

CABINET D'EXPERTISES LABROUSSE-CAVALLO

SARL DIAGNOSTICS 47 - 67 avenue Pierre Buffin

47200 MARMANDE

Tel : **05 53 20 70 70** – Fax : 05 53 20 23 23

Port : – agendadiag47@orange.fr

CENTRE HOSPITALIER DEPARTEMENTAL DE LA
CANDELIE
La candélie

47916 AGEN CEDEX 9

MARMANDE, le 27/11/2018

Dossier : **18-11137 – CENTRE HOSPITALIER DEPARTEMENTAL DE LA CANDELIE**

Adresse : Batiment SGP2 FE1

47480 PONT DU CASSE

Madame, Monsieur,

Conformément à votre ordre de mission, nous sommes intervenus le 20/11/2018 pour réaliser un repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans l'immeuble cité en référence.

Vous trouverez ci-joint le rapport correspondant à cette mission de repérage. Nous vous prions de nous retourner au plus tôt le coupon ci-dessous, daté et signé, afin de satisfaire aux obligations réglementaires liées à ce type de mission.

Nous vous remercions de la confiance que vous nous avez accordée et restons à votre disposition pour tout complément d'information que vous jugeriez utile.

Nous vous prions d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de nos sentiments dévoués.

Gilles LABROUSSE
Diagnosticneur Agenda

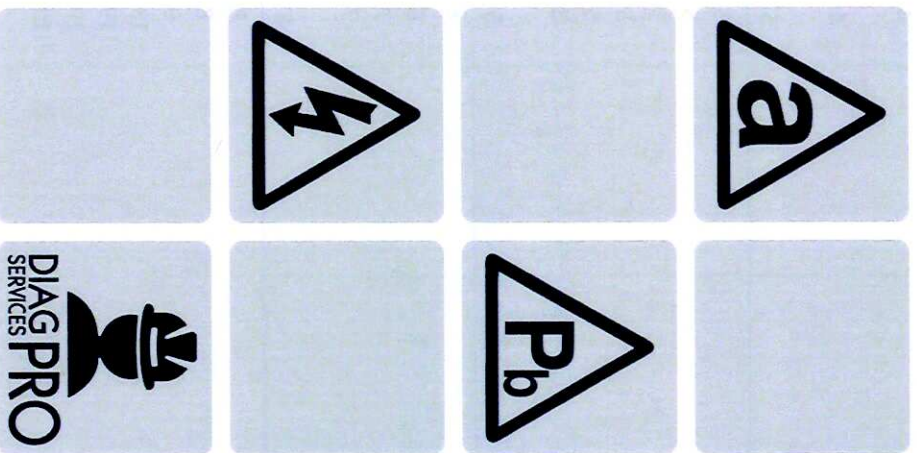


Je, soussigné CENTRE HOSPITALIER DEPARTEMENTAL DE LA CANDELIE, certifie être en possession du rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante n° 18-11137.

Date :

Signature :

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



Adresse de l'immeuble
Bâtiment SGP2 FE1
47480 PONT DU CASSE

Date d'édition du rapport
26/11/2018
Opérateur de repérage
Damien CAVALLO

Référence du programme de travaux défini par le donneur d'ordre : Non communiqué

SOMMAIRE

■ Désignation de l'immeuble	3
■ Désignation du propriétaire	3
■ Désignation de l'opérateur de repérage	3
■ Réalisation de la mission	3
■ Cadre réglementaire	3
■ Limites du domaine d'application du repérage	4
▶ Programme de travaux défini par le donneur d'ordre	4
▶ Périmètre de repérage défini par l'opérateur de repérage	4
■ Conclusion	4
▶ Locaux ou parties de locaux non visités	4
▶ Composants ou parties de composants qui n'ont pu être inspectés	4
■ Dates de visite et d'établissement du rapport	4
■ Conditions de réalisation du repérage	5
▶ Historique de la mission	5
▶ Programme de repérage	5
▶ Modes opératoires	5
▶ Conditions d'inaccessibilité	5
▶ Environnement	5
▶ Constatations diverses	5
■ Résultats détaillés du repérage	5
▶ Légende des colonnes des tableaux de matériaux et produits repérés	5
▶ Locaux visités & matériaux et produits repérés	6
▶ Matériaux ou produits contenant de l'amiante	7
▶ Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante	7
■ Annexes	8
▶ Fiche d'identification et de cotation des prélèvements	8
▶ Rapports précédemment réalisés	8
▶ Plans et croquis	9
▶ Rapports d'essais de laboratoire	13
▶ Attestation d'assurance	19
▶ Certifications	19
▶ Attestation d'indépendance	19

