



RAPPORT DE MISSION DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

Rapport de repérage n° 2019-99

Norme NF X 46-020 de septembre 2017

AVANT RÉALISATION DE TRAVAUX DANS UN IMMEUBLE BÂTI

(Article L 4531-1 du Code du Travail)

Adresse du bien visité :

GROUPE HOSPITALIER PELLEGRIN

Place Amélie RABA-LEON
33079 BORDEAUX CEDEX.

Demandeur :

CHU DE BORDEAUX

HOPITAUX DE BORDEAUX
Direction des Travaux et de l'Ingénierie
12, rue DUBERNAT
33404 TALENCE CEDEX

Représenté par :

GROUPE HOSPITALIER PELLEGRIN

Service de l'Ingénierie
Place Amélie RABA-LEON
33079 BORDEAUX CEDEX
M. Laurent HUCHET

Qualité du demandeur : **Maître d'ouvrage**

Date du repérage : **Mardi 17 Décembre 2019**

Loc. du repérage : **Bâtiment Services Généraux – Rez-de-chaussée**

Ce repérage a été réalisé conformément au marché à bons de commande n° **15.0004**

- Bon de commande n°**2019-99** du 02/12/2019

Documents remis à l'opérateur de repérage, utiles à la réalisation de sa mission : **Plans des locaux au format papier et plans des locaux au format DWG.**

Nous avons été accompagnés par M. **Eric CHANECKA**, lors du repérage.

Lors du repérage le bien était-il occupé ? : **OUI.**

Parties d'immeuble bâti, n'ayant pu être visitées : **l'ensemble des locaux concernés par le repérage ont été visités.**

Description de l'immeuble bâti investigué : **Bâtiment Services Généraux, structure poteaux/poutres béton, planchers béton, toit terrasse.**

Date de construction : **Années 1970**

Date	Ind.	Modifications	Signature
06/01/2020	00	Première diffusion	BR

Liste des locaux concernés par le repérage :

Rez-de-chaussée :

**03PSGE00ES042, 03PSGE00ESS77, 03PSGE00ES140, 03PSGE00ES130, 03PSGE00OU041,
03PSGE00OU039, 03PSGE00OU038, 03PSGE00OUC94, 03PSGE00OUC28, 03PSGE00OU037,
03PSGE00OU035, 03PSGE00OU34, 03PSGE00OU033, 03PSGE00OU032, 03PSGE00OUC27**

Programme des travaux envisagés : **Installation de paillasse ventilées dans les pièces 03PSGE00OU038 et 03PSGE00OU039 avec passage de gaines au plafond.**

Sondages et prélèvements : **nous avons sondé et prélevé les matériaux susceptibles d'être concernés par le programme des travaux qui nous a été communiqué par le maître d'ouvrage.**

Dans le cas où le programme des travaux ou les locaux concernés par le repérage venaient à évoluer, le maître d'ouvrage informera l'opérateur de repérage afin qu'il envisage une extension de sa mission.

Identification de l'opérateur de repérage :

Benoît ROBIN, titulaire du certificat de compétences N°C3181, délivrée le 10/12/2019, expire le 09/12/2024, pour la réalisation de missions de diagnostics et repérages de matériaux et produits contenant de l'amiante, avec et sans mention, dans les immeubles bâtis, délivré par :

QUALIXPERT

17 rue Pierre Borel
81100 CASTRES.

Identification de l'entité juridique :

Valtéïa Ingénierie

31, avenue de la POTERIE
BP 60089
33172 GRADIGNAN CEDEX
SIRET Bordeaux 519 093 900 00024 NAF 7112B

Assurance responsabilité civile professionnelle n° d'identification 7385192/H/2, Police n°7004405 S délivrée par :
EUROMAF 16, rue HAMELIN 75116 PARIS

Laboratoire agréé ayant effectué les analyses :

Institut Technique des Gaz et de l'Air

Parc EDONIA Bâtiment R
Rue de la Terre Adélie
35768 SAINT GRÉGOIRE CEDEX
Accréditation Cofrac n°1-5967

SOMMAIRE

1 – Définition de la mission de repérage	1
2 – Informations générales	1
3 – Sommaire du rapport	3
4 – Conclusions du rapport	4
5 – Matériaux et produits contenant de l'amiante	4
6 – Prélèvements	4
7 – Matériaux et produits contenant de l'amiante après analyse	4
8 – Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante après analyse	5
9 – Certificat de compétence	6
10 – Attestation d'assurance	7
11 – Annexe 1. Cartographies de repérage	8
12 – Annexe 2. Rapports d'analyse des matériaux	9

