

**Bureau Veritas Exploitation SAS**

TOULOUSE  
12 rue Michel Labrousse  
Bât 15  
BP 64797  
31047 TOULOUSE Cedex 1 France  
Téléphone : 05 61 31 59 00  
Mail : anthony.vercher@bureauveritas.com

**A l'attention de BRUNEAU ERIC**

SECRETARIAT CHARGE BUDGET ET DES COMPTES  
139 RUE DE BERCY  
75572 PARIS CEDEX 12

**Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition d'un immeuble bâti**

Article R1334-19 du Code de la Santé Publique, Norme NF X 46-020 du 5 août 2017



**Date(s) du repérage :** du 09/04/2024 au 09/04/2024

**Nom du site :** MAISON 2

**Latitude :** 2.174039

**Longitude :** 44.003661

**Immeuble bâti objet du repérage :**

MAISON 2

PARCELLE 47

81450 LE GARRIC

**Numéro d'affaire :** 21753827

**Référence du rapport :** 21753827/S1.2.4.rev1.R

**Annule et remplace :** 21753827/S1.2.4.R en date du 19/04/2024

**Rédigé le :** 16/07/2024

**Par l'opérateur de repérage :** Anthony VERCHER

**Date de la commande :** 09/04/2024

**Certification de compétence :** Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT PARC D'AFFAIRE, ESPACE PERFORMANCE BAT K 35760 Saint-Grégoire Certificat n° CPDI4871

	Date de début de validité	Date de fin de validité
Amiante sans mention	21/01/2020	20/01/2027
Amiante avec mention	21/01/2020	20/01/2027

Ce rapport contient **36** pages y compris les annexes et ne peut être reproduit qu'intégralement .

**Signature du rédacteur :**

# SOMMAIRE

<b>1. PROGRAMMES ET PÉRIMÈTRE DE LA MISSION.....</b>	<b>3</b>
1.1. Programme de travaux défini par le donneur d'ordre.....	3
1.2. Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage.....	3
1.3. Périmètre de repérage défini par l'opérateur de repérage.....	3
<b>2. CONCLUSIONS.....</b>	<b>4</b>
2.1. Matériaux et produits contenant de l'amiante.....	4
2.2. Investigations complémentaires à réaliser en cours de travaux.....	4
2.3. Obligations réglementaires.....	4
2.4. Obligation d'information.....	4
<b>3. INFORMATIONS GENERALES.....</b>	<b>6</b>
3.1. Immeuble bâti objet de la mission.....	6
3.2. Intervenants.....	6
3.3. Opérateur(s) de repérage.....	6
3.4. Laboratoire(s).....	6
<b>4. DESCRIPTION DE LA MISSION DE REPERAGE.....</b>	<b>7</b>
4.1. Textes réglementaires.....	7
4.2. Méthodologie de la mission.....	7
4.3. Limites de la mission.....	7
<b>5. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE.....</b>	<b>8</b>
5.1. Documents remis par le donneur d'ordre ou disponibles lors de la visite.....	8
<b>6. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE.....</b>	<b>8</b>
6.1. Résultats détaillés.....	8
6.2. Tableau estimatif des quantités d'amiante.....	14
<b>7. ANNEXES.....</b>	<b>14</b>
7.1. Parties d'immeuble bâti visitées.....	14
7.2. Croquis de repérage.....	15
7.3. Photos.....	18
7.4. Rapports d'essais de laboratoire.....	24
7.5. Documents remis.....	33

# 1. PROGRAMMES ET PÉRIMÈTRE DE LA MISSION

## 1.1. Programme de travaux défini par le donneur d'ordre

Selon le(s) document(s) remis par le donneur d'ordre, le programme des travaux prévus est le suivant :

Description succincte du programme des travaux
Démolition de la maison

## 1.2. Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage

Il est établi préalablement au repérage et définit les ouvrages et parties d'ouvrages listés dans la liste C de l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique ainsi que de l'annexe 1 de l'arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis concernés par les travaux de démolition prévus, susceptibles d'être présents dans l'immeuble bâti.

*Composant et parties de composants de la liste C de l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique et de l'annexe 1 de l'arrêté du 16/07/2019 concernés par les travaux de démolition prévus*

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou composants
Plaques ondulées et planes	Plaques en fibres-ciment (y compris plaques "sous tuiles"), Plaques en matériaux bitumineux, Revêtements anti condensation sous bac acier
Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs (projetés, lissés ou talochés), crépis extérieurs, Enduits pelliculaires de lissage/débullage, Colles et joints (faïence, pâte de verre, carrelage), ragréages, primaires d'accrochage, imperméabilisants
Menuiseries extérieures	Joint de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium), Joint d'étanchéité entre menuiserie et structure, Garnitures de friction sur fenêtres basculantes, Plaques de fibres-ciment (allèges, coffres, etc.), Peintures décoratives
Murs et cloisons maçonnés	Flocages, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Enduits de ragréage, débullage, lissage, Joints de dilatation, d'assemblage, joints coupe-feu
Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Panneaux de cloisons lisses ou moulurées, préfabriquées ou non, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Flocages, Plots de colle fixant les cloisons au mur, Enduit de jointoiement des plaques de plâtre
Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Panneaux décoratifs en fibre-ciment (lambris), revêtements durs en fibres-ciment, Colles et joints de carrelage ou de faïence, ragréage, primaire d'accrochage, Peintures décoratives (pailletées, goutelettes,..), Revêtements bitumineux
Revêtements de sol	Dalles de sol, Nez de marche, Dalles moquettes avec entre-couche noire, Sous-couches (carton, feutre, ..) des revêtements souples, Colles bitumineuses, Colles non bitumineuses, Moquette, Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.), Peintures de sol, Colles et joints de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage
Plafonds	Flocages, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Panneaux collés, vissés ou cloués, Coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite), Bandes calicot, Enduits de jointoiement et plots de colle des plaques de plâtre

## 1.3. Périmètre de repérage défini par l'opérateur de repérage

Au vu du descriptif des travaux de démolition prévus, les parties de bâtiment objets de la mission sont les suivantes :

- totalité du bâtiment

## 2. CONCLUSIONS

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

**Des investigations complémentaires doivent être réalisées en cours de travaux.**

### 2.1. Matériaux et produits contenant de l'amiante

Liste C et autres matériaux et produits réputés contenir de l'amiante			
Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description
R+1 / Cuisine	Revêtement du mur	Colle de faïence	/
R+1 / SDB	Revêtement du mur	Colle de faïence	/
Sous-sol / Garage	Revêtement de sol	Lé plastique avec sous-couche	/
Sous-sol / Garage	Revêtement de sol	Lé plastique avec sous-couche	/

### 2.2. Investigations complémentaires à réaliser en cours de travaux

Des parties d'ouvrage ne seront accessibles qu'en cours de travaux.

