

## 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

23 SQUARE BEAUREGARD LGT 2

2

77000 MELUN



## A \ INFORMATIONS GENERALES

### A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT

Nature du bâtiment :	LOGEMENTS COLLECTIFS	Adresse :	23 SQUARE BEAUREGARD LGT 2 77000 MELUN
Cat. Du bâtiment :		Bâtiment :	
Etage :		Porte :	2
Ref Cadastrale :	NC	Propriété de :	OPH77 10 AVENUE CHARLES PEGUY 77000 MELUN

### A.2 \ DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE

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

### A.3 \ EXECUTION DE LA MISSION

RAPPORT N° :	42LAW0402	Laboratoire d'Analyses :	ITGA
Repérage réalisé le :	22/11/2017	Adresse laboratoire :	3 RUE ARMAND HERPIN LACROIX - CS 46537 35065 RENNES CEDEX
Accompagnateur :		Numéro d'accréditation :	1-5967
Par :	Gaetan BEDEL	Organisme d'assurance professionnelle :	ALLIANZ
N° certificat :	CPDI3869	Adresse assurance :	Direction Opérations Entreprises 5C Esplanade Charles de Gaulle 33081 BORDEAUX CEDEX
Date d'obtention :	22/04/2016	N° de contrat d'assurance :	55897385
Organisme certificateur	I.CERT PARC EDONIA - BAT G - RUE DE LA TERRE VICTORIA - 35760 SAINT GREGOIRE	Date de validité :	31/12/2017

## B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

**FAIT LE 07/12/2017**

Cabinet : EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE

Nom du responsable : **DEMOULIN Frédéric**

Nom du diagnostiqueur : **Gaetan BEDEL**



## 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.....	6
F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE .....	8
G \ RAPPORTS PRECEDENTS .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
H \ RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE .....	8
ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES .....	22
ANNEXE 2 – CROQUIS DE LOCALISATION DE PRELEVEMENTS .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES .....	28
ANNEXE 4 – RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
1. Informations générales.....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
a) Dangereusité de l'amiante .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
3. Recommandations générales de sécurité .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
4. Gestion des déchets contenant de l'amiante.....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
a. Conditionnement des déchets.....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
b. Apport en déchèterie.....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
c. Filières d'élimination des déchets .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
d. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
e. Traçabilité .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
ATTESTATION(S).....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
CERTIFICAT DE QUALIFICATION .....	34

## 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 2		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Sols	42LAW0402P007	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Entrée		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Sols	42LAW0402P007	ZSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Chambre 2		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Sols	42LAW0402P007	ZSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Placard		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non	Sols	42LAW0402P007	ZSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	REPERAGE	Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
			séparable					
Cellier		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Sols	42LAW0402P007	ZSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Couloir		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Sols	42LAW0402P007	ZSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Chambre 1		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Sols	42LAW0402P007	ZSO	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)
Séjour		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	Sols	42LAW0402P007	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		

Rapport N° : 42LAW0402 22/11/2017

Date d'édition : 07/12/2017

5/35

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

Liste des éléments non inspectés et justification

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	REPERAGE	RESULTAT
NEANT				

E \ PROGRAMME DE REPERAGE

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

OFFICE PUBLIC DE L'HABITAT 77		PAGE N° : 1		
<b>NOM ET ADRESSE DE L'EXPÉDITEUR</b> OFFICE PUBLIC DE L'HABITAT 77 AGENCE DE VAL DE SEINE 10 Avenue Charles Péguy 77000 MELUN Tél : 01.64.14.11.11 Fax : 01.64.14.14.94 Siret : 277 700 019 00015		<b>BON DE TRAVAUX N° 2017 26385</b>  <b>EXPERT HABITAT INGENIERIE</b> 21 RUE D'ALBERT  62450 AVESNES LES BAPAUME  Téléphone : 0321734144		
<b>Réf. fournisseur</b> F / 5149 <b>Marché n°</b> 2017 4473 1 <b>Provenance</b> <b>Objet</b> HONORAIRES	<b>SERVICE</b> V. SEINE Techniciens <b>ÉMETTEUR</b> JOUSSE FREDERIC			
<b>LOCALISATION</b> Programme 42 MELUN - BEAUREGARD Tranche 1 Ensemble E000 Escaller AW Étage 04 Logement 2 Module 42LAW0402				
<b>ADRESSE</b> M OU MME MAHMOUD TAREK ET AHMED HAGER 23 SQUARE BEAUREGARD 77000 MELUN				
<b>DÉLAI D'EXÉCUTION</b> 1 JOUR		<b>PÉRIODE DU</b> 16-11-2017 AU 15-11-2017		
<b>ARTICLE</b>	<b>DÉSIGNATION</b>	<b>QUANTITÉ</b>	<b>PRIX UNITAIRE H.T.</b>	<b>TOTAL H.T.</b>
AM66	REPERAGE AMIANTE AVANT TRAVAUX - TVX ENTRETIENS OU RÉPARATIONS ENTRE 1 A (6 26LAC01 98)	1,00	5,00	5,00
AM73	ANALYSE EN LABORATOIRE - ANALYSE MET ANALYSE DE 1 A 10 PRELEVEMENTS ISSUS SOL COMPLET A CHANGER + PERITURE	10,00	48,00	480,00
<b>TOTAL H.T.</b>				485,00
<b>H.T. ACTUALISE</b>				
<b>COEFFICIENT REGIONAL</b>				
<b>RABAIS</b>				
<b>TOTAL H.T.</b>				
<b>T.V.A.</b> 20,00 %				97,00
<b>TOTAL T.T.C.</b>				582,00
<b>AFFECTATION BUDGÉTAIRE</b>		<b>CODES STRUCTURE ET SCHÉMA : TECHNI</b>		
<b>CODE BUDGET</b>	<b>RUBRIQUE</b>	<b>INSTANCES</b>	<b>LIBELLÉ DU POSTE BUDGÉTAIRE</b>	<b>MONTANT T.T.C.</b>
1 HONAMIA	A760	VLS SVLA	HONORAIRES DIAG AMIANTE	582,00
<b>AFFECTATION ANALYTIQUE</b>		<b>RÉFÉRENCES PATRIMONE</b>	<b>RÉFÉRENCES OCCUPANT</b>	<b>MONTANT T.T.C.</b>
1 HONAMIA	42 I	E000 AW 42LAW0402	L 9926154 MAHMOUD TAREK ET AHMED HAGER	582,00
Voir en page 2 la suite du BON DE TRAVAUX N° 2017 26385				
ORIGINAL À CONSERVER PAR LE DESTINATAIRE				

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

## F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

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

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

Procédures de prélèvement :

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

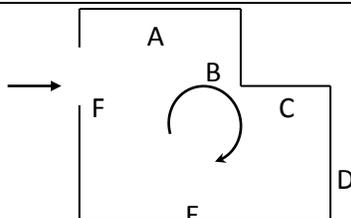
Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

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

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

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

Sens du repérage pour évaluer un local :



## G \ RAPPORTS PRECEDENTS

NEANT

## H \ RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

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

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

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

PIECE	MUR1	MUR2	MUR3	MUR4	PLANCHER BAS	PLANCHER HAUT	PORTES	FENETRE1	FENETRE2
Entrée	Mâchefer	Béton			Sol souple	Enduit			
Cuisine	Béton	Mâchefer			Sol souple	Enduit			
WC	Mâchefer	Béton			Carrelage	Enduit			
Salle de bains	Béton	Mâchefer			Carrelage	Enduit			
Chambre 2	Béton	Mâchefer			Sol souple	Enduit			
Placard	Béton	Mâchefer			Sol souple	Enduit			
Cellier	Mâchefer	Béton			Sol souple	Enduit			
Couloir	Mâchefer	Béton			Sol souple	Enduit			
Chambre 1	Béton	Mâchefer			Sol souple	Enduit			
Séjour	Béton	Mâchefer			Sol souple	Enduit			

### 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
Entrée		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZSO

Rapport N° : 42LAW0402 22/11/2017

Date d'édition : 07/12/2017

9/35

EXPERT HABITAT &amp; INDUSTRIE INGENIERIE - 21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME

Téléphone : 03.21.73.41.44 - Fax 03 21 73 94 79 - Site : www.expert habitat.com

SAS au capital de 55 000 Euros - Siret n° 479 076 838 00032

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			quantité non séparable					
Chambre 2		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZSO
Placard		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZSO
Cellier		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZSO
Couloir		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZSO
Chambre 1		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)	ZSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			noire en faible quantité non séparable					
Séjour		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	42LAW0402P007	Sols	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 2		Revêtement souple	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise en vrac + colle bitumineuse noire en faible quantité non séparable	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

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

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Cuisine		Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	42LAW0402P001	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Salle de bains		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	42LAW0402P002	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
WC		Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac +	42LAW0402P003	Plafonds	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			peintures multiples non séparable					
Séjour		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Chambre 1		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cellier		Enduit / Peinture béton	Matériau gris en faible quantité non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	42LAW0402P006	Plafonds	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Chambre 2		Revêtement souple	Revêtement souple beige	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Salle de bains		Carrelage	Colle grise + joint cassant gris non séparable + matériau beige hétérogène + carrelage	42LAW0402P008	Sols	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Salle de bains		Plinthes	Colle grise en faible quantité non séparable + joint cassant gris en faible quantité + peintures multiples + carrelage	42LAW0402P009	Mur B	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Cuisine		Revêtement souple	Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en vrac	42LAW0402P010	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Cuisine		Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	42LAW0402P003	Plafonds	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
WC		Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	42LAW0402P003	Plafonds	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Salle de bains		Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	42LAW0402P003	Plafonds	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Entrée		Enduit / Peinture béton	Matériau gris en faible quantité non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	42LAW0402P006	Plafonds	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Chambre 2		Enduit / Peinture béton	Matériau gris en faible quantité non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	42LAW0402P006	Plafonds	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Placard		Enduit / Peinture béton	Matériau gris en faible quantité non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	42LAW0402P006	Plafonds	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Cellier		Enduit / Peinture béton	Matériau gris en faible quantité non	42LAW0402P006	Plafonds	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable					
Couloir		Enduit / Peinture béton	Matériau gris en faible quantité non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	42LAW0402P006	Plafonds	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Chambre 1		Enduit / Peinture béton	Matériau gris en faible quantité non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	42LAW0402P006	Plafonds	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Séjour		Enduit / Peinture béton	Matériau gris en faible quantité non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	42LAW0402P006	Plafonds	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Entrée		Revêtement souple	Revêtement souple beige	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZSO
Chambre 2		Revêtement souple	Revêtement souple beige	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZSO
Placard		Revêtement souple	Revêtement souple beige	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZSO
Cellier		Revêtement souple	Revêtement souple beige	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZSO
Couloir		Revêtement souple	Revêtement souple beige	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Chambre 1		Revêtement souple	Revêtement souple beige	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZSO
Séjour		Revêtement souple	Revêtement souple beige	42LAW0402P007	Sols	BON ETAT	Fr1:Amiante non détecté	ZSO
WC		Carrelage	Colle grise + joint cassant gris non séparable + matériau beige hétérogène + carrelage	42LAW0402P008	Sols	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Salle de bains		Carrelage	Colle grise + joint cassant gris non séparable + matériau beige hétérogène + carrelage	42LAW0402P008	Sols	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Cuisine		Revêtement souple	Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en vrac	42LAW0402P010	Sol	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Cuisine		Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	42LAW0402P001	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Cuisine		Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	42LAW0402P001	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Cuisine		Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	42LAW0402P001	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
WC		Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac +	42LAW0402P001	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			peintures multiples non séparable					
Salle de bains		Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	42LAW0402P00 1	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Salle de bains		Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	42LAW0402P00 1	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Salle de bains		Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	42LAW0402P00 1	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Cuisine		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	42LAW0402P00 2	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
WC		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	42LAW0402P00 2	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
WC		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	42LAW0402P00 2	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
WC		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	42LAW0402P00 2	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Salle de bains		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène	42LAW0402P00 2	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			non séparable + peinture non séparable					
Entrée		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Entrée		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Chambre 2		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Chambre 2		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Chambre 2		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Placard		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Placard		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Cellier		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Couloir		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Couloir		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur F	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Couloir		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur J	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Chambre 1		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Chambre 1		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Chambre 1		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Séjour		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Séjour		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Séjour		Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	42LAW0402P004	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Entrée		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Entrée		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Chambre 2		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Placard		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Placard		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Cellier		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Cellier		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Cellier		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Couloir		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Couloir		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Couloir		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Couloir		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur E	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Couloir		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint	42LAW0402P005	Mur G	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			non séparable					
Couloir		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur H	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Couloir		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur I	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Chambre 1		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Séjour		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	42LAW0402P005	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Cuisine		Plinthes	Colle grise en faible quantité non séparable + joint cassant gris en faible quantité + peintures multiples + carrelage	42LAW0402P009	Mur A	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZSO
Cuisine		Plinthes	Colle grise en faible quantité non séparable + joint cassant gris en faible quantité + peintures multiples + carrelage	42LAW0402P009	Mur B	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZSO
Cuisine		Plinthes	Colle grise en	42LAW0402P00	Mur C	DEGRADATION	Amiante	ZSO

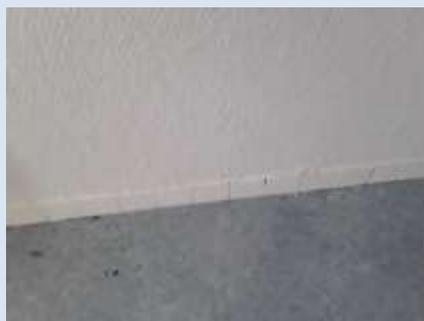
PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			faible quantité non séparable + joint cassant gris en faible quantité + peintures multiples + carrelage	9		N PARTIELLE	non détecté	
WC		Plinthes	Colle grise en faible quantité non séparable + joint cassant gris en faible quantité + peintures multiples + carrelage	42LAW0402P009	Mur B	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZSO
Salle de bains		Plinthes	Colle grise en faible quantité non séparable + joint cassant gris en faible quantité + peintures multiples + carrelage	42LAW0402P009	Mur A	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZSO
Salle de bains		Plinthes	Colle grise en faible quantité non séparable + joint cassant gris en faible quantité + peintures multiples + carrelage	42LAW0402P009	Mur B	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZSO
Salle de bains		Plinthes	Colle grise en faible quantité non séparable + joint cassant gris en faible quantité + peintures multiples + carrelage	42LAW0402P009	Mur C	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZSO

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

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

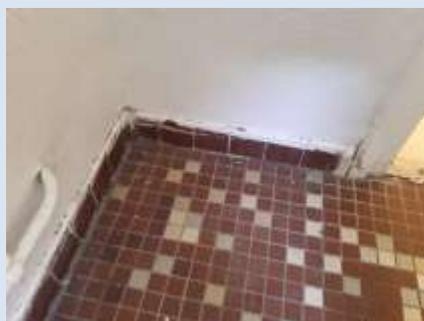
PRELEVEMENT : 42LAW0402P001			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	42LAW0402 22/11/2017		Cuisine
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	22/11/2017	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur C		Amiante non détecté	

### EMPLACEMENT



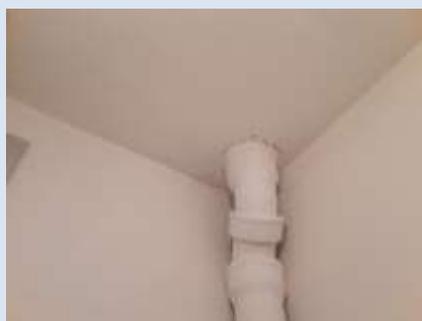
PRELEVEMENT : 42LAW0402P002			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	42LAW0402 22/11/2017		Salle de bains
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	22/11/2017	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur D		Amiante non détecté	

### EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 42LAW0402P003			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	42LAW0402 22/11/2017		WC
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture béton	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	22/11/2017	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Plafonds		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



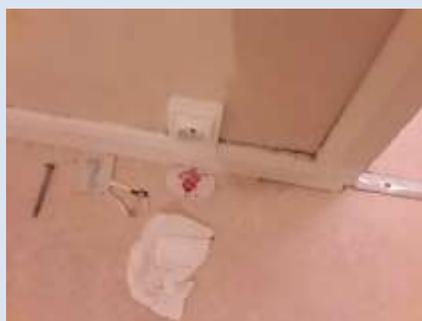
PRELEVEMENT : 42LAW0402P004			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	42LAW0402 22/11/2017		Séjour
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture béton	Peintures multiples en vrac	22/11/2017	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur A		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 42LAW0402P005			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	42LAW0402 22/11/2017		Chambre 1
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable + papier peint non séparable	22/11/2017	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur D		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 42LAW0402P006			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	42LAW0402 22/11/2017		Cellier
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture béton	Matériau gris en faible quantité non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	22/11/2017	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Plafonds		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 42LAW0402P007			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	42LAW0402 22/11/2017	Chambre 2	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple	Revêtement souple beige	22/11/2017	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Sols		Fr1:Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : 42LAW0402P008			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	42LAW0402 22/11/2017	Salle de bains	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Carrelage	Colle grise + joint cassant gris non séparable + matériau beige hétérogène + carrelage	22/11/2017	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Sols		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



**PRELEVEMENT : 42LAW0402P009**

NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	42LAW0402 22/11/2017	Salle de bains	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Plinthes	Colle grise en faible quantité non séparable + joint cassant gris en faible quantité + peintures multiples + carrelage	22/11/2017	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur B		Amiante non détecté	

**EMPLACEMENT**



**PRELEVEMENT : 42LAW0402P010**

NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	42LAW0402 22/11/2017	Cuisine	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple	Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose en vrac	22/11/2017	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Sol		Amiante non détecté	

**EMPLACEMENT**





ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES

**itga** 1915, Elbertin - Bld. R. - Rue de la Terre Noire - CS 07 46662  
03 21 73 41 44 - 080 00 88 12 20 08  
Tél : 03 21 73 41 44  
Fax : 03 21 73 41 43  
www.itga.fr

Accréditation n° 11947  
Date de mise en porteur  
égaré(e) sur www.cofrac.fr

**cofrac**  
**ESSAIS**

RAPPORT D'ESSAI N° IT071711-40427 EN DATE DU 28/11/2017  
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU  
(Ce rapport ainsi que les annexes sont la propriété de l'abonné. Toute réimpression sans autorisation est formellement interdite.)

**Cliant :**  
EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTES)  
MASTENGA (S)  
23 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**  
Commande ITGA : IT0717-112568  
Échantillon ITGA : IT071711-40427  
Reçu au laboratoire le : 23/11/2017

**Réf. Cliant :**

Commande	42LAW0402-01
Dossier cliant	42LAW0402-01 - 23 SQUARE BEAUREGARD LOT 2 77000 MELUN
Échantillon	42LAW0402P001 / LOGEMENTS COLLECTIFS - ... / Cuisine Mar C Enkai - Peinture beige
Description ITGA	Échant. plâtreux blanc en vase / Peinture multiples

**Préparation :**  
Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
- pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage soigné, répartition de pesées sur grille de microscopie électronique linéaire interne IT (B5 ou IT 200)

**Technique Analytique :**  
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-063)

**Résultat :**

Fraction Analytée	Technique analytique et date d'exécution	Résultat	Type d'exécution	N° de référence
■ Échant. plâtreux blanc en vase + peintures multiples non séparés	META le 27/11/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste

La responsabilité de ce rapport d'essai incombe au client. Toute réimpression sans autorisation est formellement interdite. Toute réimpression sans autorisation est formellement interdite. Toute réimpression sans autorisation est formellement interdite.

Page 1/1

**itga** 1915, Elbertin - Bld. R. - Rue de la Terre Noire - CS 07 46662  
03 21 73 41 44 - 080 00 88 12 20 08  
Tél : 03 21 73 41 44  
Fax : 03 21 73 41 43  
www.itga.fr

Accréditation n° 11947  
Date de mise en porteur  
égaré(e) sur www.cofrac.fr

**cofrac**  
**ESSAIS**

RAPPORT D'ESSAI N° IT071711-40428 EN DATE DU 28/11/2017  
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU  
(Ce rapport ainsi que les annexes sont la propriété de l'abonné. Toute réimpression sans autorisation est formellement interdite.)

**Cliant :**  
EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTES)  
MASTENGA (S)  
23 route d'Albert  
62450 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**  
Commande ITGA : IT0717-112568  
Échantillon ITGA : IT071711-40428  
Reçu au laboratoire le : 23/11/2017

**Réf. Cliant :**

Commande	42LAW0402-01
Dossier cliant	42LAW0402-01 - 23 SQUARE BEAUREGARD LOT 2 77000 MELUN
Échantillon	42LAW0402P002 / LOGEMENTS COLLECTIFS - ... / Salle de bain Mar D Enkai - Peinture
Description ITGA	Échant. gris en vase hélographe / Peinture

**Préparation :**  
Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
- pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage soigné, répartition de pesées sur grille de microscopie électronique linéaire interne IT (B5 ou IT 200)

**Technique Analytique :**  
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-063)

**Résultat :**

Fraction Analytée	Technique analytique et date d'exécution	Résultat	Type d'exécution	N° de référence
■ Échant. gris en vase hélographe non séparés + peintures non séparés	META le 27/11/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste

La responsabilité de ce rapport d'essai incombe au client. Toute réimpression sans autorisation est formellement interdite. Toute réimpression sans autorisation est formellement interdite. Toute réimpression sans autorisation est formellement interdite.

Page 1/1

**itga** Ingénierie et Analyse

1 rue de la Vallée - 59100 Valenciennes - France  
Tél : 03 21 33 41 44  
Fax : 03 21 33 41 43  
www.itga.fr

Accréditation n° 11947  
Date des états-partiels émis : 07/12/2017

**cofrac**  
**ESSAIS**

**RAPPORT D'ESSAI N° IT071711-40429 EN DATE DU 28/11/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

(Ce rapport est en concurrence avec les certificats émis à l'adresse : www.itga.fr)

**Client :**  
EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE)  
MATERIAUX  
21 route d'Albert  
62430 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**  
Commande ITGA : IT0717-112N8  
Échantillon ITGA : IT071711-40429  
Réq. au laboratoire le : 29/11/2017

**Réf. Client :**

Commande	42LAW0402-01
Cause client	42LAW0402-01 - 23 SQUARE BEAUREGARD LOT 2 73000 MELUN
Échantillon	42LAW0402000 / LOGEMENTS COLLECTIFS - ... / WC Plaque Enduit Peinture lisse
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Plâtres multiples

**Préparation :**  
Échantile de façon à être représentative de l'échantillon  
- pour une analyse au Microscopie Électronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, répartition de particules sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 085 ou IT 200)

**Technique Analytique :**  
- Microscopie Électronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 45 003)

**Résultat :**

Fraction Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'analyse	N° de prélèvement
Enduit plâtreux blanc en vrac / plâtres multiples non séparés	META le 27/11/2017	Aucun amiant	---	1

Vu et validé par : Delphine JOSSET - Analyste



La responsabilité de ce rapport émis en concurrence avec les certificats émis à l'adresse : www.itga.fr est assurée par l'organisme de certification de compétence. Les données sont valides en concurrence avec les certificats émis à l'adresse : www.itga.fr.

Page 1/1

**itga** Ingénierie et Analyse

1 rue de la Vallée - 59100 Valenciennes - France  
Tél : 03 21 33 41 44  
Fax : 03 21 33 41 43  
www.itga.fr

Accréditation n° 11947  
Date des états-partiels émis : 07/12/2017

**cofrac**  
**ESSAIS**

**RAPPORT D'ESSAI N° IT071711-40430 EN DATE DU 28/11/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

(Ce rapport est en concurrence avec les certificats émis à l'adresse : www.itga.fr)

**Client :**  
EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE)  
MATERIAUX  
21 route d'Albert  
62430 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**  
Commande ITGA : IT0717-112N8  
Échantillon ITGA : IT071711-40430  
Réq. au laboratoire le : 29/11/2017

**Réf. Client :**

Commande	42LAW0402-01
Cause client	42LAW0402-01 - 23 SQUARE BEAUREGARD LOT 2 73000 MELUN
Échantillon	42LAW0402000 / LOGEMENTS COLLECTIFS - ... / Sapeur Mar à Enduit Peinture lisse
Description ITGA	Plâtres multiples en vrac

**Préparation :**  
Échantile de façon à être représentative de l'échantillon  
- pour une analyse au Microscopie Électronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, répartition de particules sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 085 ou IT 200)

**Technique Analytique :**  
- Microscopie Électronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 45 003)

**Résultat :**

Fraction Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'analyse	N° de prélèvement
Plâtres multiples en vrac	META le 27/11/2017	Aucun amiant	---	1

Vu et validé par : Delphine JOSSET - Analyste



La responsabilité de ce rapport émis en concurrence avec les certificats émis à l'adresse : www.itga.fr est assurée par l'organisme de certification de compétence. Les données sont valides en concurrence avec les certificats émis à l'adresse : www.itga.fr.

Page 1/1

**itga** Ingénierie et Conseil

1 rue de la République - 59100 Valenciennes - France  
Tél : 03 20 35 41 44  
Fax : 03 20 35 41 43  
www.itga.fr

Accréditation n° 17947  
Laboratoire agréé par le CCR  
pour les essais sur matériaux

**cofrac**  
ESSAIS

**RAPPORT D'ESSAI N° IT071711-40431 EN DATE DU 28/11/2017**  
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

(Ce rapport est en concurrence avec les certificats soumis à l'analyse)

**Client :**  
EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTES)  
MATERIAUX  
21 route d'Albert  
62430 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**  
Commande ITGA : IT0717-11268  
Échantillon ITGA : IT071711-40431  
Réq. au laboratoire le : 29/11/2017

**Réf. Client :**

Commande	42LAW0402-01
Classif. client	42LAW0402-01 - 23 SQUARE BEAUREGARD LOT 2 73000 MELUN
Échantillon	42LAW0402000 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - / Chambre 1 Mar D'Orléans Peinture
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture / Papier peint

**Préparation :**  
Échantillon de façon à être représentative de l'échantillon  
- pour une analyse au Microscopie Électronique à Transmission Analytique (META) / Imagerie numérique, récupération de données sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 085 ou IT 200)

**Technique Analytique :**  
- Microscopie Électronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 45 060)

**Résultat :**

Fraction Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'analyse	N° de prélèvement
Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparables + papier peint non séparables	META le 27/11/2017	Aucun amiant	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



La responsabilité de ce rapport émane du prestataire qui, dans ce domaine, agit en tant que responsable de la prestation de service. Les données sont fournies en l'état. Les utilisateurs sont responsables de leur utilisation et de la sécurité de leurs données.

07/12/2017

Page 1/1

**itga** Ingénierie et Conseil

1 rue de la République - 59100 Valenciennes - France  
Tél : 03 20 35 41 44  
Fax : 03 20 35 41 43  
www.itga.fr

Accréditation n° 17947  
Laboratoire agréé par le CCR  
pour les essais sur matériaux

**cofrac**  
ESSAIS

**RAPPORT D'ESSAI N° IT071711-40432 EN DATE DU 28/11/2017**  
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

(Ce rapport est en concurrence avec les certificats soumis à l'analyse)

**Client :**  
EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTES)  
MATERIAUX  
21 route d'Albert  
62430 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**  
Commande ITGA : IT0717-11268  
Échantillon ITGA : IT071711-40432  
Réq. au laboratoire le : 29/11/2017

**Réf. Client :**

Commande	42LAW0402-01
Classif. client	42LAW0402-01 - 23 SQUARE BEAUREGARD LOT 2 73000 MELUN
Échantillon	42LAW0402000 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - / Colles Habitat Enduit Peinture béton
Description ITGA	Matériau gris en table assésé / Enduit grisâtre blanc en vrac / Peinture

**Préparation :**  
Échantillon de façon à être représentative de l'échantillon  
- pour une analyse au Microscopie Électronique à Transmission Analytique (META) / Imagerie numérique, récupération de données sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 085 ou IT 200)

**Technique Analytique :**  
- Microscopie Électronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 45 060)

**Résultat :**

Fraction Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'analyse	N° de prélèvement
Matériau gris en table assésé non séparables + enduit grisâtre blanc en vrac + peinture non séparables	META le 27/11/2017	Aucun amiant	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



La responsabilité de ce rapport émane du prestataire qui, dans ce domaine, agit en tant que responsable de la prestation de service. Les données sont fournies en l'état. Les utilisateurs sont responsables de leur utilisation et de la sécurité de leurs données.

07/12/2017

Page 1/1

RAPPORT D'ESSAI N° IT071711-40433 EN DATE DU 28/11/2017  
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

(Ce rapport est en concurrence avec les certificats soumis à l'analyse.)

**Client :**  
 EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE)  
 MATERIAUX  
 21 route d'Albert  
 62430 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**  
 Commande ITGA : IT0717-11268  
 Échantillon ITGA : IT071711-40433  
 Réq. au laboratoire n° : 29/11/2017

**Réf. Client :**

Commande	42LAW0402-01
Classif. client	42LAW0402-01 - 23 SQUARE BEAUREGARD LOT 2 73000 MELUJ
Échantillon	42LAW0403007 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Chambre à Sala Revêtement simple
Description ITGA	Revêtement simple beige / Colle polymère jaune / Dalle dure cassante gris en vrac / Colle bitumeuse noire en table quantifi

**Préparation :**  
 Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
 - par une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) : imagerie numérique, récupération de données sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 005 ou IT 200)

**Technique Analytique :**  
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-000)

**Résultat :**

Fraction Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'échantillon	N° de prélèvement
Revêtement simple beige	META le 27/11/2017	Aucun amianto	---	1
Colle polymère jaune non identifiable + dalle dure cassante gris en vrac + colle bitumeuse noire en table quantifi non identifiable	META le 27/11/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Vu et validé par : Delphine JOSSET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071711-40434 EN DATE DU 28/11/2017  
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

(Ce rapport est en concurrence avec les certificats soumis à l'analyse.)

**Client :**  
 EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE)  
 MATERIAUX  
 21 route d'Albert  
 62430 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**  
 Commande ITGA : IT0717-11268  
 Échantillon ITGA : IT071711-40434  
 Réq. au laboratoire n° : 29/11/2017

**Réf. Client :**

Commande	42LAW0402-01
Classif. client	42LAW0402-01 - 23 SQUARE BEAUREGARD LOT 2 73000 MELUJ
Échantillon	42LAW0403008 / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Salle de bain sans Carrelage
Description ITGA	Colle gris / Joints cassants gris / Matériau beige isotrope / Carrelage

**Préparation :**  
 Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
 - par une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) : imagerie numérique, récupération de données sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 005 ou IT 200)

**Technique Analytique :**  
 - Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-000)

**Résultat :**

Fraction Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'échantillon	N° de prélèvement
Colle gris + joints cassants gris non identifiable + matériau beige isotrope + carrelage	META le 27/11/2017	Aucun amianto	---	1

Vu et validé par : Delphine JOSSET - Analyste



**itga** Ingénierie et Qualité

Parc Elbeuf - Bât. K - Rue de la Terre Noire - CS 07 48842  
42160 SAINT-GENÈS-LEZ-ORLÈANS  
Tél : 03 21 33 41 44  
Fax : 03 21 33 41 43  
www.itga.fr

Accréditation n° 1 1947  
Date des états-partiels disponibles sur www.COFRAC.fr

**cofrac**  
**ESSAIS**

Le responsable de l'essai atteste de la conformité des données avec les unités légales données par l'identification qui est inscrite sur le certificat.

**RAPPORT D'ESSAI N° IT071711-40435 EN DATE DU 28/11/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

(Ce rapport est en concurrence avec les fiches-factures émises à l'adresse)

**Client :**  
EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE)  
MAIERGARD  
21 route d'Albert  
62430 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**  
Commande ITGA : IT0717-112268  
Échantillon ITGA : IT071711-40435  
Réq. au laboratoire n° : 29/11/2017

**Réf. Client :**

Commande	42LAW0402-01
Clauses client	42LAW0402-01 - 23 SQUARE BEAUREGARD LOT 2 73000 MELUN
Échantillon	42LAW040200W / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Salle de bain-Mur & Plâtres
Description ITGA	Celle gris en faible quantité / Joint carrelé gris en faible quantité / Peintures multiples / Carrelage

**Préparation :**  
Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
- par une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) / Imagerie numérique, récupération de données sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 085 ou IT 200)

**Technique Analytique :**  
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 45 060)

**Résultat :**

Fraction Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'analyse	N° de prélèvement
▲ Celle gris en faible quantité non séparables + joint carrelé gris en faible quantité + peintures multiples + carrelage	META le 28/11/2017	Aucun amiant	---	1

Vu et validé par : Delphine JOSSET - Analyste



La responsabilité de ce rapport émis est partagée par tous les intervenants. Le signataire de ce rapport atteste de la conformité des données avec les unités légales données par l'identification qui est inscrite sur le certificat.

Page 1/1

**itga** Ingénierie et Qualité

Parc Elbeuf - Bât. K - Rue de la Terre Noire - CS 07 48842  
42160 SAINT-GENÈS-LEZ-ORLÈANS  
Tél : 03 21 33 41 44  
Fax : 03 21 33 41 43  
www.itga.fr

Accréditation n° 1 1947  
Date des états-partiels disponibles sur www.COFRAC.fr

**cofrac**  
**ESSAIS**

Le responsable de l'essai atteste de la conformité des données avec les unités légales données par l'identification qui est inscrite sur le certificat.

**RAPPORT D'ESSAI N° IT071711-40436 EN DATE DU 28/11/2017**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU**

(Ce rapport est en concurrence avec les fiches-factures émises à l'adresse)

**Client :**  
EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE)  
MAIERGARD  
21 route d'Albert  
62430 AVESNES LES BAPAUME

**Prélèvement :**  
Commande ITGA : IT0717-112268  
Échantillon ITGA : IT071711-40436  
Réq. au laboratoire n° : 29/11/2017

**Réf. Client :**

Commande	42LAW0402-01
Clauses client	42LAW0402-01 - 23 SQUARE BEAUREGARD LOT 2 73000 MELUN
Échantillon	42LAW040201U / LOGEMENTS COLLECTIFS - - - / Cuisine Sol Revêtement souple
Description ITGA	Revêtement souple gris / Colle carrelaire jaune / Ragnage rose en vitre

**Préparation :**  
Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon  
- par une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) / Imagerie numérique, récupération de données sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 085 ou IT 200)

**Technique Analytique :**  
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 45 060)

**Résultat :**

Fraction Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'analyse	N° de prélèvement
▲ Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparables + ragnage rose en vitre	META le 27/11/2017	Aucun amiant	---	1

Vu et validé par : Delphine JOSSET - Analyste



La responsabilité de ce rapport émis est partagée par tous les intervenants. Le signataire de ce rapport atteste de la conformité des données avec les unités légales données par l'identification qui est inscrite sur le certificat.