CONCLUSIONS

Dans le cadre de la mission objet du présent rapport :

IL A ETE REPERE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

Matériaux et produits contenant de l'amiante

Matériaux et produits	Clé de repérage	Élément témoin	Localisation (Voir cartographies)	ZPSO*		Critère de conclusion	État de conservation**
				Continue	Discontinue		
Colle et ragréage (P08 Valtéia)	Sol	<input checked="" type="checkbox"/>	03PSGE00OUC94	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Analyse	N.E.
Colle et ragréage	Sol	<input type="checkbox"/>	03PSGE00OUC94	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N.E.
Colle et ragréage	Sol	<input type="checkbox"/>	03PSGE00ESS77	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N.E.
Colle et ragréage	Sol	<input type="checkbox"/>	03PSGE00OUC28	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N.E.

*Zone Par Similitude d'Ouvrage

**États de conservation :

- NE : non évalué,
- Matériaux liste A : note 1 nouvelle évaluation dans les 3 ans, note 2 : contrôle du niveau d'empoussièrement, note 3 dépose ou confinement.

Matériaux liste B : EP : évaluation périodique, AC1 : actions correctives de 1^{er} niveau, AC 2 : actions correctives de 2^{ème} niveau

Prélèvements

Date du prélèvement	N° prélèvement	RGU	Matériaux et produits	Clé de repérage
17/12/2019	P01 Valtéia	03PSGE00ES042	Revêtement de sol, colle et ragréage	Sol
17/12/2019	P02 Valtéia	03PSGE00ES042	Revêtement mural et plâtre	Mur D
17/12/2019	P03 Valtéia	03PSGE00ESS77	Peinture et plâtre	Mur D
17/12/2019	P04 Valtéia	03PSGE00OU041	Carrelage et chape	Sol
17/12/2019	P05 Valtéia	03PSGE00OU041	Plinthe et colle	Mur D
17/12/2019	P06 Valtéia	03PSGE00OU041	Faïence et colle	Mur D
17/12/2019	P07 Valtéia	03PSGE00OU041	Peinture et enduit	Mur A
17/12/2019	P08 Valtéia	03PSGE00OUC94	Dalle de sol, colle et ragréage	Sol
17/12/2019	P09 Valtéia	03PSGE00OUC94	Dalle de faux-plafond	Plafond
17/12/2019	P10 Valtéia	03PSGE00OU039	Enduit plâtreux	Plénum (Mur B)
17/12/2019	P11 Valtéia	03PSGE00OU038	Peinture et enduit	Poteau
17/12/2019	P12 Valtéia	03PSGE00OU038	Peinture et enduit	Allège (Mur C)
17/12/2019	P13 Valtéia	03PSGE00OU034	Faïence et colle	Mur A
17/12/2019	P14 Valtéia	03PSGE00OU038	Faïence et colle	Mur A
17/12/2019	P15 Valtéia	03PSGE00OU033	Carrelage, colle et chape	Sol
17/12/2019	P16 Valtéia	03PSGE00OUC27	Dalle de sol et colle	Sol
17/12/2019	P17 Valtéia	03PSGE00OU032	Revêtement de sol, colle et ragréage	Sol
17/12/2019	P18 Valtéia	03PSGE00OU032	Peinture et enduit	Mur D

Matériaux et produits contenant de l'amiante après analyse

N° de prélèvement	RGU	Matériaux et produits	Clé de repérage	N° d'analyse
P08 Valtéia	03PSGE00OUC94	Dalle de sol, colle et ragréage	Sol	IT071912-45951

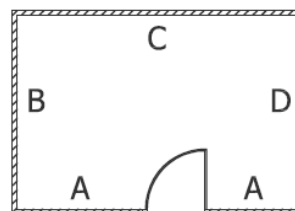
Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante après analyse