**Le donneur d'ordre devra faire effectuer des investigations complémentaires en cours de travaux lorsque ces parties d'ouvrage seront accessibles :**

Parties d'ouvrages restant à investiguer	Motif de non investigation
Étanchéité des murs enterrés	Non accessible avant démolition de la superstructure
Réseaux enterrés	
Paroi horizontales et verticales enterrées	

### 2.3. Obligations réglementaires

Si le donneur d'ordre n'est pas le propriétaire de l'immeuble bâti concerné par la mission de repérage, il adresse à ce dernier une copie du rapport établi par l'opérateur de repérage.

En cas de mission de repérage portant sur une partie privative d'un immeuble collectif à usage d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier amiante – parties privatives » (DAPP) prévu à l'article R. 1334-29-4 I du Code de la Santé Publique, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique, ce DAPP ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique.

En cas de mission de repérage portant sur les parties communes d'un immeuble collectif à usage d'habitation ou sur un immeuble non utilisé à fin d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier technique amiante » (DTA) prévu au I de l'article R. 1334-29-5 du Code de la Santé Publique ainsi que de sa fiche récapitulative, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DTA, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique.

En cas de mission de repérage portant sur tout ou partie d'un immeuble d'habitation ne comprenant qu'un seul logement, son propriétaire conserve le rapport ou le pré-rapport restituant les conditions de réalisation et les conclusions de cette recherche d'amiante. Il communique ce rapport, sur leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti ainsi qu'aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L. 8211-1 du Code du Travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R. 4534-1 du Code du Travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics .

### 2.4. Obligation d'information

**Dans tous les cas, et sans préjudice des autres dispositions réglementaires applicables, il est nécessaire d'avertir de la présence d'amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits concernés ou de ceux les recouvrant ou les protégeant.**

### 3. INFORMATIONS GENERALES

#### 3.1. Immeuble bâti objet de la mission

Adresse: MAISON 2  
PARCELLE 47  
81450 LE GARRIC

Bâtiment	Fonction principale	Classement	Date du permis de construire ou année de construction	Année de réhabilitation ou description des modifications :
MAISON 2	maison individuelle	Habitation non IGH	Sans informations fournies par le donneur d'ordre, la date d'obtention du permis de construire est présumée être inférieure au 1 juillet 1997	non communiqué

Le repérage porte exclusivement sur les parties de bâtiments et les locaux dont la liste est détaillée en annexe  
Parties d'immeubles bâti visitées

#### 3.2. Intervenants

Partie prenante	Société	Adresse	Coordonnées
Commanditaire du repérage	SECRETARIAT CHARGE BUDGET ET DES COMPTES ERIC BRUNEAU	139 RUE DE BERCY 75572 PARIS CEDEX 12	0699278989 eric.bruneau@developpement- durable.gouv.fr
Propriétaire	DREAL MIDI PYRENEES	139 RUE DE BERCY 75572 PARIS	/
Pas d'accompagnateur	/	/	/

#### 3.3. Opérateur(s) de repérage

Société	Nom	Organisme de certification	N° de certification*	Date d'obtention de la certification	Date de validité de la certification
BUREAU VERITAS 790-184-675-00367	ANTHONY VERCHER	ICERT	CPDI4871	21/01/2020	20/01/2027
BUREAU VERITAS	NICOLAS BOBIN	ICERT	CPDI6419	10/03/2023	22/12/2029

#### 3.4. Laboratoire(s)

Société	N° d'accréditation	Adresse	Coordonnées
Eurofins Analyses pour le Batiment Sud-Ouest	1-5840	4 Chemin des MauresCS 60134 33172 GRADIGNAN CEDEXFrance	+33 5 56 01 84 03

## **4. DESCRIPTION DE LA MISSION DE REPERAGE**

Ce rapport est établi dans le cadre du repérage des matériaux et produits de la liste C de l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique, en vue de la démolition de l'immeuble bâti.

### **4.1. Textes réglementaires**

Code de la Santé Publique : article L1334-12-1, R1334-19, R1334-22 à 24, annexe 13-9

Code du travail articles L4412-2, R4412-97

Arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage.

Décret n°2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations

Arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis

Norme NF X 46-020 du 5 août 2017 : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis.

### **4.2. Méthodologie de la mission**

Ce repérage consiste à identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble à démolir.

Le repérage est réalisé après évacuation définitive du bâtiment et enlèvement des mobiliers, de manière que tous les ouvrages soient accessibles

Dans un premier temps, l'opérateur de repérage recherche et constate visuellement la présence de matériaux et produits qui correspondent aux ouvrages ou parties d'ouvrages de la liste C de l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique qui sont susceptibles de contenir de l'amiante. S'il a connaissance d'autres produits ou matériaux réputés contenir de l'amiante, il les repère également.

L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des sondages destructifs ou des démontages particuliers.

Le repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante comprend au minimum une inspection visuelle des ouvrages de la construction afin de rechercher et d'identifier les différents matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante.

Cette inspection peut être suivie :

- d'investigations approfondies qui peuvent être destructives,
- de sondages ;

- de prélèvements pour déterminer par analyse, la présence effective d'amiante dans les matériaux et produits préalablement identifiés comme étant susceptibles de contenir de l'amiante.

Lorsque, dans des cas très exceptionnels, qui doivent être justifiés, certaines parties d'ouvrages ne sont pas accessibles avant que les travaux de démolition ne commencent, l'opérateur de repérage émet les réserves correspondantes et préconise les investigations complémentaires qui devront être réalisées entre les différentes étapes de la démolition.

