

DIM R401/Version 1.8

Références : A14B2517/001-1/INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE
MEDICALE/AMI_TRAV/ECO
Date d'édition : 12/03/2025
Contrat N° : A14-B-2025-004U/0

RAPPORT DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT REALISATION DE TRAVAUX DANS UN IMMEUBLE BATI

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

DESIGNATION DU BATIMENT

Dénomination du bâtiment : INSTITUT NATIONAL DE LA
SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE
Fonction principale du bâtiment : Bureaux
Date du Permis de Construire : Non communiquée

Adresse :
29 RUE DE NAVACELLES
34090 MONTPELLIER

Propriété de :
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE
MEDICALE Bureaux
Type du bâtiment: Autres



CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

Date et Lieu d'établissement du rapport :
12/03/2025 à MONTPELLIER

Organisme : **BUREAU ALPES CONTRÔLES**
N° SIREN/SIRET : **351 812 698/00667**

Le présent rapport est établi par une personne dont les
compétences sont certifiées par :

I.CERT
Rue de la Terre Victoria
Parc EDONIA - Bâtiment G
35760 Saint-Grégoire

Nom du diagnostiqueur : **COUDERC Etienne**
N° de certification : **CPDI6071**
Date d'obtention : **11/07/2021**

Le diagnostiqueur
Etienne COUDERC

Ce rapport ne doit être reproduit qu'intégralement.

L'obligation est faite au propriétaire de l'immeuble bâti concerné par la mission de repérage de conservation et de transmission de ce rapport, conformément aux exigences de l'article 11 de l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.

Diffusion :

SOMMAIRE

A. INFORMATIONS GENERALES.....	4
B. CONCLUSION.....	5
C. DESCRIPTION DE LA MISSION.....	9
ANNEXE - CROQUIS.....	12
ANNEXE - PHOTOS.....	16
ANNEXE - PROCÈS VERBAUX D'ANALYSES.....	23
ANNEXE - ESTIMATION DE LA QUANTIFICATION AMIANTE.....	24
ANNEXE - RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ.....	25
ANNEXE - ANCIENS RAPPORTS.....	27
ANNEXE - COPIE DU CERTIFICAT DE COMPÉTENCE DE L'INTERVENANT.....	28
ANNEXE - COPIE DE L'ATTESTATION D'ASSURANCE.....	29

A. INFORMATIONS GENERALES

A.1. DESIGNATION DU BATIMENT

Dénomination du bâtiment : INSTITUT NATIONAL DE LA
SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE
Fonction principale du bâtiment : Bureaux
Date du Permis de Construire : Non communiquée

Propriété de :
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA
RECHERCHE MEDICALE

Adresse :
29 RUE DE NAVACELLES
34090 MONTPELLIER

A.2. DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE

Nom : INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA
RECHERCHE MEDICALE

Adresse :
60 RUE DE NAVACELLES
34090 MONTPELLIER

Qualité : Propriétaire
Accompagnateur : Monsieur Stéphane TARTON

Documents remis :

- Plan des locaux : Plan Etat des lieux avec localisation de la zone de travaux et Plan Projet
- Rapports antérieurs de repérage amiante : Rapport APAVE n°1067 du 24/06/1998

Moyens mis à disposition : Néant

Le programme de repérage a été défini et validé par le donneur d'ordre via l'offre de contrat.

A.3. EXECUTION DE LA MISSION

Rapport N° : A14B2517/001-1/INSTITUT NATIONAL DE LA
SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE/AMI_TRAV/ECO

Date de commande : 17/02/2025

Date d'émission du rapport : 12/03/2025
Le repérage a été réalisé le : 06/03/2025

Laboratoire d'Analyses :
EUROFINS - ASCAL
2 rue Chanoine Ploton
CS 40265
42016 SAINT ETIENNE
Accréditation N° 1- 1591

Correspondant : M TARTON Stéphane

A.4. REFERENCE REGLEMENTAIRE

- Arrête du 16 juillet 2019 modifié par l'arrêté du 23 janvier 2020
- Bases du programme de repérage : annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019
- Décret n°2017-899 du 9 mai 2017
- Norme NF X46-020 du 05/08/2017

B. CONCLUSION

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

REMARQUES

Investigations approfondies complémentaires :

- Réseaux enterrés,
- Réseaux emmurés

Une visite complémentaire pourra être programmée à la demande du maître d'ouvrage pendant les travaux afin de vérifier la présence et la nature exacte des matériaux qui pourraient être présents dans les parties non accessibles ou qui pourraient être mis à jour au cours des travaux.

PROGRAMME DE TRAVAUX DU DONNEUR D'ORDRE

Travaux de réhabilitation de la partie Sud-Est du RDC existant :

- remplacement de la couverture par un plancher haut en béton,
- remplacement de certains murs de façade,
- mise en oeuvre d'une isolation thermique extérieure,
- création d'ouverture en façades,
- remplacement de menuiseries extérieures,
- rénovation intérieure (sols, murs, plafonds),
- intervention sur les réseaux et équipements techniques,
- interventions dans le vide sanitaire avec création de nouveaux réseaux, la dépose de certains réseaux existants, création de sous-oeuvre sur fondations pour la création de passage d'homme.

LISTE DES MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE

Zone	Local	Element	Matériau	Justificatif
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z1-12	Fenêtres de toit, lanternaux, verrières	Mastic menuiserie alu simple vitrage	idem par analyse du prélèvement n°9
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z1-13	Fenêtres de toit, lanternaux, verrières	Mastic menuiserie alu simple vitrage	par analyse du prélèvement n°9
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z1-6	Menuiseries extérieures	Mastic menuiserie alu simple vitrage	par analyse du prélèvement n°26
REZ DE CHAUSSEE	Patio	Revetements de sols	Colle de carrelage + étanchéité bitumineuse	par analyse du prélèvement n°10
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z1-10	Menuiseries extérieures	Mastic menuiserie alu simple vitrage	par analyse du prélèvement n°25
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z1-10	Menuiseries extérieures	Mastic menuiserie alu simple vitrage	idem par analyse du prélèvement n°25

ZONE PRÉSENTANT DES SIMILITUDES D'OUVRAGE (ZPSO)

N° ZPSO	Élément témoin	Ouvrage de référence	Sondages et prélèvements complémentaires (1)	Etendue de la localisation	ZPSO contenant de l'amiante
Z1	P15: Dalle de sol verte + colle + ragréage	Revetements de sols		REZ DE CHAUSSEE - * Pièce Z2-18 - * Pièce Z1-7 - * Pièce Z1-8	Absence d'amiante
Z2	P9: Mastic menuiserie alu simple vitrage	Fenêtres de toit, lanternaux, verrières		REZ DE CHAUSSEE - * Pièce Z1-13 - * Pièce Z1-12	Présence d'amiante
Z3	P7: Dalle de sol grise + colle + ragréage	Revetements de sols		REZ DE CHAUSSEE - * Pièce Z1-13 - * Pièce Z1-12	Absence d'amiante
Z4	P25: Mastic menuiserie alu simple vitrage	Menuiseries extérieures	Sondage(s) : S4	REZ DE CHAUSSEE - * Pièce Z1-10	Présence d'amiante
Z5	P1: Enduit projeté façade sud	Façades lourdes y compris poteaux	Sondage(s) : S1	FACADES	Absence d'amiante
Z6	P4: Enduit projeté façade nord-est	Façades lourdes y compris poteaux	Sondage(s) : S2	FACADES	Absence d'amiante
Z7	P2: Etanchéité bitumineuse supérieure	Étanchéité de toiture terrasse	Sondage(s) : S3	TOITURE	Absence d'amiante

(1) La norme demande de doubler au minimum les prélèvements sur certains MPSCA.

(*) Localisation des éléments de la zpsa.

LISTE DES MATÉRIAUX NE CONTENANT PAS D'AMIANTE APRÈS ANALYSES

Zone	Local	Element	Matériau	N° prélèvement
	VIDE SANITAIRE	Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuge + pare-vapeur + enveloppe	6
	VIDE SANITAIRE	Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuge + pare-vapeur + enveloppe	5
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z1-13	Revetements de sols	Dalle de sol grise + colle + ragréage	7
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z1-6	Revetements de sols	Dalle de sol grise + colle + ragréage	8
REZ DE CHAUSSEE	Patio	Façades lourdes y compris poteaux	Enduit projeté	11
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z1-3 bis	Revetements de sols	Dalle de sol verte + colle + ragréage	12
REZ DE CHAUSSEE	Placard Technique Electrique	Revetements de sols	Colle de carrelage noire petits carreaux pâte de verre	14
REZ DE CHAUSSEE	Placard Technique Electrique	Revetements de sols	Dalle de sol grise + colle + ragréage	13
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z2-18	Murs et cloisons maçonnés	Enduit plâtre + peinture	16
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z2-18	Revetements de sols	Dalle de sol verte + colle + ragréage	15
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z2-15	Revetements de sols	Dalle de sol vert clair + colle + ragréage	17

Zone	Local	Element	Matériau	N° prélèvement
REZ DE CHAUSSEE	Vestiaires blouses	Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Calicot	19
REZ DE CHAUSSEE	Vestiaires blouses	Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colle de plinthe	18
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z2-19	Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Enduit platre + peinture	20
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z2-2	Plafonds	enduit projeté	21
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z2-1	Murs et cloisons maçonnés	Enduit platre	23
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z2-1	Revetements de sols	Sol souple + colle + ragréage	22
REZ DE CHAUSSEE	Dégagement devant Z2-2	Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	Enduit projeté	24
REZ DE CHAUSSEE	Pièce Z1-10	Plafonds	Flocage	27
	TOITURE	Étanchéité de toiture terrasse	Etanchéité bitumineuse inférieure	3
	TOITURE	Étanchéité de toiture terrasse	Etanchéité bitumineuse supérieure	2
	FACADES	Façades lourdes y compris poteaux	Enduit projeté façade sud	1
	FACADES	Façades lourdes y compris poteaux	Enduit projeté façade nord-est	4
	PARKING	VRD	Enrobé	28
	PARKING	VRD	Enrobé	29
	PARKING	VRD	Enrobé	30

LISTE DES LOCAUX NON VISITÉS/MOYENS D'ACCÈS À METTRE EN OEUVRE PAR LE DONNEUR D'ORDRE

Nom	Justification	Moyens d'accès à prévoir
Sans Objet		

INVESTIGATIONS APPROFONDIES DEVANT ÊTRE RÉALISÉES PAR LE DONNEUR D'ORDRE

Nom	Justification	Moyens à mettre en oeuvre par le donneur d'ordre
Sans Objet		

LISTE DES LOCAUX VISITÉS

Nom
VIDE SANITAIRE
REZ DE CHAUSSEE
REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-12
REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-13
REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-6
REZ DE CHAUSSEE/Patio
REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-3 bis
REZ DE CHAUSSEE/Placard Technique Electrique
REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z2-18
REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-7
REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-8
REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z2-15
REZ DE CHAUSSEE/Vestiaires blouses
REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z2-19
REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z2-2
REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z2-1
REZ DE CHAUSSEE/Dégagement devant Z2-2
REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-10
TOITURE
FACADES
PARKING

C. DESCRIPTION DE LA MISSION

La mission porte sur le repérage de l'amiante dans les éléments suivants:

Composants de la construction	Partie des composants à sonder	Localisation	Prélèvement		Présence d'amiante		Justificatif
			Oui	Non	Oui	Non	

1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités

Étanchéité de toiture terrasse	Étanchéité bitumineuse	/TOITURE/Étanchéité bitumineuse inférieure	X			X	par analyse du prélèvement n°3
		/TOITURE/Étanchéité bitumineuse supérieure	X			X	par analyse du prélèvement n°2
		/TOITURE/Étanchéité bitumineuse supérieure	X			X	idem par analyse du prélèvement n°2

2 - Parois verticales extérieures et Façades

Façades lourdes y compris poteaux	Enduit projeté	REZ DE CHAUSSEE/Patio/Enduit projeté	X			X	par analyse du prélèvement n°11
		/FACADES/Enduit projeté façade sud	X			X	idem par analyse du prélèvement n°1
		/FACADES/Enduit projeté façade sud	X			X	par analyse du prélèvement n°1
		/FACADES/Enduit projeté façade nord-est	X			X	idem par analyse du prélèvement n°4
		/FACADES/Enduit projeté façade nord-est	X			X	par analyse du prélèvement n°4
Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	Enduit projeté	REZ DE CHAUSSEE/Dégagement devant Z2-2/Enduit projeté	X			X	par analyse du prélèvement n°24
Fenêtres de toit, lanternaux, verrières	Mastic sur fenêtre en aluminium	REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-13/Mastic menuiserie alu simple vitrage	X		X		par analyse du prélèvement n°9
		REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-12/Mastic menuiserie alu simple vitrage	X		X		idem par analyse du prélèvement n°9
Menuiseries extérieures	Mastic	REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-6/Mastic menuiserie alu simple vitrage	X		X		par analyse du prélèvement n°26
		REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-10/Mastic menuiserie alu simple vitrage	X		X		par analyse du prélèvement n°25
		REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-10/Mastic menuiserie alu simple vitrage	X		X		idem par analyse du prélèvement n°25

3 - Parois verticales intérieures

Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Calicot	REZ DE CHAUSSEE/Vestiaires blouses/Calicot	X			X	par analyse du prélèvement n°19
	Autre	REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z2-19/Enduit plâtre + peinture	X			X	par analyse du prélèvement n°20

Composants de la construction	Partie des composants à sonder	Localisation	Prélèvement		Présence d'amiante		Justificatif
			Oui	Non	Oui	Non	
Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Colle de plinthe	REZ DE CHAUSSEE/Vestiaires blouses/Colle de plinthe	X			X	par analyse du prélèvement n°18
Murs et cloisons maçonnés	Enduit plâtre	REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z2-1/Enduit plâtre	X			X	par analyse du prélèvement n°23
		REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z2-18/Enduit plâtre + peinture	X			X	par analyse du prélèvement n°16

4 - Plafonds et faux-plafonds

Plafonds	Flocage	REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-10/Flocage	X			X	par analyse du prélèvement n°27
	Enduit projeté	REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z2-2/enduit projeté	X			X	par analyse du prélèvement n°21