N° de prélèvement	RGU	Matériaux et produits	Clé de repérage	N° d'analyse
P01 Valtéïa	03PSGE00ES042	Revêtement de sol, colle et ragréage	Sol	IT071912-45944
P02 Valtéïa	03PSGE00ES042	Revêtement mural et plâtre	Mur D	IT071912-45945
P03 Valtéïa	03PSGE00ESS77	Peinture et plâtre	Mur D	IT071912-45946
P04 Valtéïa	03PSGE00OU041	Carrelage et chape	Sol	IT071912-45947
P05 Valtéïa	03PSGE00OU041	Plinthe et colle	Mur D	IT071912-45948
P06 Valtéïa	03PSGE00OU041	Faïence et colle	Mur D	IT071912-45949
P07 Valtéïa	03PSGE00OU041	Peinture et enduit	Mur A	IT071912-45950
P09 Valtéïa	03PSGE00OUC94	Dalle de faux-plafond	Plafond	IT071912-45952
P10 Valtéïa	03PSGE00OU039	Enduit plâtreux	Plénum (Mur B)	IT071912-45953
P11 Valtéïa	03PSGE00OU038	Peinture et enduit	Poteau	IT071912-45954
P12 Valtéïa	03PSGE00OU038	Peinture et enduit	Allège (Mur C)	IT071912-45955
P13 Valtéïa	03PSGE00OU034	Faïence et colle	Mur A	IT071912-45956
P14 Valtéïa	03PSGE00OU038	Faïence et colle	Mur A	IT071912-45957
P15 Valtéïa	03PSGE00OU033	Carrelage, colle et chape	Sol	IT071912-45958
P16 Valtéïa	03PSGE00OUC27	Dalle de sol et colle	Sol	IT071912-45959
P17 Valtéïa	03PSGE00OU032	Revêtement de sol, colle et ragréage	Sol	IT071912-45960
P18 Valtéïa	03PSGE00OU032	Peinture et enduit	Mur D	IT071912-45961

Remarques concernant le présent repérage :

Clé de repérage :

Identification des murs suivant schéma ci-contre.
 Pour les autres éléments de construction, le repérage est le suivant : P=Plafond, S= Sol, FP= Faux plafond.



Nous nous tenons à l'entière disposition du maître d'ouvrage afin de réaliser les sondages complémentaires qui s'avèreraient nécessaires.


Fait à Gradignan, le 06/01/20**Pour servir et valoir ce que de droit,****L'OPERATEUR DE REPERAGE,**


VALTEÏA Ingénierie
 31 avenue de la Poterie - BP 60089
 33172 GRADIGNAN Cedex
 Tél. : 05 56 81 35 49
 RCS Bt 519 093 960

Benoît ROBIN**Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité.**


Fin du rapport, comprenant 5 pages, 1 planches de cartographie de repérage et 18 rapports d'analyses.

Certificat de compétence

		Certificat N° C3181
		Monsieur Benoît ROBIN
		Certifié dans le cadre du processus de certification PR04 consultable sur www.qualixpert.com conformément à l'ordonnance 2005-655 titre III du 8 juin 2005 et au décret 2006-1114 du 05 septembre 2006.
		dans le(s) domaine(s) suivant(s) :
Amiante avec mention	Certificat valable	Arrêté du 08 novembre 2019 relatif aux compétences des personnes physiques opérateurs de repérage, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis
	Du 10/12/2019	
	au 09/12/2024	

Date d'établissement le mardi 10 décembre 2019

Marjorie ALBERT
Directrice Administrative



*Une certification peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment.
Pour une utilisation appropriée de ce certificat, la portée des certifications et leurs validités doivent être vérifiées sur le site internet de LCC QUALIXPERT www.qualixpert.com.*

LCC QUALIXPERT
Tél. 05 63 73 06 13 - Fax 05 63 73 32 87 - www.qualixpert.com
F09 Certification de compétence version M 250119
Sarl au capital de 8000 euros - APE 7120B - RCS Castres SIRET 493 037 832 00018

Attestation d'assurance



Assurance des Ingénieurs et Architectes européens

189 boulevard Malesherbes 75856 Paris Cedex 17
SIRET 429 599 509 00024
Tél : 33 (0)1 53 70 30 00 | euromaf@euromaf.fr
www.euromaf.fr

Entreprise régie par le code des assurances - Société anonyme au capital de 21 250 000 € - R.C.S. Paris B 429 599 509

AC90803024

4970BF4005

ATTESTATION D'ASSURANCE

2019

La société d'assurance soussignée atteste avoir délivré à :

7910012

N° d'identification : 7385192/H/113

Une police N° : 7004405/S

SASU VALTEIA INGENIERIE

couvrant ses responsabilités professionnelles spécifiques pour la période du 01/01/2019 au 31/12/2019

N° d'édition d'attestation : 20192002223

La garantie du contrat s'applique aux opérations réalisées en France métropolitaine et dans les départements d'outre-mer et dont le coût prévisionnel des travaux hors honoraires n'excède pas 30 000 000,00 € hors taxes sous réserve qu'un Contrat Collectif de Responsabilité Décennale bénéficiant à l'adhérent soit souscrit pour les opérations dont le coût prévisionnel des travaux est égal ou supérieur à 20 000 000,00 € hors taxes.

