



Modèle DAAT n°05-23-A

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

G1904-DI-RAAT-V1 EPHAD jardin Anglais

Objet

La présente mission consiste à établir le constat de repérage avant réalisation de travaux dénommé mission « Travaux ». Ce repérage a pour objectif d'identifier les matériaux et produits susceptibles de libérer des fibres d'amiante à l'occasion des travaux prévus par le donneur d'ordre et est réalisé pour satisfaire l'exigence du code du travail portant sur l'évaluation des risques pour les salariés. La méthodologie appliquée est celle de la norme NF X 46-020 version 2017 « Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis ». Le repérage porte sur les zones concernées directement ou indirectement par les travaux prévus. Le périmètre du présent repérage est défini par le programme des travaux tel que transmis par le donneur d'ordre.

Le repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante doit être transmis à toute personne physique ou morale appelée à concevoir ou à réaliser les travaux.

Références réglementaires :

Articles R. 4412-97 à R4412-97-6 du code du travail.

Décret n°2017-899 du 09 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations, modifiés par le décret N°2019-251 du 27 mars 2019.

Arrêté du 23/01/2020 modifiant l'arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.

Bien objet de la mission :

Bâtiment :	Site : EHPAD du Jardin Anglais - Dinan			
Adresse :	RUE VICTOR BASCH 22100 DINAN			
Propriétaire :	Groupe hospitalier Rance Emeraude Direction du Patrimoine et des Travaux			
Donneur d'ordres :	1, rue de la Marne - BP114 35 403 SAINT MALO Cedex			
Programme de travaux :	Projet de restructuration de chambres et du hall et circulation du RDC			
Date de commande :	18/02/2025			
Date de rapport	N° de version	Opérateurs de repérage	Rédacteur	Validation
20/01/2026	1	M KERDREAC'H Certificat délivré par ICERT n°CDPI0260 délivré le 04/07/2022 et expirant le 03/07/2029	M KERDREAC'H 	M PAUVERT

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



Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

Sommaire

1.	Renseignements concernant la mission	2
2.	Conclusions du rapport	7
3.	Plans de localisation des prélèvements et matériaux contenant de l'amiante :.....	13
4.	Nature et périmètre des travaux envisagés.....	23
5.	Attestation d'assurance	25
6.	Certificat de compétences	26
7.	Rapports d'analyse	27

1. Renseignements concernant la mission

1.1. Organisme chargé de la mission

Raison Sociale : INAXE
Adresse : 2B rue du Pâtis Tatelin 35700 RENNES
10 rue Daguerre 92500 RUEIL-MALMAISON
Numéro SIRET : 439 685 421 000 75
Compagnie d'assurance : Nom de la compagnie : VHV Assurance
N° de police : FR11-RCE24P00113 - Valide jusqu'au : 31/12/2026

1.2. Information sur le bâtiment

Date de permis de construire ou, le cas échéant, date de construction : Non communiquée
Fonction principale du bâtiment : EPHAD
Autre renseignement : -

Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

1.3. Programme et périmètre de repérage

Délimitation de la zone concernée par la mission : Hall, circulation, Chambres

Programme de repérage (Arrêté du 23/01/2020 modifiant l'arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis) : Remise en état des chambres : sol, peinture, remplacement de faïence et des équipements sanitaires dans les chambres concernées par les travaux, et du Hall, circulation au rdc

Ouvrages ou Composants de la construction	A inspecter ou à sonder
Couvertures, toitures, terrasses et étanchéités	
Plaques ondulées et planes	
Ardoises, bardeaux bitumineux	
Éléments associés à la toiture	
Éléments sous toiture	
Étanchéité de toiture terrasse	
Fenêtres de toit, lanternaux, verrières	
Parois verticales extérieures et façades	
Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	
Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage	
Façades lourdes y compris poteaux	
Menuiseries extérieures	
Éléments associés aux façades	
Parois verticales intérieures	
Murs et cloisons maçonnés	X
Poteaux	
Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	X
Gaines et coffres verticaux	
Portes coupe-feu, pare-flamme, isothermiques, frigorifiques	
Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	X
Plafonds et faux plafonds	
Plafonds	X
Poutres et charpentes	
Gaines et coffres horizontaux	
Faux plafonds	X
Suspentes et contrevents	
Planchers et planchers techniques	
Revêtements de sols	X
Conduits et accessoires intérieurs	
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	
Clapets / volets coupe-feu	
Vide-ordures	
Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques	
Portes et cloisons palières	
Parois des équipements	
Matériels en machinerie	
Équipements divers et accessoires	
Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, Poêles à bois à fuel, à charbon, Groupes électrogènes	
Convecteurs et radiateurs électriques	
Fusibles à broche	
Canalisations électriques préfabriquées	
Coffres-forts	
Portes de placard, baignoires et éviers métalliques	
Jardinières, bac à sable incendie	
Fondations et soubassements	
Étanchéité des murs enterrés	
Parois verticales et horizontales enterrées	
Conduits et fourreaux	
Aménagements, voiries et réseaux divers	
Conduits, Siphons	
Voiries	

Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

Ouvrages ou Composants de la construction	A inspecter ou à sonder
Espaces sportifs	
Aménagements extérieurs	

1.4. Rapports précédents

Type de rapport	Référence du rapport	Conclusion
RAAT	F0738-DI-RAAT_V1 EPHAD Jardin Anglais	Amiante non détecté
RAAT	G0237-DI-RAAT-V1 EPHAD jardin Anglais	Amiante non détecté

1.5. Historique des visites réalisées

Date de la visite	Intervenants	Objet
26/06/2024	KERDREAC'H JF	Diagnostic amiante avant travaux sur un échantillonnage restreint d chambres
05/03/2025	M. KERDREACH	Diagnostic amiante avant travaux sur le hall et les 30 chambres concernées.
07/01/2026	M. KERDREACH	Diagnostic amiante avant travaux (Compléments d'analyses et modification des zones de travaux)

1.6. Désignation du laboratoire d'analyse

Nom :	ITGA	ITGA	ITGA	ITGA
Adresse :	Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie CS 66862 35768 ST GREGOIRE Cedex	15 Route des Gardes 92197 MEUDON CEDEX	Parc d'affaires Espace Performance - Bât. K 35760 ST GREGOIRE Cedex	Arteparc - Bât. E - Route de la Côte d'Azur - CS 30012 13590 MEYREUIL
Accréditation	1-5967	1-5969	1-5970	1-1029

Nom :	EICHROM - EUROFINS
Adresse :	Campus de Ker Lann Rue Maryse Bastié 35170 BRUZ
Accréditation	1-6491

1.7. Obligation du donneur d'ordre

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 DAPP prévu à l'article R. 1334-29-4 I du code de la santé publique, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DAPP, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique.

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

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

1.8. Avertissement

L'attention du propriétaire est attirée sur le fait que la recherche des matériaux et produits contenant de l'amiante s'applique aux matériaux et produits incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble bâti (cf. annexe A de la norme NF X 46-020 version 2017 « Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis »).

Le repérage est réalisé dans toutes les zones et les parties de l'immeuble sur lesquelles les travaux auront un impact direct ou indirect (vibrations, chocs, etc.)

Dans le cadre de la réalisation de cette mission de repérage avant travaux, **la liste des matériaux de construction concernés par le repérage est directement en lien avec la nature des travaux envisagés** (matériaux concernés directement ou indirectement par les travaux). L'annexe I de l'arrêté du 18 juillet 2019 représente la base du repérage.

L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des investigations approfondies destructives ou des démontages particuliers.

- ✱ En l'absence d'accompagnateur et/ou de plans précis mis à la disposition du technicien, seules les pièces figurants sur les croquis et dans la liste des pièces visitées doivent être considérées comme définissant le périmètre de repérage. Toute pièce ou partie de bâtiment ne figurant pas dans ces documents est réputée ne pas avoir fait l'objet du repérage. Il appartient au donneur d'ordre et au propriétaire de vérifier si toutes les parties des bâtiments ont été listées et donc visitées. Après remise des rapports, le donneur d'ordre et/ou le propriétaire disposent d'un délai de cinq jours ouvrés, afin de vérifier que la totalité des locaux a été visitée et que la destination des locaux est conforme. Si à l'issue de ce délai aucune remarque n'a été formulée par le donneur d'ordre, les rapports seront considérés comme étant validés en ce qui concerne le périmètre de repérage et la désignation des lieux. En cas de nécessité, une visite complémentaire peut être demandée par le donneur d'ordre ; cette visite fera l'objet d'une facturation complémentaire.
- ✱ Tout rapport lacunaire doit faire l'objet d'investigations complémentaires. Ces investigations feront l'objet d'un complément de facturation.
- ✱ Notre cabinet s'engage à ne sous-traiter aucune mission.
- ✱ Notre cabinet reste à la disposition du Maître d'œuvre pendant toute la phase des travaux afin de pouvoir lever tout doute en cas de découverte de matériaux douteux.