5 - Planchers et planchers techniques

Revetements de sols	Colle de carrelage	REZ DE CHAUSSEE/Placard Technique Electrique/Colle de carrelage noire petits carreaux pâte de verre	X			X	par analyse du prélèvement n°14
		REZ DE CHAUSSEE/Patio/Colle de carrelage + étanchéité bitumineuse	X		X		par analyse du prélèvement n°10
	Dalle de sol	REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z2-15/Dalle de sol vert clair + colle + ragréage	X			X	par analyse du prélèvement n°17
		REZ DE CHAUSSEE/Placard Technique Electrique/Dalle de sol grise + colle + ragréage	X			X	par analyse du prélèvement n°13
		REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-3 bis/Dalle de sol verte + colle + ragréage	X			X	par analyse du prélèvement n°12
		REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-6/Dalle de sol grise + colle + ragréage	X			X	par analyse du prélèvement n°8
		REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z2-18/Dalle de sol verte + colle + ragréage	X			X	par analyse du prélèvement n°15
		REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-7/Dalle de sol verte + colle + ragréage	X			X	idem par analyse du prélèvement n°15
		REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-8 /Dalle de sol verte + colle + ragréage	X			X	idem par analyse du prélèvement n°15
		REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-13/Dalle de sol grise + colle + ragréage	X			X	par analyse du prélèvement n°7
		REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z1-12/Dalle de sol grise + colle + ragréage	X			X	idem par analyse du prélèvement n°7
	Sol souple	REZ DE CHAUSSEE/Pièce Z2-1/Sol souple + colle + ragréage	X			X	par analyse du prélèvement n°22

Composants de la construction	Partie des composants à sonder	Localisation	Prélèvement		Présence d'amiante		Justificatif
			Oui	Non	Oui	Non	
6 - Conduits et accessoires intérieurs							
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuge	/VIDE SANITAIRE/Calorifuge + pare-vapeur + enveloppe	X			X	par analyse du prélèvement n°6
		/VIDE SANITAIRE/Calorifuge + pare-vapeur + enveloppe	X			X	par analyse du prélèvement n°5
10 - Aménagements, voiries et réseaux divers							
VRD	Enrobé	/PARKING/Enrobé	X			X	par analyse du prélèvement n°28
		/PARKING/Enrobé	X			X	par analyse du prélèvement n°29
		/PARKING/Enrobé	X			X	par analyse du prélèvement n°30

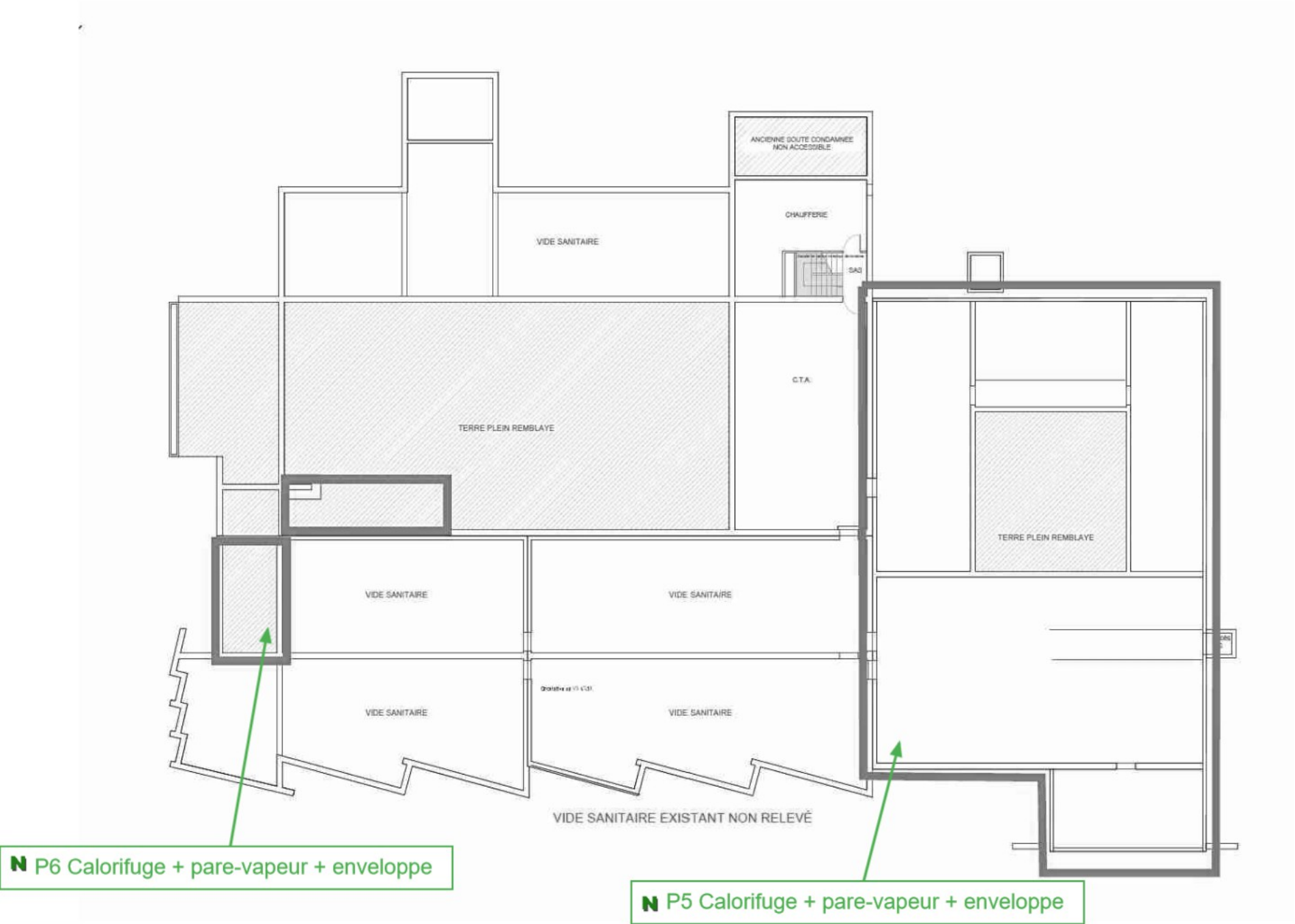
VIDE-SANITAIRE

Planche de repérage usuel

Type: Plan Croquis: 1/4 INSERM -
Bâtiment du CBS

Auteur: COUDERC Etienne / Alpes Contrôles

29 RUE DE NAVACELLES
34090 MONTPELLIER

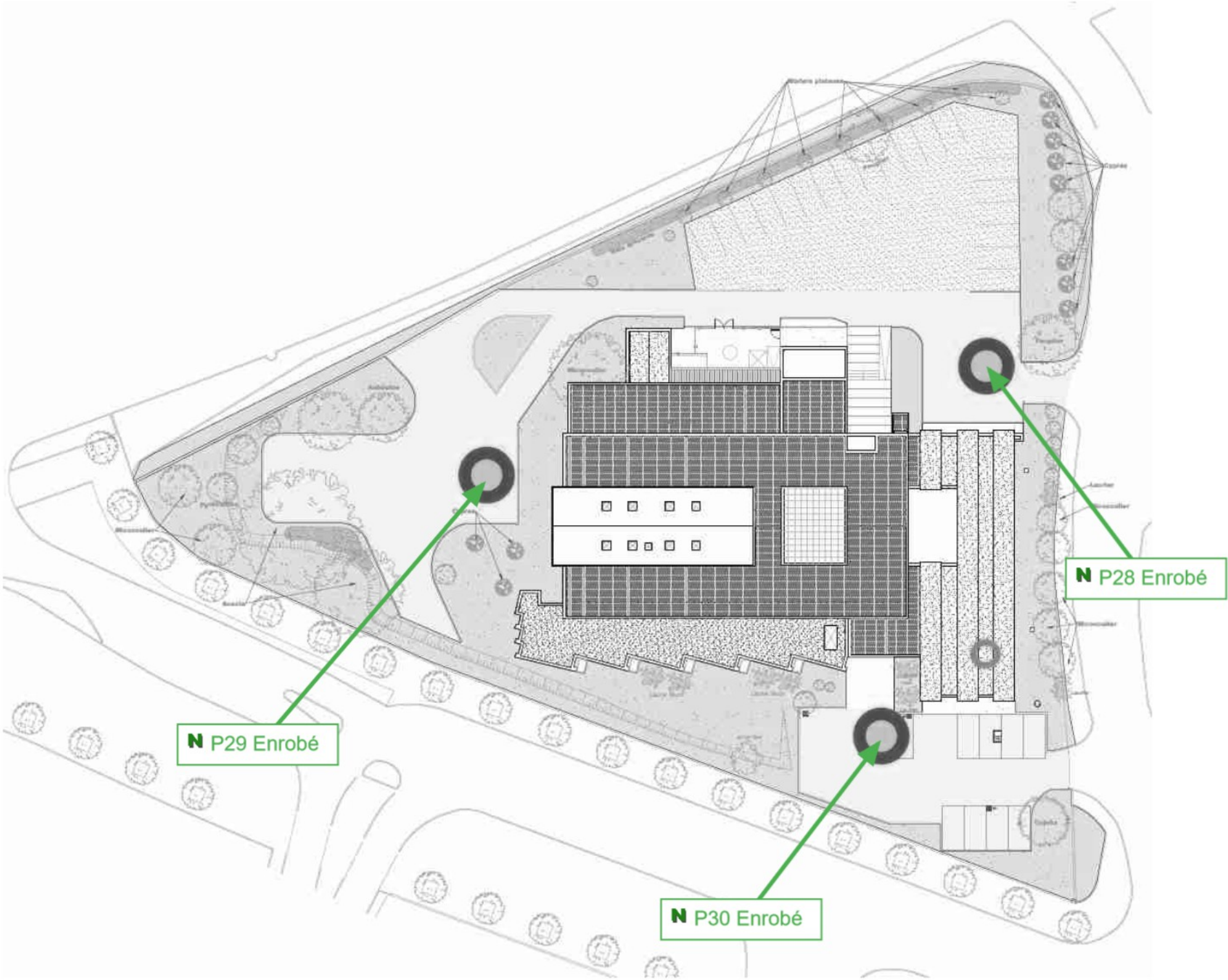


Légende

N Prélèvement non amianté

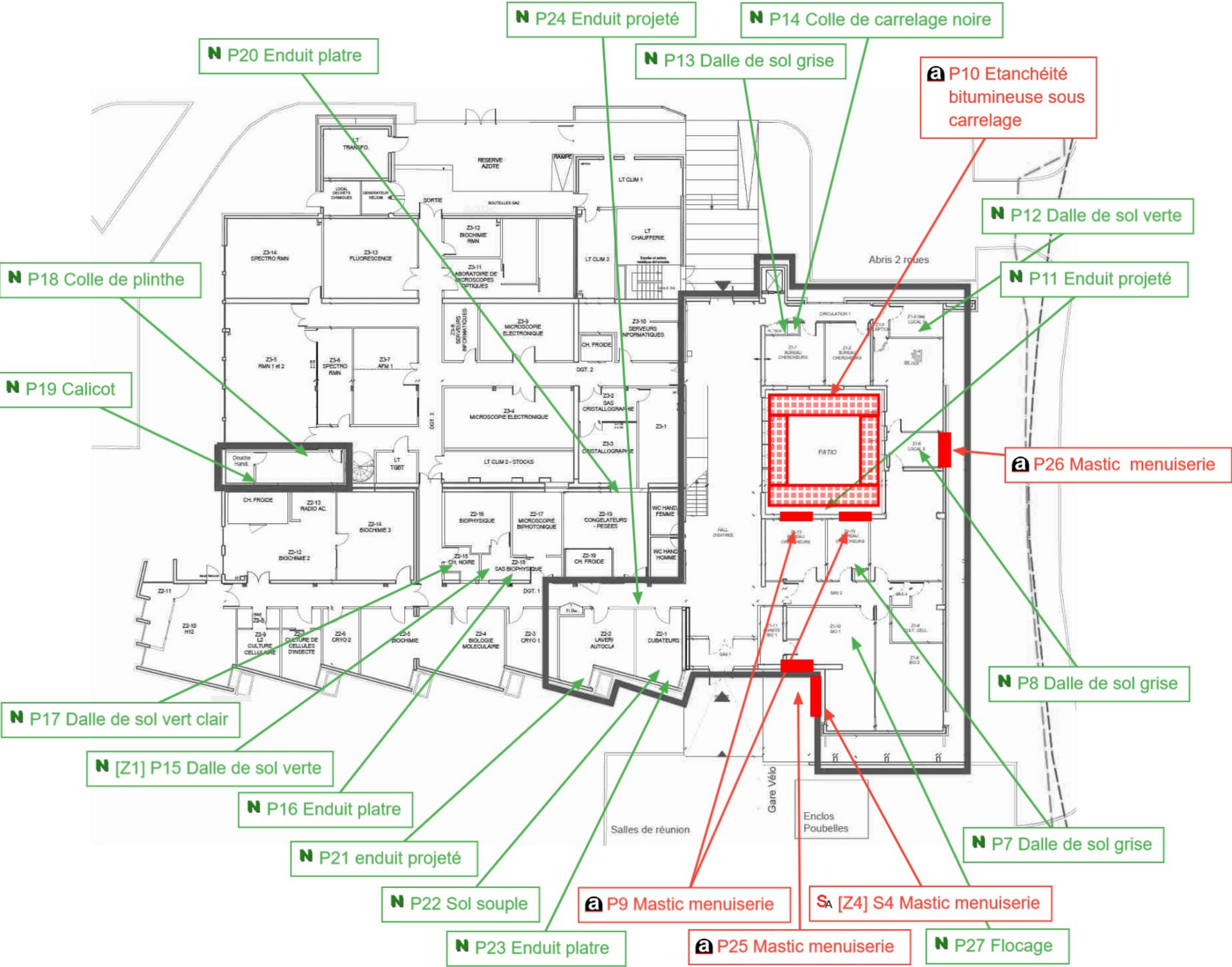
PARKING

Planche de repérage usuel		
Type: Plan	Croquis: 2/4	INSERM - Bâtiment du CBS
Auteur: COUDERC Etienne / Alpes Contrôles		
29 RUE DE NAVACELLES 34090 MONTPELLIER		



Légende

N Prélèvement non amianté



Légende

a	Prélèvement amiante
[]	Mastic de menuiserie
N	Prélèvement non amiante
[]	Etanchéité bitumineuse sous carrelage
Sa	Sondage amiante