DESIGNATION DE L'IMMEUBLE

Adresse : Bâtiment SGP2 FE1

Référence cadastrale : 47480 PONT DU CASSE

Lot(s) de copropriété : Non communiquée

Nature de l'immeuble : Sans objet

Étendue de la prestation : Centre hospitalier

Destination des locaux : Parties Privatives

Date du permis de construire : Centre hospitalier

Après 1949 et P.C. délivré avant le 01/07/1997

DESIGNATION DU PROPRIETAIRE

Propriétaire : CENTRE HOSPITALIER DEPARTEMENTAL DE LA CANDELIE – la candélie 47916 AGEN CEDEX 9

Si le propriétaire n'est pas le donneur d'ordre (sur déclaration de l'intéressé) :

Qualité du donneur d'ordre :

Identification :

DESIGNATION DE L'OPERATEUR DE REPERAGE

Opérateur de repérage : Damien CAVALLO

Certification n°C190 délivré 01/10/2017 par QUALIXPERT LCC 17 rue borrel 81100 Castres ☒ Avec mention

Cabinet de diagnostics : Formation à la prévention des risques liés à l'amiante conformément à l'arrêté du 23 février 2012

CABINET D'EXPERTISES LABROUSSE-CAVALLO

SARL DIAGNOSTICS 47 - 67 avenue Pierre Buffin – 47200 MARMANDE

N° SIRET : 482 791 100 00043

Compagnie d'assurance : ALLIANZ

N° de police : 146886

Validité : 01/01/2018 au 31/12/2018

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par l'organisme certificateur mentionné sous le nom de l'opérateur de repérage concerné.

REALISATION DE LA MISSION

N° de dossier : 18-11137 #A1

N° de la version précédente : Sans objet

Ordre de mission du : 20/11/2018

Accompagnateur(s) : CENTRE HOSPITALIER DEPARTEMENTAL DE LA CANDELIE (Propriétaire)

Document(s) fourni(s) : Aucun

Moyens mis à disposition : Aucun

Laboratoire(s) d'analyses : EUROFINIS ANALYSES POUR LE BÂTIMENT SUD-OUEST – Chemin des Maures – 33170 GRADIGNAN –

Accréditation n°1-5840

Commentaires : Néant

CADRE REGLEMENTAIRE

- Articles L4412-2, R4412-61 à R4412-65, R4412-97 et R4412-97-1 à R4412-97-6 du Code du Travail
- Articles L541-1 à L541-8 du Code de l'Environnement
- Norme NF X 46-020 : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis

Nota : L'ensemble des références légales, réglementaires et normatives s'entendent de la version des textes en vigueur au jour de la réalisation du diagnostic.

LIMITES DU DOMAINE D'APPLICATION DU REPERAGE

Notre mission consiste en une recherche systématique permettant d'identifier et de localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante, incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie de l'immeuble faisant l'objet des travaux et mentionnés à l'annexe A de la norme NF X 46-020.

L'opérateur de repérage met tout en œuvre pour limiter l'émission de fibres d'amiante lors de ses opérations de sondage et de prélèvement. Néanmoins, il appartiendra au donneur d'ordre, avant d'autoriser la réoccupation des locaux par les usagers, de faire vérifier que la concentration en fibres d'amiante en suspension dans l'air des locaux n'exécède pas le seuil réglementaire (5 fibres/litre). S'il y a des travaux de désamiantage, ce contrôle servira de référence avant travaux.

En cas de travaux de retrait ou de confinement de MPCA (matériaux ou produit contenant de l'amiante), le propriétaire doit faire procéder, avant toute restitution des locaux traités, à l'examen visuel de l'état des surfaces traitées (*Article R1334-29-3 du Code de la Santé Publique & Article R4412-140 du Code du Travail*).