Il examine de façon exhaustive tous les locaux qui composent le bâtiment. La définition de zones présentant des similitudes d'ouvrage permet d'optimiser les investigations à conduire en réduisant le nombre de prélèvements qui sont transmis pour analyse.

Les matériaux et produits sont identifiés, localisés, et leurs caractéristiques sont renseignées.

En fonction des informations dont il dispose (documents, marquage sur les matériaux), de sa connaissance des matériaux et produits, l'opérateur de repérage peut conclure à la présence d'amiante.

En cas de doute sur la présence d'amiante (absence d'informations documentaires, produits non identifiés), il effectue un (ou des) prélèvement(s) pour analyses sur les matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante pour conclure.

Les prélèvements sont effectués sur toute l'épaisseur du matériau. L'opérateur de repérage veille à la traçabilité des échantillons prélevés. Il transmet au laboratoire d'analyse une fiche d'accompagnement.

Conformément aux dispositions de la norme NF X 46-020, les analyses des échantillons de ces matériaux et produits sont réalisées par un organisme accrédité.

### **4.3. Limites de la mission**

La recherche des matériaux pouvant contenir de l'amiante (MPCA) de la liste C de l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique est réalisée par recherche visuelle et investigation destructive d'ouvrages et de parties d'ouvrage, avec prélèvements d'échantillons selon une méthode d'échantillonnage respectant en cela les prescriptions de la norme NF X 46-020 et de l'arrêté du 26 juin 2013.

## 5. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Date(s) du repérage : du 09/04/2024 au 09/04/2024

### 5.1. Documents remis par le donneur d'ordre ou disponibles lors de la visite

*Rapports de repérage amiante :*

Aucun rapport de repérage antérieur nous a été communiqué ou était disponible lors de la visite.

*Autres documents :*

Titre	Référence	Type Document
PV	AR-24-KC-084104-01 - 24K022736-001	Procès-verbal d'analyse

## 6. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

### 6.1. Résultats détaillés

Abréviations du tableau :

Px = prélèvement pour analyse n°X (tous les prélèvements sont précédés d'un sondage)

Idem Px = produit ou matériau similaire à celui ayant fait l'objet du Px

S = sondage en complément de l'inspection visuelle

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
R+1 / Entrée	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	P001	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Entrée	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	P002	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Entrée	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	P003	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Entrée	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	P004	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Entrée	Mur	Enduit	plâtre	P005	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Entrée	Mur	Enduit	/	P006	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Entrée	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	P007	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Entrée	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	P008	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Entrée	Plafond	Enduit	/	P009	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Entrée	Plafond	Enduit	plâtre	P010	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Cuisine	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	idem P001	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Cuisine	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	idem P002	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Cuisine	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	idem P003	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Cuisine	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	idem P004	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Cuisine	Mur	Enduit	plâtre	idem P005	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Cuisine	Mur	Enduit	/	idem P006	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Cuisine	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	idem P007	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Cuisine	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	idem P008	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Cuisine	Plafond	Enduit	/	idem P009	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Cuisine	Plafond	Enduit	plâtre	idem P010	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Cuisine	Menuiserie extérieure	Mastic	/	P011	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Cuisine	Menuiserie extérieure	Mastic	/	P012	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
R+1 / Cuisine	Revêtement du mur	Colle de faïence	/	P013	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Cuisine	Revêtement du mur	Colle de faïence	/	P014	Résultat d'analyse	/	OUI
R+1 / Cuisine	/	Joint d'étanchéité entre menuiserie et ossature	/	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
R+1 / SDB	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	idem P001	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / SDB	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	idem P002	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / SDB	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	idem P003	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / SDB	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	idem P004	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / SDB	Mur	Enduit	plâtre	idem P005	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / SDB	Mur	Enduit	/	idem P006	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / SDB	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	idem P007	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / SDB	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	idem P008	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / SDB	Plafond	Enduit	/	idem P009	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / SDB	Plafond	Enduit	plâtre	idem P010	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / SDB	Revêtement du mur	Colle de faïence	/	P015	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / SDB	Revêtement du mur	Colle de faïence	/	P016	Résultat d'analyse	/	OUI
R+1 / SDB	Menuiserie extérieure	Mastic	/	P017	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / SDB	Menuiserie extérieure	Mastic	/	P018	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / Séjour	/	Joint d'étanchéité entre menuiserie et ossature	/	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
R+1 / chambre1	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	idem P003	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre1	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	idem P004	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre1	Mur	Enduit	plâtre	idem P005	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre1	Mur	Enduit	/	idem P006	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre1	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	idem P007	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre1	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	idem P008	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre1	Plafond	Enduit	/	idem P009	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
R+1 / chambre1	Plafond	Enduit	plâtre	idem P010	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre1	/	Joint d'étanchéité entre menuiserie et ossature	/	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
R+1 / chambre2	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	idem P003	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre2	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	idem P004	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre2	Mur	Enduit	plâtre	idem P005	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre2	Mur	Enduit	/	idem P006	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre2	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	idem P007	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre2	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	idem P008	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre2	Plafond	Enduit	/	idem P009	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre2	Plafond	Enduit	plâtre	idem P010	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre2	/	Joint d'étanchéité entre menuiserie et ossature	/	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
R+1 / chambre3	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	idem P003	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre3	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	idem P004	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre3	Mur	Enduit	plâtre	idem P005	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre3	Mur	Enduit	/	idem P006	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre3	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	idem P007	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre3	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	idem P008	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre3	Plafond	Enduit	/	idem P009	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre3	Plafond	Enduit	plâtre	idem P010	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / chambre3	/	Joint d'étanchéité entre menuiserie et ossature	/	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
R+1 / wc	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	idem P001	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / wc	Revêtement de sol	Colle de carrelage	/	idem P002	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / wc	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	idem P003	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / wc	Revêtement du mur	Colle de plinthe	noir(e)	idem P004	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
R+1 / wc	Mur	Enduit	plâtre	idem P005	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / wc	Mur	Enduit	/	idem P006	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / wc	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	idem P007	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / wc	Cloison	Enduit	ciment, plâtre	idem P008	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / wc	Plafond	Enduit	/	idem P009	Résultat d'analyse	/	NON
R+1 / wc	Plafond	Enduit	plâtre	idem P010	Résultat d'analyse	/	NON
Sous-sol / Garage	/	Joint	ciment, Moellons	P019	Résultat d'analyse	/	NON
Sous-sol / Garage	/	Joint	ciment	P020	Résultat d'analyse	/	NON
Sous-sol / Garage	/	Joint	ciment, Brique	P021	Résultat d'analyse	/	NON
Sous-sol / Garage	/	Joint	ciment, Brique	P022	Résultat d'analyse	/	NON
Sous-sol / Garage	Revêtement de sol	Lé plastique avec sous-couche	/	P023	Résultat d'analyse	/	OUI
Sous-sol / Garage	Revêtement de sol	Lé plastique avec sous-couche	/	P024	Résultat d'analyse	/	OUI
Sous-sol / Garage	/	Joint	Chaudiere	P025	Résultat d'analyse	/	NON
Sous-sol / Garage	/	Joint	Chaudière	P026	Résultat d'analyse	/	NON
Sous-sol / Garage	/	Peinture	Cuve	P029	Résultat d'analyse	/	NON
Sous-sol / Garage	/	Peinture	Cuve	P030	Résultat d'analyse	/	NON
Sous-sol / Garage	Conduit	Calorifugeage	laine de verre	/	Résultat d'analyse (Réf. 24K022736-005 - 5, prél. 24K022736-005 - 5)	S005	NON
Sous-sol / Garage	Conduit	Calorifugeage	laine de verre	/	Résultat d'analyse (Réf. 24K022736-004 - 4, prél. 24K022736-004 - 4)	S004	NON
Sous-sol / Garage	Rebouchage	Enduit	/	/	Résultat d'analyse (Réf. 24K022736-003 - 3, prél. 24K022736-003 - 3)	S003	NON
Sous-sol / Garage	Rebouchage	Enduit	/	/	Résultat d'analyse (Réf. 24K022736-002 - 2,	S001	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
					prél. 24K022736-002 - 2)		
Sous-sol / Garage	/	Joint d'étanchéité entre menuiserie et ossature	/	/	Ne contient pas d'amiante par nature	/	NON
Extérieur	Façade	Enduit	/	P027	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieur	Façade	Enduit	/	P028	Résultat d'analyse	/	NON