2. Conclusions du rapport

Dans le cadre de la mission décrit en tête de rapport, il n'a pas été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante.

Le propriétaire doit communiquer ce rapport ou ce pré-rapport, sur leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti.

2.1. Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante

Local ou zone présentant des similitudes d'ouvrage	Localisation	Description (Prélèvement ou justificatif)	Etat de dégradation	Estimation de la quantité	Photographie
Sans objet					



Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

2.2. Liste des prélèvements effectués contenant de l'amiante

REFERENCE DE L'ECHANTILLON	LOCALISATION	DESCRIPTION	RESULTATS	Zone présentant une similitude d'ouvrage :
-				

2.3. Liste des matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante

Après analyse en laboratoire :

Visite du 07/01/2026

REFERENCE DE L'ECHANTILLON	LOCALISATION	DESCRIPTION	RESULTATS	Zone présentant une similitude d'ouvrage :
P33	Etage 3 Chambre 352	Revêtement de sol marbré	Amiante non détecté	Chambre 352/247
P34	Pièce O 104	Enduit de lissage plafond	Amiante non détecté	Ensembles des plafonds dans le plénum
P35	Pièce O 104	Bande calicot	Amiante non détecté	Ensemble des cloisons placo
P36	Circulation du RDC	Faux plafond	Amiante non détecté	Ensemble du plafond de la circulation
P37	Pièce JA 0108 RDC	Enduit de lissage plafond	Amiante non détecté	Ensembles des plafonds dans le plénum
P38	Pièce JA 0110	Enduit béton sur poteau	Amiante non détecté	Ensemble des poteaux et mur béton
P39	Circulation de la cuisine	Calorifugeage plénum	Amiante non détecté	Ensemble du calorifugeage

Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

Visite du 05/03/2025

REFERENCE DE L'ECHANTILLON	LOCALISATION	DESCRIPTION	RESULTATS	Zone présentant une similitude d'ouvrage :
P16	Chambre 322 Etag 3	Revêtement de sol marron	Amiante non détecté	Chambres N°322
P17	Chambre 322 Etag 3	Enduit mur	Amiante non détecté	Ensemble des chambres tous les étages
P18	Chambre 322 Etag 3	Enduit cloison et bande calicot	Amiante non détecté	Ensemble des chambres tous les étages
P18 BIS	Chambre 322 Etag 3	Enduit plafond	Amiante non détecté	Ensemble des chambres tous les étages
P19	Chambre 322 Etag 3	Colle de plinthes PVC	Amiante non détecté	Ensemble des chambres tous les étages
P20	Chambre 322 Etag 3 SDE	Colle de carrelage	Amiante non détecté	Ensemble des chambres tous les étages
P21	Chambre 322 Etag 3	Colle de faïence	Amiante non détecté	Ensemble des chambres tous les étages
P22	Circulation Etag 3	Revêtement de sol bleu	Amiante non détecté	Circulations étage 1 Chambres 340/139
P23	Circulation Etag 3	Faux plafond	Amiante non détecté	Ensemble des faux plafonds tous les étages
P24	Circulation Etag 3	Revêtement de sol crème	Amiante non détecté	Ensemble des circulations étage 3
P25	Gaine technique circulation Etag 3	Enduit cloison et bande calicot	Amiante non détecté	Ensemble des gaines techniques tous les étages
P26	Chambre 321 Etag 3	Revêtement de sol gris	Amiante non détecté	Chambres N°321
P27	Chambre 321 Etag 3	Colle de plinthes PVC	Amiante non détecté	Ensemble des chambres tous les étages
P28	Circulation Etag 2	Revêtement de sol crème	Amiante non détecté	Circulations étage 1/2/3 Et les Chambres étage 1/2/3 338/344/345/346/347/341/339/337/348/350/352/351/349 238/240/242/244/245/243/241/239/237/248/250/252/253/251/249 138/140/142/144/147/145/143/141/139/137/148/150/152/153/149
P29	Gaine technique circulation Etag 2	Enduit cloison et bande calicot	Amiante non détecté	Ensemble des gaines techniques tous les étages
P30	Circulation Etag 1	Revêtement de sol vert	Amiante non détecté	Ensemble des circulations étage 1
P31	RDC Hall d'entrée	Revêtement de sol dalles souples multi couleurs	Amiante non détecté	Ensemble du hall d'entrée
P32	RDC Hall d'entrée	Enduit mur	Amiante non détecté	Ensemble du hall d'entrée



Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

ANCIEN RAPPORT




Visite du 26/06/2024

TYPE D'ECHANTILLON	REFERENCE DE L'ECHANTILLON	LOGEMENT	LOCALISATION DU PRELEVEMENT	RESULTAT
Revêtement de sol	P01	Chambre 339	Sol	Amiante non détecté
Enduit mural et bande calicot	P02	Chambre 339	Murs	Amiante non détecté
Enduit plafond	P03	Chambre 339	Plafond	Amiante non détecté
Colle de faïence	P04	Chambre 339	Murs	Amiante non détecté
Colle de carrelage	P05	Chambre 339	Sol	Amiante non détecté
Revêtement de sol	P06	Chambre 239	Sol	Amiante non détecté
Enduit mural et bande calicot	P07	Chambre 239	Murs	Amiante non détecté
Enduit plafond	P08	Chambre 239	Plafond	Amiante non détecté
Colle de faïence	P09	Chambre 239	Murs	Amiante non détecté
Colle de carrelage	P10	Chambre 239	Sol	Amiante non détecté
Revêtement de sol	P11	Chambre 139	Sol	Amiante non détecté
Enduit mural et bande calicot	P12	Chambre 139	Murs	Amiante non détecté
Enduit plafond	P13	Chambre 139	Plafond	Amiante non détecté
Colle de faïence	P14	Chambre 139	Murs	Amiante non détecté
Colle de carrelage	P15	Chambre 139	Sol	Amiante non détecté



Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

Matériaux ou produits qui par nature ne contiennent pas d'amiante :

Description	Localisation
Faux plafond RDC Hall (Bois)	<u>RDC HALL</u> 
Faux plafond feutre et laine minérale Pièce 0104	
Gaines de ventilation dans les plénums	

Marquage ou documents techniques :

Description	Localisation	Justification
-		

Information relative à un précédent rapport :

Description	Localisation
-	



Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

2.4. Liste des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante pour lesquels des investigations et/ou des analyses ultérieures devront être effectuées

Description	Localisation	Cause de non-prélèvement	Photographie
-			

2.5. Obligations réglementaires

Le repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante doit être transmis à toute personne physique ou morale appelée à concevoir ou à réaliser les travaux



Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

3. Plans de localisation des prélèvements et matériaux contenant de l'amiante :

LEGENDE :