Programme de travaux défini par le donneur d'ordre

Reprise second oeuvre

Périmètre de repérage défini par l'opérateur de repérage

Voir croquis

CONCLUSION

Dans le cadre de la mission objet du présent rapport,
il n'a pas été repéré de matériaux et produits contenant de l'amiante.

Locaux ou parties de locaux non visités

Néant

Composants ou parties de composants qui n'ont pu être inspectés

Néant

DATES DE VISITE ET D'ETABLISSEMENT DU RAPPORT

Visite effectuée le **20/11/2018**

Rapport rédigé à **MARMANDE**, le **26/11/2018**

Opérateur de repérage : **Damien CAVALLO**

Durée de validité : **Non définie par la réglementation**

Signature de l'opérateur de repérage



Cachet de l'entreprise



Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité (annexes comprises), et avec l'accord écrit de son signataire.

CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Historique de la mission

DATE	Événement	Commentaire
20/11/2018	Reperage sur site	
20/11/2018	Signature de l'ordre de mission	
21/11/2018	Envoi des prélèvements pour analyse en laboratoire	
27/11/2018	Edition du rapport de mission de repérage	Dossier N°18-11137 #A1

Programme de repérage

Il s'agit de la liste de matériaux et produits devant être inspectés : Annexe A de la norme NF X 46-020.

Cependant, si l'opérateur repère tout autre matériau ou produit réputé contenir de l'amiante, il doit le prendre en compte au même titre qu'un matériau ou produit de l'Annexe A de la norme NF X 46-020.

Modes opératoires

Nous tenons à votre disposition nos modes opératoires pour les missions de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante. Ces modes opératoires décrivent la méthodologie propre à nos interventions. Ils permettent notamment de limiter la propagation de fibres d'amiante lors des sondages et prélèvements.

Conditions d'inaccessibilité

Néant

Environnement

Néant

Constatations diverses

Néant

RESULTATS DETAILS DU REPERAGE

Ces résultats sont présentés sous 2 formes :

- « **Locaux visités & matériaux et produits repérés** » :
 - ▶ Les matériaux et produits repérés sont regroupés par local visité, qu'ils contiennent de l'amiante ou pas ;
 - ▶ Leur identification est réalisée grâce à un numéro unique et une désignation en langage courant ;
 - « **Matériaux et produits contenant de l'amiante** » et « **Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante** » :
 - ▶ Les matériaux et produits repérés sont regroupés selon le fait qu'ils contiennent ou pas de l'amiante, indépendamment du local où ils se trouvent ;
 - ▶ Leur identification est réalisée grâce à un numéro unique (le même que précédemment, ce qui permet de faire le lien entre les 2 types de présentation des résultats) et leur libellé normatif (composant / partie du composant) ;
 - ▶ Le critère ayant permis de conclure à la présence ou à l'absence d'amiante y est précisé (après analyse, sur décision de l'opérateur).
- Enfin, la **légende** ci-dessous permet d'expliquer la terminologie et les pictogrammes utilisés dans les tableaux de résultats.






Légende des colonnes des tableaux de matériaux et produits repérés


CARACTERISTIQUE	Identifiant	Commentaire
Élément de construction	N°	Numéro de l'élément de construction permettant de faire le lien entre sa désignation courante et son libellé réglementaire
	Désignation	Description courante de l'élément de construction
	Composant / Partie du composant	Description selon le programme de repérage réglementaire (cf. 'Conditions de réalisation du repérage')

CARACTERISTIQUE	Identifiant	Commentaire
Sondages et prélèvements	⊗	Prélèvement (P001 : référence du prélèvement) Si le pictogramme est rouge, alors le matériau est amianté
	⊙	Sondage : le recensement des sondages n'a pas vocation à être exhaustif D001 : référence de la décision opérateur Z50 : zone de similitude d'ouvrage (se réfère à un prélèvement sur un matériau ou produit de même nature) Si le pictogramme est rouge, alors le matériau est amianté
	Ⓜ	Présence d'amiante
	?	Prélèvement en attente de résultat d'analyse
Paroi	A, B, ..., Z	Murs : le mur A est le mur d'entrée dans la pièce, les lettres suivantes sont affectées aux autres murs en fonction du sens des aiguilles d'une montre
	SO	Sol
	PL	Plafond
	ND	Non dégradé
État de conservation (EC)	EU	État d'usage
	D	Dégradé
Justification	Indication des éléments qui ont permis de conclure à la présence ou à l'absence d'amiante	