**31 AVENUE DE LA POTERIE
BP 60089
33172 GRADIGNAN CEDEX
France**

Accédez aux éléments de vérification de délivrance de cette attestation en flashant ce code avec votre smartphone (vérifiez dans votre navigateur que vous êtes bien sur la page sécurisée <https://attestation.maf.fr>) ou en vous rendant sur <https://attestation.maf.fr> muni de cette clé de sécurité : 9f349bf4 La vérification de la concordance des données s'effectue sous votre seul contrôle.



Cette police actuellement en vigueur satisfait à l'obligation d'assurance édictée par la loi n°78-12 du 4 janvier 1978 relative à la responsabilité et à l'assurance dans le domaine de la construction. Elle est conforme aux clauses-types énoncées à l'annexe 1 de l'article A 243-1 du code des assurances. La présente attestation ne peut engager la société d'assurance au-delà des conditions et limites du contrat auquel elle se réfère.

Activités assurées :

- D Missions d'ordonnancement, pilotage et coordination des travaux à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre générale, totale ou partielle
- A.INT.1 Missions d'architecture intérieure, c'est-à-dire d'aménagement et d'équipement des espaces intérieurs des constructions y compris les vitrines commerciales, sans intervention sur la structure, le clos, le couvert et les aménagements extérieurs des bâtiments
- A.INT.4 Missions d'architecture intérieure, c'est-à-dire d'aménagement et d'équipement des espaces intérieurs des constructions et relatives à des ouvrages pouvant comporter des travaux portant sur la structure, le clos, le couvert ou les aménagements extérieurs des bâtiments dont le montant n'excède pas 25 % des travaux réalisés au titre des ouvrages
- B.9 Missions de B.E.T. ou d'ingénieur-conseil sur des V.R.D.
- G.C.3 Missions de B.E.T. ou d'ingénieur-conseil portant sur les travaux d'infrastructure
- A.4 Missions de maîtrise d'œuvre relative aux travaux d'enlèvement ou de confinement de tous matériaux contenant de l'amiante
- B.5.1b Missions de diagnostic de performance énergétique confiées par tout vendeur ou bailleur d'un bien immobilier en application des articles L 134-1 à L 134-5 et R 134-1 à R 134-5 du code de la construction et de l'habitation
- B.8 Missions de B.E.T. ou d'ingénieur-conseil pour les équipements et installations sanitaires et/ou de circulation de fluides
- B.10 Missions de B.E.T. ou d'ingénieur-conseil pour l'étude d'installations et/ou d'équipements électriques, électromécaniques, électromagnétiques et électroacoustiques
- B.6.1 Missions de B.E.T. ou d'ingénieur-conseil pour les réseaux de détection et lutte contre l'incendie et l'intrusion, y compris coordination des systèmes de sécurité incendie (cssi), gestion technique centralisée (gtc) des bâtiments
- B.5.5 Missions de recherche de matériaux et produits de la construction contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis, confiées en application des articles L 1334-13 et R 1334-14 à R 1334-29 du code de la santé publique
- B.5.7 Missions de métrage de superficie des lots de copropriété des immeubles bâtis, régies par la loi n° 96-1107 du 18 décembre 1996 améliorant la protection des acquéreurs de lots de copropriété et par son décret d'application du 23 mai 1997 ainsi que les métrages portant sur la superficie habitable d'un bien donné en location en application de la loi n° 2009-323 du 25 mars 2009
- B.5.8 Missions d'état des lieux, diagnostic de bâtiments à l'exclusion de la maîtrise d'œuvre générale
- B.5.9 Missions de diagnostic saturnisme, de contrôle après travaux ou d'établissement de constat de risque d'exposition au plomb à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre générale, totale ou partielle, en application des articles L 1334-1 à L 1334-12 et R 1334-1 à R 1334-13 du code de la santé publique
- B.5.10 Missions d'établissement d'un état du bâtiment relatif à la présence de termites ou d'attestations de réalisation des travaux préventifs ou d'éradication (articles L 133-1, L 133-6 et R 133-1 du code de la construction et de l'habitation)