## 6.2. Tableau estimatif des quantités d'amiante

N° MPCA	Ouvrage	Produit/matériau	Quantité estimée
1	Revêtement du mur	Colle de faïence	Surface : 2 m2
2	Revêtement du mur	Colle de faïence	Surface : 10 m2
3	Revêtement de sol	Lé plastique avec sous-couche	Surface : 20 m2

## 7. ANNEXES

### 7.1. Parties d'immeuble bâti visitées

La liste ci-dessous présente les parties d'immeuble inspectées dans le cadre de la mission confiée à BUREAU VERITAS. Il appartient au donneur d'ordre ou à son représentant, seule personne à même d'avoir une parfaite connaissance des lieux, de signifier à BUREAU VERITAS. toute omission, erreur ou incohérence éventuelle dans l'identification des locaux ou zones figurant à un titre ou à un autre dans le présent rapport.

Localisation	Commentaires
R+1 / Entrée	/
R+1 / Cuisine	/
R+1 / SDB	Parties non visitées : Coffrage
R+1 / Séjour	/
R+1 / chambre1	/
R+1 / chambre2	/
R+1 / chambre3	/
R+1 / wc	/
Sous-sol / Garage	/
Extérieur	/

## **7.2. Croquis de repérage**

Planche de repérage technique			Légende	Situation du bien
Adresse	Maison 2 81450 LE GARRIC		<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">Px</span> → Prélèvement n°X contenant de l'amiante	
Maison 2	Date de visite	09/04/2024	<span style="border: 1px solid green; border-radius: 50%; padding: 2px;">Px</span> → Prélèvement n°X ne contenant pas d'amiante	
	Auteur	Nicolas BOBIN	<span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">S</span> → Sondage	
	N° Dossier	21753827	<span style="background-color: #cccccc; border: 1px solid black; padding: 2px;">N V</span> Non visité <span style="background-color: #808080; border: 1px solid black; padding: 2px;">HTx</span> Hors périmètre de repérage	
	Planche	01		
RDC+ R-1	Indice	0		

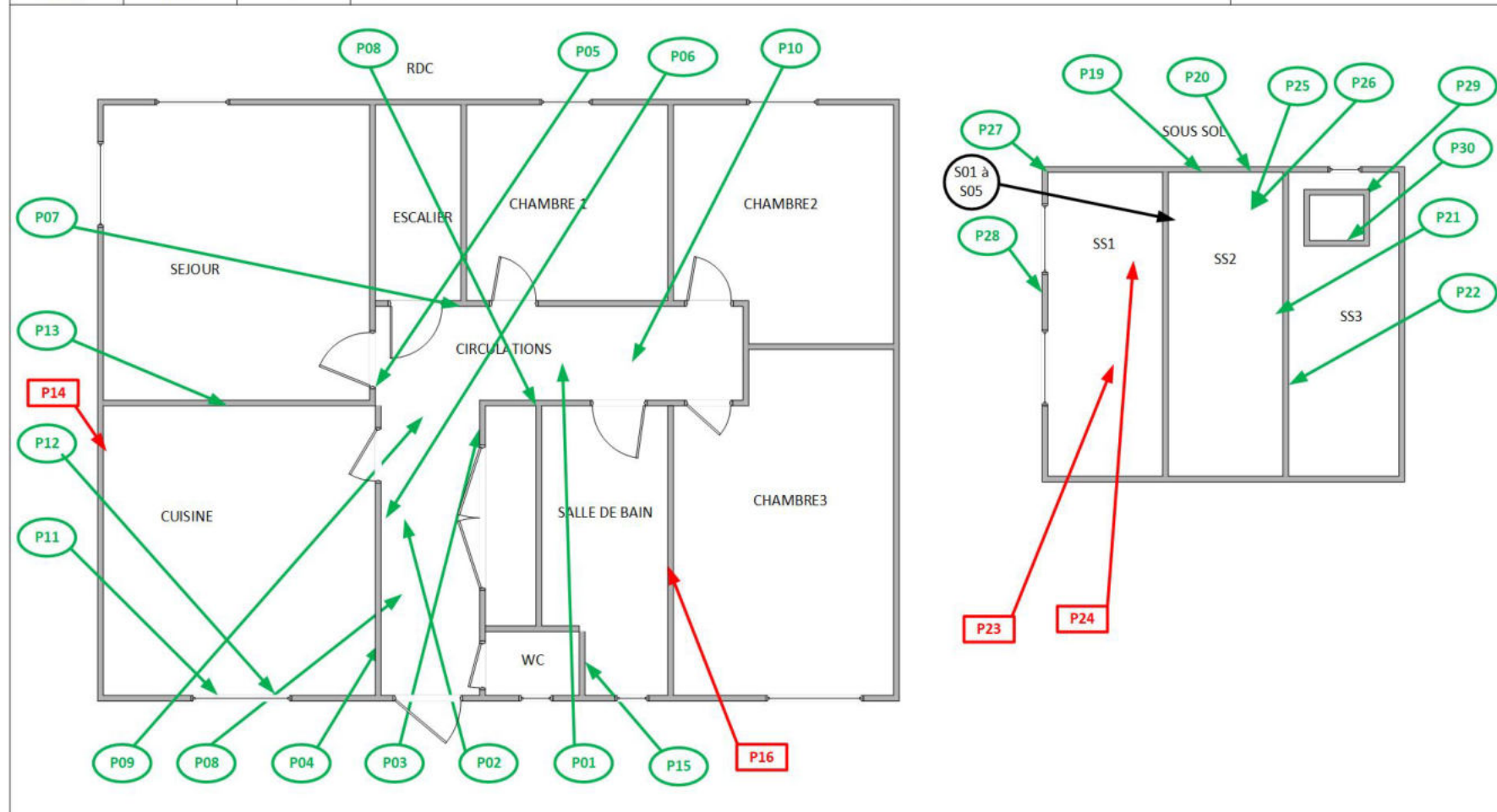


Planche de repérage (la planche de repérage est indissociable du rapport)		
Site : MAISON 2	Adresse : PARCELLE 47 81450 LE GARRIC	Localisation : R+1
Réalisé par : Anthony VERCHER	N° de planche : 1 / 2	

Planche de repérage technique			Légende	Situation du bien
Adresse	Maison 2 81450 LE GARRIC		<div>..... Colle de faïence</div> <div> <div>RS</div> <div>Revêtement de sol</div> </div>	
Maison 2	Date de visite	09/04/2024		
	Auteur	Nicolas BOBIN		
	N° Dossier	21753827		
	Planche	02		
RDC+ R-1	Indice	zonage		

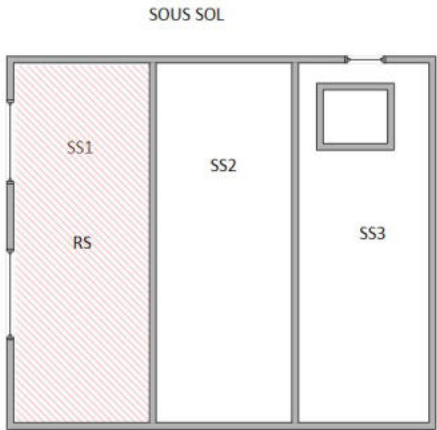
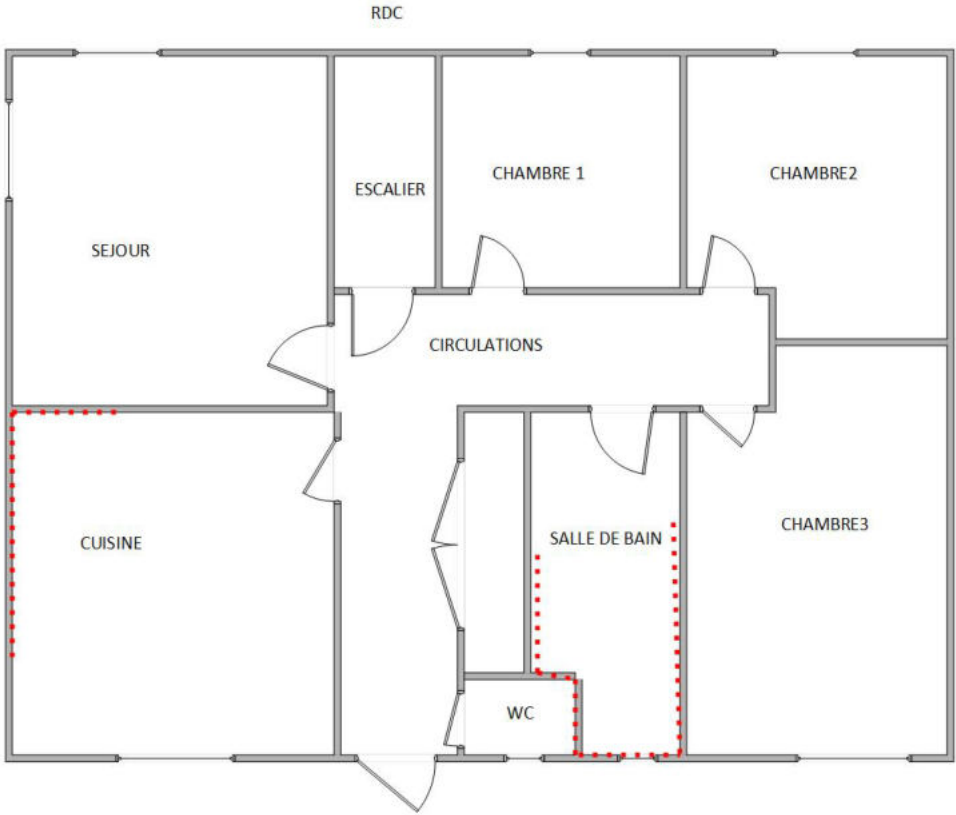