Locaux visités & matériaux et produits repérés

Les (éventuelles) lignes d'éléments de construction en gras (avec pictogrammes 'a' et prélèvements/sondages en rouge) correspondent à des matériaux ou produits contenant de l'amiante, dont on trouvera le détail dans les rubriques suivantes. Les autres lignes d'éléments de construction correspondent à des matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante, dont on trouvera le détail dans les rubriques suivantes, ou n'entrant pas dans le cadre de cette mission.

LOCAL	Élément de construction		Sondages et prélèvements
	N°	Désignation	Photo
 Bâtiment RDC Salon	1	Plancher Ragréage béton Linoleum	 P001 ⊗
	2	Plafond Béton Peinture	 P002 ⊗
	30	Faux plafond	 P003 ⊗
	26	Plancher Ragréage béton Linoleum	 P004 ⊗

LOCAL	Élément de construction		Sondages et prélèvements
	N°	Désignation	Photo
	27	Mur/s Plâtre	P005 ⊗
	28	Plafond Hourdis béton	
	29	Plafond Faux plafond	ZSO P002 ⊙

Matériaux ou produits contenant de l'amiante

Cette rubrique permet de faire le lien entre les matériaux et produits amiantés repérés ci-dessus à la rubrique « Locaux visités & matériaux et produits repérés » et la terminologie réglementaire rappelée à la rubrique « Programme de repérage ». La correspondance s'établit grâce au N° d'élément de construction.

SUR DECISION DE L'OPERATEUR

Néant

APRES ANALYSE

Néant





Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante



Cette rubrique permet de faire le lien entre les matériaux et produits non amiantés repérés ci-dessus à la rubrique « Locaux visités & matériaux et produits repérés » et la terminologie réglementaire rappelée à la rubrique « Programme de repérage ». La correspondance s'établit grâce au N° d'élément de construction.

SUR DECISION DE L'OPERATEUR

Néant

APRES ANALYSE






N°	ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION COMPOSANT / PARTIE	Localisation		Prélèvement		EC	Photo
		Local	Paroi	ZSO	Réf.		
1	Revêtements de sol / Lés en matériau plastique et/ou moquette avec sous-couche	Bâtiment RDC Salon	SO		P001		
2	Plafonds / Enduits projetés, lissés ou talochés	Bâtiment RDC Salon	PL		P002		
26	Revêtements de sol / Lés en matériau plastique et/ou moquette avec sous-couche	Bâtiment R + 1 Couloir	SO		P004		
27	Mur et cloisons en dur / Enduits projetés, lissés ou talochés	Bâtiment R + 1 Couloir			P005		

ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION		Localisation	Prélèvement		EC	Photo
N°	COMPOSANT / PARTIE	Local	Paroi	ZSO	Réf.	
29	Plafonds / Enduits projetés, lissés ou talochés	Bâtiment R + 1 Couloir	PL	X	P002	
30	Faux plafonds / Panneaux	Bâtiment RDC Salon	PL		P003	

ANNEXES

Fiche d'identification et de cotation des prélèvements

Cette fiche récapitule les caractéristiques des prélèvements effectués.

Ref.	Date	Localisation	N°	Élément de construction	Désignation	Amianté	Photo
P001	20/11/2018	Bâtiment RDC Salon	1	Plancher Ragréage béton	Linoleum	Non	
	Commentaires : Néant						
P002	20/11/2018	Bâtiment RDC Salon	2	Plafond Béton Peinture		Non	
	Commentaires : Néant						
P003	20/11/2018	Bâtiment RDC Salon	30	Faux plafond		Non	
	Commentaires : Néant						
P004	20/11/2018	Bâtiment R + 1 Couloir	26	Plancher Ragréage béton	Linoleum	Non	
	Commentaires : Néant						
P005	20/11/2018	Bâtiment R + 1 Couloir	27	Mur/s Plâtre		Non	
	Commentaires : Néant						

