égard des tiers du fait de ses activités professionnelles déclarées aux Dispositions Particulières à savoir :
  - Le constat des Risques d'exposition au plomb
  - Diagnostic Performance Energétique (DPE)
  - Repérage d'amiante avant transaction, contrôle périodique amiante
  - Repérage d'amiante avant / après travaux et démolition
  - Dossier technique amiante
  - Repérage d'amiante sur surfaces bitumées ou enrobées
  - Diagnostic amiante parties privatives
  - Repérage de plomb avant / après travaux et démolition
  - Présence de termites et autres insectes xylophages

Le montant de la garantie Responsabilité Civile Professionnelle est de 1 300 000,00 € par sinistre et 1 500 000,00 € par année.

**Le présent document, établi par ALLIANZ, est valable jusqu'au 31/12/2017 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 ALLIANZ 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 Bordeaux, le 19/12/2016

Pour la compagnie

Allianz IARD  
Direction Opérations Entreprises  
5C Esplanade Charles de Gaulle  
33081 BORDEAUX CEDEX

## CERTIFICAT DE QUALIFICATION

### CERTIFICATION DE DIAGNOSTIQUEUR IMMOBILIER



Décerné à :

**M. LEITE LOPES Alain** sous le numéro : **C023-SE04-2017**

DOMAINE (S) CONCERNE (S)	VALIDITE
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE (SANS MENTION)	x
DIAGNOSTIC DE L'ETAT DES INSTALLATIONS INTERIEURES DE GAZ	Du 22/06/2017 Au 21/06/2022
DIAGNOSTIC DE L'ETAT DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES DES IMMEUBLES A USAGE D'HABITATION	x
DIAGNOSTIC CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AU PLOMB	Du 22/06/2017 Au 21/06/2022
DIAGNOSTIC DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE DANS LES IMMEUBLES BATIS (SANS MENTION)	Du 24/08/2017 Au 23/08/2022
DIAGNOSTIC ETAT DU BATIMENT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES (METROPOLE)	X

Les compétences répondent aux exigences définies en vertu du code de la construction et de l'habitation (art. L.271-4 et suivants, R.271-1 et suivants ainsi que leurs arrêtés d'application\*) pour les diagnostics réglementaires. La preuve de conformité a été apportée par l'évaluation certification. Ce certificat est valable à condition que les résultats des divers audits de surveillance soient pleinement satisfaisants.

\* Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb et agréés pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation et les critères d'accréditation des organismes de certification modifié par l'arrêté du 7 décembre 2011 ; Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification ; Arrêté du 30 octobre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment et les critères d'accréditation des organismes de certification modifié par les arrêtés des 14 décembre 2009 et du 7 décembre 2011 ; Arrêté du 19 octobre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique ou l'attestation de prise en compte de la réglementation thermique et les critères d'accréditation des organismes de certification modifié par les arrêtés des 06 décembre 2009 et du 13 décembre 2011 ; Arrêté du 8 avril 2007 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz et les critères d'accréditation des organismes de certification modifié par les arrêtés des 15 décembre 2009 et 15 décembre 2011 ; Arrêté du 8 juillet 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité et les critères d'accréditation des organismes de certification modifié par les arrêtés des 10 décembre 2009 et 2 décembre 2011.

Délivré à Thionville, le 24/08/2017  
Pour QUALIT'COMPÉTENCES  
LAROUZ Soufian, Responsable Certification



Saint Honoré Audit et sa marque Qualit'Compétences est  
accrédité sous le numéro 4-0569 Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

SAINT HONORE AUDIT - 16, rue Villers - 57 299 THIONVILLE  
Tél : 03 81 10 04 61 - Fax : 03 82 83 38 07 - mail : [contact@qualit-competences.com](mailto:contact@qualit-competences.com)  
SASL au capital de 7500 Euros - RCS de Thionville T1 788 979 543 - N° de gérance 2015 8 12 - Code NAF : 8559A