Planche de repérage (la planche de repérage est indissociable du rapport)		
Site : MAISON 2	Adresse : PARCELLE 47 81450 LE GARRIC	Localisation : R+1
Réalisé par : Anthony VERCHER	N° de planche : 2 / 2	

### 7.3. Photos



Prélèvement - P001 : R+1 / Entrée - Colle de carrelage-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P002 : R+1 / Entrée - Colle de carrelage-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P003 : R+1 / Entrée - Colle de plinthe- (Absence  
d'amiante)



Prélèvement - P004 : R+1 / Entrée - Colle de plinthe- (Absence  
d'amiante)



Prélèvement - P005 : R+1 / Entrée - Enduit- (Absence  
d'amiante)



Prélèvement - P006 : R+1 / Entrée - Enduit- (Absence  
d'amiante)



Prélèvement - P007 : R+1 / Entrée - Enduit- (Absence d'amiante)



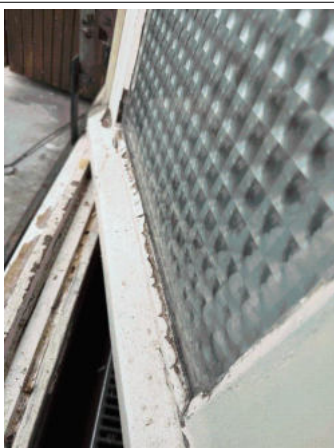
Prélèvement - P008 : R+1 / Entrée - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P009 : R+1 / Entrée - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P010 : R+1 / Entrée - Enduit- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P011 : R+1 / Cuisine - Mastic- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P012 : R+1 / Cuisine - Mastic- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P013 : R+1 / Cuisine - Colle de faïence-  
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P014 : R+1 / Cuisine - Colle de faïence-  
(Présence d'amiante)



Prélèvement - P015 : R+1 / SDB - Colle de faïence- (Absence  
d'amiante)



Prélèvement - P016 : R+1 / SDB - Colle de faïence- (Présence  
d'amiante)



Prélèvement - P017 : R+1 / SDB - Mastic- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P018 : R+1 / SDB - Mastic- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P019 : Sous-sol / Garage - Joint- (Absence d'amiante)



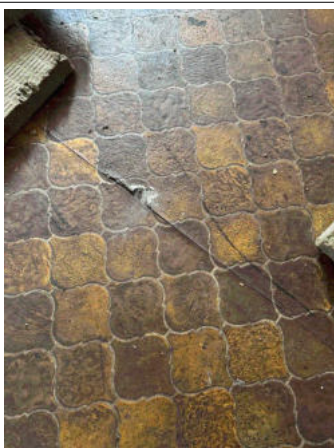
Prélèvement - P020 : Sous-sol / Garage - Joint- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P021 : Sous-sol / Garage - Joint- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P022 : Sous-sol / Garage - Joint- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P023 : Sous-sol / Garage - Lé plastique avec sous-couche- (Présence d'amiante)



Prélèvement - P024 : Sous-sol / Garage - Lé plastique avec sous-couche- (Présence d'amiante)



Prélèvement - P025 : Sous-sol / Garage - Joint- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P026 : Sous-sol / Garage - Joint- (Absence d'amiante)



Déclaré - : Sous-sol / Garage - Calorifugeage- (Absence d'amiante)



Déclaré - : Sous-sol / Garage - Calorifugeage- (Absence d'amiante)



Déclaré - : Sous-sol / Garage - Enduit- (Absence d'amiante)



Déclaré - : Sous-sol / Garage - Enduit- (Absence d'amiante)



Déclaré - : Sous-sol / Garage - Joint d'étanchéité entre menuiserie et ossature- (Absence d'amiante)

#### **7.4. Rapports d'essais de laboratoire**

**BUREAU VERITAS EXPLOITATION SAS**

**Anthony Vercher**

12 Rue Michel Labrousse

Bâtiment 15

31047 TOULOUSE CEDEX 1

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-KC-064194-01

Date d'émission de rapport : 18/04/2024 14:41

Page 1/8

Dossier N° : 24K011950

Date de réception : 11/04/2024

Date d'analyse : 15/04/2024

Référence dossier Client: 1510797812/21753827/S1/2/1\_21753827/1/8

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	BV3LM9819 Réf. prél : P001 R+1/ Entrée/Revêtement de sol - Colle de carrelage	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) (tacheté) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	<b>MET</b> * / EU83	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	<b>MET</b> * / EU83	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	BV3LM9820 Réf. prél : P002 R+1/ Entrée/Revêtement de sol - Colle de carrelage	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) (tacheté) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	<b>MET</b> * / EU83	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau dur (beige)	<b>MET</b> * / EU83	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	BV3LM9821 Réf. prél : P003 R+1/ Entrée/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (noir(e))					

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent 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 Maures, CS 60134

33172 Gradignan, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

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 disponible sur

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-KC-064194-01      Date d'émission de rapport : 18/04/2024 14:41      Page 2/8  
 Dossier N° : 24K011950      Date de réception : 11/04/2024      Date d'analyse : 15/04/2024  
 Référence dossier Client: 1510797812/21753827/S1/2/1\_21753827/1/8

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau de type poussières en traces	<b>MET</b> * / EU83	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
004	BV3LM9822 Réf. prél : P004 R+1/ Entrée/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (noir(e))	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau semi-dur (gris) en traces	<b>MET</b> * / EU83	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
005	BV3LM9823 Réf. prél : P005 R+1/ Entrée/Mur - Enduit - (plâtre)	Matériau de type peinture (blanc) + (vert) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (gris) (granulaire)(i)	<b>MET</b> * / JBD9	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
006	BV3LM9824 Réf. prél : P006 R+1/ Entrée/Mur - Enduit	Matériau de type peinture (blanc) en traces + (vert) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (gris) (granulaire)	<b>MET</b> * / JRH6	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
007	BV3LM9825 Réf. prél : P007 R+1/ Entrée/Cloison - Enduit - (ciment-plâtre)	Matériau de type peinture (blanc) en traces + (vert) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (gris) (granulaire)	<b>MET</b> * / JBD9	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent 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 Maures ,CS 60134