Amianté = ? : En attente de résultats d'analyse

Rapports précédemment réalisés

Néant

Plans et croquis

- Planche 1/2 : Bâtiment - RDC
- Planche 2/2 : Bâtiment - R + 1







Légende			
	Sondage		Zone amiantée
	Prélèvement		Élément amianté
	Local non visité		Investigation ap- profondie à réaliser
<p>Chaque pictogramme est accompagné d'un identifiant qui correspond :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Au numéro de l'élément de construction, pour les zones et les éléments amiantés ; - À la référence du prélèvement ou du sondage, pour les prélèvements et les sondages. 			

PLANCHE DE REPERAGE USUEL

N° dossier: 18-11137 #A1			Adresse de l'immeuble: Bâtiment SGP2 FE1 47480 PONT DU CASSE	
N° planche: 1/2	Version: 1	Type: Croquis	Bâtiment – Niveau: Bâtiment - RDC	
Origine du plan: Cabinet de diagnostic				

Document sans échelle remis à titre indicatif

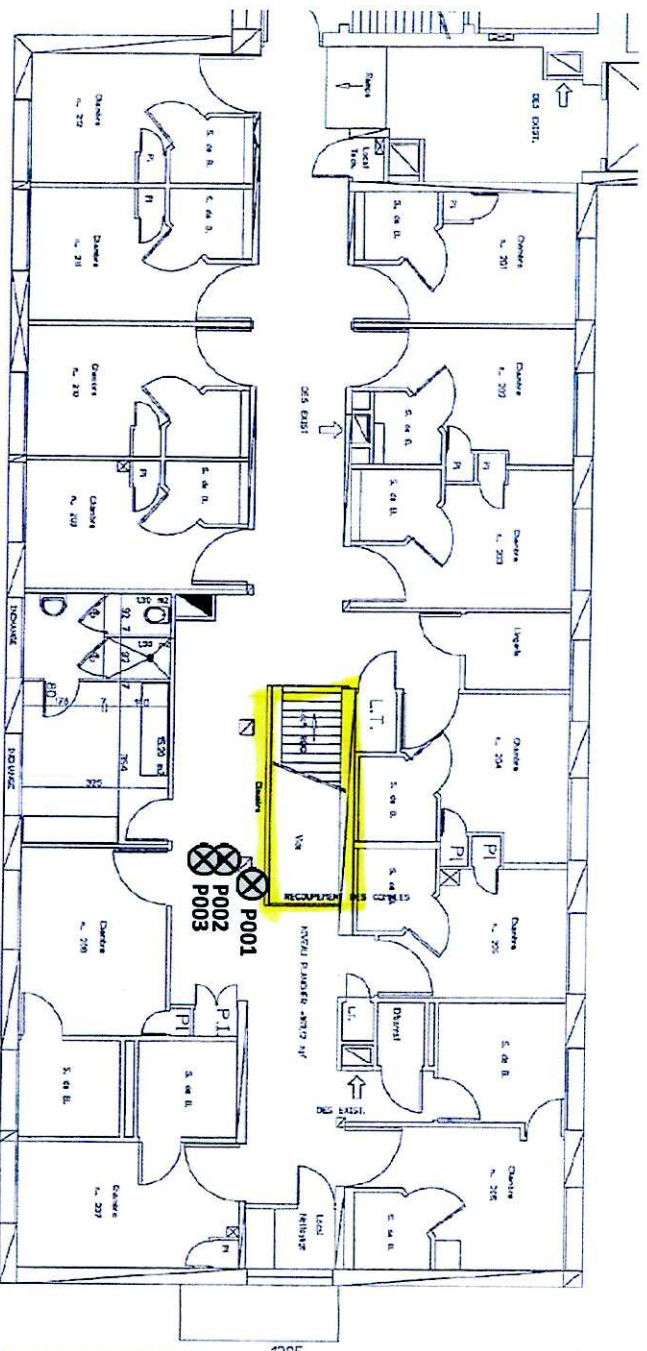
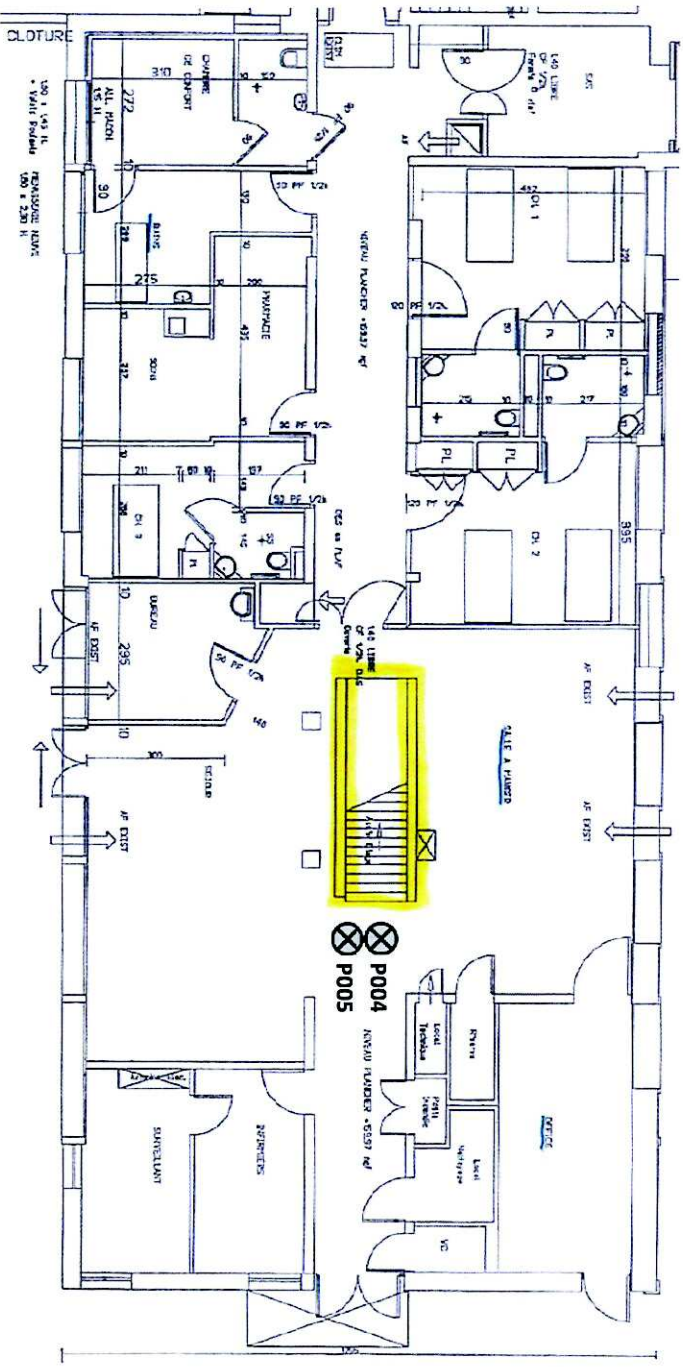