Fin de liste

Fait à Paris, le 01 janvier 2019

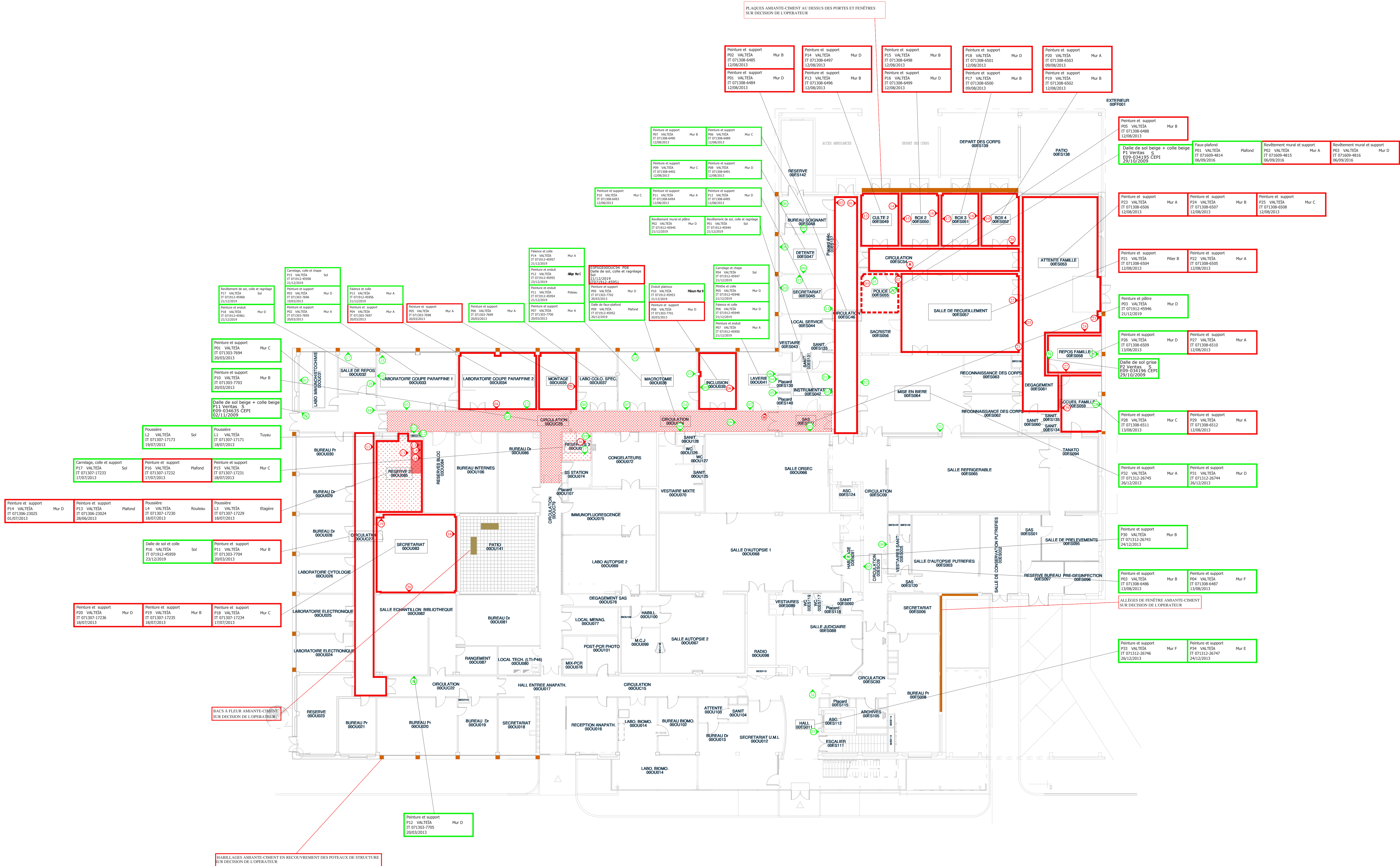

EUROMAF SA

C21349240B

F383964245

Annexe 1

CARTOGRAPHIES DE REPERAGE



H - 03 Janvier 2020	Validité	18 prélèvements le 17 Décembre 2019 - REF 2019-99
G - 07 Septembre 2016	Validité	3 prélèvements le 01 Septembre 2016 - REF 2016-39
F - 17 Janvier 2014	Validité	5 prélèvements le 17 Décembre 2013 - REF 2013-86 (supplément à mission 2013-59)
E - 02 Octobre 2013	Validité	29 prélèvements le 31 Juillet 2013 - REF 2013-59
D - 19 Septembre 2013	Validité	6 prélèvements le 10 Juillet 2013 - REF 2013-49 (supplément à mission 2013-46)
C - 07 Août 2013	Validité	4 prélèvements le 10 Juillet 2013 - REF 2013-46 (supplément à mission 2013-40)
B - 05 Août 2013	Validité	2 prélèvements le 25 Juin 2013 - REF 2013-40 (supplément à mission 2013-20)
A - 08 Avril 2013	Validité	12 prélèvements le 07 Mars 2013 - REF 2013-20
Date mise à jour	Opérateur	Objet

ETIQUETTES DE PRELEVEMENT :

Matériaux analysés
Numéro de prélèvement et prestataire - Support (P=Plafond,Mur,S=Sol)
Numéro d'analyse
Date de l'analyse

IDENTIFICATION DES MURS :

B C D A A

LEGENDE DTA : MATERIAUX et PRODUITS CONTENANT de L'AMIANTE

- MURS - Peinture et support -
- P04 - Mur A - analyse IT 071307-7607 du 20/03/2013
P05 - Mur A - analyse IT 071307-7608 du 20/03/2013
P06 - Mur D - analyse IT 071307-7704 du 20/03/2013
P07 - Mur D - analyse IT 071307-7704 du 20/03/2013
P08 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P09 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P10 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P11 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P12 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P13 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P14 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P15 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P16 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P17 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P18 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P19 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P20 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P21 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P22 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P23 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P24 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P25 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P26 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P27 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P28 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013
P29 - Mur D - analyse IT 071307-7723 du 18/07/2013

GROUPE HOSPITALIER PELLEGRIN

SERVICE INGENIERIE

CHU
Hôpitaux de Bordeaux

SERVICES GENERAUX
Rez de chaussée

DESSINE PAR: AIGA	VERIFIE PAR: VERITAS	SANS ECHELLE	DATE: 22/03/2010	MODIFIE LE :
HÔPITAL PELLEGRIN				
CARTOGRAPHIE				
DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE				
SGE - Rez de chaussée				
03PSGE00				
ETAT des LIEUX	ESQ	PROJET	APS	APD
			DCE	EXE
N°SGE-00-P-DTA-P.L1				