PXX : n° de prélèvement

ROUGE : présence d'amiante

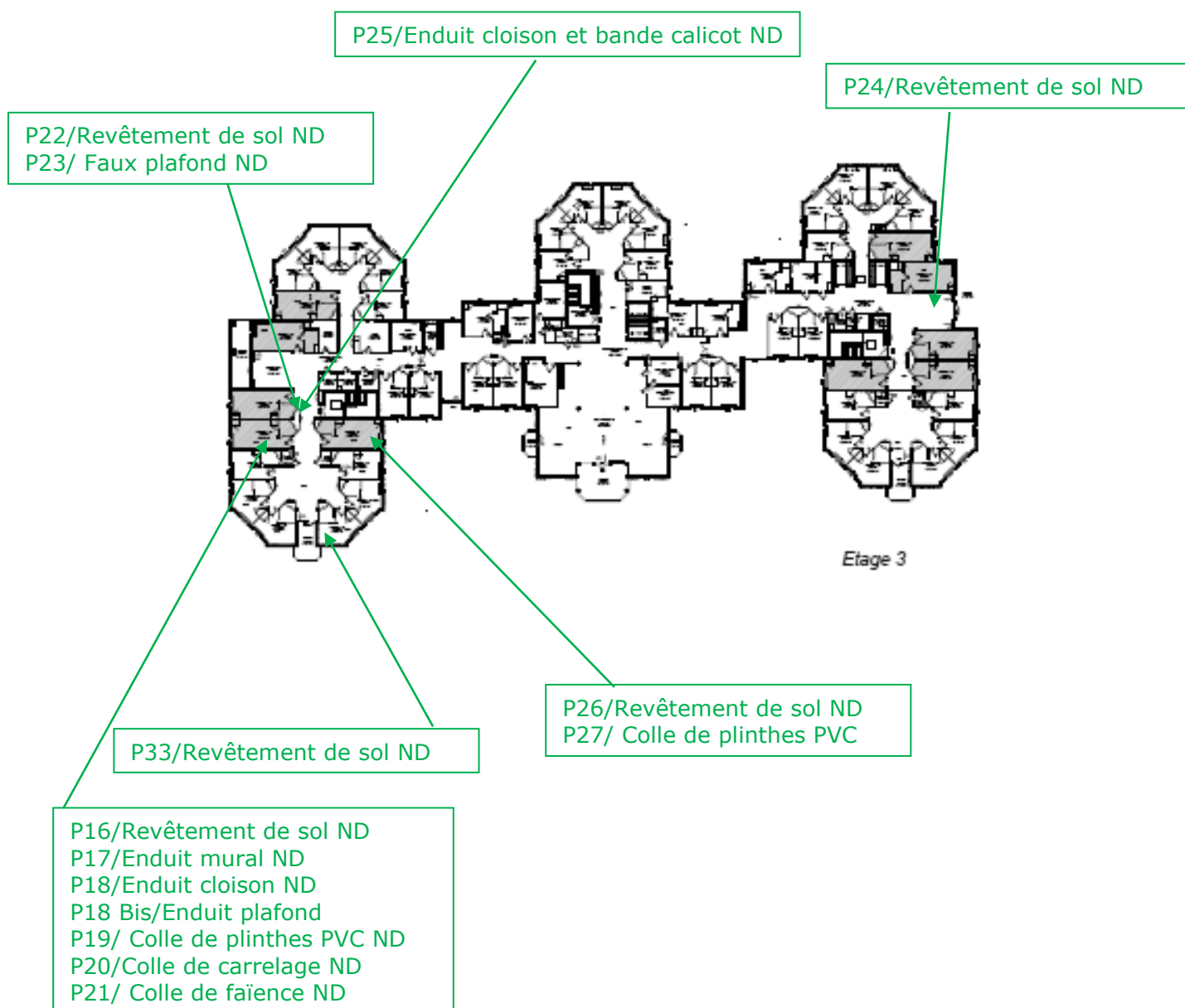
VERT : absence d'amiante



Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux



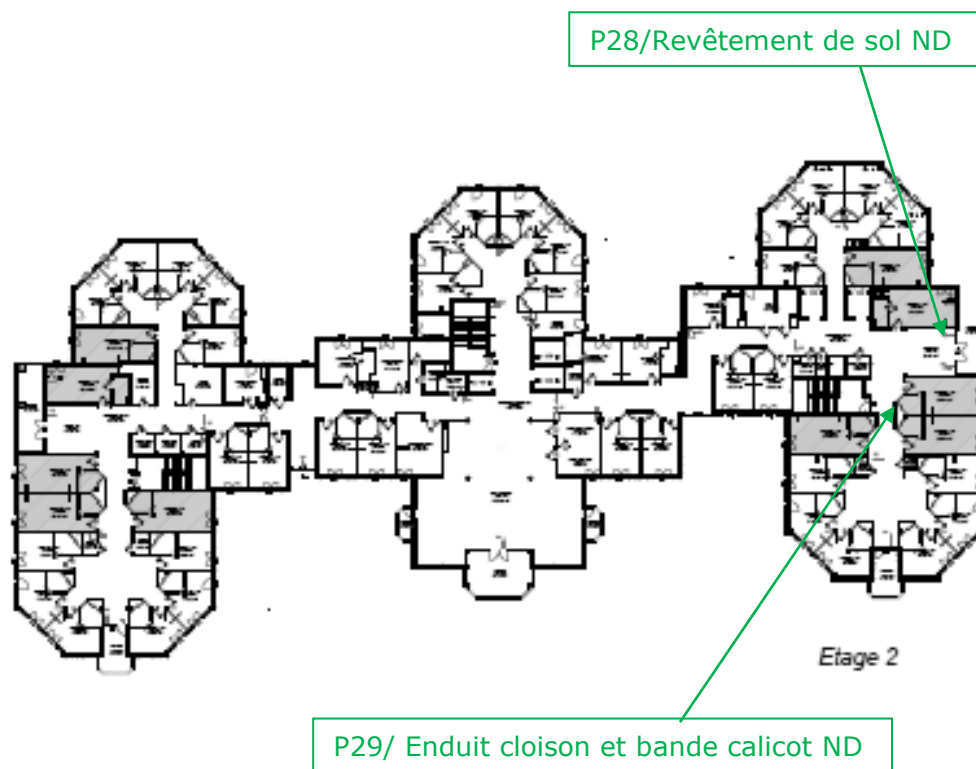
ETAGE 3





Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

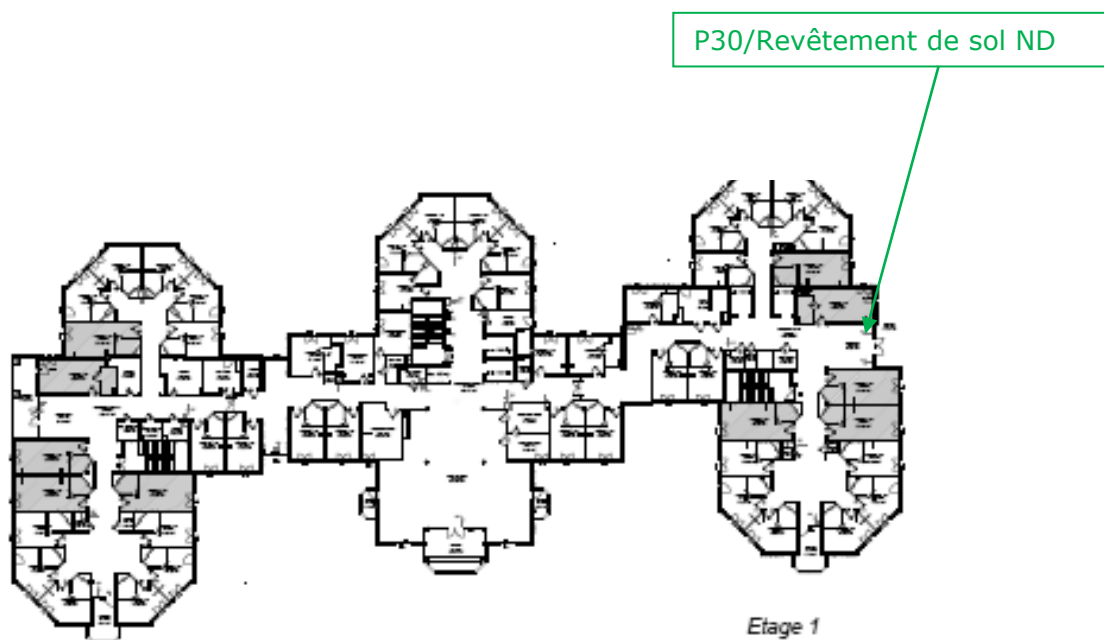
ETAGE 2





Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

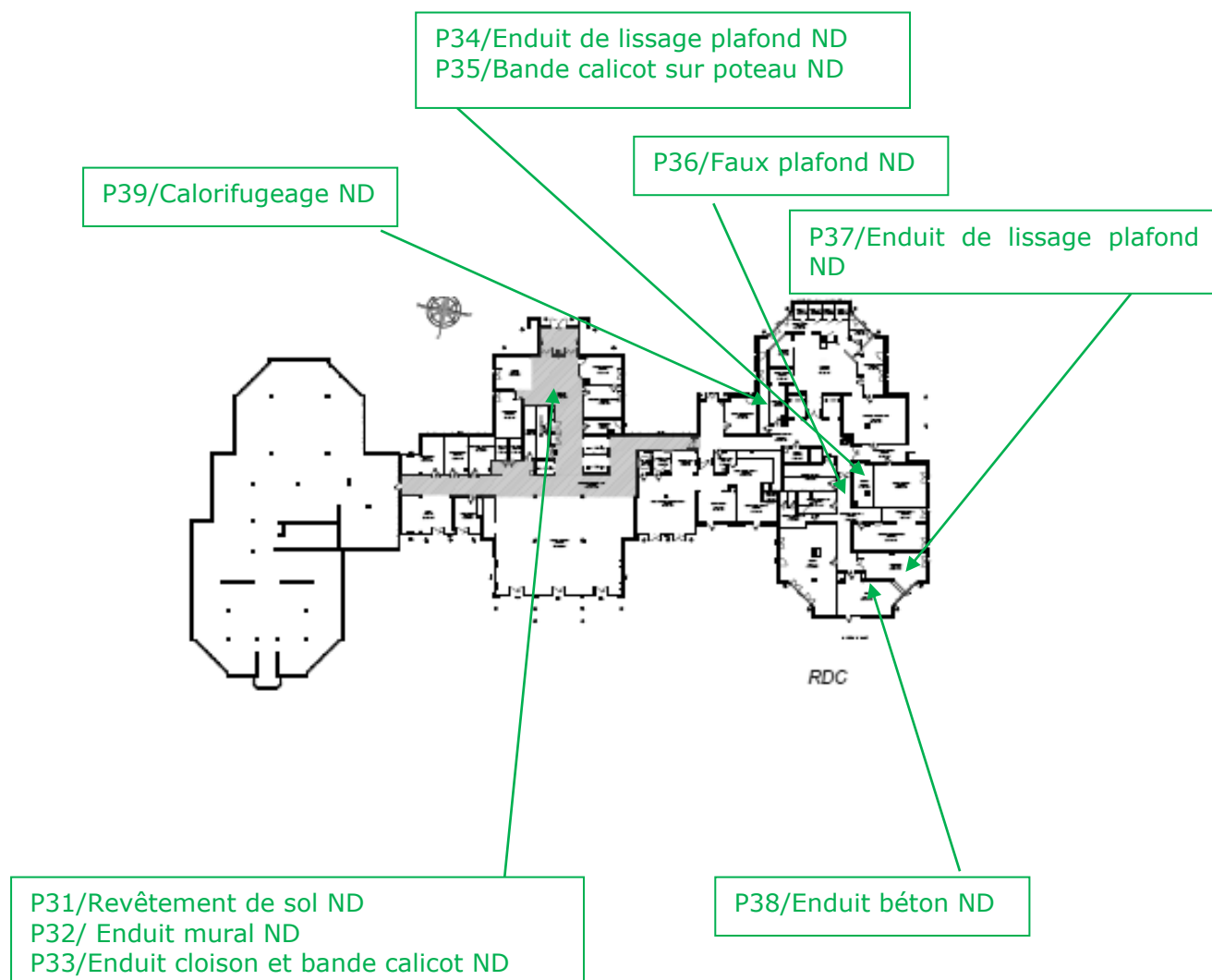
ETAGE 1





Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

RDC



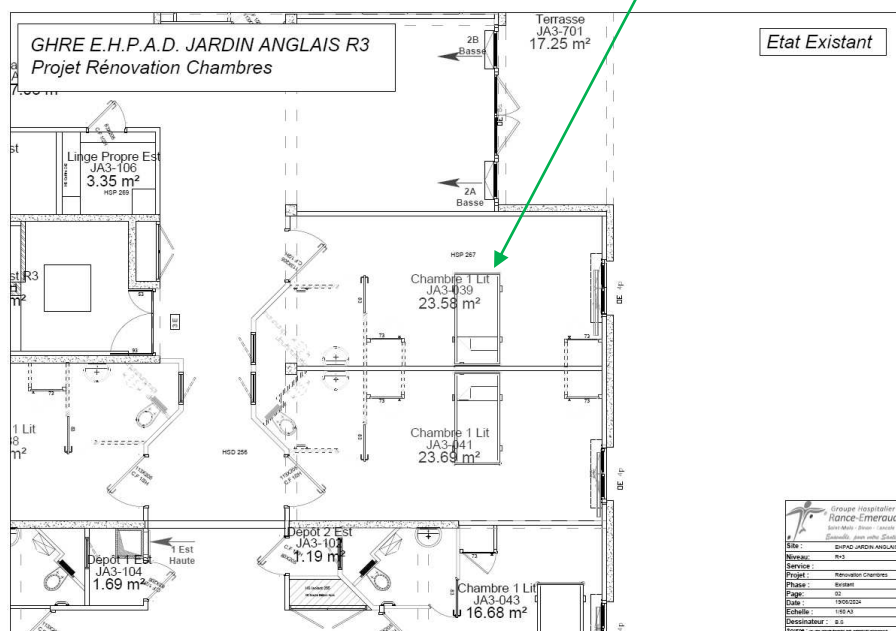
Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

ANCIEN RAPPORT

Visite du 26/06/2024

ETAGE 3

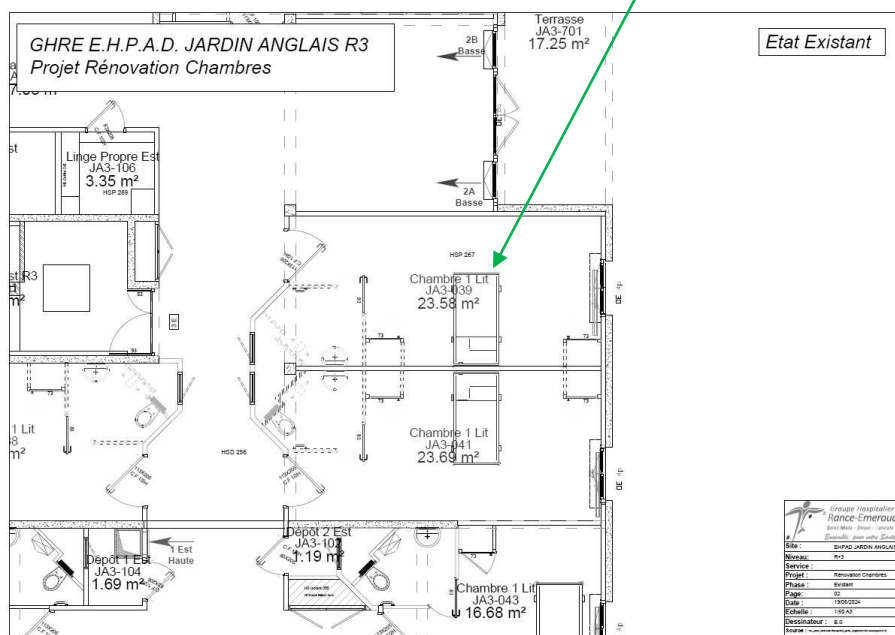
P01/Revêtement de sol ND
P02/Enduit mural ND
P03/Enduit plafond ND
P04/Colle de faïence ND
P05/Colle de carrelage ND



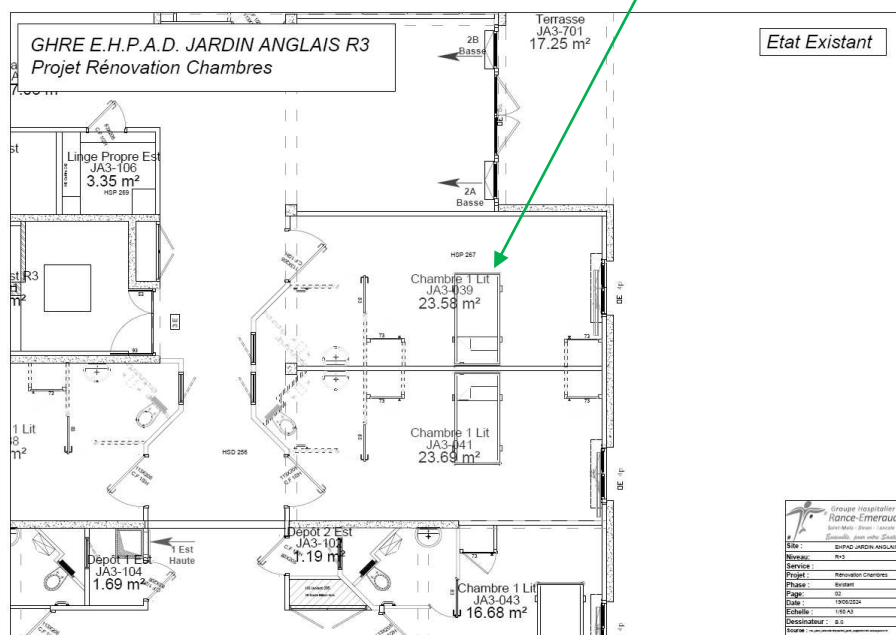
Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

ETAGE 2

P06/Revêtement de sol ND
P07/Enduit mural ND
P08/Enduit plafond ND
P09/Colle de faïence ND
P10/Colle de carrelage ND



P11/Revêtement de sol ND
P12/Enduit mural ND
P13/Enduit plafond ND
P14/Colle de faïence ND
P15/Colle de carrelage ND



Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

3.1. Conditions d'interventions

Plans remis par le donneur d'ordre à l'opérateur de repérage :	AUCUN	
	PLANS DETAILLES	X
	CROQUIS	
<i>Nota : En l'absence de plans, Inaxe ne pourra être tenu responsable de la non-visite de locaux non visible (locaux orphelins, murés etc...)</i>		
Conditions d'intervention :	Locaux inoccupés	X
	Mobilier toujours en place.	X
	Locaux occupés	
Représentant du propriétaire (accompagnateur) :	Néant Madame RANNOU	

3.2. Liste des pièces visitées

Rez de chaussée : Entrée

Etage 1 : Circulations entrée des chambres, gaines techniques et chambres

N°110/115/120/121/122/137/138/139/141/142/143/144/145/147/148/149/150/151/152/153/

Etage 2 : Circulations entrée des chambres, gaines techniques et chambres

N°210/215/220/221/222/238/239/237/238//239/240/241/242/243/244/245/248/249/250/252/253/

Etage 3 : Circulations entrée des chambres, gaines techniques et chambres

N°310/315/320/321/322/335/337/338/339/340/341/342/343/344/345/347/348/349/350/351/352/353/

3.3. Pièces ou parties de l'immeuble non visitées

Seules les parties concernées par les travaux ont été visités



Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

3.4. Méthodologie du repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante :

Dans le périmètre des travaux définis par le donneur d'ordre, l'opérateur de repérage procède à un examen visuel des ouvrages en vue de rechercher puis de recenser et identifier les matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante (matériau ou produit ayant intégré de l'amiante pendant certaines périodes de leur fabrication) entrant dans le cadre de la présente mission et pouvant être sollicités directement ou indirectement lors des travaux envisagés.

L'inspection visuelle peut être complétée par investigations approfondies et des sondages qui permettent de s'assurer de la composition interne d'un ouvrage ou d'un volume.

La mission est réalisée selon les prescriptions décrites à l'annexe A de la Norme NF X 46-020 version 2017.

A l'issue de cette inspection sont recensés les matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante.

En fonction de sa connaissance, de son expérience et du type de matériau ou produit (annexe A de la Norme NF X 46-020 version 2017), l'opérateur de repérage peut conclure à la présence d'amiante sans recourir aux prélèvements et analyses.

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

Les prélèvements concernent tout ou une partie de l'épaisseur des matériaux conformément aux prescriptions de l'annexe A de la norme NF X 46-020 du 18 juillet 2017.

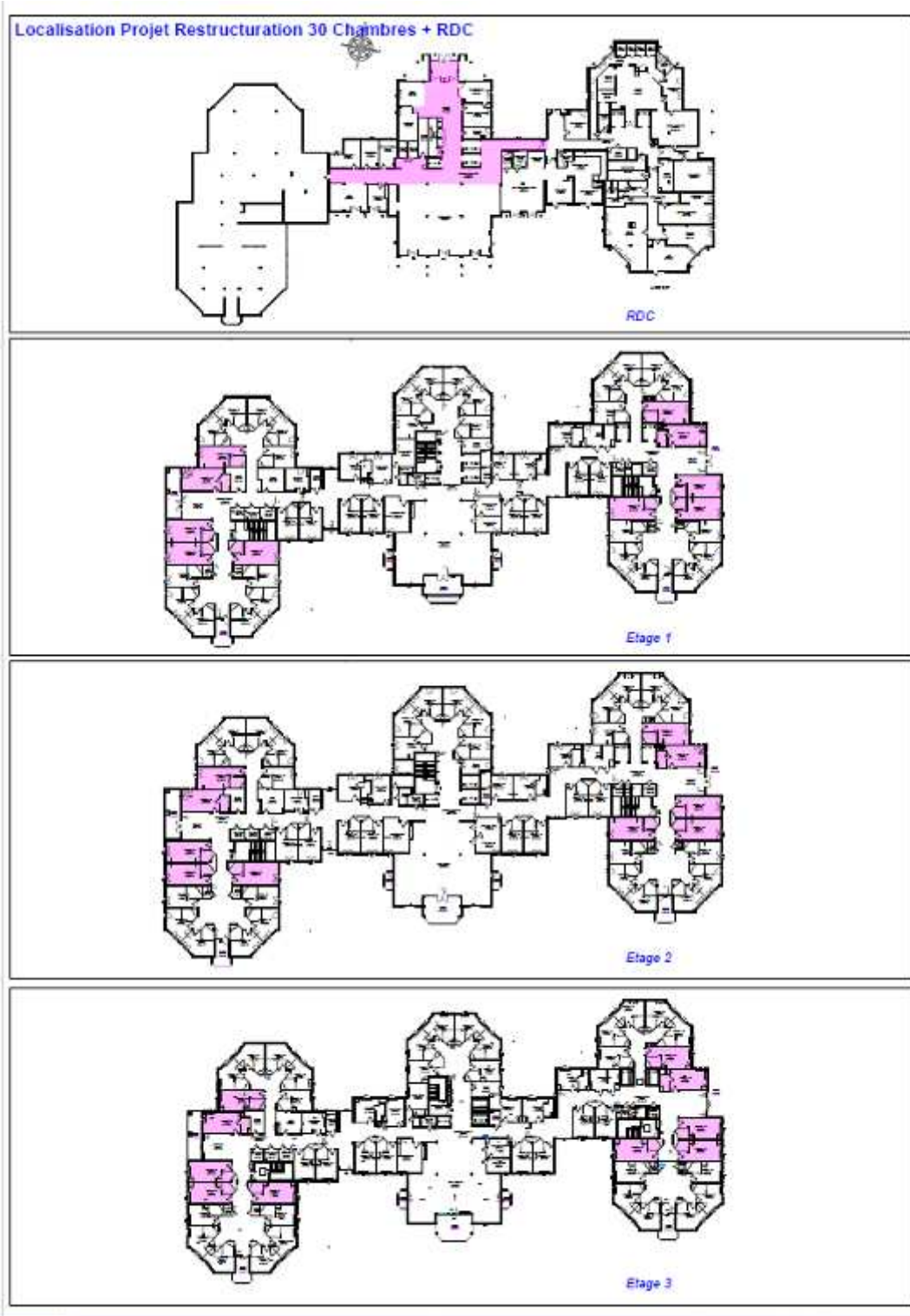
Conformément aux prescriptions de l'annexe B de la norme NF X 46-020 version 2017 :

- les prélèvements sont réalisés dans des conditions conduisant à une pollution minimale des lieux.
- pour éviter tout risque de contamination croisée :
 - les outils sont à usage unique ou sont soigneusement nettoyés après chaque prélèvement.
 - les prélèvements sont conditionnés individuellement en double emballage étanche.
- pour assurer une parfaite traçabilité des échantillons prélevés, l'identification est portée de manière indélébile sur l'emballage et si possible sur l'échantillon. Une fiche d'accompagnement, reprenant l'identification est transmise au laboratoire.

Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

4. Nature et périmètre des travaux envisagés

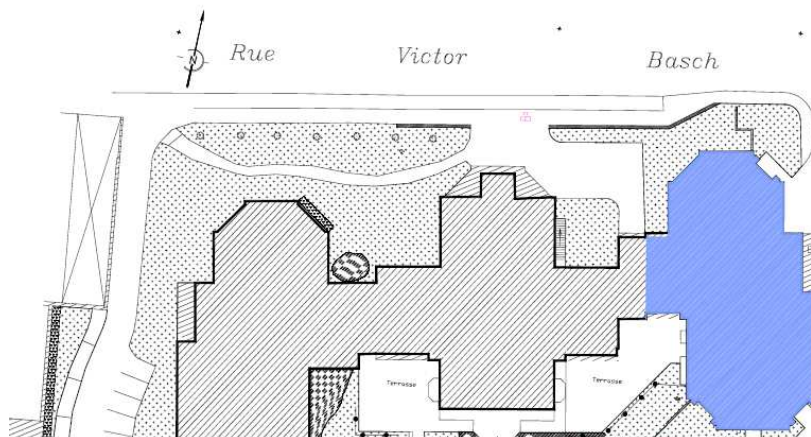
Projet de restructuration de 30 chambres et du hall et circulation du RDC



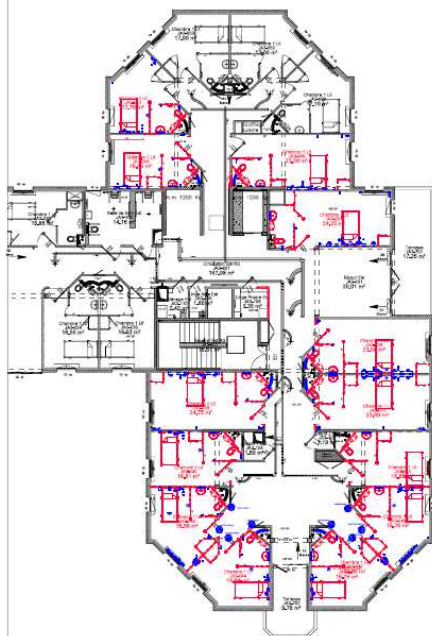
Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

30/12/2025 : modification des locaux concernés (Aile Droite R1-2-3).