PLANCHE DE REPERAGE USUEL

N° dossier:	18-11137 #A1		
N° planche:	2/2	Version:	1
		Type:	Croquis
Origine du plan:	Cabinet de diagnostic		
	Bâtiment – Niveau:		Bâtiment - R + 1

Document sans échelle remis à titre indicatif







Rapports d'essais de laboratoire

RAPPORT ANALYSE



Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

SARL DIAGNOSTIC 47
Monsieur Damien CANALLO
67 avenue pierre bulfin
47200 MARMANDE

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-KC-132531-01 Version du : 23/11/2018 20:40 Page 1/2
Dossier N° : 18KO40156 Date de réception : 22/11/2018
Référence Dossier : 180004932
18-1137 - CENTRE HOSPITALIER DEPARTEMENTAL DE
LA CANDELIE - Bâtiment SGP2 FE1 - 47480 PONT DU
CASSE Date d'analyse : 22/11/2018

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
001	Bâtiment - RDC - Salon \ Plancher Ragréage béton Linoléum	Matériau souple de type revêtement de sol (beige) (orange) (gris)	MET *	1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) + (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose) + (gris) (fibreuse)	MET *	1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) (fibreuse) en traces	MET *	1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Traitement par une méthode interne (mode opératoire T-PM-WO22725) en vue d'une identification des fibres au Microscopie Electronique à Transmission (MET) selon parties utiles de la norme NF-X 43-050.

