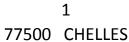


# Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux

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

### 10 RUE CH. MARIEY LGT 1





Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 1/30



## A \ INFORMATIONS GENERALES

## A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT

Nature du bâtiment :	LOGEMENTS COLLECTIFS	Adresse :	10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES
Cat. Du bâtiment :		Bâtiment :	
Etage:		Porte :	1
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°:	23LAE0101	Laboratoire d'Analyses :	ITGA
Repérage réalisé le :	29/11/2017	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 :	ALLIANZ
N° certificat :	CPDI 4129	Adresse assurance :	Direction Opérations Entreprises 5C Esplanade Charles de Gaulle 33081 BORDEAUX CEDEX
Date d'obtention :	01/01/2017	N° de contrat d'assurance :	55897385
Organisme certificateur	I.CERT  Parc Edonia - Bâtiment G - Rue de la Terre Victoria - 35760 SAINT-GREGOIRE	Date de validité :	31/12/2017

## B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

FAIT LE 14/12/2017

Cabinet: EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE

Nom du responsable : **DEMOULIN Frédéric** Nom du diagnostiqueur : **Mickaël JULIEN**  INGENIERE DIS- MAILANTE

21 rous e Major 57-80 Ayestres-les-Bapourse
14-33 21 % 41 A 56. 03 21 73 94 79

15 34 (sprite) de 55 000 € - \$185 77 076 838 00032

Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 2/30



# C\ SOMMAIRE

## Table des matières

A \ INFORMATIONS GENERALES	2
A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT	
A.2\ DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	
A.3\ EXECUTION DE LA MISSION	2
B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR	2
C\ SOMMAIRE	3
D\ CONCLUSIONS	
E \ PROGRAMME DE REPERAGE	5
F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	
G \ RAPPORTS PRECEDENTS	7
H \ RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE	8
ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES	12
ANNEXE 2 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES	21
ATTESTATION(S)	28
CERTIFICAT DE COMPETENCES	29



## 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
Chambre 1		Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante marron	Sol	23LAE0101P001	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Fr1:Amiante détecté (Chrysotile)
Chambre 1		Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire + ragréage gris hétérogène non séparable	Sol	23LAE0101P001	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Entrée		Carrelage	Colle bitumineuse noire	Sol	23LAE0101P002	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Chambre 2		Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante marron	Sol	23LAE0101P001	ZSO	BON ETAT	Fr1:Amiante détecté (Chrysotile)
Chambre 2		Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire + ragréage gris hétérogène non séparable	Sol	23LAE0101P001	ZSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Séjour		Carrelage	Colle bitumineuse noire	Sol	23LAE0101P002	ZSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)

ZSO : Zone de Similitude 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				

Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 4/30



## E \ PROGRAMME DE REPERAGE

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

**Rapport N°: 23LAE0101** 29/11/2017 5/30 Date d'édition: 14/12/2017



NOM	ET ADRESSE DE L'EXPÉDITEUR	BON DE TRAVA	AUX N°	2017 27095
OFFICE PUBLIC DE L'HABITAT 77 AGENCE DE CHAMPS SUR MARNE 24 Cours des 2 Parcs 77420 CHAMPS SUR MARNE Tél: 01.64.68.27.55 Fax: 01.64.68.47.47 Siret: 277 700 019 00015		EXPERT HABITAT INGENIERIE 21 RUE D'ALBERT		
Réf. fournisseur Marché n° Provenance Objet	F / 5149 2017 4475 1 CHAMPS SUR MARNE DIVERS	62450 AVESN	ES LES BAPAU	JME
		Téléphone 0321734144		
SERVICE LOCALISATION ADRESSE	CHAMPS Techniciens           Programme         23         CHELLES (C. MARIEY)           Tranche         1         Ensemble         A000         Esca           M FAUCHART PHILIPPE         10 RUE CH. MARIEY 77500 CHELLES	ÉMETTEUR DUFETEL I aller AE Étage 01 L Retrait des clés		Wodule 23LAE0101 EN
	DÉSIGNATION	PÉRIODE DU 27-11-2 QUANTITÉ		
AMI46	REPERAGE AMIANTE AVANT TVX - TVX 'ENTRETIEN OU REPARATIONS - ENTRE 11 ET	1,00	5,00	5,00
AMI73	ANALYSE EN LABORATOIRE - ANALYSE MET NALYSE DE 1 A 10 PRELEVEMENTS ISSUS	14,00	48,00	672,00
H.T. ACTUALISI COEFFICIENT R RABAIS TOTAL H.T. T.V.A. TOTAL T.T.C.	EGIONAL 20.00 %			135,40 812,40
24-11-2017 DIAGNOST	SUITE ELS: 1C COMPLET SOLS MURS PLAFONDS T4. AILLEU:06 86 40 92 17.			
AFFECTATION BU CODE BUDGET 1 HONAMIA	RUBRIQUE INSTANCES	CTURE ET SCHÉMA: TECHNI LIBELLÉ DU POSTE BUDGÉTAI DNORAIRES DIAG AMIANTE	RE	MONTANT T.T.C. 812,40
AFFECTATION AN CODE BUDGET 1 HONAMIA	RÉFÉRENCES PATRIMOINE	RÉFÉRENCES OCCUPANT L 34525 FAUCHART PHILIPPE		MONTANT T.T.C 812,40
	Voir en page 2 la suite du	BON DE TRAVAUX N° 2017	7 27095	

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

Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 6/30



### 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).

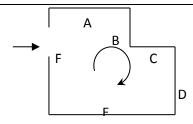
Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

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** 

Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 7/30



## H\RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

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

PIECE	ETAGE	JUSTIFICATION	VISITE	TRAVAUX
Entrée			OUI	CONCERNEE
Placard 1			OUI	CONCERNEE
Chambre 1			OUI	CONCERNEE
WC			OUI	CONCERNEE
Cuisine			OUI	CONCERNEE
Salle de bains			OUI	CONCERNEE
Séjour			OUI	CONCERNEE
Chambre 2			OUI	CONCERNEE

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

PIEC E	MUR1	MUR2	MUR3	MUR 4	PLANCHE R BAS	PLANCHE R HAUT	PORTE S	FENETRE 1	FENETRE 2
	Béton	Carreaux de plâtre			Carrelage	Dalle Polystyrèn e	BOIS		
	Béton	Carreaux de plâtre			Carrelage	Bois	BOIS		
	Béton	Périphérique s / Doublage (plaque de plâtre + isolant)			Dalle de sol	Dalle Polystyrèn e	PVC		
	Carreaux de plâtre				Carrelage	Dalle Polystyrèn e	BOIS		
	Carreaux de plâtre	Béton	Périphérique s / Doublage (plaque de plâtre + isolant)		Carrelage	Enduit		PVC	
	Carreaux de plâtre	Béton			Carrelage	Dalle Polystyrèn e	BOIS		
	Périphérique s / Doublage (plaque de plâtre + isolant)	Carreaux de plâtre	Béton		Carrelage	Dalle Polystyrèn e	BOIS	PVC	

Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 8/30



PIEC	MUR1	MUR2	MUR3	MUR	PLANCHE	PLANCHE	PORTE	FENETRE	FENETRE
E				4	R BAS	R HAUT	S	1	2
	Périphérique s / Doublage (plaque de plâtre + isolant)	Béton	Carreaux de plâtre		Dalle de sol	Dalle Polystyrèn e	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
Chambre 2		Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante marron	23LAE0101P001	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante détecté (Chrysotile)	ZSO
Chambre 2		Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire + ragréage gris hétérogène non séparable	23LAE0101P001	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZSO
Séjour		Carrelage	Colle bitumineuse noire	23LAE0101P002	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZSO

ZSO: Zone de Similitude d'Ouvrage

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

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT
Chambre 1		Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante marron	23LAE0101P001	Sol	BON ETAT	Fr1:Amiante détecté (Chrysotile)
Chambre 1		Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire + ragréage gris hétérogène non séparable	23LAE0101P001	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Entrée		Carrelage	Colle bitumineuse noire	23LAE0101P002	Sol	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)

ZSO: Zone de Similitude d'Ouvrage

Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 9/30



### 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
Chambre 1		Dalle de sol	Revêtement souple beige	23LAE0101P001	Sol	BON ETAT	Fr1 :Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Entrée		Dalle de sol	Colle beige + ragréage gris + carrelage	23LAE0101P002	Sol	BON ETAT	Fr1 :Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Entrée		Plinthes	Colle beige non séparable + matériau compact gris hétérogène + carrelage	23LAE0101P003	Mur F	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Entrée		Dalle de polystyrènes	Polystyrène expansé (billes) blanc	23LAE0101P004	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Salle de bains		Dalle de polystyrènes	Polystyrène blanc + peinture	23LAE0101P005	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Salle de bains		Faïence 1	Colle beige + carrelage	23LAE0101P006	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Salle de bains		Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	23LAE0101P007	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Salle de bains		Faïence 2	Colle beige + peinture + matériau compact gris hétérogène + carrelage	23LAE0101P008	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Séjour		Dalle de polystyrènes	Polystyrène blanc + peinture non séparable	23LAE0101P009	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Chambre 2		Dalle de polystyrènes	Polystyrène expansé (billes) blanc + peinture + papier en faible quantité en vrac non séparable	23LAE0101P010	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine		Carrelage	Colle beige + carrelage	23LAE0101P011	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine		Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	23LAE0101P012	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine		Faïence 1	Colle grise + carrelage	23LAE0101P013	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Chambre 1		Dalle de polystyrènes	Polystyrène expansé (billes) blanc	23LAE0101P004	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	zso

Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 10/30



PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Ensemble		Carrelage	Colle beige + carrelage	23LAE0101P011	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
des pièces humides		Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	23LAE0101P007	Ensemble des murs carreaux de plâtre	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
Entrée		Plinthes	Colle beige non séparable + matériau compact gris hétérogène + carrelage	23LAE0101P003	Ensemble des murs	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
Chambre 2		Dalle de sol	Revêtement souple beige	23LAE0101P001	Sol	BON ETAT	Fr1 :Amiante non détecté	zso
Séjour		Dalle de sol	Colle beige + ragréage gris + carrelage	23LAE0101P002	Sol	BON ETAT	Fr1 :Amiante non détecté	zso

ZSO: Zone de Similitude d'Ouvrage

Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 11/30



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

	PRELEVEMENT :	23LAE0101P001	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	23LAE0101 29/11/2017	Chambre 1	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante marron	29/11/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
	Sol	Fr2:A	miante détecté (Chrysotile)

### **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 12/30



	PRELEVEMENT :	23LAE0101P001		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	23LAE0101 29/11/2017		Chambre 1	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Dalle de sol	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire + ragréage gris hétérogène non séparable	29/11/2017	JULIEN Mickaël	
LOCALISATION		RESULTAT		
	Sol	Fr3:Amiante détecté (Chrysotile)		



	PRELEVEMENT :	23LAE0101P001		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	23LAE0101 29/11/2017	Chambre 1		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Dalle de sol	Revêtement souple beige	29/11/2017	JULIEN Mickaël	
LOCALISATION		RESULTAT		
	Sol	Fr1:Amiante non détecté		

### **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 13/30

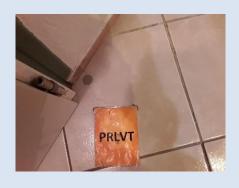


	PRELEVEMENT :	23LAE0101P002		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL		
OPH77	23LAE0101 29/11/2017	23LAE0101 29/11/2017		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Carrelage	Colle beige + ragréage gris + carrelage	29/11/2017	JULIEN Mickaël	
	LOCALISATION		RESULTAT	
	Sol	Fr1:Amiante non détecté		



	PRELEVEMENT :	23LAE0101P002		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	NUMERO DU DOSSIER		
OPH77	23LAE0101 29/11/2017	23LAE0101 29/11/2017		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Carrelage	Colle bitumineuse noire	29/11/2017	JULIEN Mickaël	
	LOCALISATION		RESULTAT	
	Sol	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)		

### **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 14/30



	PRELEVEMENT :	23LAE0101P003		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL		
OPH77	23LAE0101 29/11/2017	Entrée		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Plinthes	Colle beige non séparable + matériau compact gris hétérogène + carrelage	29/11/2017	JULIEN Mickaël	
LOCALISATION			RESULTAT	
	Mur F	Amiante non détecté		



	PRELEVEMENT :	23LAE0101P004		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL		
OPH77	23LAE0101 29/11/2017	Entrée		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Dalle de polystyrènes	Polystyrène expansé (billes) blanc	29/11/2017	JULIEN Mickaël	
	LOCALISATION	RESULTAT		
	Plafond	Amiante non détecté		