PDM Localisation Projet



Démolition R3



-Démolition
 -Démolition Technique

Démolition R2



Démolition R1



CH HOPITAL R. PLEVEN
E.H.P.A.D. Jardin Anglais
Réhabilitation Chambres PMR
DCE-Plan Projet-V1-4-PMR
Version 1.0 du 10/12/2025

Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

5. Attestation d'assurance

Contrat n°FR11-RCE24P00113



ATTESTATION D'ASSURANCE Responsabilité Civile

SOCIÉTÉ ASSURÉE	
Nom ou raison sociale :	INAXE ENERGIE & ENVIRONNEMENT SAS
Adresse :	10 RUE JACQUE DAGUERRE
Code Postal / Ville :	92500 RUEIL MALMAISON
Numéro de SIREN :	430 605 421

ASSUREUR	
Raison sociale :	VHV ASSURANCE France
Adresse :	RCS Paris B 889 234 647, régie par le Code des assurances
Code Postal / Ville :	25, RUE MARBEUF 75008 PARIS
Pays :	France

Successaire de VHV ALGERIENNE VERSICHERUNG AG, dont le siège social est VHV AG, DE 39177 NIMZWEDER agée, spécialisée et agréée sous le N° HRB 57331 par le Bundesamt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin), Graubödenstr. 10, 39177 Nien.

Nous soussignés VHV ASSURANCE FRANCE, dont les mentions légales sont précisées ci-dessus, attestons, couvrir par contrat d'assurance n°FR11-RCE24P00113, la SAS INAXE ENERGIE & ENVIRONNEMENT contre les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile qu'elle est susceptible d'encourir à l'égard des tiers à l'occasion de l'exécution des activités définies au contrat, sous réserve que les compétences de l'assuré, personne physique ou que les compétences de ses diagnostiqueurs salariés aient été certifiées par un organisme accrédité, lorsque la réglementation l'exige, et ce pour l'ensemble des diagnostics réalisés.

Les activités de diagnostiqueur immobilier résultant des obligations visées aux articles L. 271-6 et R. 271-1 à R. 271-4 du Code de la construction et de l'habitation qui se sont dans le cadre de la vente d'un bien ou en dehors de la vente.

ACTIVITE GARANTIE AU CONTRAT

• ACTIVITES DE DIAGNOSTIC IMMOBILIER

- **Examen obligatoire avant-vente immobilier**
 - Contrôle de risque exposition au plomb (CREP) (C sans mention)
 - Contrôle des travaux d'isolation des combles
 - Diagnostic amiante avant-vente (C mention)
 - Diagnostic contrôle de système de ventilation (RT 2012 et RE 2020)
 - Diagnostic décrets (PEMD)
 - Diagnostic d'infestation (RT 2012 et RE 2020) (AF)
 - Diagnostic thermographique (RT 2012 et RE 2020)
 - Diagnostic de Performance Énergétique (C sans mention)
 - Diagnostic de Performance Énergétique (C avec mention)
 - Diagnostic de Risque d'infestation au Plomb des peintures (DRIPP)
 - Diagnostic sécurité piscine (AF)
 - Diagnostic Technique Global (DTG) (AF et niveau bac+3 bâtiment)
 - Diagnostic Amande avant-vente (C sans mention)
 - Dossier Technique Amande (DTA) (C sans mention max ERP +300 PERS, CAT 5)
 - Dossier Amande Parties Privatives (DAPP) (C sans mention)
 - Diagnostic du risque de plomb dans l'eau (AC prélèvement)
 - Diagnostic sécurité incendie (périmètres anté 2013 et détecteurs de fumée (AF)
 - Etat de l'installation d'assainissement non-collectif (AF)
 - Etat de l'installation intérieure de l'électricité (C sans mention)
 - Etat de l'installation intérieure du gaz (C sans mention)

Page 1 sur 4

VHV Assurance France / R.C.S. Paris 889 234 647 / 25, rue Marbeuf 75008 Paris
Successaire de la société par actions de droit allemand VHV Allgemeine Versicherung AG enregistrée au registre public d'Hanovre sous le numéro HRB 57331 / Capital social de 140.000.000 €

Contrat n°FR11-RCE24P00113



- Etat des lieux dans le cadre de l'établissement d'un prêt (AF PT2)
 - Etat des lieux relatif à la conformité aux normes d'habitabilité
 - Etat des nuisances sonores extérieures
 - Etat des risques et pollution (ERP) (AF)
 - Evaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante (en ERP 1 à 5, IGH et tout autre site) Expertise amiable
 - Formations aux matières assuées, à titre accessoire à l'activité
 - Mesurage de concentration en radon (AF)
 - Mesurage "loi Carrez" (AF)
 - Mesurage surface habitable (dont Boulin) (AF)
 - Plan Préventif des Travaux du Bâtiment, (BAC+3 dans le domaine Technique du Bâtiment ou VAE équivalent)
 - Qualité de l'air intérieur : hors accréditation
 - Qualité de l'air intérieur : sous accréditation
 - Audit énergétique prévu par les autorités réglementaires dans le cadre diagnostic immobilier (C)
- **Amande et plomb avant travaux**
 - Contrôle des VLEP (Pertes, silice, amiante (AC)
 - Diagnostic amiante sur meubles, Hydrocarbure Aromatique Polycyclique (HAP), C (C mention)
 - ou F-SH4 (C sans mention)
 - Examen visuel après travaux (C mention)
 - Mesures d'empoussièrement en fibre d'amiante dans l'air (AC prélèvement)
 - Recherche d'amiante avant travaux ou démolition (C mention)
 - Repérage amiante avant travaux installations (notamment industrielles), matériels et équipement concurrent à une activité (C mention)
 - Repérage site A et B & Dossier Technique Amande (DTA) en ERP 1 à 5, IGH et tout autre site (C mention)
 - Diagnostic Plomb avant travaux (3)

• Etat parasitaire

- Contrôle de l'état parasitaire dans les immeubles bâtis et non bâtis sur les ouvrages (dont minéraux) (AF)
- Diagnostic agents d'infestation xylophage (autres que termites) ou lignivore dont minérale
- Diagnostic légionelle (AC prélèvement)
- Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment (C sans mention)

Prévu par activité :

C : Certification AF / Formation

AC : accréditation COFRAC

• ACTIVITES DE MAINTIEN D'ŒUVRE ET D'ASSISTANCE A MAINTIEN D'ŒUVRE

Assistance à Maître d'Œuvre (AMO) et Maître d'Œuvre (MCE) en matière de démantèlement, démontage, usage et déconstruction, A L'EXCLUSION DE TOUTE ACTIVITE DE CONSTRUCTION D'OUVRAGES.

Il est précisé que l'Assuré ne peut en aucun cas prendre une décision à la place du maître d'ouvrage.

MONTANT DES GARANTIES

Voir tableau ci-après.

VHV Assurance France / R.C.S. Paris 889 234 647 / 25, rue Marbeuf 75008 Paris
Successaire de la société par actions de droit allemand VHV Allgemeine Versicherung AG enregistrée au registre public d'Hanovre sous le numéro HRB 57331 / Capital social de 140.000.000 €

Page 2 sur 4

Contrat n°FR11-RCE24P00113



PERIODE DE GARANTIE

Cette attestation est délivrée pour la période du 01/01/2025 au 31/12/2025 inclus, sous réserve :

- des possibilités de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou le contrat,
- du règlement de la (ou des) collision(s) correspondante(s).

La présente attestation n'implique qu'une présomption de garantie à la charge de l'Assuré et ne saurait engager l'Assureur en dehors des termes et limites précisés dans les clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Fait à : PARIS Le : 29/12/2025

VHV ASSURANCE
AG

Contrat n°FR11-RCE24P00113



TABEAU DES GARANTIES

NATURE DE LA GARANTIE	MONTANT DE LA GARANTIE
RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION	
Tous dommages corporels, matériels et immatériels couverts	7 000 000 € par sinistre
Donc :	
Dommages matériels et immatériels consécutifs contractés	3 000 000 € par sinistre
donc Vio par préposés	100 000 € par sinistre
donc Dommages aux tiers contractés	100 000 € par sinistre
Dommages matériels non consécutifs	3 000 000 € par sinistre
Fautes d'exploitation	2 500 000 € par sinistre d'assurance
Dommages résultant d'une altération accidentelle à l'entretien	1 000 000 € par sinistre d'assurance
RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE	
Tous dommages corporels, matériels et immatériels couverts	3 000 000 € par sinistre d'assurance
ASSURANCE DEFENSE PENALE ET RECOURS	
	100 000 € par sinistre

Le montant des garanties forme la limite des engagements de l'Assureur, quel que soit le nombre de Personnes Morales ou physiques bénéficiaires de la qualité d'Assuré, ou quels que soient le nombre de victimes et l'insolvabilité dans le temps des règlements effectués par l'Assureur.