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, la laboratoire affecte une analyse couplée par coupe de réfraction transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans un rapport ne sont pas ou faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : Fibres d'amiante détectées au M.O.P. signifie que le coude peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre de 0,1% en masse.

Pour être plus précisément observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.
Fibres d'amiante non détectées : au MET signifie que la coupe peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante, NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en M.O.P. et/ou en MET) est de 0,1% en masse.

Tous les éléments de triabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 pages!
Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole :

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest
SARL DIAGNOSTIC 47
4 Chemin des Maures, CS 60134
33172 GRADIGUAN CEDEX, FRANCE
Tél : 05 59 96 40 40 Fax : 05 59 98 91 05-31, Site Web : www.eurofins.fr
S.A.S. au capital de 991 000 € RCS Bordeaux SIRET 795 147 487 00032 TVA FR43 795 147 487 APE 7120B

ACCREDITATION
Portée étendue sur
www.cofrac.fr
COFRAC
ESSAIS



Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-KC-132531-01	Version du : 23/11/2018 20:40	Page 2/2
Dossier N° : 18K040156	Date de réception : 22/11/2018	
Référence Dossier : 180004932		
18-1137 - CENTRE HOSPITALIER DEPARTEMENTAL DE		
LA CANDELIÈRE - Bâtiment SGP2 FE1 - 47480 PONT DU		
CASSE		



Cindy Lacroix
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 pages (1).
Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles
sont identifiées par le symbole :

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

4 Chemin des Maires, CS 60134
33172 GRADIGNAN CEDEX, FRANCE
Tél : +33 (0)5 57 86 41 20 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/index
S.A.S. au capital de 961 600 € RCS Bordeaux SIRET 705 147 487 00037 TVA FR43 705 147 487 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1550
Portée disponible sur
www.cofrac.fr





Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

SARL DIAGNOSTIC 47
Monsieur Damien CAVALLO
67 avenue pierre buffin
47200 MARMANDE

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-KC-132532-01 Version du : 23/11/2018 20:40 Page 1/1
Dossier N° : 18K040156 Date de réception : 22/11/2018 Date d'analyse : 22/11/2018
Référence Dossier : 180004932
18-11137 - CENTRE HOSPITALIER DEPARTEMENTAL DE
LA CANDELIE - Bâtiment SGP2 FE1 - 47480 PONT DU
CASSE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
002	Bâtiment - RDC - Salon \ Placard Béton Peinture	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (bois)()	MET *	1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Traitement par une méthode interne (mode opératoire T-PM-WO22725) en vue d'une identification des fibres au
Microscopie Electronique à Transmission (MET) selon parties utiles de la norme NFX 43-050.

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des
composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées" au M.O.P. signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre
d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.
NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en M.O.P. et/ou en MET) est
de 0,1% en masse.

Observation(s) couche(s)

() Couches indissociables.

Handwritten signature

Cindy Lacroix
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de fiabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s)
Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles
sont identifiées par le symbole :

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest
4 Chemin des Maires, CS 60134
33172 GRADIGNAN CEDEX, FRANCE
Tél : +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax : +33 3 88 91 85 31 - Site Web : www.eurofins.fr/nbs
S.A.S. au capital de 961 600 € RCS Bordeaux SIRET 795 147 487 00032 TVA FR43 795 147 487 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1 - 5840
Portée étendue sur
www.cofrac.fr





Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

SARL DIAGNOSTIC 47
Monsieur Damien CAVALLO
67 avenue pierre buffin
47200 MARMANDE

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-KC-132533-01 Version du : 23/11/2018 20:40 Page 1/1
Dossier N° : 18K040156 Date de réception : 22/11/2018
Référence Dossier : 180004932
18-11137 - CENTRE HOSPITALIER DEPARTEMENTAL DE
LA CANDELIE - Bâtiment SGP2 FE1 - 47480 PONT DU
CASSE Date d'analyse : 22/11/2018

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
003	Bâtiment – RDC – Salon \ Faux plafond	Matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds	MET *	1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Traitement par une méthode interne (mode opératoire T-PM-WO22725) en vue d'une identification des fibres au Microscopie Electronique à Transmission (MET) selon parties utiles de la norme NFX 43-050.