33172 Gradignan, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

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 disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-KC-064194-01      Date d'émission de rapport : 18/04/2024 14:41      Page 3/8  
 Dossier N° : 24K011950      Date de réception : 11/04/2024      Date d'analyse : 15/04/2024  
 Référence dossier Client: 1510797812/21753827/S1/2/1\_21753827/1/8

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur (blanc)	<b>MET</b> * / JBD9	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
008	BV3LM9826 Réf. prél : P008 R+1/ Entrée/Cloison - Enduit - (ciment-plâtre)	Matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur (gris) (granulaire)	<b>MET</b> * / JRH6	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
009	BV3LM9827 Réf. prél : P009 R+1/ Entrée/Plafond - Enduit	Matériau de type peinture (blanc) (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (plâtreux)	<b>MET</b> * / JRH6	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
010	BV3LM9828 Réf. prél : P010 R+1/ Entrée/Plafond - Enduit - (plâtre)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (plâtreux)	<b>MET</b> * / JRH6	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
011	BV3LM9829 Réf. prél : P011 R+1/ Cuisine/Menuiserie extérieure - Mastic	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type mastic (beige) ; matériau de type poussières en traces	<b>MET</b> * / JBD9	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
012 (1)	BV3LM9830 Réf. prél : P012 R+1/ Cuisine/Menuiserie extérieure - Mastic					

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent 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 Maures ,CS 60134

33172 Gradignan, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

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 disponible sur

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-KC-064194-01      Date d'émission de rapport : 18/04/2024 14:41      Page 4/8  
 Dossier N° : 24K011950      Date de réception : 11/04/2024      Date d'analyse : 15/04/2024  
 Référence dossier Client: 1510797812/21753827/S1/2/1\_21753827/1/8

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type mastic (beige) ; matériau de type poussières en traces	<b>MET</b> * / JBD9	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
013	BV3LM9831 Réf. prél : P013 R+1/ Cuisine/Revêtement du mur - Colle de faïence	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau de type peinture (gris) + (beige) (jaune) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc)	<b>MET</b> * / JRH6	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
014	BV3LM9832 Réf. prél : P014 R+1/ Cuisine/Revêtement du mur - Colle de faïence	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau de type peinture (beige) (jaune) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) en traces(ii)	<b>MET</b> * / LWR5	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
015	BV3LM9833 Réf. prél : P015 R+1/ SDB/Revêtement du mur - Colle de faïence	Matériau dur de type ciment-colle (gris) (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (plâtreux)	<b>MET</b> * / JBD9	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
016	BV3LM9834 Réf. prél : P016 R+1/ SDB/Revêtement du mur - Colle de faïence	Matériau dur de type carrelage, faïence (bleu) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (plâtreux)	<b>MET</b> * / JBD9	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent 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 Maures ,CS 60134

33172 Gradignan, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

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 disponible sur

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-KC-064194-01      Date d'émission de rapport : 18/04/2024 14:41      Page 5/8  
 Dossier N° : 24K011950      Date de réception : 11/04/2024      Date d'analyse : 15/04/2024  
 Référence dossier Client: 1510797812/21753827/S1/2/1\_21753827/1/8

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
017	BV3LM9835 Réf. prél : P017 R+1/ SDB/Menuiserie extérieure - Mastic	Matériau de type poussières en traces ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type mastic (beige)	<b>MET</b> * / JRH6	1 / 2 *	Calcination * attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
018	BV3LM9836 Réf. prél : P018 R+1/ SDB/Menuiserie extérieure - Mastic	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type mastic (beige) ; matériau de type poussières en traces	<b>MET</b> * / JRH6	1 / 2 *	Calcination * attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
019	BV3LM9837 Réf. prél : P019 Sous-sol/ Garage - Joint - (ciment/Moellons)	Matériau souple (gris) (beige) (granulaire)	<b>MET</b> * / JBD9	1 / 2 *	Calcination * attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
020	BV3LM9838 Réf. prél : P020 Sous-sol/ Garage - Joint - (ciment)	Matériau de type poussières en traces ; matériau semi-dur (gris) (granulaire)	<b>MET</b> * / JBD9	1 / 2 *	Calcination * attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
021	BV3LM9839 Réf. prél : P021 Sous-sol/ Garage - Joint - (ciment/Brique)	Matériau semi-dur (gris) (granulaire)	<b>MET</b> * / JRH6	1 / 2 *	Calcination * attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
022	BV3LM9840 Réf. prél : P022 Sous-sol/ Garage - Joint - (ciment/Brique)					

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent 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 Maures ,CS 60134

33172 Gradignan, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

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 disponible sur

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-KC-064194-01      Date d'émission de rapport : 18/04/2024 14:41      Page 6/8  
 Dossier N° : 24K011950      Date de réception : 11/04/2024      Date d'analyse : 15/04/2024  
 Référence dossier Client: 1510797812/21753827/S1/2/1\_21753827/1/8

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau semi-dur (gris) (granulaire)	<b>MET</b> * / JRH6	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
023	BV3LM9841 Réf. prél : P023 Sous-sol/ Garage/Revêtement de sol - Lé plastique avec sous-couche	Matériau souple de type revêtement de sol (marron) (fibreuse)	<b>MOLP</b> * / LP5L	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante de type chrysotile *
024	BV3LM9842 Réf. prél : P024 Sous-sol/ Garage/Revêtement de sol - Lé plastique avec sous-couche	Matériau souple de type revêtement de sol (marron) (fibreuse)	<b>MOLP</b> * / LP5L	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante de type chrysotile *
025 (1)	BV3LM9843 Réf. prél : P025 Sous-sol/ Garage - Joint - (Chaudière)	Matériau souple (gris) (fibreuse)	<b>MET</b> * / JBD9	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
026	BV3LM9844 Réf. prél : P026 Sous-sol/ Garage - Joint - (Chaudière)	Matériau souple (gris) (fibreuse)	<b>MET</b> * / JBD9	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
027	BV3LM9845 Réf. prél : P027 Extérieur/Façade - Enduit	Matériau semi-dur (gris) (granulaire)	<b>MET</b> * / JRH6	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent 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 Maures, CS 60134