### **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 15/30



	PRELEVEMENT :	23LAE0101P005		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	NUMERO DU DOSSIER		
OPH77	23LAE0101 29/11/2017	23LAE0101 29/11/2017		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Dalle de polystyrènes	Polystyrène blanc + peinture	29/11/2017	JULIEN Mickaël	
	LOCALISATION	RESULTAT		
	Plafond	Amiante non détecté		



PRELEVEMENT: 23LAE0101P006					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL			
OPH77	23LAE0101 29/11/2017		Salle de bains		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR		
Faïence 1	Colle beige + carrelage	29/11/2017	JULIEN Mickaël		
LOCALISATION			RESULTAT		
Mur D			Amiante non détecté		

### **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 16/30



	PRELEVEMENT :	23LAE0101P007			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL		
OPH77	23LAE0101 29/11/2017		OPH77 23LAE0101 29/11/2017		Salle de bains
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR		
Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	29/11/2017	JULIEN Mickaël		
LOCALISATION			RESULTAT		
Mur D			Amiante non détecté		



PRELEVEMENT: 23LAE0101P008					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL		
OPH77	23LAE0101 29/11/2017		Salle de bains		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR		
Faïence 2	Colle beige + peinture + matériau compact gris hétérogène + carrelage	29/11/2017	JULIEN Mickaël		
LOCALISATION			RESULTAT		
Mur C			Amiante non détecté		

### **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 17/30



	PRELEVEMENT :	23LAE0101P009			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL			
OPH77	23LAE0101 29/11/2017		23LAE0101 29/11/2017		Séjour
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR		
Dalle de polystyrènes	Polystyrène blanc + peinture non séparable	29/11/2017	JULIEN Mickaël		
	LOCALISATION		RESULTAT		
Plafond			Amiante non détecté		



NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	23LAE0101 29/11/2017		Chambre 2
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Dalle de polystyrènes	Polystyrène expansé (billes) blanc + peinture + papier en faible quantité en vrac non séparable	29/11/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION			RESULTAT
Plafond			Amiante non détecté

### **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 18/30



	PRELEVEMENT :	23LAE0101P011	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	23LAE0101 29/11/2017		Cuisine
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Carrelage	Colle beige + carrelage	29/11/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION			RESULTAT
Sol			Amiante non détecté



	PRELEVEMENT: 23LAE0101P012					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL			
OPH77	23LAE0101 29/11/2017		Cuisine			
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Enduit	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	29/11/2017	JULIEN Mickaël			
LOCALISATION			RESULTAT			
Plafond			Amiante non détecté			

### **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 19/30





	PRELEVEMENT :	23LAE0101P013	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	23LAE0101 29/11/2017		Cuisine
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Faïence 1	Colle grise + carrelage	29/11/2017 JULIEN Mickaël	
LOCALISATION			RESULTAT
Mur D			Amiante non détecté





### ANNEXE 2 - PROCES VERBAUX D'ANALYSES



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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151712-1768 EN DATE DU 06/12/2017

#### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIAUX)

Commande ITGA: IT0717-116745 Echantillon ITGA: IT151712-1768 Reçu au laboratoire le : 04/12/2017

21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Réf. Client :

Commande	23LAE010101	
Dossier client	23LAE010101 - 10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES	
Echantillon	23LAE0101P001 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Chambre 1 Sol Dalle de sol	
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Dalle dure cassante marron / Colle polymère jaune / Colle hituminause noire / Raprésage pris héférogène	

#### Préparation :

- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique
- 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 Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 appendice 2)
- 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
١	Revêtement souple beige	META le 06/12/2017	Amiante non détecté		2
۲	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante marron	META le 06/12/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1
•	Colle polymère jaune non séparable + colle bitumineuse noire + ragréage gris hétérogène non séparable	MOLP le 05/12/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste





Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS nº 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41



### RAPPORT D'ESSAI N° IT151712-1769 EN DATE DU 06/12/2017

#### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE Commande ITGA: IT0717-116745 MATERIAUX) Echantillon ITGA: IT151712-1769 21 route d'Albert Reçu au laboratoire le : 04/12/2017 62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Réf Client :

ten onem.		
Commande	23LAE010101	
Dossier client	23LAE010101 - 10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES	
Echantillon	23LAE0101P002 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Entrée Sol Carrelage	
Description ITGA	Colle beige / Ragréage gris / Colle bitumineuse noire / Carrelage	

#### Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique
- 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 Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 appendice 2)
- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
	Colle beige + ragréage gris + carrelage	META le 06/12/2017 Amiante n	Amiante non détecté		1
•	Colle bitumineuse noire	MOLP le 05/12/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



21/30

Rapport N°: 23LAE0101 Date d'édition: 14/12/2017 29/11/2017





35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02 99 35 41 42 www.itga.fr



#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151712-1770 EN DATE DU 06/12/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Prélèvement :

Client: EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE

Commande ITGA: IT0717-116745 MATERIAUX) Echantillon ITGA: IT151712-1770 21 route d'Albert Reçu au laboratoire le : 04/12/2017 62450 AVESNES LES BAPAUME

Réf. Client :

Commande	23LAE010101	
Dossier client	23LAE010101 - 10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES	
Echantillon	23LAE0101P003 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Entrée Mur F Plinthes	
Description ITGA	Colle beige / Matériau compact gris hétérogène / Carrelage	

#### Préparation :

- 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
١	Colle beige non séparable + matériau compact gris hétérogène + carrelage	META le 06/12/2017	Amiante non détecté	==	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02 99 35 41 42 www.itga.fr



#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151712-1771 EN DATE DU 06/12/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Prélèvement :

Client:

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE Commande ITGA: IT0717-116745 MATERIAUX) Echantillon ITGA: IT151712-1771 21 route d'Albert Reçu au laboratoire le : 04/12/2017 62450 AVESNES LES BAPAUME

Réf. Client :

Commande	23LAE010101	
Dossier client	23LAE010101 - 10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES	
Echantillon	23LAE0101P004 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Entrée Plafond Dalle de polystyrènes	
Description ITGA	Polystyrène expansé (billes) blanc	_

#### Préparation :

- 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
F	Polystyrène expansé (billes) blanc	META le 06/12/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



22/30 Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 Date d'édition: 14/12/2017

> EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE - 21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME Téléphone: 03.21.73.41.44 - Fax 03 21 73 94 79 - Site: www.experthabitat.com SAS au capital de 55 000 Euros - Siret n° 479 076 838 00032





35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02 99 35 41 42 www.itga.fr



### RAPPORT D'ESSAI N° IT151712-1772 EN DATE DU 06/12/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU Prélèvement :

Client: EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIAUX)

Commande ITGA: IT0717-116745 Echantillon ITGA: IT151712-1772 Reçu au laboratoire le : 04/12/2017

21 route d'Albert Réf. Client :

62450 AVESNES LES BAPAUME

Commande	23LAE010101	
Dossier client	23LAE010101 - 10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES	
Echantillon	23LAE0101P005 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Salle de bains Plafond Dalle de polystyrènes	
Description ITGA	Polystyrène blanc / Peinture	

#### Préparation :

- 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 :

Date d'édition: 14/12/2017

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
×	Polystyrène blanc + peinture	META le 06/12/2017	Amiante non détecté	-	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02 99 35 41 42 www.itga.fr



#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151712-1773 EN DATE DU 06/12/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Prélèvement :

Client: EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE

Commande ITGA: IT0717-116745 MATERIAUX) Echantillon ITGA: IT151712-1773 21 route d'Albert Reçu au laboratoire le : 04/12/2017 62450 AVESNES LES BAPAUME

Réf. Client :

77500 CHELLES
i / Salle de bains Mur D Faïence 1

#### Préparation :

- 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 + carrelage	META le 06/12/2017	Amiante non détecté		1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



23/30 Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017





35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02 99 35 41 42 www.itga.fr



#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151712-1774 EN DATE DU 06/12/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Prélèvement :

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE Commande ITGA: IT0717-116745 MATERIAUX) Echantillon ITGA: IT151712-1774 21 route d'Albert Reçu au laboratoire le : 04/12/2017 62450 AVESNES LES BAPAUME

Réf. Client :

Client:

Commande	23LAE010101	
Dossier client	23LAE010101 - 10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES	
Echantillon	23LAE0101P007 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Salle de bains Mur D Enduit	
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples	