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couchée par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu être l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.
NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.
NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOP et/ou en MET) est de 0,1% en masse.

Signature

Cindy Lacroix
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de légalité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s).
Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole :

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest
4 Chemin des Meures CS 60134
33172 GRADIGNAN CEDEX, FRANCE
Tél : +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax : +33 3 88 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/nb
S.A.S. au capital de 961 600 € RCS Bordeaux SIRET 785 147 487 00032 TVA FR43 785 147 487 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1-5840
Portée étendue sur
www.cofrac.fr
ESSAIS





Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

SARL DIAGNOSTIC 47
Monsieur Damien CAVALLLO
67 avenue pierre buffin
47200 MARMANDE

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-KC-132534-01 Version du : 23/11/2018 20:40 Page 1/1
Dossier N° : 18K040156 Date de réception : 22/11/2018 Date d'analyse : 22/11/2018
Référence Dossier : 180004932
18-11137 - CENTRE HOSPITALIER DEPARTEMENTAL DE
LA CANDELIE - Bâtiment SGP2 FE1 - 47480 PONT DU
CASSE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
004	Bâtiment - R + 1 - Couloir \ Plancher Ragréage béton Linoletum	Matériau souple de type revêtement de sol (gris) (rose) (beige)	MET *	1	Calcination alliage acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)(l)	MET *	1	Calcination alliage acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Traitement par une méthode interne (mode opératoire T-PM-WO2725) en vue d'une identification des fibres au
Microscope Electronique à Transmission (MET) selon parties utiles de la norme NFX 43-050.

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.
NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées" au MCLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.
Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.
Fibres d'amiante non détectées : au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.
NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MCLP et/ou en MET) est de 0,1% en masse.

Observation(s) couche(s)
(l) Couches indissociables.

Cindy Lacroix
Technicien de Laboratoire

[Signature]

Tous les éléments de véracité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s).
Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole :
Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest
4 Chemin des Mauves, CS 60134
33172 GRADIGNAN CEDEX, FRANCE
Tél : +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax : +33 3 89 91 65 31 - Site Web : www.eurofins.fr/bdo
S.A.S. au capital de 561 600 € RCS Bordeaux SIRET 795 147 487 06002 TVA FR43 795 147 487 APE 7120B

ACCREDITATION
N° 1-5540 sur
www.cofrac.fr





Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

SARL DIAGNOSTIC 47
Monsieur Damien CAVALLO
67 avenue pierre buffin
47200 MARMANDE

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-18-KC-132535-01 Version du : 23/11/2018 20:40 Page 1/1
Dossier N° : 18K040156 Date de réception : 22/11/2018
Référence Dossier : 180004932
18-11137 - CENTRE HOSPITALIER DEPARTEMENTAL DE
LA CANDELIE - Bâtiment SGP2 FE1 - 47480 PONT DU
CASSE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée	Préparation		Résultats
				Nb	Type	
005	Bâtiment - R + 1 - Couloir \		MET +	1	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
	Murs Plâtre	Matériau de type maillage de fibres et liant (jaune) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)				

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Traitement par une méthode interne (mode opératoire T-PM-MO22725) en vue d'une identification des fibres au Microscopie Electronique à Transmission (MET) selon parties utiles de la norme NFX 43-050.

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couplée par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées" au M.O.P. signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante. NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en M.O.P. et/ou en MET) est de 0,1% en masse.



Cindy Lacroix
Technicien de Laboratoire

Tous les éléments de propriété sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s).
Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole :

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

4 Chemin des Meures CS 60134
33172 GRADIGNAN CEDEX, FRANCE
Tél : +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax : +33 3 89 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/nb
S.A.S. au capital de 961 600 € RCS Bordeaux SIRET 795 147 487 00032 TVA FR43 795 147 487 APE 7120B

ACCREDITATION
N°1 - SRA0
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