33172 Gradignan, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

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 disponible sur

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-KC-064194-01      Date d'émission de rapport : 18/04/2024 14:41      Page 7/8  
 Dossier N° : 24K011950      Date de réception : 11/04/2024      Date d'analyse : 15/04/2024  
 Référence dossier Client: 1510797812/21753827/S1/2/1\_21753827/1/8

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
028	BV3LM9846 Réf. prél : P028 Extérieur/Façade - Enduit	Matériau semi-dur (gris) (granulaire)	<b>MET</b> * / JRH6	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
029	BV3LM9847 Réf. prél : P029 Sous-sol/ Garage - Peinture - (Cuve)	Matériau (noir) ; matériau de type peinture (rouge)	<b>MET</b> * / UGT2	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
030	BV3LM9848 Réf. prél : P030 Sous-sol/ Garage - Peinture - (Cuve)	Matériau de type peinture (rouge) ; matériau (noir)	<b>MET</b> * / UGT2	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

### Observation(s) échantillon(s)

(1) La totalité de l'échantillon a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.

### Observation(s) couche(s)

- (i) Ce résultat a été confirmé par plusieurs prises d'essais concordantes.
- (ii) La teneur en fibres d'amiante détectée est proche de la limite de détection. Plusieurs prises d'essais ont été réalisées et ont permis de confirmer le résultat.

### Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Traitement par une méthode interne (**mode opératoire T-PM-WO24083**) en vue d'une identification des fibres au Microscopie Optique à Lumière Polarisée (**MOLP**) selon le guide **HSG 248 - annexe 2**.

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**.

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent 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 Maures, CS 60134

33172 Gradignan, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

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 disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

**RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-24-KC-064194-01 Date d'émission de rapport : 18/04/2024 14:41 Page8/8  
Dossier N° : 24K011950 Date de réception : 11/04/2024 Date d'analyse : 15/04/2024  
Référence dossier Client:1510797812/21753827/S1/2/1\_21753827/1/8

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 MOLP" s'entend comme : "aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables\*\* inférieure à la limite de détection. \*\* Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre ( $\mu\text{m}$ )"; "Fibres d'amiante non détectées" au MET s'entend comme : " aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection."

NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse.

NB 4 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 5 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18), Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 6 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.



Emilien Briou  
Chef de Groupe

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 8 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent 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 Maures ,CS 60134

33172 Gradignan, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 (0) 5 57 96 41 20 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

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 disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## 7.5. Documents remis

BUREAU VERITAS EXPLOITATION SAS

**Anthony Vercher**

12 Rue Michel Labrousse

Bâtiment 15

31047 TOULOUSE CEDEX 1

Notre référence : AR-24-KC-084104-01

**Numéro de dossier : 24K022736**

**Référence de dossier : 3827797812 242**

**secretariat charge du Budget et des comptes(GARRIC)**

Madame, Monsieur,

Veillez trouver ci-joints les rapports d'analyse relatifs aux échantillons suivants :

- N° 24K022736-001 - Référence *1 Plaque ondulée Extérieure cabane maison 1*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Sud-Ouest

EUROFINS ANALYSES POUR LE  
BATIMENT SUD-OUEST  
Analyses Bordeaux  
4 Chemin des Maures  
33170 GRADIGNAN

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-037550-01

Date d'émission de rapport : 12/07/2024 11:56

Page1/2

Référence laboratoire N° : 24EK037918

Référence de suivi du dossier N° : 24K022736

Reçu au laboratoire le : 10/07/2024

Date de réception :09/07/2024

Date d'analyse : 11/07/2024

Référence dossier Client:24K022736 - 3827797812 242secretariat charge du Budget et des comptes(GARRIC)

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001 (1)	24K022736-001 - 1 Plaque ondulée Extérieure cabane maison 1	Matériau semi-dur (marron) en traces ; matériau dur de type plaque (fibreuse) (gris)	MOLP / W6PU	4 / 4	-	Fibres d'amiante de type chrysotile, riébeckite-amiante (crocidolite)
002	24K022736-002 - 2 Enduit plâtre Sous sol 2 maison 2	Matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau semi-dur de type ciment (gris) en traces	MET / TJ4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003	24K022736-003 - 3 Enduit plâtre Sous sol 2 maison 2	Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET / ZYS7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
004 (2)	24K022736-004 - 4 calorifugeage Sous sol 2 maison 2	Matériau fibreux de type bourre de calorifuge (de différentes couleurs)	MOLP / W6PU	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type maillage de fibres (marron)	MOLP / W6PU	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
005 (2)	24K022736-005 - 5 calorifugeage Sous sol 2 maison 2	Matériau fibreux de type bourre de calorifuge (de différentes couleurs)	MOLP / W6PU	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type maillage de fibres (marron)	MOLP / W6PU	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

**RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

N° de rapport d'analyse : AR-24-EK-037550-01

Date d'émission de rapport : 12/07/2024 11:56

Page2/2

Référence laboratoire N° : 24EK037918

Référence de suivi du dossier N° : 24K022736

Reçu au laboratoire le : 10/07/2024

Date de réception : 09/07/2024

Date d'analyse : 11/07/2024

Référence dossier Client: 24K022736 - 3827797812 242secretariat charge du Budget et des comptes(GARRIC)

**Observation(s) échantillon(s)**

- (1) Les fibres d'amiante ont été détectées dans le matériau dur de type plaque (fibreuse) (gris). Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, en conséquence, en raison du risque d'intercontamination, le résultat d'analyse est rendu sur l'ensemble de la couche.
- (2) Un matériau (noir) est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.

**Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :**

**MOLP:** Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2

**MET:** Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme : NFX 43-050 : Juillet 2021, P-PS-SOP3368 : version 8

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue portugaise et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : 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 3 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 4 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse.

NB 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, 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 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° L0705-1 et est disponible sur <http://www.ipac.pt/>.

NB 7 : La liste des méthodes avec accréditations flexibles intermédiaires peut être consultée sur

<https://www.eurofins.pt/ambiente/eurofins-lab-environment-testing-portugal/laboratório-de-análise-de-amianto/qualidade/>.

NB 8 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 9 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 10 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :



Margarida Barbosa  
Technicien de laboratoire

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole \* ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.