### Préparation :

- 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
١	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META le 06/12/2017	Amiante non détecté	==	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02 99 35 41 42 www.itga.fr



#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151712-1775 EN DATE DU 06/12/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Client: Prélèvement : EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE Commande ITGA: IT0717-116745 MATERIAUX) Echantillon ITGA: IT151712-1775 21 route d'Albert Reçu au laboratoire le : 04/12/2017

62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Réf. Client :

Commande	23LAE010101	
Dossier client	23LAE010101 - 10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES	
Echantillon	23LAE0101P008 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Salle de bains Mur C Faïence 2	
Description ITGA	Colle beige / Peinture / Matériau compact gris hétérogène / Carrelage	

### Préparation :

- 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
١	Colle beige + peinture + matériau compact gris hétérogène + carrelage		Amiante non détecté		1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



24/30 Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 Date d'édition: 14/12/2017

> EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE - 21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME Téléphone: 03.21.73.41.44 - Fax 03 21 73 94 79 - Site: www.experthabitat.com SAS au capital de 55 000 Euros - Siret n° 479 076 838 00032





Parc Edonia - Bát. 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.ff



L'accelétation du COFRAC attecté de la connétence des laboratoires nour les seuls escals couverts nan l'accelétation qui cent identifiés nar le symbol

### RAPPORT D'ESSAI N° IT151712-1776 EN DATE DU 06/12/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

THI TEATION DAMINANTE SON OUT NEEL VEHILLET E

Prélèvement :

Client:

 EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE
 Commande ITGA : IT0717-116745

 MATERIAUX)
 Echantillon ITGA : IT151712-1776

 21 route d'Albert
 Reçu au laboratoire le : 04/12/2017

 62450 AVENSELES BAPAUME
 AVENSELES LAPAUME

Réf. Client :

Commande	23LAE010101	
Dossier client	23LAE010101 - 10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES	
Echantillon	23LAE0101P009 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Séjour Plafond Dalle de polystyrènes	
Description ITGA	Polystyrène blanc / 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
×	Polystyrène blanc + peinture non séparable	META le 06/12/2017	Amiante non détecté	==	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



a 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.

DTA 164 rev 12

itga Innovaleur en fiabilité Parc Edonia - Bát. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862 35788 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42 www.ita.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° IT151712-1777 EN DATE DU 06/12/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Prélèvement :

Client:

 EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE
 Commande ITGA : IT0717-116745

 MATERIAUX)
 Echantillon ITGA : IT151712-1777

 21 route d'Albert
 Reçu au Jaboratoire Je : 04/12/2017

 62450 AVESNES LES BAPAUME
 AVESNES LES BAPAUME

Réf. Client :

Commande	23LAE010101	
Dossier client	23LAE010101 - 10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES	
Echantillon	23LAE0101P010 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Chambre 2 Plafond Dalle de polystyrènes	
Description ITGA	Polystyrène expansé (billes) blanc / Peinture / Papier en faible quantité en vrac	

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantille

 $- pour une analyse au \ Microscope \ Electronique \ \grave{a} \ Transmission \ Analytique \ (META): broyage \ mécanique, récupération \ de la contraction \ de la contrac$ 

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
•	Polystyrène expansé (billes) blanc + peinture + papier en faible quantité en vrac non séparable	META le 06/12/2017	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 é mois et les rapports pendant 2 ans.

Pag

Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 25/30

Date d'édition: 14/12/2017

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE - 21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME Téléphone : 03.21.73.41.44 - Fax 03 21 73 94 79 - Site : www.experthabitat.com SAS au capital de 55 000 Euros - Siret n° 479 076 838 00032





Parc Edonia - Båt. 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 attesté de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sent identifiés par le symbol

### RAPPORT D'ESSAI N° IT151712-1778 EN DATE DU 06/12/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Prélèvement :

Client:

 EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE
 Commande ITGA : IT0717-116745

 MATERIAUX)
 Echantillon ITGA : IT151712-1778

 21 route d'Albert
 Reçu au laboratoire le : 04/12/2017

 62450 AVENSELES BAPAUME
 AVENSELES LAPAUME

Réf. Client :

Commande	23LAE010101	
Dossier client	23LAE010101 - 10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES	
Echantillon	23LAE0101P011 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Cuisine Sol Carrelage	
Description ITGA	Colle beige / 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
ř.	Colle beige + carrelage	META le 06/12/2017	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.

Page 97A 164 rev 12

itga Innovaleur en fiabilité Parc Edonia - Bát. R - Rue de la Terre Adélie - CS nº 66862 35788 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél : 02.99.35.41.41 Fax : 02.99.35.41.42 www.ita.fr



Providentino du COERAC attacto de la computación describacacións pour los cuais acrais consuerte our Exceptidistino qui contribide por la cumbala.

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151712-1779 EN DATE DU 06/12/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

ATTITION TO THE POST OF THE PERSON OF THE PE

Client : Prélèvement :

 EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE
 Commande ITGA : IT0717-116745

 MATERIAUX)
 Echantillon ITGA : IT151712-1779

 21 route d'Albert
 Reçu au Jaboratoire Je : 04/12/2017

 62450 AVESNES LES BAPAUME
 AVESNES LES BAPAUME

Réf. Client :

23LAE010101	
23LAE010101 - 10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES	
23LAE0101P012 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Cuisine Plafond Enduit	
	23LAE010101 - 10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillo

- 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	No de préparations
١	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 06/12/2017	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 é mois et les rapports pendant 2 ans.

Pa

**Rapport N°: 23LAE0101** 29/11/2017 26/30 Date d'édition: 14/12/2017

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE - 21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME Téléphone : 03.21.73.41.44 - Fax 03 21 73 94 79 - Site : www.experthabitat.com SAS au capital de 55 000 Euros - Siret n° 479 076 838 00032







35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél: 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr



#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151712-1780 EN DATE DU 06/12/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Prélèvement :

Client: EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIAUX)

Commande ITGA : IT0717-116745 Echantillon ITGA : IT151712-1780 Reçu au laboratoire le : 04/12/2017

21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME

Réf. Client :

Commande	23LAE010101	
Dossier client	23LAE010101 - 10 RUE CH. MARIEY LGT 1 77500 CHELLES	
Echantillon	23LAE0101P013 / LOGEMENTS COLLECTIFS / Cuisine Mur D Faïence 1	
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
F.	Colle grise + carrelage	META le 06/12/2017	Amiante non détecté	-	1

Validé par : Eroan LE DREAN - Analyste



Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 27/30



## ATTESTATION(S)



ALLIANZ IARD Direction Opérations Entreprises Case courrier 8 10 33 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 obiet 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
   Repérage d'amiante avant transaction, contrèlle périodique amiante
   Dossier technique amiante
   Dossier technique amiante

- Diagnostic amiante parties privatives
   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

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 Consistance de participat de la consistance del la consistance del la consistance de la consistance de

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

Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 28/30

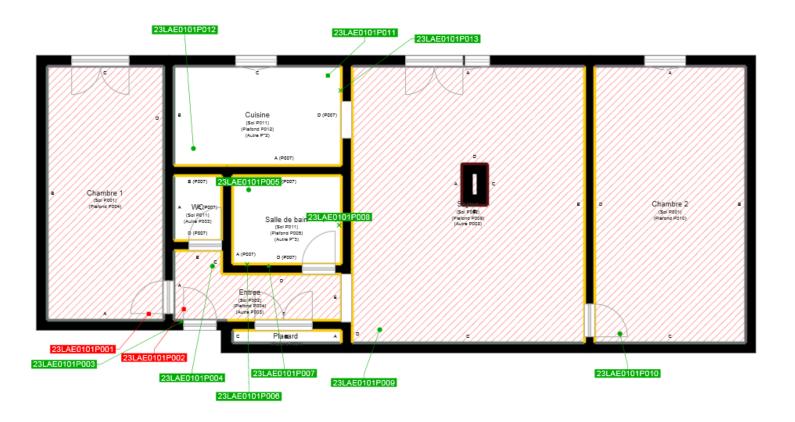


### CERTIFICAT DE COMPETENCES



Rapport N°: 23LAE0101 29/11/2017 29/30







Prélèvements de sol amiantés

Prélèvements de sol non amiantés

Prélèvements de plafonds amiantés

Prélèvements de plafonds non amiantés

→ Prélèvements de murs amiantés

→ Prélèvements de murs non amiantés

x Autres types de prélèvements amiantés

X Autres types de prélèvements non amiantés