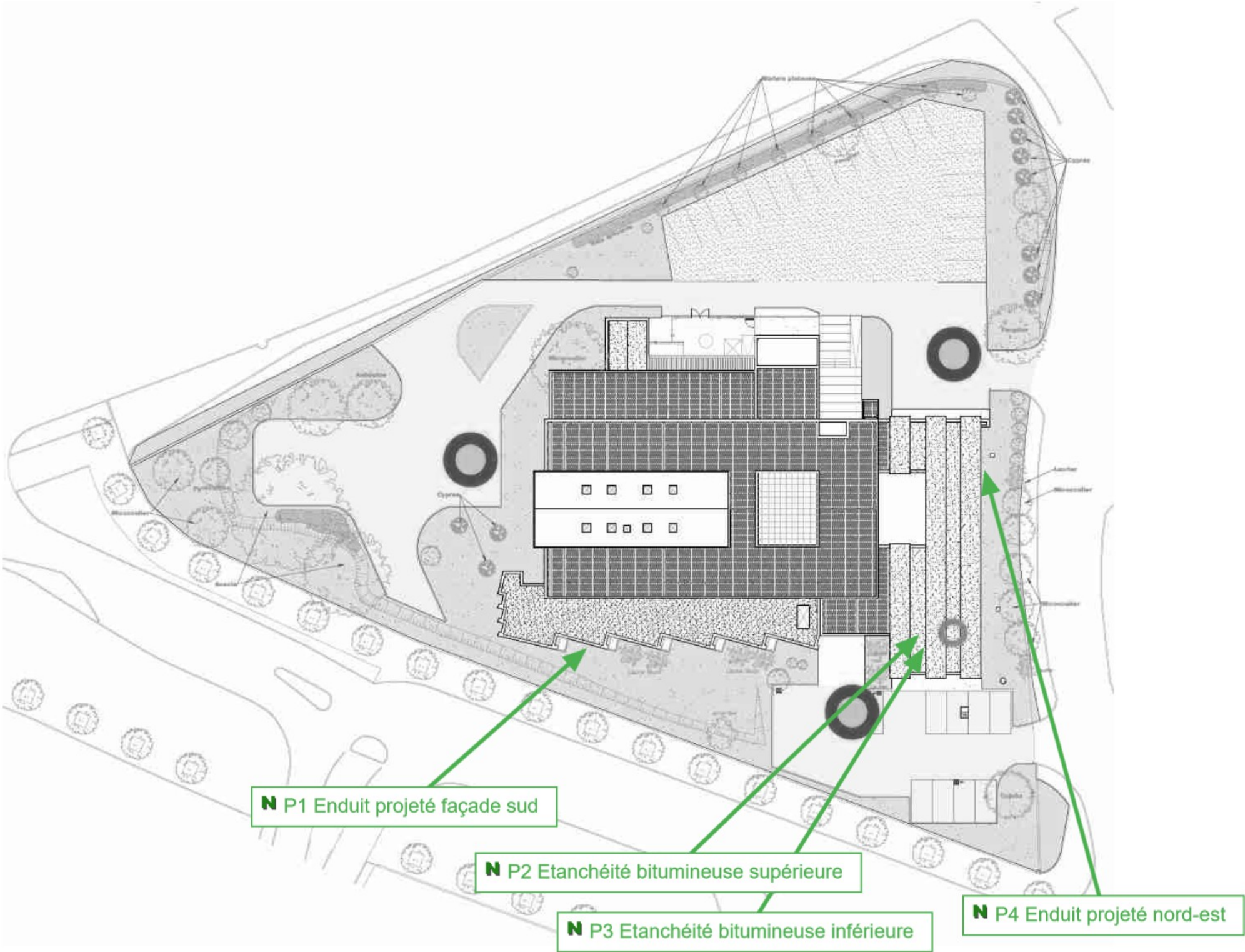
FAÇADES - TOITURE

Planche de repérage usuel

Type: Plan Croquis: 4/4 INSERM -
Bâtiment du CBS

Auteur: COUDERC Etienne / Alpes Contrôles

29 RUE DE NAVACELLES
34090 MONTPELLIER



Légende

N Prélèvement non amianté

ANNEXE - PHOTOS

Légende

a	Prélèvement Amianté
N	Prélèvement non amianté
P?	Prélèvement possiblement amianté

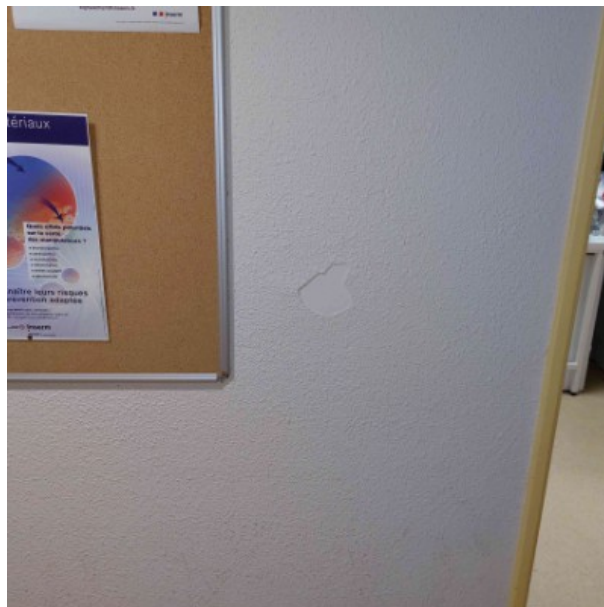
N

VIDE SANITAIRE / Calorifuge + pare-vapeur + enveloppe
[Prélèvement n°6]



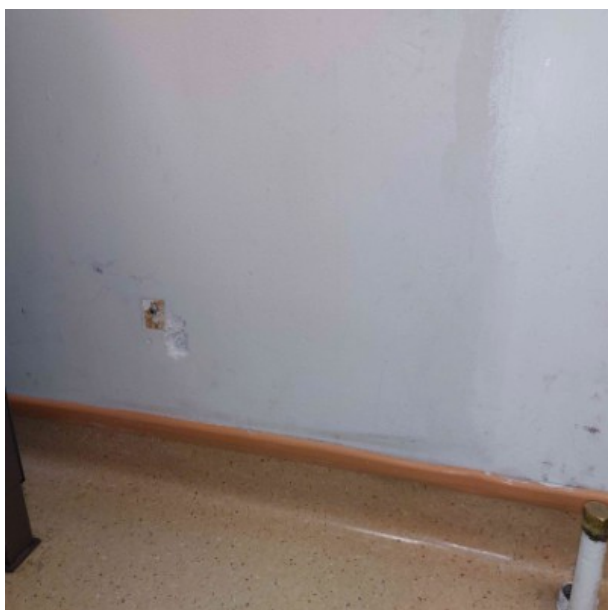
N

REZ DE CHAUSSEE / Dégagement devant Z2-2 / Enduit projeté [Prélèvement n°24]



N

REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-1 / Enduit platre [Prélèvement n°23]



N

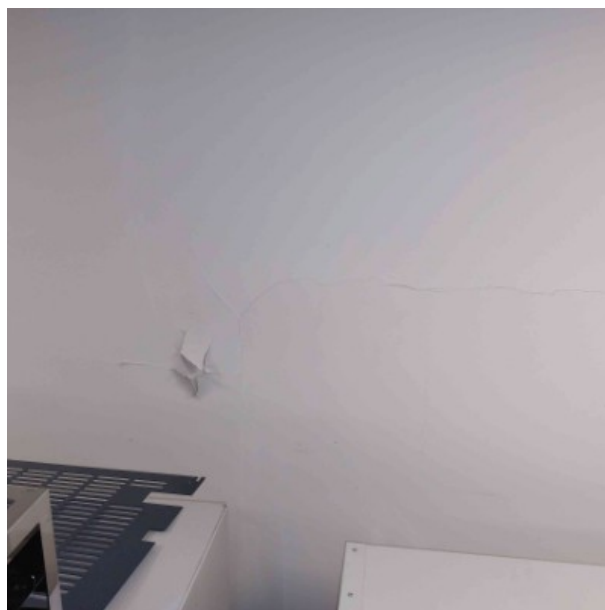
REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-1 / Sol souple + colle + ragréage [Prélèvement n°22]



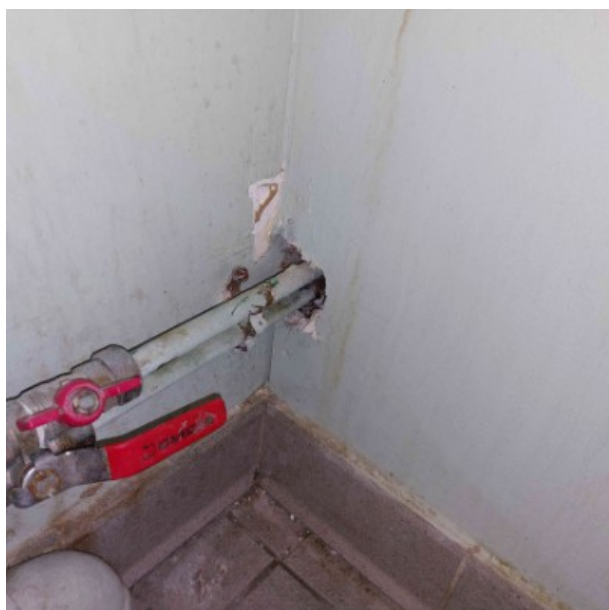
N
 REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-2 / enduit projeté
 [Prélèvement n°21]



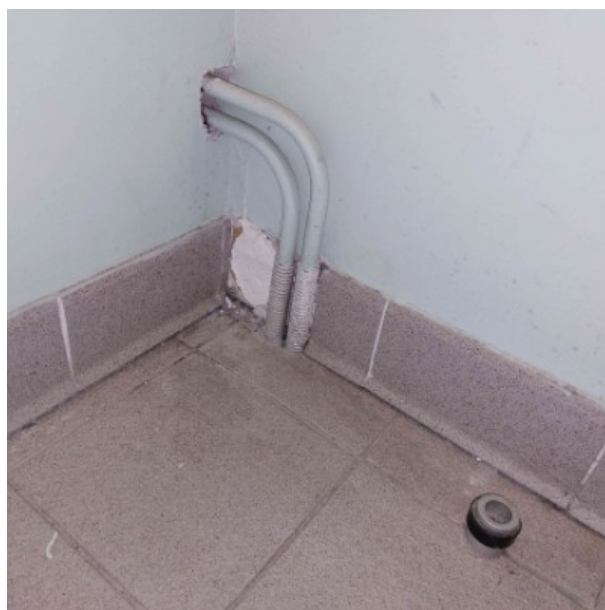
N
 REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-19 / Enduit plâtre + peinture
 [Prélèvement n°20]



N
 REZ DE CHAUSSEE / Vestiaires blouses / Calicot
 [Prélèvement n°19]



N
 REZ DE CHAUSSEE / Vestiaires blouses / Colle de plinthe
 [Prélèvement n°18]



N
 REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-15 / Dalle de sol vert clair +
 colle + ragréage [Prélèvement n°17]



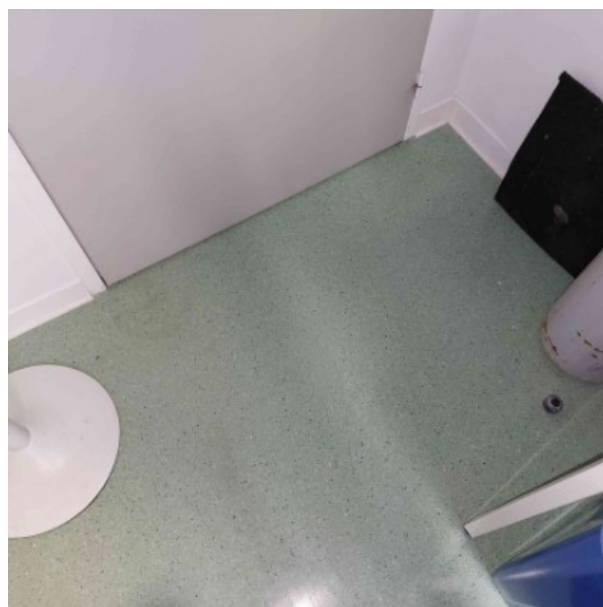
N
 REZ DE CHAUSSEE / Placard Technique Electrique / Colle de
 carrelage noire petits carreaux pâte de verre [Prélèvement
 n°14]



N
 REZ DE CHAUSSEE / Placard Technique Electrique / Dalle de
 sol grise + colle + ragréage [Prélèvement n°13]



N
 REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-3 bis / Dalle de sol verte + colle
 + ragréage [Prélèvement n°12]



N

REZ DE CHAUSSEE / Patio / Enduit projeté [Prélèvement n°11]



a

REZ DE CHAUSSEE / Patio / Colle de carrelage + étanchéité bitumineuse [Prélèvement n°10]



N

REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-6 / Dalle de sol grise + colle + ragréage [Prélèvement n°8]



N

VIDE SANITAIRE / Calorifuge + pare-vapeur + enveloppe [Prélèvement n°5]



N
TOITURE / Etanchéité bitumineuse inférieure [Prélèvement
n°3]



a
REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-6 / Mastic menuiserie alu
simple vitrage [Prélèvement n°26]



N
REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-18 / Dalle de sol verte + colle +
ragréage [Prélèvement n°15]



N
REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-7 / Dalle de sol verte + colle +
ragréage [Idem Prélèvement n°15]



a

REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-13 / Mastic menuiserie alu simple vitrage [Prélèvement n°9]



N

REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-13 / Dalle de sol grise + colle + ragréage [Prélèvement n°7]



a

REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-10 / Mastic menuiserie alu simple vitrage [Prélèvement n°25]



a

REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-10 / Mastic menuiserie alu simple vitrage [Idem Prélèvement n°25]



N

FACADES / Enduit projeté façade sud [Prélèvement n°1]



N

FACADES / Enduit projeté façade nord-est [Prélèvement n°4]



N

TOITURE / Etanchéité bitumineuse supérieure [Prélèvement n°2]



ANNEXE - PROCÈS VERBAUX D'ANALYSES

Ci-joint en fin de rapport:

- Le procès verbal d'analyses du lot de prélèvements 1
- Le procès verbal d'analyses du lot de prélèvements 2

ANNEXE - ESTIMATION DE LA QUANTIFICATION AMIANTE

Notes relatives à l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.