Dans le cadre d'une Réclamation, les Frais de défense, intérêts moratoires ou compensatoires, font partie intégrante du montant de garantie. Leur règlement vient en diminution du montant de garantie restant disponible au titre de l'Année d'assurance.

Ces montants se réduisent, et finalement s'épuisent, par tout règlement amiable ou judiciaire d'indemnités, ainsi que par tout Frais de défense, selon l'ordre chronologique de leur exigibilité, quelle que soit la nature des dommages, sans réconciliation autre que celle prévue au titre du Délai subséquent.

Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

6. Certificat de compétences



Certificat de compétences Diagnosticueur Immobilier

N° CPDI0260 Version 015

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

Monsieur Kerdreac'h Jean François

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert en vigueur (CPE DI DR 06 (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 : 04/07/2022 - Date d'expiration : 03/07/2029
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention (1) Date d'effet : 04/07/2022 - Date d'expiration : 03/07/2029
DPE individuel	Diagnostic de performance énergétique sans mention : DPE individuel (2) Date d'effet : 26/06/2022 - Date d'expiration : 25/06/2029
Electricité	Etat de l'installation intérieure électrique (1) Date d'effet : 22/09/2023 - Date d'expiration : 21/09/2030
Gaz	Etat de l'installation intérieure gaz (1) Date d'effet : 26/06/2022 - Date d'expiration : 25/06/2029
Plomb	Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb (1) Date d'effet : 26/06/2022 - Date d'expiration : 25/06/2029
Termites	Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment - France métropolitaine (1) Date d'effet : 13/11/2022 - Date d'expiration : 12/11/2029

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 01/07/2024.

Etienne Lamy

(1) Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.
(2) Arrêté du 20 juillet 2023 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans le domaine du diagnostic de performance énergétique, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification et modifiant l'arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.

I.Cert
Institut de Certification

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

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

cofrac
ACCREDITATION
N° 4-0522
PORTÉE
CERTIFICATION DE PERSONNES
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR

CPE DIFR 11 rev19



Mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'Amiante Avant Travaux

7. Rapports d'analyse

INAXE

Monsieur Jean-Francois KERDREACH

2b rue du Patis Tatelin Antipolis

35700 RENNES

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-SE-020366-01

Date d'émission de rapport : 05/07/2024 18:27

Page1/5

Dossier N° : 24SE014931

Date de réception : 03/07/2024

Date d'analyse : 04/07/2024

Référence dossier Client:JFK/F0738-DI-PC-V1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P01 / Revêtement de sol / Chambre 3039	Matériau souple de type revêtement de sol (beige)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau de type colle (jaune)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	P02 / Enduit mural et bande calicot / Chambre 3039	Matériau semi-dur de type enduit (gris)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	P03 / Enduit plafond / Chambre 3039	Matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
004	P04 / Colle de faïence / Chambre 3039					

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 5 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 Eichrom Amiante SAS

Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière

35170 BRUZ, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 23 50 15 85 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>

S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°

1-6491

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-SE-020366-01

Date d'émission de rapport : 05/07/2024 18:27

Page2/5

Dossier N° : 24SE014931

Date de réception : 03/07/2024

Date d'analyse : 04/07/2024

Référence dossier Client:JFK/F0738-DI-PC-V1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur de type carrelage, faïence (gris)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
005	P05 / Colle de carrelage / Chambre 3039	Matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET * / E4VC	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
006	P06 / Revêtement de sol / Chambre 2039	Matériau souple de type revêtement de sol (beige)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau de type colle (jaune)	MET * / E4VC	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
007	P07 / Enduit mural et bande calicot / Chambre 2039	Matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau de type peinture (beige) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (beige)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 5 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 Eichrom Amiante SAS

Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 23 50 15 85 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>

S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°

1-6491

Portée disponible sur
www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-SE-020366-01

Date d'émission de rapport : 05/07/2024 18:27

Page3/5

Dossier N° : 24SE014931

Date de réception : 03/07/2024

Date d'analyse : 04/07/2024

Référence dossier Client:JFK/F0738-DI-PC-V1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
008	P08 / Enduit plafond / Chambre 2039	Matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau de type peinture (blanc)(i)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
009	P09 / Colle de faïence / Chambre 2039	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
010	P10 / Colle de carrelage / Chambre 2039	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
011	P11 / Revêtement de sol / Chambre 1039	Matériau souple de type revêtement de sol (bleu) ; matériau de type peinture (blanc) en traces	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type ragréage (gris) ; matériau de type colle (jaune)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 5 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 Eichrom Amiante SAS

Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 23 50 15 85 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>

S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°

1-6491

Portée disponible sur
www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-SE-020366-01

Date d'émission de rapport : 05/07/2024 18:27

Page4/5

Dossier N° : 24SE014931

Date de réception : 03/07/2024

Date d'analyse : 04/07/2024

Référence dossier Client:JFK/F0738-DI-PC-V1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
012	P12 / Enduit mural et bande calicot / Chambre 1039	Matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination * attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
013	P13 / Enduit plafond / Chambre 1039	Matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau de type peinture (blanc)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination * attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
014	P14 / Colle de faïence / Chambre 1039	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination * attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
015	P15 / Colle de carrelage / Chambre 1039	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET * / N2YF	1 / 2 *	Calcination * attaque acide broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Observation(s) couche(s)

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

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

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

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 5 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 Eichrom Amiante SAS
Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE
Tél: +33388916531: +33 2 23 50 15 85 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>
S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°
1-6491
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-SE-020366-01

Date d'émission de rapport : 05/07/2024 18:27

Page 5/5

Dossier N° : 24SE014931

Date de réception : 03/07/2024

Date d'analyse : 04/07/2024

Référence dossier Client: JFK/F0738-DI-PC-V1

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

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

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



Jade Pokorski
Cheffe de Groupe Technicien
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 5 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 Eichrom Amiante SAS
Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE
Tél: +33388916531: +33 2 23 50 15 85 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>
S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°
1-6491
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

INAXE

Monsieur Jean-Francois KERDREACH

2b rue du Patis Tatelin Antipolis

35700 RENNES

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-SE-012645-01

Date d'émission de rapport : 12/03/2025 21:37

Page 1/6

Dossier N° : 25SE006171

Date de réception : 10/03/2025

Date d'analyse : 10/03/2025

Référence dossier Client: JFK/G0237-DI-PC-V1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P16 / Chambre 322 Etage 3 / Revêtement de sol marron	Matériau souple de type revêtement de sol (marron)	MET * / U7AK	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	P17 / Chambre 322 Etage 3 / Enduit mur	Matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau de type peinture (beige) en traces	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	P18 / Chambre 322 Etage 3 / Enduit cloison et bande calicot	Matériau semi-dur de type enduit (gris) (poudreux)	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 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 Eichrom Amiante SAS

Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>
S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°
1-6491
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-SE-012645-01

Date d'émission de rapport : 12/03/2025 21:37

Page 2/6

Dossier N° : 25SE006171

Date de réception : 10/03/2025

Date d'analyse : 10/03/2025

Référence dossier Client: JFK/G0237-DI-PC-V1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
004 (1)	P18 BIS / Chambre 322 Etage 3 / Enduit plafond	Matériau semi-dur de type enduit (gris) ; matériau de type peinture (blanc)	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
005 (2)	P19 / Chambre 322 Etage 3 / Colle de plinthes PVC	Matériau souple de type plaque (gris)	MET * / BZ65	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau de type peinture (jaune) en traces ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) en traces	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
006	P20 / Chambre 322 Etage 3 SDE / Colle de carrelage	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type joint ciment (gris)	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
007	P21 / Chambre 322 Etage 3 / Colle de faïence	Matériau dur de type carrelage, faïence (blanc) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur de type joint ciment (blanc)	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 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 Eichrom Amiante SAS

Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann, Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>
S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°
1-6491
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-SE-012645-01