Annexe 2

RAPPORTS D'ANALYSE DES MATERIAUX

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45944 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45944
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client :

Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P01 Valtéia Sol - Revêtement de sol colle et ragréage - 03PSGE00ES042
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage rose / Matériau gris / Matériau compact rouge

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :


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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + matériau gris + matériau compact rouge	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45945 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :
CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45945
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P02 Valtéia Mur D - Revêtement mural et plâtre - 03PSGE00ES042
Description ITGA	Revêtement cassant beige / Matériau plâtreux blanc / Peinture / Matériau plâtreux beige / Carton / Matériau plâtreux blanc

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :


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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Revêtement cassant beige + matériau plâtreux blanc non séparable + peinture non séparable + matériau plâtreux beige non séparable + carton non séparable + matériau plâtreux blanc	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste





Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45946 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45946
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P03 Valtéia Mur D - Peinture et plâtre - 03PSGE00ESS77
Description ITGA	Peintures multiples / Matériau plâtreux blanc en vrac

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Peintures multiples non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45947 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45947
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P04 Valtéia Sol - Carrelage et chape - 03PSGE00OU041
Description ITGA	Carrelage / Colle grise / Matériau compact beige hétérogène / Joint cassant gris

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Carrelage + colle grise non séparable + matériau compact beige hétérogène + joint cassant gris	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45948 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45948
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P05 Valtéia Mur D - Plinthe et colle - 03PSGE00OU041
Description ITGA	Carrelage / Colle grise / Joint cassant gris en faible quantité

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Carrelage + colle grise + joint cassant gris en faible quantité	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45949 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45949
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P06 Valtéia Mur D - Faïence et colle - 03PSGE00OU041
Description ITGA	Peinture en faible quantité / Carrelage / Colle beige en vrac / Joint cassant beige