1. RAPPEL DE L'ARTICLE 11

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 au I de l'article R. 1334-29-4 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 avant travaux. Il communique ce rapport ou ce pré-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. DECHETS DANGEREUX

Les déchets contaminés par l'amiante

Responsabilité du propriétaire

Lors de travaux de désamiantage, la personne pour laquelle les travaux sont effectués (c'est-à-dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires) a la responsabilité de la bonne élimination des déchets produits, conformément aux dispositions du code de l'environnement.

Les déchets du chantier (équipements de protection des travailleurs...) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

Élimination des différents déchets

Les déchets contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées.

Les matériaux où l'amiante est fortement lié (tels que l'amiante-ciment, les dalles de sol, les clapets et volets coupe-feu) doivent être éliminés, soit en installations de stockage pour déchets ménagers et assimilés, soit en centres de stockage de déchets inertes, pourvus, dans les deux cas, d'alvéoles spécifiques pour les déchets contenant de l'amiante.

Ces déchets sont conditionnés en sacs étanches, type grands récipients pour vrac (GRV) ou sur palettes filmées.

Les matériaux à fort risque de libération de fibres d'amiante (comme les flocages, les calorifugeages et les cartons d'amiante), les matériaux dégradés et les déchets issus du chantier (équipements de protection, déchets de matériels ou issus du nettoyage...) doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

Ces déchets sont conditionnés en doubles sacs étanches scellés.

Composant / Partie de composant	Quantité
2 - Parois verticales extérieures et Façades	
Fenêtres de toit, lanternaux, verrières	
Mastic menuiserie alu simple vitrage	2 U
Menuiseries extérieures	
Mastic menuiserie alu simple vitrage	3 U
Mastic menuiserie alu simple vitrage	2 U
5 - Planchers et planchers techniques	
Revetements de sols	
Colle de carrelage + étanchéité bitumineuse	40 m2

ANNEXE - RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en oeuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante.

Ces mesures sont inscrites dans le dossier technique amiante et dans sa fiche récapitulative que le propriétaire constitue et tient à jour en application des dispositions de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique.

La mise à jour régulière et la communication du dossier technique amiante ont vocation à assurer l'information des occupants et des différents intervenants dans le bâtiment sur la présence des matériaux et produits contenant de l'amiante, afin de permettre la mise en oeuvre des mesures visant à prévenir les expositions.

Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou, à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation ainsi qu'aux situations particulières rencontrées.

Ces recommandations générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs, inscrites dans le code du travail.

1. Informations générales

a) Dangerosité de l'amiante

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérigènes avérées pour l'homme. Elles sont à l'origine de cancers qui peuvent atteindre soit la plèvre qui entoure les poumons (mésothéliomes), soit les bronches et/ou les poumons (cancers broncho-pulmonaires). Ces lésions surviennent longtemps (souvent entre 20 à 40 ans) après le début de l'exposition à l'amiante. Le Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC) a également établi récemment un lien entre exposition à l'amiante et cancers du larynx et des ovaires. D'autres pathologies, non cancéreuses, peuvent également survenir en lien avec une exposition à l'amiante. Il s'agit exceptionnellement d'épanchements pleuraux (liquide dans la plèvre) qui peuvent être récidivants ou de plaques pleurales (qui épaississent la plèvre). Dans le cas d'empoussièrement important, habituellement d'origine professionnelle, l'amiante peut provoquer une sclérose (asbestose) qui réduira la capacité respiratoire et peut dans les cas les plus graves produire une insuffisance respiratoire parfois mortelle. Le risque de cancer du poumon peut être majoré par l'exposition à d'autres agents cancérigènes, comme la fumée du tabac.

b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation

L'amiante a été intégrée dans la composition de nombreux matériaux utilisés notamment pour la construction. En raison de son caractère cancérigène, ses usages ont été restreints progressivement à partir de 1977, pour aboutir à une interdiction totale en 1997.

En fonction de leur caractéristique, les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau ou produit (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises.

Pour rappel, les matériaux et produits répertoriés aux listes A et B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique font l'objet d'une évaluation de l'état de conservation dont les modalités sont définies par arrêté. Il convient de suivre les recommandations émises par les opérateurs de repérage dits « diagnostiqueurs » pour la gestion des matériaux ou produits repérés.

De façon générale, il est important de veiller au maintien en bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante et de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation de ceux-ci.

2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail

Il est recommandé aux particuliers d'éviter dans la mesure du possible toute intervention directe sur des matériaux et produits contenant de l'amiante et de faire appel à des professionnels compétents dans de telles situations.

Les entreprises réalisant des opérations sur matériaux et produits contenant de l'amiante sont soumises aux dispositions des articles R. 4412-94 à R. 4412-148 du code du travail. Les entreprises qui réalisent des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits contenant de l'amiante doivent en particulier être certifiées dans les conditions prévues à l'article R. 4412-129. Cette certification est obligatoire à partir du 1er juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1er juillet 2014 pour les entreprises de génie civil.

Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés sont disponibles sur le site Travailler-mieux (<http://www.travailler-mieux.gouv.fr>) et sur le site de l'Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (<http://www.inrs.fr>).

3. Recommandations générales de sécurité

Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières notamment lors d'interventions ponctuelles non répétées, par exemple :

- perçage d'un mur pour accrocher un tableau ;

- remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;

- travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante.

L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante en prenant les mesures nécessaires pour éviter tout risque électrique et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente.

Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées après chaque utilisation.

Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : www.amiante.inrs.fr.

De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

Les déchets de toute nature contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. A ce titre, un certain nombre de dispositions réglementaires, dont les principales sont rappelées ci-après, encadrent leur élimination.

Lors de travaux conduisant à un désamiantage de tout ou partie de l'immeuble, la personne pour laquelle les travaux sont réalisés, c'est-à-dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires, ont la responsabilité de la bonne gestion des déchets produits, conformément aux dispositions de l'article L. 541-2 du code de l'environnement. Ce sont les producteurs des déchets au sens du code de l'environnement.

Les déchets liés au fonctionnement d'un chantier (équipements de protection, matériel, filtres, bâches, etc.) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

a. Conditionnement des déchets

Les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont conditionnés et traités de manière à ne pas provoquer d'émission de poussières. Ils sont ramassés au fur et à mesure de leur production et conditionnés dans des emballages appropriés et fermés, avec apposition de l'étiquetage prévu par le décret n° 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses.

Les professionnels soumis aux dispositions du code du travail doivent procéder à l'évacuation des déchets, hors du chantier, aussitôt que possible, dès que le volume le justifie après décontamination de leurs emballages.

b. Apport en déchèterie

Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante liés à des matériaux inertes ayant conservés leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie.

A partir du 1er janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

c. Filières d'élimination des déchets

Les matériaux contenant de l'amiante ainsi que les équipements de protection (combinaison, masque, gants...) et les déchets issus du nettoyage (chiffon...) sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées.

Les déchets contenant de l'amiante liés à des matériaux inertes ayant conservés leur intégrité peuvent être éliminés dans des installations de stockage de déchets non dangereux si ces installations disposent d'un casier de stockage dédié à ce type de déchets.

Tout autre déchet amianté doit être éliminé dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. En particulier, les déchets liés au fonctionnement du chantier, lorsqu'ils sont susceptibles d'être contaminés par de l'amiante, doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

d. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante

Les informations relatives aux déchèteries acceptant des déchets d'amiante liés et aux installations d'élimination des déchets d'amiante peuvent être obtenues auprès :

- de la préfecture ou de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie en Ile-de-France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;
- du conseil général (ou conseil régional en Ile-de-France) au regard de ses compétences de planification sur les déchets dangereux ;
- de la mairie ;
- ou sur la base de données « déchets » gérée par l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, directement accessible sur internet à l'adresse suivante : www.sinoe.org.

e. Traçabilité

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA n° 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification).

Dans tous les cas, le producteur des déchets devra avoir préalablement obtenu un certificat d'acceptation préalable lui garantissant l'effectivité d'une filière d'élimination des déchets.

Par exception, le bordereau de suivi des déchets d'amiante n'est pas imposé aux particuliers voire aux artisans qui se rendent dans une déchèterie pour y déposer des déchets d'amiante liés à des matériaux inertes ayant conservés leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.

ANNEXE - ANCIENS RAPPORTS

NUMERO DE REFERENCE du rapport de repérage	DATE DU RAPPORT	NOM DE LA SOCIETE et de l'opérateur de repérage	OBJET DU REPERAGE
1998 rapport apave 1998	1998-05-20	APAVE	

Ci-joint en fin de document les anciens rapports.

ANNEXE - COPIE DU CERTIFICAT DE COMPÉTENCE DE L'INTERVENANT



Certificat de compétences Diagnosticteur Immobilier

N° CPDI6071 Version 002

Je soussigné, Etienne LAMY, Directeur Opérationnel d'I.Cert, atteste que :

Monsieur COUDERC Etienne

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert en vigueur (CPE DI DR o6 (cycle de 7 ans)), dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

Amiante avec mention	Amiante Avec Mention (1) Date d'effet : 12/07/2021 - Date d'expiration : 11/07/2028
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention (1) Date d'effet : 12/07/2021 - Date d'expiration : 11/07/2028

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.

Ce certificat n'implique qu'une présomption de certification. Sa validité peut être vérifiée à l'adresse

<https://www.icert.fr/liste-des-certifies/>

Valide à partir du 01/09/2024.

Etienne Lamy

(1) Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnosticteurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électrique, gaz, plomb et termites, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification



Certification de personnes
Diagnosticteur
Portée disponible sur www.icert.fr

I.Cert - Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K
35760 Saint-Grégoire



CPE DI FR 11 rev19

ANNEXE - COPIE DE L'ATTESTATION D'ASSURANCE



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 33 750 000 € - R.C.S. Paris B 429 599 509

1DA3927314

14BF49AD67

ATTESTATION D'ASSURANCE

2025

La société d'assurance soussignée atteste avoir délivré à :

N° d'identification : 7380137/N/101
Une police N° : 7006693/S

couvrant ses responsabilités professionnelles spécifiques pour la période du 01/01/2025 au 31/12/2025

N° d'édition d'attestation : 20252000119

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.

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://cons-attest-extra.prd.maf.local>) ou en vous rendant sur <https://cons-attest-extra.prd.maf.local> muni de cette clé de sécurité : **a529bfe7**

La vérification de la concordance des données s'effectue sous votre seul contrôle.

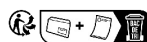
Cette police actuellement en vigueur satisfait à l'obligation d'assurance édictée par la loi n°78-12 du 4 janvier 1978 relative à la responsabilité et à l'assurance dans le domaine de la construction. Elle est conforme aux clauses-types énoncées à l'annexe 1 de l'article A 243-1 du code des assurances.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

Activités assurées :

S	Missions de coordination en matière de sécurité et de protection de la santé sur les chantiers dans le cadre des articles L 4532-2 et suivants du Code du travail
A.M.O	Missions d'assistance et/ou de conseil auprès de maîtres d'ouvrage à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre
AMO HQE	Missions d'assistance et/ou de conseil auprès des maîtres d'ouvrage dans le domaine de la haute qualité environnementale (HQE) à l'exclusion de toute mission de maîtrise d'œuvre
AMO HAN	Missions d'assistance à maîtrise d'ouvrage en vue de la rédaction de l'attestation d'accessibilité, selon les dispositions de l'article L 111-7-4 du Code de la Construction et de l'Habitation, en complément ou indépendamment d'une mission de contrôle technique
B.5 1a	Missions de diagnostic thermique, d'audit énergétique sans étude de conception d'ouvrages ou d'installations pouvant servir de base à la réalisation des travaux, d'infltométrie, de thermographie infrarouge
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 du R 134-5 du code de la construction et de l'habitation
B.5.3	Missions d'audit acoustique, sans étude de conception d'ouvrages ou d'installations destinée à servir de base à la réalisation de travaux
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.5.8	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)
B.5.11	Missions de diagnostic visant à évaluer les risques de présence de légionelles dans les réseaux d'eau
B.5.13	Missions sans conception ni exécution de travaux confiée par tout vendeur ou bailleur d'un bien immobilier et consistant en l'établissement d'un état des risques naturels et technologiques selon la loi n°2003-699 du 30 juillet 2003, codifiée à l'article L-125-5 du Code de l'environnement
B.5.17	Missions de diagnostic portant sur la gestion des déchets issus de la démolition de catégories de bâtiments en application des articles R.111-43 à R.111-47 du Code de la construction et de l'habitation
ICPE	Missions d'établissement de dossier administratif au titre des installations classées pour la protection de l'environnement
ENQ TEC	Enquête de techniques nouvelles portant sur le développement de nouveaux produits ou procédés effectuée par l'adhérent pour le compte de fabricants, à l'exclusion de toute mission liée à la fabrication, commercialisation et mise en œuvre
EVEN	Missions de vérifications techniques (sur chantier) et/ou documents (plans d'exécution, notes de calcul) portant sur des installations ou équipements mis en place lors de manifestations publiques ou événementielles
CONT TE	Missions de contrôle technique portant sur les ouvrages de bâtiments ou de génie civil
VEFA	Mission de constat de l'achèvement d'un immeuble vendu dans l'état futur d'achèvement selon les articles du Code de la construction et de l'habitation
CONT PER	Mission d'inspection et de contrôle technique de prévention
Fin de liste	

Fait à Paris, le 01 janvier 2025

EUROMAF.SA



D49AC29EEF

**MERCI DE RAPPELER
DANS TOUTE CORRESPONDANCE
VOTRE N° D'IDENTIFICATION :
7380137 / N / 101**

SAS BUREAU ALPES CONTROLES
BUREAU ETUDES TECHNIQUES
PAE LES GLAISINS
3 BIS IMPASSE DES PRAIRIES
74940 ANNECY LE VIEUX

A Paris le 12 décembre 2024

Monsieur,

Conformément à nos échanges, nous vous confirmons que l'ensemble des missions DIM listées ci-dessous sont assurées au titre du contrat d'assurance des responsabilités professionnelles n°7006693/S :

REPÉRAGE AMIANTE AVANT DÉMOLITION
REPÉRAGE AMIANTE AVANT TRAVAUX DANS LES IMMEUBLES BÂTIS (RAT)
AMIANTE ANALYSE D'ÉCHANTILLON(S) PRÉLEVÉS
REPÉRAGE AMIANTE AVANT-VENTE
AMIANTE CONTRÔLE DE L'ÉTAT DE CONSERVATION DES MATÉRIAUX
REPÉRAGE AMIANTE DTA (DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE)
AMIANTE PRÉLEVEMENTS ET ANALYSE D'ÉCHANTILLON(S)
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE - LOCATION, VENTE, AFFICHAGE
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE - CONSTRUCTION NEUVE
CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AUX PLOMB (C.R.E.P)
PLOMB AVANT TRAVAUX OU DÉMOLITION
ETAT PARASITAIRE DANS LES IMMEUBLES BÂTIS ET NON BÂTIS, ET SUR LES OUVRAGES
MISSION CARREZ
MISSION ERP
MISSION DIMELECT
MISSION DIMGAZ
AMIANTE PARTIES PRIVATIVES DAPP
MISSION EXAMEN VISUEL DES SURFACES TRAITÉES APRÈS RETRAIT DES MATÉRIAUX ET PRODUITS
MESURES EMPOUSSIEREMENT AMIANTE
REPÉRAGE AMIANTE ET HAP SUR LES ENROBÉS
DIAGNOSTIC PEMD - PRODUITS EQUIPEMENTS MATÉRIAUX DÉCHETS
MISSION ETAT DU BÂTIMENT RELATIF À LA PRÉSENCE DE TERMITES
REPERAGE AMIANTE AVANT TRAVAUX SUR LES INSTALLATIONS, STRUCTURES OU EQUIVALENTS
CONCOURANT A LA REALISATION OU A LA MISE EN OEUVRE D'UNE ACTIVITE
RECHERCHE DE PLOMB AVANT TRAVAUX OU DEMOLITION SUR LES INSTALLATIONS,
STRUCTURES OU EQUIVALENTS CONCOURANT A LA REALISATION OU A LA MISE EN 'OEUVRE D'UNE
ACTIVITE
AMIANTE SUR ENROBE SANS HAP SUR LES ENROBES
PRELEVEMENT DE FIBRES CERAMIQUE REFRACTAIRES OU AUTRES FIBRES MINERALES
ARTIFICIELLES
RECOLEMENT PEMD - PRODUITS EQUIPEMENTS MATERIAUX DECHETS
CONTROLE APRES TRAVAUX EN PRESENCE DE PLOMB
SURFACE HABITABLE DITE "LOI BOUTIN"
REPERAGE AMIANTE AVANT TRAVAUX DANS LES OUVRAGES DE GENIE CIVIL

Restant à votre écoute au besoin,

Nous vous prions d'accepter, Monsieur, l'expression de nos salutations distinguées.

Aline LUISIN

www.euromaf.fr | 189 boulevard Malesherbes 75856 Paris Cedex 17 | Tél : 33 (0)1 53 70 30 00

Entreprise régie par le code des assurances - Société anonyme au capital de 33 750 000 €
R.C.S Paris B 429 599 509



BUREAU ALPES CONTROLES
Monsieur Etienne Couderc
2929 Avenue Etienne Mehul - ZAC Garosud
34070 MONTPELLIER

Notre référence : AR-25-SG-013146-01

Numéro de dossier : 25Y006088

Référence de dossier : A14B2517

**A14B2517 - ECO - MONTPELLIER - BATIMENT DU CBS - DIAGNOSTIC AMIANTE
ET PLOMB AVANT TRAVAUX - INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA
RECHERCHE MEDICALE PRELEVEMENTS HOMOGENES**

Madame, Monsieur,

Veillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 25Y006088-001 - Référence *P001 - 1740562661485ECO - FACADES Enduit projeté façade sud
Paroi extérieure*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-002 - Référence *P002 - 1740562686437ECO - TOITURE Etanchéité bitumineuse
supérieure Toiture*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-003 - Référence *P003 - 1740562693669ECO - TOITURE Etanchéité bitumineuse
inférieure Toiture*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-004 - Référence *P004 - 1740562737339ECO - FACADES Enduit projeté façade nord-est
Paroi extérieure*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-005 - Référence *P005 - 1740562811980ECO - VIDE SANITAIRE Calorifuge +
pare-vapeur + enveloppe Conduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing
Portugal

- N° 25Y006088-006 - Référence *P006 - 1740562823707ECO - VIDE SANITAIRE Calorifuge +
pare-vapeur + enveloppe Conduit*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing
Portugal

- N° 25Y006088-007 - Référence *P007* - 1740563166851ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-13 Dalle de sol grise + colle + ragréage Plancher, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-008 - Référence *P008* - 1740563172043ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-6 Dalle de sol grise + colle + ragréage Plancher, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-009 - Référence *P009* - 1740563228754ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-13 Mastic menuiserie alu simple vitrage Paroi extérieure, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-010 - Référence *P010* - 1740563241899ECO - REZ DE CHAUSSEE / Patio Colle de carrelage Plancher, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-011 - Référence *P011* - 1740563255563ECO - REZ DE CHAUSSEE / Patio Enduit projeté Paroi extérieure, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-012 - Référence *P012* - 1740563408850ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-3 bis Dalle de sol verte + colle + ragréage Plancher, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-013 - Référence *P013* - 1740563518297ECO - REZ DE CHAUSSEE / Placard Technique Electrique Dalle de sol grise + colle + ragréage Plancher, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-014 - Référence *P014* - 1740563521473ECO - REZ DE CHAUSSEE / Placard Technique Electrique Colle de carrelage noire petits carreaux pâte de verre Plancher, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-015 - Référence *P015* - 1740563661797ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-18 Dalle de sol verte + colle + ragréage Plancher, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-016 - Référence *P016* - 1740563680662ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-18 Enduit plâtre + peinture Paroi intérieure, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-017 - Référence *P017 - 1740563825411ECO* - *REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-15 Dalle de sol vert clair + colle + ragréage Plancher*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-018 - Référence *P018 - 1740563857875ECO* - *REZ DE CHAUSSEE / Vestiaires blouses Colle de plinthe Paroi intérieure*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-019 - Référence *P019 - 1740563868059ECO* - *REZ DE CHAUSSEE / Vestiaires blouses Calicot Paroi intérieure*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-020 - Référence *P020 - 1740563935707ECO* - *REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-19 Enduit plâtre + peinture*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-021 - Référence *P021 - 1740564010491ECO* - *REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-2 enduit projeté Plafond*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-022 - Référence *P022 - 1740564136627ECO* - *REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-1 Sol souple + colle + ragréage Plancher*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-023 - Référence *P023 - 1740564173371ECO* - *REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-1 Enduit plâtre Paroi intérieure*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-024 - Référence *P024 - 1740564241210ECO* - *REZ DE CHAUSSEE / Dégagement devant Z2-2 Enduit projeté Paroi extérieure*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-025 - Référence *P025 - 1740564321659ECO* - *REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-10 Mastic menuiserie alu simple vitrage Paroi extérieure*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-026 - Référence *P026 - 1740564370458ECO* - *REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-6 Mastic menuiserie alu simple vitrage Paroi extérieure*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Lab Environment Testing Portugal

- N° 25Y006088-027 - Référence *P027 - 1740564485354ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-10*
Flocage Plafond, 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-Est SAS

**EUROFINS ANALYSES POUR LE
BÂTIMENT SUD EST SAS**
Referent Sous Traitant
2 Rue Chanoine Ploton
42000 Saint-Etienne

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-010387-01 Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:36 Page1/9
Référence laboratoire N° : 25EK010257 Référence de suivi du dossier N° : 25Y006088
Reçu au laboratoire le : 28/02/2025 Date de réception :27/02/2025
Date d'analyse : 03/03/2025
Référence dossier Client:25Y006088 - A14B2517A14B2517 - ECO - MONTPELLIER - BATIMENT DU CBS - DIAGNOSTIC
AMIANTE ET PLOMB AVANT TRAVAUX - INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE
PRELEVEMENTS HOMOGENES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	25Y006088-001 - P001 - 1740562661485ECO - FACADES Enduit projeté façade sud Paroi extérieure	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau dur de type ciment (gris)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002 (1)	25Y006088-002 - P002 - 1740562686437ECO - TOITURE Etanchéité bitumineuse supérieure Toiture	Matériau dur (gris) ; matériau semi-dur (bitumineux) (noir) ; matériau souple (fibreuse) (bitumineux) (noir)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003	25Y006088-003 - P003 - 1740562693669ECO - TOITURE Etanchéité bitumineuse inférieure Toiture	Matériau semi-dur (fibreuse) (bitumineux) (noir)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
004	25Y006088-004 - P004 - 1740562737339ECO - FACADES Enduit projeté façade nord-est Paroi extérieure	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 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.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-010387-01 Référence laboratoire N° : 25EK010257 Reçu au laboratoire le : 28/02/2025 Date d'analyse : 03/03/2025 Référence dossier Client:25Y006088 - A14B2517A14B2517 - ECO - MONTPELLIER - BATIMENT DU CBS - DIAGNOSTIC AMIANTE ET PLOMB AVANT TRAVAUX - INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE PRELEVEMENTS HOMOGENES	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:36 Référence de suivi du dossier N° : 25Y006088 Date de réception :27/02/2025
---	--

Page2/9

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
005	25Y006088-005 - P005 - 1740562811980ECO - VIDE SANITAIRE Calorifuge + pare-vapeur + enveloppe Conduit	Matériau semi-dur (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau souple (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau fibreux de type isolant (beige)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	MOLP / TXJ6	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
006	25Y006088-006 - P006 - 1740562823707ECO - VIDE SANITAIRE Calorifuge + pare-vapeur + enveloppe Conduit	Matériau semi-dur (beige) ; matériau semi-dur (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau fibreux de type isolant (beige)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	MOLP / TXJ6	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
007	25Y006088-007 - P007 - 1740563166851ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-13 Dalle de sol grise + colle + ragréage Plancher	Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) (clair) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) (foncé) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)(i)	MET / JFO8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 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.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-010387-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:36	Page3/9
Référence laboratoire N° : 25EK010257	Référence de suivi du dossier N° : 25Y006088	
Reçu au laboratoire le : 28/02/2025	Date de réception : 27/02/2025	
Date d'analyse : 03/03/2025		
Référence dossier Client: 25Y006088 - A14B2517A14B2517 - ECO - MONTPELLIER - BATIMENT DU CBS - DIAGNOSTIC AMIANTE ET PLOMB AVANT TRAVAUX - INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE PRELEVEMENTS HOMOGENES		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
008	25Y006088-008 - P008 - 1740563172043ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-6 Dalle de sol grise + colle + ragréage Plancher	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris) ; matériau de type colle (jaune)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
009	25Y006088-009 - P009 - 1740563228754ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-13 Mastic menuiserie alu simple vitrage Paroi extérieure	Matériau semi-dur de type mastic (beige)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
010	25Y006088-010 - P010 - 1740563241899ECO - REZ DE CHAUSSEE / Patio Colle de carrelage Plancher	Matériau dur de type ciment-colle (beige) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige) ; matériau (noir)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
011	25Y006088-011 - P011 - 1740563255563ECO - REZ DE CHAUSSEE / Patio Enduit projeté Paroi extérieure	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 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.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-010387-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:36	Page4/9
Référence laboratoire N° : 25EK010257	Référence de suivi du dossier N° : 25Y006088	
Reçu au laboratoire le : 28/02/2025	Date de réception :27/02/2025	
Date d'analyse : 03/03/2025		
Référence dossier Client:25Y006088 - A14B2517A14B2517 - ECO - MONTPELLIER - BATIMENT DU CBS - DIAGNOSTIC AMIANTE ET PLOMB AVANT TRAVAUX - INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE PRELEVEMENTS HOMOGENES		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012	25Y006088-012 - P012 - 1740563408850ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-3 bis Dalle de sol verte + colle + ragréage Plancher	Matériau souple de type dalle de sol (vert)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
013	25Y006088-013 - P013 - 1740563518297ECO - REZ DE CHAUSSEE / Placard Technique Electrique Dalle de sol grise + colle + ragréage Plancher	Matériau semi-dur de type dalle de sol (gris)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (blanc) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / RCV8	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 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.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-010387-01

Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:36

Page 5/9

Référence laboratoire N° : 25EK010257

Référence de suivi du dossier N° : 25Y006088

Reçu au laboratoire le : 28/02/2025

Date de réception : 27/02/2025

Date d'analyse : 03/03/2025

Référence dossier Client: 25Y006088 - A14B2517A14B2517 - ECO - MONTPELLIER - BATIMENT DU CBS - DIAGNOSTIC AMIANTE ET PLOMB AVANT TRAVAUX - INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE PRELEVEMENTS HOMOGENES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
014	25Y006088-014 - P014 - 1740563521473ECO - REZ DE CHAUSSEE / Placard Technique Electrique Colle de carrelage noire petits carreaux pâte de verre Plancher	Matériau dur de type carrelage, faïence (noir) ; matériau dur de type joint ciment (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (beige)	MET / ZYS7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015	25Y006088-015 - P015 - 1740563661797ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-18 Dalle de sol verte + colle + ragréage Plancher	Matériau semi-dur de type dalle de sol (vert)	MET / ZYS7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau de type colle (noir) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau semi-dur (blanc)	MET / ZYS7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
016	25Y006088-016 - P016 - 1740563680662ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-18 Enduit plâtre + peinture Paroi intérieure	Matériau de type peinture (blanc) ; 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
		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

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 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.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-010387-01

Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:36

Page 6/9

Référence laboratoire N° : 25EK010257

Référence de suivi du dossier N° : 25Y006088

Reçu au laboratoire le : 28/02/2025

Date de réception : 27/02/2025

Date d'analyse : 03/03/2025

Référence dossier Client: 25Y006088 - A14B2517A14B2517 - ECO - MONTPELLIER - BATIMENT DU CBS - DIAGNOSTIC AMIANTE ET PLOMB AVANT TRAVAUX - INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE
PRELEVEMENTS HOMOGENES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
017	25Y006088-017 - P017 - 1740563825411ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-15 Dalle de sol vert clair + colle + ragréage Plancher	Matériau semi-dur de type dalle de sol (vert)	MET / ZYS7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET / ZYS7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
018	25Y006088-018 - P018 - 1740563857875ECO - REZ DE CHAUSSEE / Vestiaires blouses Colle de plinthe Paroi intérieure	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau de type peinture (vert) ; matériau dur de type ciment-colle (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron)	MET / ZYS7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
019	25Y006088-019 - P019 - 1740563868059ECO - REZ DE CHAUSSEE / Vestiaires blouses Calicot Paroi intérieure	Matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plaque (plâtreux) (marron)	MET / ZYS7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc)	MOLP / TXJ6	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 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.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-010387-01 Référence laboratoire N° : 25EK010257 Reçu au laboratoire le : 28/02/2025 Date d'analyse : 03/03/2025	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:36 Référence de suivi du dossier N° : 25Y006088 Date de réception : 27/02/2025
---	---

Page 7/9

Référence dossier Client: 25Y006088 - A14B2517A14B2517 - ECO - MONTPELLIER - BATIMENT DU CBS - DIAGNOSTIC AMIANTE ET PLOMB AVANT TRAVAUX - INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE PRELEVEMENTS HOMOGENES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
020	25Y006088-020 - P020 - 1740563935707ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-19 Enduit platre + peinture	Matériau de type système d'enduit peinture (blanc) ; 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
021	25Y006088-021 - P021 - 1740564010491ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-2 enduit projeté Plafond	Matériau semi-dur (gris) ; 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
022	25Y006088-022 - P022 - 1740564136627ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-1 Sol souple + colle + ragréage Plancher	Matériau souple de type dalle de sol (orange)	MET / ZYS7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (rose) ; matériau semi-dur (blanc) en traces(i)	MET / PS4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
023	25Y006088-023 - P023 - 1740564173371ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z2-1 Enduit platre Paroi intérieure	Matériau de type peinture (blanc) ; 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
		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

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 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.

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-010387-01

Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:36

Page 8/9

Référence laboratoire N° : 25EK010257

Référence de suivi du dossier N° : 25Y006088

Reçu au laboratoire le : 28/02/2025

Date de réception : 27/02/2025

Date d'analyse : 03/03/2025

Référence dossier Client: 25Y006088 - A14B2517A14B2517 - ECO - MONTPELLIER - BATIMENT DU CBS - DIAGNOSTIC AMIANTE ET PLOMB AVANT TRAVAUX - INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE PRELEVEMENTS HOMOGENES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
024	25Y006088-024 - P024 - 1740564241210ECO - REZ DE CHAUSSEE / Dégagement devant Z2-2 Enduit projeté Paroi extérieure	Matériau de type système d'enduit peinture (beige)	MET / ZYS7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
025	25Y006088-025 - P025 - 1740564321659ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-10 Mastic menuiserie alu simple vitrage Paroi extérieure	Matériau semi-dur (gris) ; matériau semi-dur de type mastic (beige)	MET / ZYS7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
026	25Y006088-026 - P026 - 1740564370458ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-6 Mastic menuiserie alu simple vitrage Paroi extérieure	Matériau (marron) ; matériau semi-dur de type mastic (beige)	MET / ZYS7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
027	25Y006088-027 - P027 - 1740564485354ECO - REZ DE CHAUSSEE / Pièce Z1-10 Flocage Plafond	Matériau semi-dur (blanc) ; matériau friable fibreux de type flocage (blanc)	MET / ZYS7	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 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.

Eurofins Lab Environment Testing Portugal, Unipessoal Lda.

Rua Monte de Além, 62

4580-733 Sobrosa - Paredes, PORTUGAL

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-EK-010387-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:36	Page 9/9
Référence laboratoire N° : 25EK010257	Référence de suivi du dossier N° : 25Y006088	
Reçu au laboratoire le : 28/02/2025	Date de réception : 27/02/2025	
Date d'analyse : 03/03/2025		
Référence dossier Client: 25Y006088 - A14B2517A14B2517 - ECO - MONTPELLIER - BATIMENT DU CBS - DIAGNOSTIC AMIANTE ET PLOMB AVANT TRAVAUX - INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE PRELEVEMENTS HOMOGENES		

Observation(s) échantillon(s)

- (1) L'échantillon contient un matériau métallique. Le métal est un matériau qui, par nature, ne contient pas d'amiante.

Observation(s) couche(s)

- (i) Ce résultat a été confirmé par plusieurs prises d'essais concordantes.

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 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 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/laboratorio-de-analise-de-amiante/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 10 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 délibérée ajoutée dans les matériaux et produits manufacturés.

Validé et approuvé par :

Beatriz Monteiro
Technicien de laboratoire



La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 9 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.

BUREAU ALPES CONTROLES

Monsieur Etienne Couderc

2929 Avenue Etienne Meul - ZAC Garosud

34070 MONTPELLIER

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-SG-013596-01 Date d'émission de rapport : 10/03/2025 10:00 Page1/3

Annule et remplace la version AR-25-SG-012548-01 ayant pour date d'émission le 03/03/2025 à 09:15, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.

Dossier N° : 25Y006078

Date de réception : 27/02/2025

Date d'analyse : 27/02/2025

Référence dossier Client:A14B2517

A14B2517 - ECO - MONTPELLIER - BATIMENT DU CBS - DIAGNOSTIC AMIANTE ET PLOMB AVANT TRAVAUX -

INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE PRELEVEMENTS HOMOGENES

hap syst

Les résultats d'analyse d'hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP), réalisée par Eurofins Analyses pour l'Environnement France sont joints en annexe à ce rapport.

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P028 - 1740564712351ECO - PARKING Enrobé VRD	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (noir)	MOLP * / WJ7Y	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (noir)	MET * / YS5D	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	MET * / YS5D	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	P029 - 1740564721382ECO - PARKING Enrobé VRD	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	MOLP * / WJ7Y	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 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-Est SAS

2, rue Chanoine Ploton ,CS 40265

F-42016 Saint-Etienne, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 4 77 92 36 30 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 419 090 € RCS Saint-Etienne SIRET 529 294 027 00030 TVA FR47 529 294 027 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 1591

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-SG-013596-01 Date d'émission de rapport : 10/03/2025 10:00 Page2/3

Annule et remplace la version AR-25-SG-012548-01 ayant pour date d'émission le 03/03/2025 à 09:15, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.

Dossier N° : 25Y006078

Date de réception : 27/02/2025

Date d'analyse : 27/02/2025

Référence dossier Client:A14B2517

A14B2517 - ECO - MONTPELLIER - BATIMENT DU CBS - DIAGNOSTIC AMIANTE ET PLOMB AVANT TRAVAUX -

INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE PRELEVEMENTS HOMOGENES

hap syst

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	MET * / BRZ8	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	MET * / BRZ8	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	P030 - 1740564726608ECO - PARKING Enrobé VRD	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	MOLP * / WJ7Y	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	MET * / BRZ8	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	MET * / BRZ8	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

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

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 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-Est SAS

2, rue Chanoine Ploton ,CS 40265

F-42016 Saint-Etienne, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 4 77 92 36 30 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 419 090 € RCS Saint-Etienne SIRET 529 294 027 00030 TVA FR47 529 294 027 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 1591

Portée disponible sur

www.cofrac.fr



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-SG-013596-01 Date d'émission de rapport : 10/03/2025 10:00 Page3/3

Annule et remplace la version AR-25-SG-012548-01 ayant pour date d'émission le 03/03/2025 à 09:15, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.

Dossier N° : 25Y006078

Date de réception : 27/02/2025

Date d'analyse : 27/02/2025

Référence dossier Client:A14B2517

A14B2517 - ECO - MONTPELLIER - BATIMENT DU CBS - DIAGNOSTIC AMIANTE ET PLOMB AVANT TRAVAUX -

INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE PRELEVEMENTS HOMOGENES

hap syst

Traitement par une méthode interne (**modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO84179**) en vue d'une identification des fibres au Microscope Optique à Lumière Polarisée (**MOLP**) selon le guide **HSG 248 - annexe 2**.

Traitement par une méthode interne (**modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO22725**) en vue d'une identification des fibres au Microscope Electronique à Transmission (**MET**) selon parties utiles de la norme **NFX 43-050** et **IMA** « Principes pétrographiques et de classification minéralogique ».

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 (µm)"; "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 mentionne les analyses conclusives et non conclusives. En effet, le laboratoire met en œuvre les deux techniques d'analyse MOLP et META sur tous les échantillons massifs conformément aux exigences indiquées dans l'arrêté du 1er octobre 2019.

Le « - » indiqué dans « Type de préparation » s'entend comme « Préparation avec traitement par calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)

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 3 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante naturellement présent dans les matériaux et produits manufacturés. Il respecte également le 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.

NB 7 : En application de l'annexe I de l'arrêté du 1er octobre 2019, si au moins l'une des préparations met en évidence la présence d'amiante, il est conclu à la détection d'amiante sur l'échantillon. Sinon, il est conclu à la non détection de fibre d'amiante



Celine Poncelet
Technicienne Analyste Microscopie

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 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-Est SAS

2, rue Chanoine Ploton ,CS 40265

F-42016 Saint-Etienne, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 4 77 92 36 30 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 419 090 € RCS Saint-Etienne SIRET 529 294 027 00030 TVA FR47 529 294 027 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 1591

Portée disponible sur

www.cofrac.fr





ACTIVITE LABORATOIRE

Téléphone :

Télécopie :

CONFIDENTIEL

O B J E T

**Recensement et diagnostic prévus par les Décrets N° 96-97
et 97-855 relatifs à la protection de la population contre
les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante
dans les constructions.**

CLIENT N° :

AFFAIRE N° : CH 56983100

RAPPORT N° : 1067

IMMEUBLE CONCERNE : INSERM U103 - MONTPELLIER

RÉALISÉ PAR : Ph. BROCHOT

DATE D'INTERVENTION : 10.06.98

**EXEMPLAIRES envoyés : 1 ex. à : ADR 8 INSERM
A l'attention de Madame ASTRUC
2 ParcEuromédecine - 99 rue Pueh Villa
34197 MONTPELLIER CEDEX 5**

SOMMAIRE

	<u>Pages</u>
1 - DEFINITION ET LIMITE DE NOTRE MISSION	3
2 - DEROULEMENT DE LA VISITE	3
3 - LOCAUX EXAMINES	4
4 - SYNTHESE	4
5 - INVESTIGATIONS COMPLEMENTAIRES	6

ANNEXE 1 - Fiche de renseignements préalables

ANNEXE 2 - Fiche(s) d'examen visuel

ANNEXE 3 - Résultats du laboratoire

ANNEXE 4 - Grille(s) d'évaluation

ANNEXE 5 - Autres matériaux et produits

1 - DÉFINITION ET LIMITE DE NOTRE MISSION

Notre intervention définie par notre remise de prix n° HAC 98/150 en date du 05.06.98, comprend, à l'exclusion de toute autre prestation :

- l'établissement d'un repérage des flocages, calorifugeages et faux-plafonds présents dans les bâtiments (décret n° 96-97 du 07/02/1996 modifié par décret n° 97-855 du 12/09/1997),
- le prélèvement d'échantillons représentatifs des matériaux et produits douteux, afin de déterminer la présence d'amiante,
- l'évaluation de l'état de conservation des flocages, calorifugeages et faux-plafonds contenant de l'amiante en fonction des grilles figurant dans les décrets n° 96-97, n° 97-855 et arrêtés s'y rattachant,
- l'analyse des prélèvements par notre laboratoire d'Artigues ou laboratoire associé équipé en microscopie électronique.
- l'établissement d'un rapport de diagnostic concluant à des recommandations sur des actions à entreprendre en application de la réglementation en vigueur.

Nous rappelons que, si à la suite de ce diagnostic, des travaux sont envisagés, il conviendra de faire réaliser un cahier des charges par un Maître d'Oeuvre.

Dans le cadre de cette mission, l'intervenant de l'Apave a examiné uniquement les locaux et les volumes normalement accessibles comme certains pléniums ou gaines techniques, dont il aura eu connaissance, soit par les plans, soit par la personne accompagnatrice et auxquels il aura pu accéder dans des conditions normales de sécurité. Les volumes examinés figurent en annexe de ce rapport.

Les extensions de mission éventuelles sont rapportées dans le paragraphe 5 : Investigations complémentaires.

Pour notre mission, les matériaux et produits concernés sont ceux répondant aux descriptions suivantes :

- FLOCAGE** : "Application sur un support quelconque, de fibres éventuellement accompagnées d'un liant, pour constituer un revêtement qui présente un aspect superficiel fibreux, velouté ou duveteux".
- CALORIFUGEAGE** : "Mise en place de matériau isolant thermique utilisé pour éviter les déperditions calorifiques des équipements de chauffage, des canalisations et gaines".
- FAUX-PLAFOND** : "Eléments rapportés en sous-face d'une structure portante et à distance de celle-ci".

2 - DÉROULEMENT DE LA VISITE

DATE..... 10.06.98

LIEU MONTPELLIER

INTERVENANT APAVE..... Ph. BROCHOT

ACCOMPAGNATEUR..... Mme ASTRUC et Mr MICALEFF

- Lors de la visite, il nous a été remis les plans suivants :

- * - Plan de l'ensemble du site U103

- *
- *
- *
- *
- *

- Lors de la visite, il nous a été remis les bulletins de caractérisation des matériaux suivants :

- *
- *
- *
- *
- *

Les détails sont précisés sur la fiche de renseignements préalables en annexe 1.

3 - LOCAUX EXAMINÉS

Les bâtiments et locaux examinés sont récapitulés sur les fiches d'examen visuel jointes en annexe 2.

4 - SYNTHÈSE

CHOIX N° 3 :

Nous avons recensé des flocages, des calorifugeages et des faux-plafonds dans vos locaux dont vous trouverez la liste sur les fiches d'examen visuel en Annexe 2.

Des prélèvements en vue d'analyse qualitative de présence d'amiante ont été effectués sur un/certains produit(s) douteux, recensé(s) dans cette même liste de l'Annexe 2.

Le résultat de l'analyse des échantillons prélevés (voir Annexe 3) fait apparaître :
- l'absence d'amiante :

- prélèvement n°4 - faux plafond annexe salle d'exploration
- prélèvement n°10 - calorifugeage vide sanitaire.

Le résultat de l'analyse des échantillons prélevés (voir Annexe 3) fait apparaître la présence d'amiante dans les prélèvements rappelés dans le tableau ci-dessous.

La notation est détaillée dans la grille de l'Annexe 4.

N° ÉCHANTILLON	LOCALISATION	DÉSIGNATION	RÉSULTAT ANALYSE	ANNEXE 4 GRILLE N°	NOTATION 1-2-3 (*)	OBSERVATIONS
9	Bureau bocal	Faux plafond	Chrysotile	B	1	Contrôle périodique de l'état de conservation du produit Prévoir mesure d'empoussiè- rement
13	Plafond grand hall	flogage	Chrysotile	A	2	

- (*) 1 Contrôle périodique de l'état de conservation des matériaux et produits (tous les 3 ans)
2 Surveillance du niveau d'empoussièrement (nécessité de prélèvements d'air)
3 Travaux (dans un délai de 12 mois)

5 - INVESTIGATIONS COMPLEMENTAIRES

Sur votre demande, le jour de notre visite dans les locaux de l'INSERM U 103, situé 395 Avenue des Moulins à MONTPELLIER, en présence de Madame ASTRUC Chargée de recherches Ingénieur d'Hygiène et de Sécurité et de Monsieur MICALEFF Directeur de Recherche à l'INSERM, nous avons répertorié des matériaux et des produits susceptibles de contenir de l'amiante autres que du flocage, calorifugeage et faux plafond.

Ces investigations complémentaires ne constituent pas un recensement complet des matériaux et produits amiantifères de vos bâtiments.

La liste du/des produit(s) et du/des matériau (x) répertorié(s) avec le(s) résultat(s) d'analyse figure en Annexe 5.

Pour ceux qui contiennent de l'amiante, des précautions particulières doivent être prises en cas de travaux, conformément aux prescriptions du décret N° 96-98.

De même il nous a été remis les documents suivants :

1/ - le plan du bâtiment (voir pièce jointe Annexe A) sur lequel nous pouvons identifier les différents locaux visités ainsi que les parties flocquées (hachurées en jaune).

2/ Plusieurs dossiers (voir pièce jointe Annexe B) attestant de la présence d'amiante dans le flocage du bâtiment. Des mesures d'empoussièrément consécutives confirment la présence d'amiante dans le milieu ambiant.

Pendant la visite nous avons répertorié de nombreux matériaux susceptibles de contenir de l'amiante, communs à plusieurs locaux.

- Prélèvement n°1 : Lino beige
 - secrétariat aile droite Prél n°1
 - bureau iconographie

- Prélèvement n°2 : Dalles thermoplastiques marbrées
 - salle d'exploration + annexe (Prél n°2)
 - salle de stérilisation
 - salle d'opération
 - salle capteur
 - bureau bocal
 - laboratoire iconographie

- Prélèvement n°3 : Plinthe noire dans salle exploration

Ce matériau est présent sur l'ensemble du site, dans les pièces équipées de dalles thermoplastiques, ainsi que dans les nez de marches conduisant au 1er étage visité.

- Prélèvement n°4 : Dalle de faux plafond
 - couloirs (excepté couloir aile droite du bâtiment)
 - bureau point contact Europe
 - bureau iconographie I et II
 - bureau photocopie
 - bureau communication
 - bureaux GAUFFIER - PERRUCHON - MICALLEFF - GIBBERT
 - sanitaires (hall d'entrée + couloir)
 - salle d'exploration + annexe (prélév. n°4)
 - laboratoires photos
 - secrétariat

- Prélèvement n°5 : Dalle thermoplastique jaune
 - bureau BEL

- Prélèvement n°6 : Dalle thermoplastique grise foncée
- bureau PERRUCHON - MICALLEFF - GIBBERT
 - 1ère réserve histologie
 - bureau point contact Europe
 - bureau iconographie 1
 - bureau photocopie

- Prélèvement n°7 :
- COULOIRS
 - Bureau GAUFFIER
 - Bureau communication
 - sanitaires couloirs

- Prélèvement n°8 : dalle thermoplastique bleue
- mezzanine

- Prélèvement n°9 : Faux plafond
- Bureau bocal

- Prélèvement n°10 : calorifugeage
- vide sanitaire sous atelier

- Prélèvement n°11 : isolation intérieure gaine de ventilation

- Prélèvement n°12 : - moquette
 - Aile droite du bâtiment
 - Couloir + salle de conférence

- Prélèvement n°13 : Flocage
- plafond grand hall (au dessus mezzanine de rangement)

CONCLUSIONS

Le résultat de tous ces contrôles effectués fait ressortir la présence d'amiante uniquement dans les faux plafonds prélèvement n°9 du bureau bocal, ainsi que le flocage présent sur l'ensemble du site (prélèvement n°13) plafond RDC + chaufferie en sous sol.

Pour ces produits, des précautions particulières sont à prendre en cas de travaux, conformément au décret 96-98 du 07 février 1996.

ANNEXE 1

FICHE DE RENSEIGNEMENTS PREALABLES

Examen visuel d'un bâtiment
pour le repérage des flocages, calorifugeages et faux-plafonds

FICHE DE RENSEIGNEMENTS
PRÉALABLES

RENSEIGNEMENTS SUR LE BATIMENT

Bâtiment à examiner

- Désignation : U 103 INSERM
- Adresse : 395 Avenue des Moulins - MONTPELLIER
- Propriétaire :
- Utilisateur :

Dates de la construction / 1970

(Date d'ouverture du chantier, date de réception des travaux) :

Usage : Laboratoire de recherche

- Nombre d'étages : 1
- Nombre de sous-sols : 1
- Surface approximative : 1500m²
- Type de construction (béton armé, métal, bois,...) : béton

- A-t-il fait l'objet de travaux de réaménagement ? :

(si oui, nature et date approximatives de ces travaux) :

Accompagnateur pour la visite

- Nom, société, téléphone : Madame ASTRUC INSERM 04.67.63.02.92
Monsieur MICALEFF 04.67.54.35.36

ANNEXE 2

FICHES D'EXAMEN VISUEL

Nombre de fiches jointes : 5

SITE: MONTREUIL

BATIMENT: U 103 INVERM 395 Avenue des NOUVELINS.

NIVEAU	ZONE OU LOCALISATION	FLOCCAGES				CALORIFUGEAGES				FAUX-PLAFONDS			
		O	N	PRELEV.	REMARQUES	O	N	PRELEV.	REMARQUES	O	N	PRELEV.	REMARQUES
RDC	Hall d'entrée	x		Non						x		Non	multicouche + couche de
	Couloirs		x							x		Non	
RDC	Aile droite												
	Couloirs	x		Non									
	Salle de conférences	x		Non						x		Non	multicouche
	"									x			
	"				PREL N° 11				isolé dans genre de ventilation				
	Serviteur				PREL N° 12				maquette				
	"	x		Non						x		Non	
	Bureau				PREL N° 1				Line (colonne bois)				
	Aile gauche									x			
	Couloirs												
	Bureau N° Perruquet		x									Non	
	" N° Nicoll		x							x		Non	
	Salle conférence		x							x		Non	

NOM ET SIGNATURE DE L'ACCOMPAGNATEUR :

NOM ET SIGNATURE DE L'ACCOMPAGNATEUR:



RECENSEMENT ET DIAGNOSTIC CONTRE LES RISQUES SANITAIRES
LIES A UNE EXPOSITION A L'AMIANTE
DANS LES CONSTRUCTIONS

Fiche N°
Affaire N°
Rapport N°
Date

2 10/06/98

56983100

SITE : NONPRELIEE

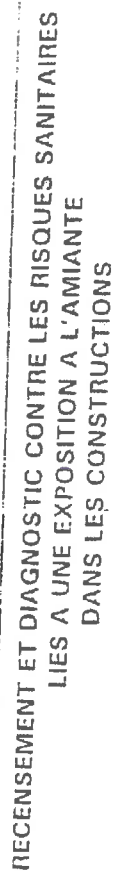
BATIMENT : J. 103

INSEAN

395

Avenue des NOUVEAUX

NIVEAU	ZONE OU LOCALISATION	FLOCCAGES				CALORIFUGEAGES				FAUX-PLAFONDS			
		O	N	PRELEV.	REMARQUES	O	N	PRELEV.	REMARQUES	O	N	PRELEV.	REMARQUES
	Salle exposition												
	"												
	Annexe Salle exposition												
	Salle capteur												
	Labor photo												
	Bureau GILBERT												
	Salle de stérilisation												
	Salle d'opération												
	Reserves Salle opération												
	1 ^{ère} Reserve Histologie												
	2 ^{ème} Reserve Histologie												
	Laboratoire												
	Couloirs annexe												
	annexe												
	Amphithéâtre												
	Bureau annexe												
NOM ET SIGNATURE DE L'ACCOMPAGNATEUR													



How's Dean on

BATIMENT: V. 103

295 Avenue des Hawkins

Fiche n°	3	10.06.98
Affaire n°		
Rapport n°		56983100
Date		

NIVEAU	ZONE OU LOCALISATION	FLOCAGES				CALORIFUGEAGES				FAUX-PLAFONDS			
		O	N	PRELEV.	REMARQUES	O	N	PRELEV.	REMARQUES	O	N	PRELEV.	REMARQUES
1 ^{er}	Grand Hall	x		Non	PREL N° 1								
	Atelier macramis	x											
	Bureau BEL		x										
	"												
	Atelier PASCAL	x		Non	PREL N° 5 (dalle thermoplastique jaune)								
	Debarres	x											
	"												
	Debarres d'entrée	x		Non	PREL N° 6 (dalle thermoplastique gris foncé)								
	chauffage												
	Couloirs		x										
	"												
	Labo iconographie	x			PREL N° 7 (dalle thermoplastique gris clair)								
	Bureau bood		x										
1 ^{or}	Mégarine	x		Non									
	"												
1 ^{or}	Bureau	x		Non	PREL N° 8 (dalle thermoplastique bleue)								

1868811 / 183.91.1



RECENSEMENT ET DIAGNOSTIC CONTRE LES RISQUES SANITAIRES
LIES A UNE EXPOSITION A L'AMIANTE
DANS LES CONSTRUCTIONS

Fiche N°
Affaire N°
Rapport N°
Date

4 10.06.98
56983100

SITE :

HOUTPEVEREN

BATIMENT : U 103

INSELM

396

Avenue de Houtlins

NIVEAU	ZONE OU LOCALISATION	FLOCAGES				CALORIFUGEAGES				FAUX-PLAFONDS			
		O	N	PRELEV.	REMARQUES	O	N	PRELEV.	REMARQUES	O	N	PRELEV.	REMARQUES
RDC	Bureau peint soufflé Europe.	x		Non			x			x		Non	
	Bureau Iconographie 1	x		Non			x			x		Non	
	Bureau Iconographie 2	x		Non			x			x		Non	
	Bureau photocopie	x		Non			x			x		Non	
	Sanitaires	x		Non			x			x		Non	
	Bureau communication	x		Non			x			x		Non	
	Bureau GAUFFIER	x		Non			x			x		Non	
RDC	Appartement.												
	Salle video	x		Non			x			x		Non	
	Cuisine	x		Non			x			x		Non	
	Salle Bain	x		Non			x			x		Non	
	Chambre	x		Non			x			x		Non	
NOM ET SIGNATURE DE L'ACCOMPAGNATEUR :													



BATIMENT: J 603

Banner des HOU-LINS

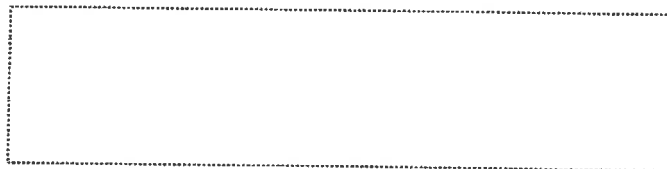
Fiche F ⁿ	5
Affaire N ^o	10.06.98
Rapport N ^o	
Date	56.983100

[illegible]

NOM ET SIGNATURE DE L'ACCOMPAGNATEUR :

ANNEXE 3

RESULTATS DU LABORATOIRE



BULLETIN DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE DE MATERIAU

RECHERCHE D'AMIANTE

ECHANTILLON N° 1

Prélevé par nos soins : M. BROCHOT

le : 10.06.98

Etablissement INSERM U 103 - MONTPELLIER

Local ou zone homogène SECRETARIAT

Méthode de prélèvement

Désignation du matériau LINO

Nombre d'échantillons par local ou par zone 1

Implantation des points de prélèvement 1

Aspect du matériau Bon état

METHODOLOGIE D'ANALYSE

☐ Microscopie optique en lumière polarisée analysée.
☒ Microscopie électronique

RESULTAT

Date d'analyse : 16.06.98

L'échantillon analysé ne contient pas d'amiante

Lattes, le 24.06.98



Ph. BROCHOT
Inspecteur

BULLETIN DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE DE MATERIAU
RECHERCHE D'AMIANTE

ECHANTILLON N° 2

Prélevé par nos soins : M. BROCHOT le : 10.06.98

Etablissement INSERM U 103 MONTPELLIER

Local ou zone homogène SALLE D'EXPLORATION

Méthode de prélèvement

Désignation du matériau Dalle thermoplastique

Nombre d'échantillons par local ou par zone 1

Implantation des points de prélèvement 1

Aspect du matériau bon état

METHODOLOGIE D'ANALYSE

☐ Microscopie optique en lumière polarisée analysée.
☒ Microscopie électronique

RESULTAT

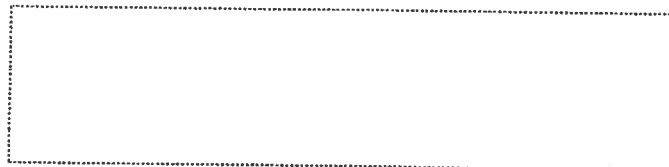
Date d'analyse : 16.06.98

L'échantillon analysé ne contient pas d'amiante

Lattes, le 24.06.98



Ph. BROCHOT
Inspecteur



BULLETIN DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE DE MATERIAU

RECHERCHE D'AMIANTE

ECHANTILLON N° 3

Prélevé par nos soins : M. BROCHOT

le : 10.06.98

Etablissement INSERM U103 MONTPELLIER

Local ou zone homogène Salle d'exploration

Méthode de prélèvement

Désignation du matériau Plinthe noire + colle

Nombre d'échantillons par local ou par zone 1

Implantation des points de prélèvement 1

Aspect du matériau bon état

METHODOLOGIE D'ANALYSE

☐ Microscopie optique en lumière polarisée analysée.
☒ Microscopie électronique

RESULTAT

Date d'analyse : 16.06.98

L'échantillon analysé ne contient pas d'amiante

Lattes, le 24.06.98



PH BROCHOT
Inspecteur

BULLETIN DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE DE MATERIAU
RECHERCHE D'AMIANTE

ECHANTILLON N° 4

Prélevé par nos soins : M. BROCHOT

le : 10.06.98

Etablissement INSERM U 103 MONTPELLIER

Local ou zone homogène Annexe salle exploration

Méthode de prélèvement

Désignation du matériau Faux plafond

Nombre d'échantillons par local ou par zone 1

Implantation des points de prélèvement 1

Aspect du matériau bon état

METHODOLOGIE D'ANALYSE

☒ Microscopie optique en lumière polarisée analysée.

☐ Microscopie électronique


RESULTAT

Date d'analyse : 11.06.98

L'échantillon analysé ne contient pas d'amiante

Bureau, le date de frappe

nom du chargé d'analyse


nom du responsable
qualité du responsable



BULLETIN DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE DE MATERIAU
RECHERCHE D'AMIANTE

ECHANTILLON N° 5

Prélevé par nos soins : M. BROCHOT

le : 10.06.98

Etablissement INSERM U 103 - MONTPELLIER

Local ou zone homogène Bureau BEL

Méthode de prélèvement

Désignation du matériau Dalle thermoplastique + colle

Nombre d'échantillons par local ou par zone 1

Implantation des points de prélèvement 1

Aspect du matériau bon état

METHODOLOGIE D'ANALYSE

☐ Microscopie optique en lumière polarisée analysée.
☒ Microscopie électronique

RESULTAT

Date d'analyse : 16.06.98

L'échantillon analysé ne contient pas d'amiante

Lattes, le 24.06.98



Ph. BROCHOT
Inspecteur



BULLETIN DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE DE MATERIAU

RECHERCHE D'AMIANTE

ECHANTILLON N° 6

Prélevé par nos soins : M. BROCHOT

le : 10.06.98

Etablissement INSERM U 103 MONTPELLIER

Local ou zone homogène Débarras

Méthode de prélèvement

Désignation du matériau Dalle thermoplastique + colle

Nombre d'échantillons par local ou par zone 1

Implantation des points de prélèvement 1

Aspect du matériau bon état

METHODOLOGIE D'ANALYSE

☐ Microscopie optique en lumière polarisée analysée.

☒ Microscopie électronique

RESULTAT

Date d'analyse : 16.06.98

L'échantillon analysé ne contient pas d'amiante

Lattes, le 24.06.98



Ph. BROCHOT
Inspecteur



BULLETIN DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE DE MATERIAU
RECHERCHE D'AMIANTE

ECHANTILLON N° 7

Prélevé par nos soins : M. BROCHOT

le : 10.06.98

Etablissement INSERM U 103 - MONTPELLIER
Local ou zone homogène COULOIR
Méthode de prélèvement
Désignation du matériau Dalle thermoplastique + colle
Nombre d'échantillons par local ou par zone 1
Implantation des points de prélèvement 1
Aspect du matériau bon état

METHODOLOGIE D'ANALYSE

☐ Microscopie optique en lumière polarisée analysée.
☒ Microscopie électronique

RESULTAT

Date d'analyse : 16.06.98

L'échantillon analysé ne contient pas d'amiante

Lattes, le 24.06.98



Ph. BROCHOT
Inspecteur

BULLETIN DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE DE MATERIAU
RECHERCHE D'AMIANTE

ECHANTILLON N° 8

Prélevé par nos soins : M. BROCHOT

le : 10.06.98

Etablissement INSERM U 103 MONTPELLIER

Local ou zone homogène MEZZANINE

Méthode de prélèvement

Désignation du matériau Dalle thermoplastique + colle

Nombre d'échantillons par local ou par zone 1

Implantation des points de prélèvement 1

1

Aspect du matériau bon état

METHODOLOGIE D'ANALYSE

☐ Microscopie optique en lumière polarisée analysée.

X Microscopie électronique

RESULTAT

Date d'analyse : 16.06.98

L'échantillon analysé ne contient pas d'amiante

Lattes, le 24.06.98



Ph. BROCHOT
Inspecteur

BULLETIN DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE DE MATERIAU
RECHERCHE D'AMIANTE

ECHANTILLON N° 9

Prélevé par nos soins : M. BROCHOT

le : 10.06.98

Etablissement INSERM U 103 - MONTPELLIER

Local ou zone homogène BUREAU BOCAL

Méthode de prélèvement

Désignation du matériau Faux plafond

Nombre d'échantillons par local ou par zone 1

Implantation des points de prélèvement

Aspect du matériau bon état

METHODOLOGIE D'ANALYSE

☒ Microscopie optique en lumière polarisée analysée.

☐ Microscopie électronique

RESULTAT

Date d'analyse : 11.06.98

L'échantillon analysé contient de l'amiante -chrysotile-

Lattes, le 24.06.98



PH BROCHOT
Inspecteur



BULLETIN DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE DE MATERIAU
RECHERCHE D'AMIANTE

ECHANTILLON N° 10

Prélevé par nos soins : M. BROCHOT

le : 10.06.98

Etablissement INSERM U 103 - MONTPELLIER
Local ou zone homogène VIDE SANITAIRE
Méthode de prélèvement
Désignation du matériau CALORIFUGEAGE
Nombre d'échantillons par local ou par zone 1
Implantation des points de prélèvement 1
Aspect du matériau bon état

METHODOLOGIE D'ANALYSE

☒ Microscopie optique en lumière polarisée analysée.
☐ Microscopie électronique

RESULTAT

Date d'analyse : 11.06.98

L'échantillon analysé ne contient pas d'amiante.

Lattes, le 24.06.98



Ph BROCHOT
Inspecteur



BULLETIN DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE DE MATERIAU
RECHERCHE D'AMIANTE

ECHANTILLON N° 11

Prélevé par nos soins : M. BROCHOT

le : 10.06.98

Etablissement INSERM U 103 - MONTPELLIER
Local ou zone homogène SALLE DE CONFERENCE
Méthode de prélèvement
Désignation du matériau Isolation gaine ventilation
Nombre d'échantillons par local ou par zone 1
Implantation des points de prélèvement 1
Aspect du matériau bon état

METHODOLOGIE D'ANALYSE

☒ Microscopie optique en lumière polarisée analysée.
☐ Microscopie électronique

RESULTAT

Date d'analyse : 11.06.98

L'échantillon analysé ne contient pas d'amiante

Lattes, le 24.06.98



Ph. BROCHOT
Inspecteur



BULLETIN DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE DE MATERIAU
RECHERCHE D'AMIANTE

ECHANTILLON N° 12

Prélevé par nos soins : M. BROCHOT

le : 10.06.98

Etablissement INSERM U 103 MONTPELLIER

Local ou zone homogène SALLE DE CONFERENCE

Méthode de prélèvement

Désignation du matériau MOQUETTE

Nombre d'échantillons par local ou par zone 1

Implantation des points de prélèvement

Aspect du matériau bon état

METHODOLOGIE D'ANALYSE

☒ Microscopie optique en lumière polarisée analysée.

☐ Microscopie électronique

RESULTAT

Date d'analyse : 11.06.98

L'échantillon analysé ne contient pas d'amiante

Lattes, le 24.06.98



Ph BROCHOT
Inspecteur



BULLETIN DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE DE MATERIAU
RECHERCHE D'AMIANTE

ECHANTILLON N° 13

Prélevé par nos soins : M. BROCHOT

le : 22.06.98

Etablissement INSERM U 103 - MONTPELLIER
Local ou zone homogène Plafond grand hall
Méthode de prélèvement
Désignation du matériau Flocage
Nombre d'échantillons par local ou par zone 1
Implantation des points de prélèvement 1
Aspect du matériau dégradations locales

METHODOLOGIE D'ANALYSE

X Microscopie optique en lumière polarisée analysée.
☐ Microscopie électronique

RESULTAT

Date d'analyse : 23.06.98

L'échantillon analysé contient de l'amiante - chrysotile -

Lattes, le 24.06.98



Ph. BROCHOT
Inspecteur

ANNEXE 4

GRILLE(S) D'EVALUATION

Grille n° A
(Référence grille de A à Z)

GRILLE D'ÉVALUATION EN CAS DE PRÉSENCE AVÉRÉE D'AMIANTE DANS LES FLOCAGES

A COMPLÉTER POUR CHAQUE PIÈCE OU ZONE HOMOGÈNE DE L'IMMEUBLE BÂTI

N° de dossier	56983100
Date du contrôle	10.06.98
Bâtiment	INSERM U 103 MONTPELLIER
Pièce ou zone homogène	GRAND HALL
Destination déclarée du local	ATELIER
Implantation du flocage	PLAFOND

En fonction du résultat du diagnostic	
Si 1	Contrôle périodique de l'état de conservation des matériaux
Si 2	Surveillance du niveau d'empoussièrement
Si 3	Travaux

Caractéristiques de la protection		
Étanche	<input type="checkbox"/>	1
Non étanche	X	Compléter la grille de diagnostic

TABLEAU DES CRITÈRES UTILISÉS DANS LA GRILLE DE DIAGNOSTIC

FLOCAGES
Etat de surface et de dégradation Matériau en mauvais état ou matériau en décollement Matériau enduit ou non enduit avec dégradation(s) locale(s) X Matériau non enduit non imprégné en bon état Imprégnation à coeur en bon état ou enduit de surface en bon état

Protection rapportée du matériau Protection physique non étanche (P) Pas de protection physique (NP) X
Exposition du produit aux circulations d'air (y compris selon situation plenum, faux plafond, etc.) Faible Moyen Fort
Exposition du produit aux chocs et vibrations ... Faible Moyen Fort

Grille n° A

(Référence grille de A à Z)

ÉVALUATION DE L'ÉTAT DE CONSERVATION DES FLOCAGES

Etat de surface et de dégradation	Protection physique	Circulations d'air	Chocs et Vibrations	Résultats
Matériau en mauvais état ou Matériau en décollement <input type="checkbox"/>				3
Matériau enduit ou non avec dégradation(s) locale(s) <input checked="" type="checkbox"/>	P <input type="checkbox"/> NP <input checked="" type="checkbox"/>	faible <input type="checkbox"/> Moyen <input type="checkbox"/> Fort <input type="checkbox"/>	f <input type="checkbox"/> 1	
			M <input type="checkbox"/> 1	
			F <input type="checkbox"/> 2	
			f <input type="checkbox"/> 1	
			M <input type="checkbox"/> 1	
			F <input type="checkbox"/> 2	
			f <input type="checkbox"/> 2	
			M <input type="checkbox"/> 2	
			F <input type="checkbox"/> 2	
		faible <input type="checkbox"/> Moyen <input checked="" type="checkbox"/> Fort <input type="checkbox"/>	f <input type="checkbox"/> 2	
			M <input checked="" type="checkbox"/> X 2	
			F <input type="checkbox"/> 3	
	f <input type="checkbox"/> 2			
	M <input type="checkbox"/> 3			
	F <input type="checkbox"/> 3			
Matériau non enduit non imprégné en bon état <input type="checkbox"/>	P <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/>	faible <input type="checkbox"/> Moyen <input type="checkbox"/> Fort <input type="checkbox"/>	f <input type="checkbox"/> 1	
			M <input type="checkbox"/> 1	
			F <input type="checkbox"/> 2	
			f <input type="checkbox"/> 1	
			M <input type="checkbox"/> 1	
			F <input type="checkbox"/> 2	
			f <input type="checkbox"/> 2	
			M <input type="checkbox"/> 2	
			F <input type="checkbox"/> 2	
		faible <input type="checkbox"/> Moyen <input type="checkbox"/> Fort <input type="checkbox"/>	f <input type="checkbox"/> 1	
			M <input type="checkbox"/> 2	
			F <input type="checkbox"/> 2	
	f <input type="checkbox"/> 1			
	M <input type="checkbox"/> 2			
	F <input type="checkbox"/> 2			
	f <input type="checkbox"/> 2			
	M <input type="checkbox"/> 3			
	F <input type="checkbox"/> 3			
Imprégnation à coeur en bon état ou Enduit de surface en bon état <input type="checkbox"/>				1

GRILLE D'ÉVALUATION EN CAS DE PRÉSENCE AVÉRÉE D'AMIANTE
DANS LES FAUX-PLAFONDS

A COMPLÉTER POUR CHAQUE PIÈCE OU ZONE HOMOGÈNE DE L'IMMEUBLE BÂTI

N° de dossier	56983100
Date du contrôle	10.06.98
Bâtiment	INSERM U103 - MONTPELLIER
Pièce ou zone homogène	BUREAU BOCAL
Destination déclarée du local	BUREAU

En fonction du résultat du diagnostic	
Si 1	Contrôle périodique de l'état de conservation du produit
Si 2	Surveillance du niveau d'empoussièrement
Si 3	Travaux

TABLEAU DES CRITÈRES UTILISÉS DANS LA GRILLE DE DIAGNOSTIC

FAUX-PLAFONDS
Etat de dégradation Produit en mauvais état Produit avec dégradation(s) locale(s) Produit en bon état

Exposition du produit aux circulations d'air Faible Moyen Fort
Exposition du produit aux chocs et vibrations ... Faible Moyen Fort

Grille n° B
(Référence grille de A à Z)

ÉVALUATION DE L'ÉTAT DE CONSERVATION DES FAUX-PLAFONDS

Etat de surface et de dégradation

Circulations
d'air

Chocs et
Vibrations

Résultats

Produit en mauvais état ☐ 3

Produit avec dégradation(s) locale(s) ☐

faible	<input type="checkbox"/>	f	<input type="checkbox"/>	1
		M	<input type="checkbox"/>	1
		F	<input type="checkbox"/>	3
Moyen	<input type="checkbox"/>	f	<input type="checkbox"/>	1
		M	<input type="checkbox"/>	1
		F	<input type="checkbox"/>	3
Fort	<input type="checkbox"/>	f	<input type="checkbox"/>	1
		M	<input type="checkbox"/>	2
		F	<input type="checkbox"/>	3

Produit en bon état X

f	X	1
M	<input type="checkbox"/>	1
F	<input type="checkbox"/>	2

ANNEXE 5

AUTRES MATERIAUX ET PRODUITS

SITE : MONTPELLIER

BATIMENT : INSERM U 103

DATE :

NIVEAU	ZONE ou LOCALISATION	DESIGNATION du MATERIAU ou PRODUIT	Analyse		N° Echantillon	Résultat d'analyse	COMMENTAIRES
			O	N			
RDC	secrétariat	lino	X		1	Néant	
RDC	salle exploration	dalle thermoplastique + colle	X		2	Néant	
RDC	salle exploration	plinthe noire + colle	X		3	Néant	
RDC	Bureau BEL	dalle thermoplastique + colle	X		5	Néant	
RDC	Debarras	dalle thermoplastique + colle	X		6	Néant	
RDC	Couloir	dalle thermoplastique + colle	X		7	Néant	
1er ét	Mezzanine	dalle thermoplastique + colle	X		8	Néant	
RDC	Salle conférence	isolation gaine ventilation	X		11	Néant	
RDC	Salle conférences	moquette	X		12	Néant	

* Voir bulletin(s) d'analyse en Annexe 3.