Date d'émission de rapport : 12/03/2025 21:37

Page3/6

Dossier N° : 25SE006171

Date de réception : 10/03/2025

Date d'analyse : 10/03/2025

Référence dossier Client:JFK/G0237-DI-PC-V1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
008	P22 / Circulation Etage 3 / Revêtement de sol bleu	Matériau souple de type revêtement de sol (bleu)	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
009	P23 / Circulation Etage 3 / Faux plafond	Matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds (gris) ; matériau de type peinture (blanc) en traces	MET * / BZ65	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
010	P24 / Circulation Etage 3 / Revêtement de sol crème	Matériau souple de type revêtement de sol (beige) (clair) ; matériau de type colle (jaune) en traces ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET * / BZ65	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
011	P25 / Gaine technique circulation Etage 3 / Enduit cloison et bande calicot	Matériau semi-dur de type enduit (blanc) (poudreux) ; matériau de type peinture (blanc) en traces ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 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 Eichrom Amiante SAS

Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>
S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°
1-6491
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-SE-012645-01

Date d'émission de rapport : 12/03/2025 21:37

Page4/6

Dossier N° : 25SE006171

Date de réception : 10/03/2025

Date d'analyse : 10/03/2025

Référence dossier Client:JFK/G0237-DI-PC-V1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
012	P26 / Chambre 321 Etage 3 / Revêtement de sol gris	Matériau souple de type dalle de sol (gris) (tacheté)	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau de type colle (jaune) en traces ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
013	P27 / Chambre 321 Etage 3 / Colle de plinthes PVC	Matériau souple de type plaque (blanc) ; matériau de type colle (blanc) (poudreux)	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
014	P28 / Circulation Etage 2 / Revêtement de sol crème	Matériau souple de type revêtement de sol (jaune) (fibreuse) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET * / BZ65	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
015	P29 / Gaine technique circulation Etage 2 / Enduit cloison et bande calicot	Matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (blanc)	MET * / BZ65	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 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 Eichrom Amiante SAS

Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>
S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°
1-6491
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-SE-012645-01

Date d'émission de rapport : 12/03/2025 21:37

Page5/6

Dossier N° : 25SE006171

Date de réception : 10/03/2025

Date d'analyse : 10/03/2025

Référence dossier Client:JFK/G0237-DI-PC-V1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
016	P30 / Circulation Etage 1 / Revêtement de sol vert	Matériau souple de type revêtement de sol (vert)	MET * / BZ65	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
017	P31 / RDC Hall d'entrée / Revêtement de sol dalles souples multi couleurs	Matériau souple de type dalle de sol (bleu) (foncé) ; matériau de type colle (jaune) ; matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau semi-dur de type ragréage (gris)	MET * / BZ65	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
018	P32 / RDC Hall d'entrée / Enduit mur	Matériau semi-dur de type enduit (gris) (cimenteux) ; matériau de type peinture (blanc) en traces ; matériau de type maillage de fibres (blanc) en traces	MET * / H3WZ	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
019 (1)	P33 / RDC Hall d'entrée / Enduit cloison et bande calicot	Matériau semi-dur de type enduit (blanc) (poudreux) ; matériau (blanc) (fibreuse) en traces	MET * / ZIZ7	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 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 Eichrom Amiante SAS

Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>
S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°
1-6491
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-SE-012645-01

Date d'émission de rapport : 12/03/2025 21:37

Page6/6

Dossier N° : 25SE006171

Date de réception : 10/03/2025

Date d'analyse : 10/03/2025

Référence dossier Client:JFK/G0237-DI-PC-V1

Observation(s) échantillon(s)

- (1) La totalité de l'échantillon a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.
- (2) Description client non-cohérente avec l'échantillon physiquement présent.

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

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

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

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

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

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



Jade Pokorski
Cheffe de Groupe Technicien
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 6 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 Eichrom Amiante SAS

Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE

Tél: +33388916531 - +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>
S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°
1-6491
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



INAXE

Monsieur Jean-Francois KERDREACH

2b rue du Patis Tatelin Antipolis

35700 RENNES

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-26-SE-001019-01

Date d'émission de rapport : 16/01/2026 8:44

Page1/4

Dossier N° : 26SE000648

Date de réception : 14/01/2026

Date d'analyse : 15/01/2026

Référence dossier Client:JFK/G1904 DINAN

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P33 / Etage 3 Chambre 352 / Revêtement de sol marbré	Matériau souple de type revêtement de sol (marbré) (beige) + (rose) (clair)	MET * / H3WZ	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur de type ragréage (cémenteux) (marron)(i)	MET * / H3WZ	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	P34 / Pièce O 104 / Enduit de lissage plafond	Matériau semi-dur de type enduit (cémenteux) (gris)(ii)	MET * / H3WZ	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	P35 / Pièce O 104 / Bande calicot	Matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (blanc) ; matériau de type peinture (beige)(ii)	MET * / H3WZ	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 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 Eichrom Amiante SAS

Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>
S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°
1-6491
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-26-SE-001019-01

Date d'émission de rapport : 16/01/2026 8:44

Page2/4

Dossier N° : 26SE000648

Date de réception : 14/01/2026

Date d'analyse : 15/01/2026

Référence dossier Client:JFK/G1904 DINAN

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (beige) (clair)	MOLP * / PQ6A	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante non détectées *
004	P36 / Circulation du RDC / Faux plafond	Matériau semi-dur fibreux de type faux-plafonds (beige) ; matériau de type peinture (blanc) (foncé) en traces	MET * / H3WZ	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
005 (1)	P37 / Pièce JA 0108 RDC / Enduit de lissage plafond	Matériau semi-dur de type enduit (cimenteux) (gris)	MET * / H3WZ	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
006 (1)	P38 / Pièce JA 0110 / Enduit béton sur poteau	Matériau semi-dur de type enduit (cimenteux) (gris) ; matériau (blanc) (foncé)	MET * / H3WZ	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
007	P39 / Circulation de la cuisine / Calorifugeage plénum	Matériau fibreux de type isolant (jaune) (foncé) ; matériau (noir) en traces(iii)	MET * / H3WZ	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 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 Eichrom Amiante SAS

Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>
S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°
1-6491
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-26-SE-001019-01

Date d'émission de rapport : 16/01/2026 8:44

Page3/4

Dossier N° : 26SE000648

Date de réception : 14/01/2026

Date d'analyse : 15/01/2026

Référence dossier Client:JFK/G1904 DINAN

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type maillage de fibres (beige) (i)	MET * / H3WZ	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Observation(s) échantillon(s)

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

Observation(s) couche(s)

- (i) La totalité de la couche a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.
- (ii) Des fibres minérales asbestiformes inhalables ($l < 3\mu m$) ont été observées au sein de la couche/échantillon. Ces fibres, non amiantées, sont suspectées d'être de nature talc et/ou gypse. Elles ont pu être différenciées des amiantes par diffraction.
- (iii) Des fibres minérales asbestiformes inhalables ($l < 3\mu m$) ont été observées au sein de la couche/échantillon. Ces fibres, non amiantées, sont suspectées d'être de nature isolant. Elles ont pu être différenciées des amiantes par diffraction.

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

Identification des fibres au Microscope Optique à Lumière Polarisée (**MOLP**) selon le guide **HSG 248 - annexe 2**.

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

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 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 Eichrom Amiante SAS
Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE
Tél: +33388916531: +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>
S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°
1-6491
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-26-SE-001019-01

Date d'émission de rapport : 16/01/2026 8:44

Page4/4

Dossier N° : 26SE000648

Date de réception : 14/01/2026

Date d'analyse : 15/01/2026

Référence dossier Client:JFK/G1904 DINAN

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, ceci afin d'éviter le risque d'inter-contamination. Les raisons de cette non séparation peuvent être : la trop grande adhérence des couches entre elles, des couches trop fines, le manque de matière d'une des couches, l'état de conservation dégradé d'une des couches.

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

NB 5 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10),), Arrêté du 3 juin 2025 (JORFN°0152 du 2 juillet 2025 texte N° 8).

NB 6 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés. Dans ce cadre l'indication 1/1 en META signifie que deux prises d'essais ont été réalisées et mélangées dans une préparation unique qui conduit à l'obtention d'une seule grille.

Violaine MAGAUD
Technicien(ne) 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 4 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 Eichrom Amiante SAS
Rue Maryse Bastie, Campus de Ker Lann ,Parc de Lormandière
35170 BRUZ, FRANCE
Tél: +33388916531: +33 2 23 50 13 80 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/nucleaire>
S.A.S. au capital de 426 000 € - SIRET 831 060 470 00018 APE 7120B TVA FR25 831 060 470

ACCREDITATION N°
1-6491
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