Page 1/1

## ATTESTATION(S)



ALLIANZ IARD  
Boulevard Desjardins-Empeleux  
Case postale 4 13 30  
35, Boulevard 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°05897383 qui a pris effet le 01/01/2017.

Ce contrat a pour objet de :

- Satisfaire aux obligations édictées par l'ordonnance n°2005 - 855 du 8 juin 2006 et son décret d'application n°2006 - 1114 du 3 septembre 2006, codifiés aux articles R612-4 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 conseil des Risques d'exposition au plomb
  - Diagnostic Performance Énergétique (DPE)
  - Plombage dynamique avant, pendant, contrôle pénultième
  - Plombage d'urgence avant / après travaux et démolition
  - Plombage d'urgence sur surfaces blanchies ou similaires
  - Plombage de plomb avant / après travaux et démolition
  - Dossier technique amiante
  - Diagnostic amiante parties intérieures
  - 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 applicables au souscripteur le sont également aux bénéficiaires de l'indemnité (réalité, nullité, règle proportionnelle, exclusions, déchéances, ...).

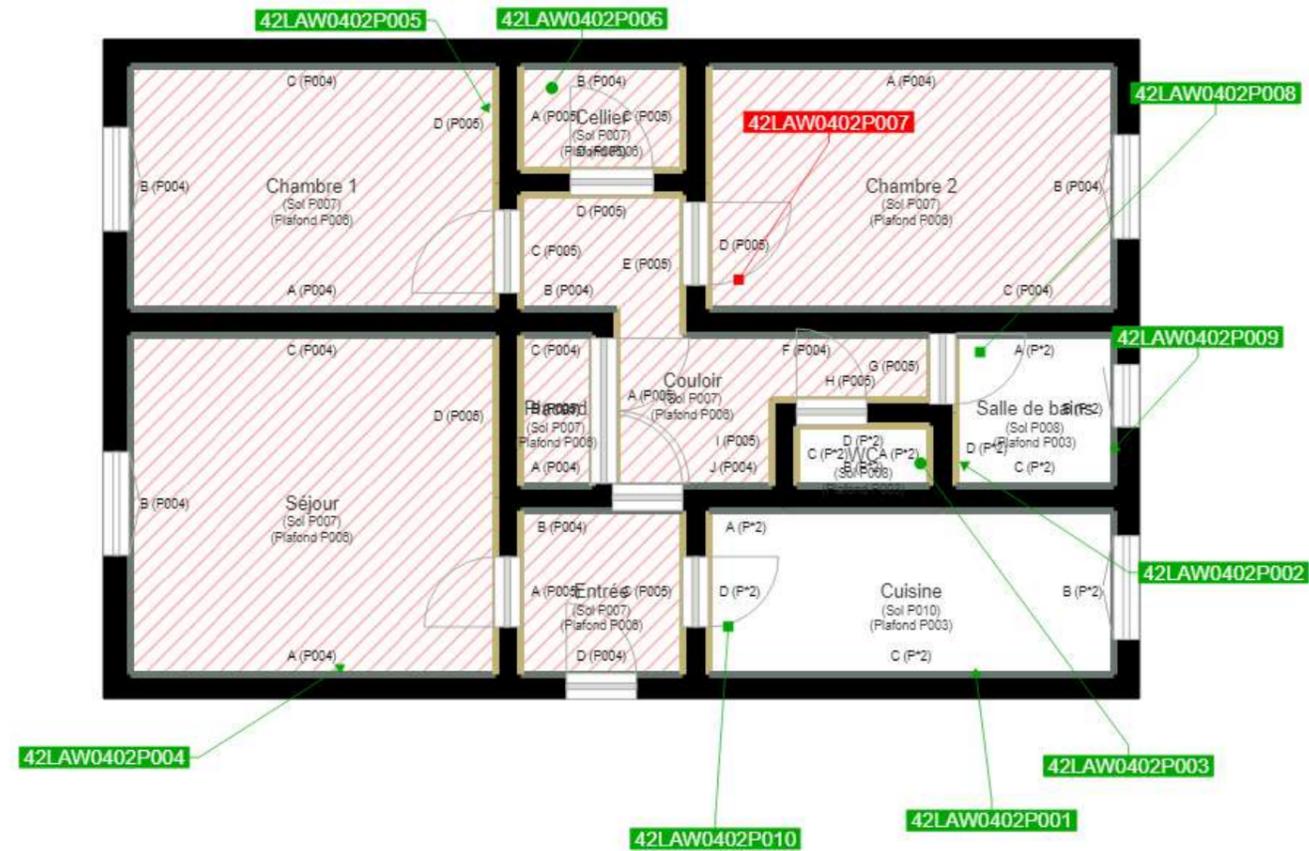
Toute adjonction autre que le cachet et la signature du représentant de la Société est réputée non écrite.

Fait à Bordeaux, le 10/12/2016

Pour la compagnie

CERTIFICAT DE COMPETENCES





- 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
- X Autres types de prélèvements amiantés
- X Autres types de prélèvements non amiantés