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Peinture en faible quantité non séparable + carrelage + colle beige en vrac + joint cassant beige	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45950 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45950
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P07 Valtéia Mur A - Peinture et enduit - 03PSGE00OU041
Description ITGA	Peinture / Enduit plâtreux blanc en vrac

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Peinture non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45951 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45951
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P08 Valtéia Sol - Dalle de sol colle et ragréage - 03PSGE00OUC94
Description ITGA	Revêtement cassant beige / Peintures multiples / Colle polymère jaune / Ragréage gris en vrac / Matériau blanc en faible quantité

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
▶ Revêtement cassant beige	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	1
▶ Peintures multiples non séparable + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris en vrac non séparable + matériau blanc en faible quantité non séparable	META (1) le 21/12/2019	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45952 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45952
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P09 Valtéia Plafond - Dalle de faux-plafond - 03PSGE00OUC94
Description ITGA	Peinture / Couche fibreuse blanche / Matériau fibreux jaune avec poussières

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Peinture non séparable + couche fibreuse blanche non séparable + matériau fibreux jaune avec poussières	META (1) le 20/12/2019	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45953 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45953
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P10 Valtéia Plénum (Mur B) - Enduit platreux - 03PSGE00OU039
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Enduit plâtreux blanc	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45954 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45954
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P11 Valtéïa Poteau - Peinture et enduit - 03PSGE00OU038
Description ITGA	Peinture / Enduit beige / Matériau compact gris hétérogène

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Peinture non séparable + enduit beige + matériau compact gris hétérogène	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45955 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45955
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P12 Valtéia Allège (Mur C) - Peinture et enduit - 03PSGE00OU038
Description ITGA	Peinture / Enduit beige / Matériau compact gris hétérogène

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Peinture non séparable + enduit beige non séparable + matériau compact gris hétérogène	META (1) le 23/12/2019	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45956 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45956
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P13 Valtéïa Mur A - Faïence et colle - 03PSGE00OU034
Description ITGA	Carrelage / Colle beige / Peinture

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Carrelage + colle beige + peinture non séparable	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45957 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45957
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P14 Valtéïa Mur A - Faïence et colle - 03PSGE00OU038
Description ITGA	Carrelage / Colle beige / Peinture

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Carrelage + colle beige + peinture non séparable	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45958 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45958
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P15 Valtéia Sol - Carrelage colle et chape - 03PSGE00OU033
Description ITGA	Carrelage / Colle grise / Matériau compact gris hétérogène / Joint cassant gris

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Carrelage + colle grise non séparable + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45959 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45959
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P16 Valtéia Sol - Dalle de sol et colle - 03PSGE00OUC27
Description ITGA	Revêtement cassant beige / Colle polymère jaune / Ragréage gris hétérogène / Matériau blanc

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Revêtement cassant beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris hétérogène non séparable + matériau blanc	META (1) le 23/12/2019	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45960 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45960
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client :

Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P17 Valtéia Sol - Revêtement de sol colle et ragréage - 03PSGE00OU032
Description ITGA	Revêtement cassant beige / Colle polymère jaune / Ragréage rose / Matériau compact gris / Matériau blanc en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :


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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
▶ Revêtement cassant beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + matériau compact gris non séparable + matériau blanc en faible quantité	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste





Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071912-45961 EN DATE DU 23/12/2019

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.

Client :

CHU BORDEAUX PELLEGRIN
M. Olivier ROY
Service Ingénierie Secteur Génie Civil & Technique
Place Amélie Raba-Léon
33076 BORDEAUX CEDEX

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0719-116162
Echantillon ITGA : IT071912-45961
Reçu au laboratoire le : 19/12/2019

Réf. Client : Les informations fournies par le client sont retranscrites dans le tableau ci-dessous.

Commande	2019-99 - 19LE9486
Dossier client	CHU DE BORDEAUX - GH PELLEGRIN - 2019-99 - 19LE9486
Echantillon	P18 Valtéïa Mur D - Peinture et enduit - 03PSGE00OU032
Description ITGA	Peintures multiples / Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris

Préparation : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- Pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :

- (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
- (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique Analytique :

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

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique (Méthode de préparation) et date d'analyse	Résultat	Variété d'amiante	Nombre de préparations
Peintures multiples + enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris non séparable	META (1) le 21/12/2019	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste