



**BUREAU  
VERITAS**

## BUREAU VERITAS EXPLOITATION

Agence Languedoc Roussillon

Immeuble Optimum

ZAC Blaise Pascal

451, rue Denis Papin

34000 MONTPELLIER

04 99 52 32 52

manuel.galtier@bureauveritas.com

**COMMISSARIAT A ENERGIE ATOMIQUE  
CENTRE DE MARCOULE  
30207 BAGNOLS SUR CEZE CEDEX**



A l'attention de **M. Yann BARTHELEMY**

Rapport N°	797387	24833461	1	17	1	Rapport établi le	26/03/2025	Modifié le	05/05/2025	Indice	B
------------	--------	----------	---	----	---	-------------------	------------	------------	------------	--------	---

  <p><i>Cf. conclusions au § 2</i></p>	<p><b>Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux multi domaine d'activité</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis</li><li>- Dans les installations, structures ou équipements</li></ul> <p>Article R4412-97 du Code du Travail Norme NF X 46-020 d'août 2017 Norme NF X 46-100 de Juillet 2019</p>
--	---

Lieu d'intervention : <b>INSTALLATION IZOS Bâtiment 150 MISE A NU DU B 150</b>	<b>OI IZOS-2025-003 INSTALLATION IZOS BATIMENT 150</b>	
	Propriétaire <b>CEA INSTALLATION IZOS 30207 BAGNOLS SUR CEZE</b>	
Adresse : <b>CENTRE DE MARCOULE 30207 BAGNOLS SUR CEZE</b>		
Date du constat : <b>12/02/2025 au 14/02/2025 + 18/02/2025</b>		
Selon programme de travaux : OI IZOS-2025-003	Donneur d'ordre <b>CEA INSTALLATION IZOS 30207 BAGNOLS SUR CEZE</b>	

ETAT		ETABLI PAR	SIGNATURE	VERIFIE PAR	SIGNATURE
<b>BPE</b>	Date :	Manuel GALTIER Chargé d'Affaires		Damien GRAVELAINE Chargé d'Affaires	
	<b>16/04/2025</b>				

Indice	Date	Objet de la révision
<b>A</b>	<b>26/03/2025</b>	<b>Rapport initial</b>
<b>B</b>	<b>05/05/2025</b>	<b>Modification de programme de repérage - Exclusion des équipements électriques</b>

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences ont été certifiées par BUREAU VERITAS CERTIFICATION  
Certificat n° 9643087 délivré le 06/04/2022 et valable jusqu'au 05/04/2029.

Compagnie d'assurance de Bureau Veritas : Allianz (Ref. contrat : FRL001575).  
Date de fin de validité : 31/12/2025

Laboratoire d'analyse des échantillons : AMIALAB – CEA/MARCOULE  
Bât 57 – Zone HEC- 30207 Bagnols sur Cèze - FRANCE  
N° d'accréditation COFRAC pour les analyses : 1-6573

 <b>BUREAU VERITAS</b>	CEA	INSTALLATION IZOS				BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire			Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

## Sommaire

<b>1. Programmes et périmètre des missions .....</b>	<b>3</b>
1.1 Programme de travaux défini par le donneur d'ordre .....	3
1.2.1 Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage Norme NF X 46-020 .....	10
1.2.2 Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage Norme NF X 46-100 .....	14
1.3 Périmètre de repérage défini par l'opérateur de repérage .....	16
<b>2. Conclusions .....</b>	<b>17</b>
2.1 Investigations approfondies devant être réalisées par le donneur d'ordre avant le démarrage des travaux .....	17
2.2 Investigations complémentaires pouvant être réalisées par le donneur d'ordre pendant les travaux .....	17
2.3 Matériaux et produits contenant de l'amiante .....	22
2.4 Obligation d'information .....	24
2.5 Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante .....	25
2.6 Ensemble de composants similaires NF X 46-100 .....	65
2.7 Tableau estimatif des quantités d'amiante .....	65
<b>3. Description de la mission de repérage .....</b>	<b>66</b>
3.1 Textes réglementaires .....	66
3.2 Méthodologie de la mission .....	66
3.3 Limites de la mission .....	67
<b>4. Conditions de la réalisation du repérage .....</b>	<b>68</b>
4.1 Informations générales .....	68
4.2 Conditions de visite .....	69
4.3 Documents remis par le donneur d'ordre ou disponibles lors de la visite .....	69
<b>Annexe 1. : liste des locaux ou zones visités .....</b>	<b>70</b>
<b>Annexe 2. : repérage des matériaux, prélèvements et investigations .....</b>	<b>71</b>
<b>Annexe 3. : attestation(s) et certificat(s) .....</b>	<b>103</b>
<b>Annexe 4. : procès-verbal du laboratoire d'analyse d'échantillons .....</b>	<b>107</b>
<b>Annexe 5. : copie(s) de(s) rapport(s) antérieur(s) .....</b>	<b>150</b>

	CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

# 1. Programmes et périmètre des missions

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

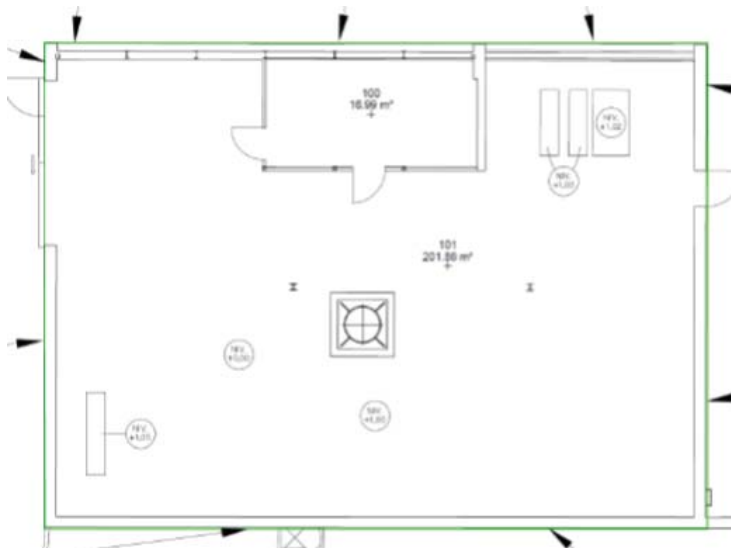
Selon le(s) document(s) remis par le donneur d'ordre, le programme des travaux prévus est le suivant :

### Description du programme des travaux

Référence: IZOS-2025-003 - Mise à nu B 150 signé BMO

Description :

Travaux à réaliser :



**Façade Est**



- ☐ Dépose des trois cheminées en façade par découpe et déboulonnage
- ☐ Dépose de la tuyauterie à droite de la façade par découpe et déboulonnage
- ☐ Dépose du coffret électrique en façade après consignation
- ☐ Dépose de la panoplie à gauche de la façade par découpe et déboulonnage
- ☐ Découpe de tous supports par découpe
- ☐ Rebouchage des trémies
- ☐ Ecroutage de la peinture façade et mise en peinture.

	CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

### Façade Nord



Travaux à réaliser :

- ☐ Dépose des tuyauteries à gauche de la façade par découpe et déboulonnage
- ☐ Dépose des supports par découpe
- ☐ Rebouchage des trémies
- ☐ Ecroutage de la peinture façade et mise en peinture.

### Façade Ouest



Travaux à réaliser :

- ☐ Ecroutage peinture façade et portes coulissantes et mise en peinture



	CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

### Façade Sud



Travaux à réaliser :

- Dépose des tuyauteries par découpe et déboulonnage
- Dépose des supports par découpe
- Rebouchage des trémies
- Ecroutage de la peinture façade et mise en peinture.

### Toiture



Travaux à réaliser :

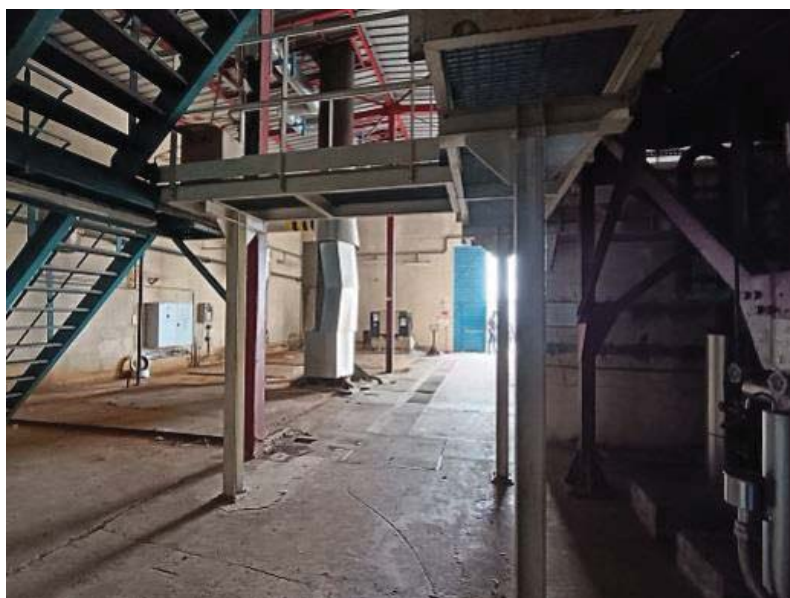
- Dépose des cheminées par découpe et déboulonnage
- Dépose des supports par découpe
- Rebouchage et étanchéité des ouvertures en toiture

	CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

### Intérieure

Travaux à réaliser :

- ☐ Dépose de tous les éléments métalliques (supports, caillebotis, UPN, IPN, etc ...)



Travaux à réaliser :

- Dépose de tous les éléments métalliques (supports, caillebotis, UPN, IPN, etc ...)

	CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B



Travaux à réaliser :

- ☐ Dépose de tous les éléments métalliques (supports, caillebotis, UPN, IPN, etc ...)
- ☐ Dépose de la cuve, échangeur, tuyauteries



Travaux à réaliser :

- ☐ Dépose des platelages au sol, dépose de tous les éléments contenus dans les carreaux
- ☐ Piquage du sol et ragréage sur toute la surface au sol du local



	CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B



Travaux à réaliser :

- Dépose des brides, tuyauteries, vannes et support
- Piquage des massifs bétons et ragréage sur toute la surface au sol du local



Travaux à réaliser :

- ☐ Dépose des calorifugeages
- ☐ Dépose des tuyauteries
- ☐ Dépose des supports

	CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire			Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Travaux à réaliser :

- ☐ Dépose des escaliers et de la crinoline
- ☐ Dépose des supports



 <b>BUREAU VERITAS</b>	CEA	INSTALLATION IZOS				BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire			Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

### **1.2.1 Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage Norme NF X 46-020**

Il est établi préalablement au repérage et définit les ouvrages et parties d'ouvrages du tableau A.1 de la norme NF X 46-020 concernés par les travaux prévus, susceptibles d'être présents dans l'immeuble bâti.

Le présent repérage concerne uniquement les produits ou matériaux identifiés comme concernés directement ou indirectement par les travaux au vu des informations fournies par le donneur d'ordre.

Dans le cas où des produits et matériaux susceptibles de contenir de l'amiante, n'ont pas fait l'objet de recherche d'amiante car non identifiés comme concernés par les travaux prévus au vu des informations fournies préalablement au repérage, il conviendra que le donneur d'ordre fasse effectuer des investigations supplémentaires ultérieures.

*Ouvrages ou composants et parties d'ouvrages ou de composants de l'annexe 1 de l'arrêté du 16/07/2019 concernés par les travaux prévus*

Ouvrages de la construction	Parties d'ouvrage
<b>1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités</b>	
Plaques ondulées et planes	Plaques en fibres-ciment (y compris plaques "sous tuiles")
	Plaques en matériaux bitumineux
	Revêtements anti condensation sous bac acier
Ardoises, bardeaux bitumineux	Ardoise composites hors fibro ciment
	Ardoises en fibro ciment
	Bardeaux bitumineux ("shingles")
Eléments associés à la toiture	Conduits de fumée, de cheminée, de ventilation
	Conduits d'eau pluviale
	Garnissage des joints de dilatation
	Joints de dilatation
	Couvre-joints
	Tresses d'étanchéité à l'air
	Eléments complémentaires de toiture (chéneaux, rives, closoirs, faitages, mîtres, costières, etc.)
	Jonctions bitumineuses
	Solins en fibre ciment
	Colle des solins en fibre ciment
Eléments sous toiture	Pare-vapeur, pare pluie
	Isolants fibreux en sous toiture
	Flocages, enduits projetés
Etanchéité de toiture terrasse	Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés, écrans de semi indépendance, pare-vapeur...)
	Relevés : revêtement bitumineux (bandes, lés...)
	Parties planes ou relevés : complexes asphaltés
	Colles, produits d'accrochage
Fenêtres de toit, lanternaux, verrières	Mastics (vitriers, bitumineux...)
	Joint d'étanchéité entre menuiserie et ossature
	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes
<b>2 - Parois verticales extérieures et façades</b>	
Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	Plaques, panneaux, bacs en fibres-ciment, éléments de remplissage
	Ardoises composites hors fibro ciment
	Ardoises en fibro ciment



 <b>BUREAU VERITAS</b>	CEA	INSTALLATION IZOS				BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire			Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Ouvrages de la construction	Parties d'ouvrage
	Jointes d'assemblage ou d'étanchéité, mastics, tresses
	Revêtements intérieurs anti condensation (hors peintures)
	Peintures des bardages métalliques
Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage	Flocages, enduits projetés
	Carton-amiante
Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs (projetés, lissés ou talochés), crépis extérieurs
	Revêtements plastiques épais (RPE)
	Peintures sur béton
	Enduits pelliculaires de lissage/débullage
	Colles et joints (faïence, pâte de verre, carrelage), ragréages, primaires d'accrochage, imperméabilisants
	Éléments en maçonnerie silico-calcaire (1880-1940) briques blanches silico-calcaire
	Garnissage des joints de dilation
	Joints de dilatation
	Couvre-joints
	Appuis de fenêtres en fibres-ciment
Éléments associés à la façade	Conduits de fumées, de cheminée, de ventilation
	Conduits d'eau (pluviales et usées)
	Éléments ponctuels : chéneaux, rives, corniches
<b>3 - Parois verticales intérieures</b>	
Murs et cloisons maçonnés	Flocages
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
	Enduits de ragréage, débullage, lissage
	Joints de dilatation, d'assemblage, joints coupe-feu
	Fourreaux (carton, fibres-ciment)
Poteaux	Flocages
	Enduits à base de plâtre projetés, lissés ou talochés
	Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage)
	Joints de dilatation, d'assemblage avec pourtrason
Gaines et coffres verticaux	Entourages de poteau (carton-amiante, fibres-ciment, matériaux sandwich), coffrages perdus
	Flocages
	Enduits à base de plâtre (projetés, lissés ou talochés)
	Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage)
	Bandes calicot
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre cartonné
	Panneaux (fibres-ciment,...)
Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)
	Panneaux décoratifs en fibre-ciment (lambris), revêtements durs en fibres-ciment
	Colles et joints de carrelage ou de faïence, ragréage, primaire d'accrochage
	Peintures décoratives (pailletées, goutelettes,...)

	CEA	INSTALLATION IZOS				BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire			Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Ouvrages de la construction	Parties d'ouvrage
	Revêtements bitumineux
	Peintures intumescentes
<b>4 - Plafonds et faux plafonds</b>	
Plafonds	Flocages
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
	Panneaux collés, vissés ou cloués
	Coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite)
	Bandes calicot
	Enduits de jointoiement et plots de colle des plaques de plâtre
	Sous couches des tissus muraux
	Peintures intumescentes
	Revêtements bitumineux
	Peintures décoratives (pailletées, goutelettes,...)
	Résines
	Colles de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage et joints de carrelage
Poutres et charpentes	Flocages
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
	Entourages de poutres (carton-amiante, fibres-ciment, matériaux sandwich)
	Peintures intumescentes
	Revêtements bitumineux
	Peintures décoratives (pailletées, goutelettes,...)
	Jonctions avec la façade, calfeutrements, joints (coupe-feu, de dilatation, de structure)
Gaines et coffres horizontaux	Flocages
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés
	Bandes calicot
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre cartonné
	Panneaux (fibres-ciment,...)
	Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)
Faux plafonds	Panneaux et plaques
	Jonctions entre faux plafond et structure, joints entre panneaux
	Pare vapeur
	Isolants posés dans le plenum au-dessus du panneau de faux-plafond
	Ecrans de contonnement et leurs joints (dans le plénum entre le faux plafond et le plancher supérieur)
Suspentes et contrevents	Flocages
	Projections en plâtre
	Peinture intumescentes
<b>5 - Planchers et planchers techniques</b>	
Revêtements de sol	Dalles de sol
	Nez de marche
	Dalles moquettes avec entrecouche noire

	CEA	INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
	Date rapport	N° Affaire		Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice	
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Ouvrages de la construction	Parties d'ouvrage
	Sous-couches (carton, feutre, ...) des revêtements souples
	Colles bitumineuses
	Colles non bitumineuses
	Moquette
	Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.)
	Peintures de sol
	Colles et joints de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage
	Joints de dilatation et d'assemblage
	Joints de contonnement sur faux planchers
	Enduit de cuvelage
	Rebouchages autour de conduits (principalement IGH et ERP), fourreaux en carton ou fibres-ciment
<b>6 - Conduits et accessoires intérieurs</b>	
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échapement, autres fluides)	Calorifuges (tresses, coquilles, matelas)
	Matelas
	Enveloppes (bandes tissées enduites ou non), colles de calorifugeage
	Joints entre éléments, joints plats prédécoupés pour brides
	Rubans adhésifs
	Mastics
	Conduits en fibres-ciment, manchons
	Conduits en fibres-bitumes (conduits de drainage)
	Tresses dans câbles électriques d'alimentation, (notamment de secours, souvent orange), résistants au feu
Clapets / volets coupe-feu	Clapets (tunnels, lames, joints)
	Volets coupe-feu y compris ossature
	Rebouchages et calfeutrements de clapets et volets coupe-feu
<b>8 - Equipements divers et accessoires</b>	
Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, poêles à fuel, à charbon, groupes électrogènes	Flocages
	Bourres
	Tresses
	Calorifugeages
	Joints d'étanchéité, joints plats prédécoupés pour brides
	Dispositifs anti condensation (peintures, films, etc.)
	Tissus, soufflets amortisseurs acoustiques
	Carton, tresse
Fusibles à broche	
Portes de placard, baignoires et éviers métalliques	Plaques souples bitumineuses antivibratiles

	CEA	INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
	Date rapport	N° Affaire		Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice	
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

### **1.2.2 Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage Norme NF X 46-100**

Il est établi préalablement au repérage et définit les composants et parties de composants du tableau A.1 de la norme NF X 46-100 concernés par les travaux prévus, susceptibles d'être présents dans l'installation. Le présent repérage concerne uniquement les produits ou matériaux identifiés comme concernés directement ou indirectement par les travaux au vu des informations fournies par le donneur d'ordre. Dans le cas où des produits et matériaux susceptibles de contenir de l'amiante, n'ont pas fait l'objet de recherche d'amiante car non identifiés comme concernés par les travaux prévus au vu des informations fournies préalablement au repérage, il conviendra que le donneur d'ordre fasse effectuer des investigations supplémentaires ultérieures.

*Composants et parties de composants du tableau A.1 annexe A de la norme NF X 46-100 concernés par les travaux prévus*

Composants	Parties de composant à inspecter ou à sonder
<b>1. FONCTION / PROCEDE : PRODUCTION</b>	
<b>1.1 Equipements thermiques de production</b>	
Eléments de jonction	Bande bitumineuse (calfeutrement, rupture thermique...)
Eléments de jonction	Joints & rondelles d'assemblage (instruments de mesure, vannes, trappes...)
Eléments de jonction	Joint de niveau à glace
Eléments de jonction	Mastic
Eléments de jonction	Toile (soufflet...)
Eléments de jonction	Tresse (sur jonctions boulonnées, calorifuge, plateaux de colonnes, cerces...)
Enveloppes	Mortier ignifuge sur structure et poteau
Enveloppes	Mortier réfractaire sole de four
Enveloppes	Plaque réfractaire
Isolants	Calorifuge (silencieux, capot, tuyau, clarinette...)
Isolants	Carton isolant (entre poutre de ceinture et enveloppe, plateaux de colonnes, cerce...)
Revêtements	Enduit
Revêtements	Peintures (spécifiques et décoratives)
Revêtements	Primaire d'accrochage
<b>1.2 Equipements mécaniques de production d'articles</b>	
Eléments de friction	Disque de friction
Eléments de friction	Patin et garniture de freins
Eléments de jonction	Joint (isolateur, assemblage...)
Eléments de jonction	Toile et soufflet
Eléments de jonction	Tresse (trappe, capot, assemblage...)
Isolants	Calorifuge (échappement, ventilateur de tirage...)
Isolants	Carton isolant (jonctions boulonnées, cerces, moteur...)
Revêtements	Peinture (anti-condensation, décorative....)
Revêtements	Revêtement anti acide

 <b>BUREAU VERITAS</b>	CEA	INSTALLATION IZOS				BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire			Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Composants	Parties de composant à inspecter ou à sonder
Socles et ossatures	Béton ignifuge sur structure et poteau
Socles et ossatures	Plaque de parement interne (multicouche)
<b>1.3 Equipements électriques de production</b>	
Câbles contacteurs	Contacteur / disjoncteur
Câbles contacteurs	Enveloppe du câble
Eléments de jonction	Joint isolant / équipement d'électronique de puissance (résistance, ...)
Isolants	Barrette coupe-feu
Isolants	Carton (pare étincelle, isolant thermique, anti condensation...)
Isolants	Fibres ciment (pare étincelle, isolant thermique, anti condensation...)
Isolants	Isolant composite (bakélite etc.)
Isolants	Paroi de cellule / disjoncteur
Isolants	Plaque de cheminée / disjoncteur
Isolateurs	Ciment-colle sur isolateur
Isolateurs	Rondelle sur isolateur
Revêtements	Revêtement bitumineux / Puits de terre
Revêtements	Tresse goudronnée sur isolateur
<b>2. FONCTION / PROCEDE : DISTRIBUTION et TRANSPORT DE FLUIDES</b>	
Chemins de câble	Barrette coupe-feu
Chemins de câble	Bitumineux inter-plaques
Chemins de câble	Coupe-feu intumescent (passage de cloison ou plancher)
Chemins de câble	Goulotte (gaine) en fibre ciment
Chemins de câble	Intercalaire en fibre ciment
Chemins de câble	Isolant
Chemins de câble	Ponceau et sous-face de ponceau en fibre ciment
Chemins de câble	Revêtement bitumineux
Clapet coupe-feu	Rebouchage
Clapet coupe-feu	Volet, clapet
Eléments de jonction	Joint de bride et vanne
Eléments de jonction	Tresse (cerce de chambre de chauffe, traceur etc.)
Gaines	Parois
Gaines	Joint
Lignes de fluide	Carton sur cornière de chambre de chauffe
Lignes de fluide	Colle de frigorifuge
Lignes de fluide	Enduit sur ligne enterrée
Lignes de fluide	Enveloppe de calorifugeage bitumineuse
Lignes de fluide	Isolant (coquille etc.)
Lignes de fluide	Mastic sur tôle de calorifugeage

 <b>BUREAU VERITAS</b>	CEA	INSTALLATION IZOS				BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire			Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Composants	Parties de composant à inspecter ou à sonder
Lignes de fluide	Pare-vapeur
Lignes de fluide	Pare-vapeur bitumineux sous tôle
Lignes de fluide	Revêtement sur ligne (peinture bitumineuse, anti-abrasion, anti-condensation, marquage, décorative...)
<b>2.2 Structures de ligne</b>	
Cheminées et conduits	Brique réfractaire
Cheminées et conduits	Carton (isolant de cerce etc.)
Cheminées et conduits	Isolant
Cheminées et conduits	Joint et tresse (entre éléments, fût et sole de cheminée, couronnement etc.)
Cheminées et conduits	Plaque de parements internes (multicouche)
Cheminées et conduits	Revêtement anti-acide interne
Support de ligne : poteau, poutre	Ignifuge sur poteau, poutre et contrevent
Support de ligne : poteau, poutre	Patin de support de ligne
Support de ligne : poteau, poutre	Revêtement sur support ou poteau (peinture bitumineuse sur dé de protection de pied de support ou pied de support, anti abrasion, anti-condensation, marquage, décorative...)
<b>4. FONCTION / PROCEDE : STOCKAGE (par exemple bac, cuve, sphère etc.)</b>	
Eléments de jonction	Joint (clapet, corps de pompe, instrument de mesure, bride, vanne et robinet, trappe et trou d'homme etc.)
Eléments de jonction	Joint carton sur luminaire
Eléments de jonction	Mastic sur virole de bac
Isolants	Calorifuge et pare-vapeur (robe et pied de bac, ballon etc.)
Isolants	Carton ou tresse sur cerce (jupe de colonnes, bac, assemblage charpente interne etc.)
Revêtements	Jupe, pied de bac, marquage et revêtement décoratif etc.

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

Au vu du descriptif des travaux prévus, les parties de bâtiment ou d'installations objets de la mission sont les suivantes :

Bâtiment	Niveau	Locaux	Ouvrages impactés
150	RDC + Toiture terrasse	Tous	Murs, Sol, bardage, Toiture terrasse, équipements de production, lignes de fluides cheminée.



 BUREAU VERITAS	CEA	INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
	Date rapport	N° Affaire			Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

## 2. Conclusions



**Des investigations complémentaires sont à réaliser à l'avancement des travaux. Les investigations complémentaires exigent des travaux rendant les parties de composant accessibles, voire une mise à l'arrêt de tout ou partie des installations.**



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


### **Matériaux et produits listés en annexe A des normes NF X 46-020 et NF X 46-100 concernés par les travaux prévus**

Localisation	Ouvrage	Matériaux	Présence d'amiante
Vanne vers pompes x2	Eléments de jonction	Joint de bride gris et marron	OUI
Bride sous cuve x3	Eléments de jonction	Joint de bride marron et beige	OUI
Bride conduit vert à l'angle du bardage NORD et du mur EST	Eléments de jonction	Joint de bride noir	OUI
Aval vanne palier	Eléments de jonction	Joint de bride vert et marron	OUI
Palier de vanne	Eléments de jonction	Joint de bride noir et marron	OUI
Amont vanne palier	Eléments de jonction	Joint de bride blanc et noir	OUI
Bride au-dessus de la cuve	Eléments de jonction	Joint de bride beige + couche rouge	OUI
Débris dans la trémie sol	Eléments de jonction	Joint de bride noir + couche beige	OUI


### **2.1 Investigations approfondies devant être réalisées par le donneur d'ordre avant le démarrage des travaux**

-Sans objet-








### **2.2 Investigations complémentaires pouvant être réalisées par le donneur d'ordre pendant les travaux**


Composant	Localisation de la zone	Investigations complémentaires à réaliser par le donneur d'ordre	Photos
Joint de bride X4	Pompe 1,2,3,4	Démonter la bride afin d'accéder au joint	






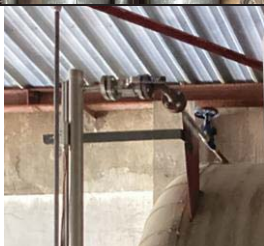
 BUREAU VERITAS	CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Composant	Localisation de la zone	Investigations complémentaires à réaliser par le donneur d'ordre	Photos
Joint de vanne	RDC	Démonter la vanne afin d'accéder au joint	
Joint de vanne	RDC	Démonter la vanne afin d'accéder au joint	
Joint de bride	Bride sous la cuve	Démonter la bride afin d'accéder au joint	
Joint de vanne	RDC	Démonter la vanne afin d'accéder au joint	
Soupape	RDC	Démonter la soupape afin d'accéder au joint	
Joint de vanne x3	RDC	Démonter la vanne afin d'accéder au joint	





 BUREAU VERITAS	CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Composant	Localisation de la zone	Investigations complémentaires à réaliser par le donneur d'ordre	Photos
Joint de bride X2	RDC	Démonter la bride afin d'accéder au joint	
Joint de vanne x2	RDC	Démonter la vanne afin d'accéder au joint	
Joint de vanne X3	RDC	Démonter les vannes afin d'accéder aux joints	
Joint de bride X2	RDC	Démonter la bride afin d'accéder au joint	
Joint de bride X2	RDC	Démonter la bride afin d'accéder au joint	
Joint de vanne	RDC	Démonter la vanne afin d'accéder au joint	
Joint de vanne	RDC	Démonter la vanne afin d'accéder au joint	

 BUREAU VERITAS	CEA	INSTALLATION IZOS				BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire			Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Composant	Localisation de la zone	Investigations complémentaires à réaliser par le donneur d'ordre	Photos	
Joint de bride X2	RDC	Démonter la bride afin d'accéder au joint		
Joint de vanne	RDC	Démonter la vanne afin d'accéder au joint		
Joint de vanne X8	RDC	Démonter les vannes afin d'accéder aux joints		
Joint de bride X2	RDC	Démonter la bride afin d'accéder au joint		
Joint de vanne X2	RDC	Démonter les vannes afin d'accéder aux joints		
Joint de vanne X3	Palier 1	Démonter les vannes afin d'accéder aux joints		

 BUREAU VERITAS	CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Composant	Localisation de la zone	Investigations complémentaires à réaliser par le donneur d'ordre	Photos
Joint de bride X2	Palier 1	Démonter la bride afin d'accéder au joint	
Joint de vanne X5	Palier 2	Démonter les vannes afin d'accéder aux joints	
Purgeur	Palier 2	Démonter le purgeur afin d'accéder au joint	
Joint de vanne	Palier 2	Démonter la vanne afin d'accéder au joint	

**REMARQUE(S) COMPLEMENTAIRE(S) :**

Sans objet



CEA	INSTALLATION IZOS				BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER	B



### 2.3 Matériaux et produits contenant de l'amiante

## Matériaux et produits listés en annexe A des normes NF X 46-020 et NF X 46-100 concernés par les travaux prévus

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Quantité	Photo
----> P (prélèvement): matériau ayant fait l'objet d'une analyse par prélèvement; S: (sondage): matériau associé à un prélèvement; IV (inspection visuelle): autre									
Bâtiment 150	Joint de bride marron	P25/03-53	Vanne vers pompe	ECS n°7	OUI Chrysotile	Joint fibreux gris et marron	Résultat d'analyse	1 U	
Bâtiment 150	Joint de bride marron/beige	P25/03-80	Bride sous la cuve	ECS n°20	OUI Chrysotile	Joint fibreux rose et marron	Résultat d'analyse	1 U	
Bâtiment 150	Joint de bride gris/blanc	P25/03-82	Bride conduit vert à l'angle du bardage nord et le mur est	ECS n°22	OUI Chrysotile	Joint noir	Résultat d'analyse	1 U	-





CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025	797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Quantité	Photo
Bâtiment 150	Joint de bride vert	P25/03-87	Aval vanne palier	ECS n°24	OUI Chrysotile	Joint fibreux vert et marron	Résultat d'analyse	1 U	
Bâtiment 150	Joint marron	P25/03-88	Palier de vanne	ECS n°25	OUI Chrysotile	Joint fibreux noir et marron	Résultat d'analyse	1 U	
Bâtiment 150	Joint de bride blanc	P25/03-89	Amont vanne palier	ECS n°26	OUI Chrysotile	Joint fibreux blanc et noir	Résultat d'analyse	1 U	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice	
26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003		Manuel GALTIER	
						B	

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Quantité	Photo
Bâtiment 150	Joint de bride beige	P25/03-117	Bride au-dessus de la cuve	ECS n°38	OUI Chrysotile	Joint fibreux beige + Couche rouge	Résultat d'analyse	1 U	
Bâtiment 150	Joint noir	P25/03-124	Débris dans la trémie sol	ECS n°42	OUI Chrysotile	Joint dur fibreux noir + Couche beige	Résultat d'analyse	1 U	
Bâtiment 150	Joint de bride marron	S53	Vanne vers pompe	ECS n°7	OUI Chrysotile	Joint fibreux gris et marron	Résultat d'analyse Sondage du prélèvement P25/03-53	1 U	-
Bâtiment 150	Joint de bride marron/beige	S80	Bride sous la cuve	ECS n°20	OUI Chrysotile	Joint fibreux rose et marron	Résultat d'analyse Sondage du prélèvement P25/03-80	2 U	

2.4 Obligation d'information

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

<div>  <div> <div>BUREAU</div> <div>VERITAS</div> </div> </div>	CEA				INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
	Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice	
	26/03/2025		797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER		B	



2.5 Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Enduit mur ciment + peinture beige	P25/03-01	Mur SUD	ZPSO n°1	NON	Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Enduit mur ciment + peinture beige	P25/03-02	Mur OUEST	ZPSO n°1	NON	Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025	797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Enduit mur blanc	P25/03-03	Mur NORD	ZPSO n°2	NON	Béton gris + Enduit blanc + Peinture blanche	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Enduit mur blanc	P25/03-04	Mur NORD	ZPSO n°2	NON	Béton gris + Enduit blanc + Peinture blanche	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Enduit mur blanc	P25/03-05	Parois intérieure	ZPSO n°3	NON	Enduit gris + Peinture beige	Résultat d'analyse	






CEA				INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Enduit mur blanc	P25/03-06	Parois intérieure	ZPSO n°3	NON	Enduit gris + Peinture beige	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Revêtement de sol gris	P25/03-07	Sol intérieur	ZPSO n°4	NON	Matériau gris	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Revêtement de sol gris	P25/03-08	Sol intérieur	ZPSO n°4	NON	Matériau gris	Résultat d'analyse	



CEA			INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Dalle béton	P25/03-09	Emplacement chaudière	ZPSO n°5	NON	Béton gris	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Dalle béton	P25/03-10	Emplacement chaudière	ZPSO n°5	NON	Béton gris	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture blanche	P25/03-11	Mur nord IPN vertical	ZPSO n°6	NON	Peinture blanche, rouge et marron	Résultat d'analyse	





CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER	B
				OI IZOS-2025-003		

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture blanche	P25/03-12	Mur nord IPN vertical	ZPSO n°6	NON	Peinture blanche, rouge et marron	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture rouge	P25/03-13	IPN	ZPSO n°7	NON	Peinture rouge	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture rouge	P25/03-14	IPN	ZPSO n°7	NON	Peinture rouge	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture blanche	P25/03-15	IPN plinthe	ZPSO n°8	NON	Peinture blanche et grise	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture blanche	P25/03-16	Garde-corps	ZPSO n°8	NON	Peinture blanche et grise	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture bleu	P25/03-17	Escalier	ZPSO n°9	NON	Peinture bleue et grise	Résultat d'analyse	





CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires	Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER	B
OI IZOS-2025-003						

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture bleu	P25/03-18	Palier mezzanine R+1	ZPSO n°9	NON	Peinture bleue et grise	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Massif béton + peinture grise	P25/03-19	Socle des pompes	ZPSO n°10	NON	Béton gris + Peinture grise	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Massif béton + peinture grise	P25/03-20	Socle des pompes	ZPSO n°10	NON	Béton gris + Peinture grise	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Colle blanche de faïence	P25/03-21	Mur sud	ZPSO n°11	NON	Colle dure blanche	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Colle blanche de faïence	P25/03-22	Mur sud	ZPSO n°11	NON	Colle dure blanche	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture bleu	P25/03-23	Porte EST	ZPSO n°12	NON	Peinture bleue et marron	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025	797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture bleu	P25/03-24	Porte OUEST	ZPSO n°12	NON	Peinture bleue et blanche	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture rouge	P25/03-25	Bardage NORD intérieure	ZPSO n°13	NON	Peinture beige et rouge	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture rouge	P25/03-26	Bardage NORD intérieure	ZPSO n°13	NON	Peinture beige et rouge	Résultat d'analyse	





CEA			INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture bleu	P25/03-27	Bardage NORD extérieur	ZPSO n°14	NON	Peinture blanche, verte, bleue et marron	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture bleu	P25/03-28	IPN NORD extérieur	ZPSO n°14	NON	Peinture blanche, verte, bleue et marron	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Enduit ciment + peinture beige	P25/03-29	Façade NORD superstructure	ZPSO n°15	NON	Enduit ciment + peinture beige	Résultat d'analyse	-
Bâtiment 150	Enduit ciment + peinture beige	P25/03-30	Façade NORD bas	ZPSO n°15	NON	Enduit gris + Peinture beige	Résultat d'analyse	-



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025	797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Enduit ciment + peinture beige	P25/03-31	Façade NORD mur entre IPN	ZPSO n°16	NON	Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige	Résultat d'analyse	-
Bâtiment 150	Enduit ciment + peinture beige	P25/03-32	Façade NORD mur entre IPN	ZPSO n°16	NON	Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige	Résultat d'analyse	-
Bâtiment 150	Revêtement d'étanchéité bitume	P25/03-33	Toiture	ZPSO n°17	NON	Matériau bitumineux noir	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Revêtement d'étanchéité bitume	P25/03-34	Toiture	ZPSO n°17	NON	Matériau bitumineux noir	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS		BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire	Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	
				OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER
					B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Laine de verre	P25/03-35	Toiture	ZPSO n°18	NON	Laine jaune	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Laine de verre	P25/03-36	Toiture	ZPSO n°18	NON	Laine jaune	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	PAX ALU	P25/03-37	Conduit cheminé	ZPSO n°19	NON	Matériau fibreux bitumineux noir + Aluminium	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	PAX ALU	P25/03-38	Conduit cheminé	ZPSO n°19	NON	Matériau fibreux bitumineux noir + Aluminium	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires	Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER	B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Plaque anti vibratile bitumineuse	P25/03-39	Plaque sous évier	ZPSO n°20	NON	Matériau fibreux bitumineux noir	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture rouge/orange	P25/03-40	Structure du support de la cuve	ECS n°1	NON	Peinture rouge et orange	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture rouge/orange	P25/03-41	Structure du support de la cuve	ECS n°1	NON	Peinture rouge et orange	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture bleu	P25/03-42	Conduite vers cuve	ECS n°2	NON	Peinture bleue	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER	B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture bleu	P25/03-43	Conduite vers cuve	ECS n°2	NON	Peinture bleue	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture bleu	P25/03-44	Support de pompe	ECS n°3	NON	Peinture bleue	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture bleu	P25/03-45	Support de pompe	ECS n°3	NON	Peinture bleue	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture grise	P25/03-46	Support de pompe	ECS n°4	NON	Peinture grise	Résultat d'analyse	





CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER	B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture grise	P25/03-47	Support de pompe	ECS n°4	NON	Peinture grise	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture orange	P25/03-48	Bride pompe	ECS n°5	NON	Peinture orange	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture orange	P25/03-49	Bride pompe	ECS n°5	NON	Peinture orange	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint de bride bleu	P25/03-52	POMPE	ECS n°6	NON	Joint dur gris et bleu	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires	Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER	B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Joint de bride noir graphite	P25/03-54	POMPE	ECS n°8	NON	Joint gris	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture grise	P25/03-55	Conduit	ECS n°9	NON	Peinture grise	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture grise	P25/03-56	Conduit	ECS n°9	NON	Peinture grise	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint de bride blanc	P25/03-57	POMPE	ECS n°10	NON	Joint dur blanc, gris et bleu	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires	
26/03/2025		797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	Indice
							B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture blanche	P25/03-58	Conduit de cheminée mur EST	ZPSO n°21	NON	Peinture blanche	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture blanche	P25/03-59	Conduit de cheminée mur EST	ZPSO n°21	NON	Peinture blanche	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture gris/orange	P25/03-60	Grande cheminée TOITURE	ZPSO n°22	NON	Peinture grise et orange	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture gris/orange	P25/03-61	Grande cheminée TOITURE	ZPSO n°22	NON	Peinture grise et orange	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025	797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture grise	P25/03-62	Chapeau de cheminée	ZPSO n°23	NON	Peinture grise	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture grise	P25/03-63	Chapeau de cheminée	ZPSO n°23	NON	Peinture grise	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Mastic blanc	P25/03-64	Rebouchage conduit en façade	ZPSO n°24	NON	Matériau blanc	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Calorifuge laine de verre jaune	P25/03-65	Conduit pompe	ECS n°11	NON	Laine jaune	Résultat d'analyse	




CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025	797387 24833461	OI IZOS-2025-003		Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Calorifuge laine de verre jaune	P25/03-66		ECS n°11	NON	Laine jaune	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture noire	P25/03-67	Bride	ECS n°12	NON	Peinture noire	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture verte	P25/03-69	Volant de vanne	ECS n°13	NON	Peinture verte	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture verte	P25/03-70	Vanne	ECS n°13	NON	Peinture verte	Résultat d'analyse	








CEA			INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture rouge	P25/03-71	Conduit	ECS n°14	NON	Peinture rouge	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture rouge	P25/03-72	Conduit	ECS n°14	NON	Peinture rouge	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture marron/noir	P25/03-73	Conduit	ECS n°15	NON	Peinture marron et noir	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture marron/noir	P25/03-74	Conduit	ECS n°15	NON	Peinture marron et noir	Résultat d'analyse	



CEA			INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
Date rapport		N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice	
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B	

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture orange	P25/03-75	Conduit	ECS n°16	NON	Peinture orange	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture orange	P25/03-76	Conduit	ECS n°16	NON	Peinture orange	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint	P25/03-77	Filtre de pompe	ECS n°17	NON	Joint dur blanc, gris et vert	Résultat d'analyse	






CEA			INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
Date rapport		N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice	
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B	

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Joint gris	P25/03-78	Vanne	ECS n°18	NON	Joint gris	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint de bride blanc/beige	P25/03-79	Bride	ECS n°19	NON	Joint beige gris noir	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint de bride beige	P25/03-81	Bride conduit vert à l'angle du bardage nord et le mur est	ECS n°21	NON	Joint beige gris noir	Résultat d'analyse	-
Bâtiment 150	Peinture blanche	P25/03-83	Conduit descente EP	ZPSO n°25	NON	Peinture blanche	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025	797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture blanche	P25/03-84	Conduit descente EP	ZPSO n°25	NON	Peinture blanche	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture gris	P25/03-85	Support de ligne mur EST	ECS n°23	NON	Peinture grise	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture gris	P25/03-86	Support de ligne mur EST	ECS n°23	NON	Peinture grise	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER	B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Calorifuge laine de verre blanche	P25/03-90	Bloc de vanne mur est	ECS n°27	NON	Laine blanche	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Calorifuge laine de verre blanche	P25/03-91	Bloc de vanne mur est	ECS n°27	NON	Laine blanche	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture grise	P25/03-92	Vanne	ECS n°28	NON	Peinture grise	Résultat d'analyse	








CEA			INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
Date rapport		N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice	
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B	

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture grise	P25/03-93	Vanne	ECS n°28	NON	Peinture grise	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint de bride marron cassant	P25/03-94		ECS n°29	NON	Joint marron	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture rouge	P25/03-95	Support	ECS n°30	NON	Peinture rouge	Résultat d'analyse	






CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture rouge	P25/03-96	Support	ECS n°30	NON	Peinture rouge	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture rouge	P25/03-97	Volant de vanne	ECS n°31	NON	Peinture rouge	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture rouge	P25/03-98	Volant de vanne	ECS n°31	NON	Peinture rouge	Résultat d'analyse	






CEA				INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture bleu	P25/03-99	Conduit	ECS n°32	NON	Peinture bleue	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture bleu	P25/03-100	Conduit	ECS n°32	NON	Peinture bleue	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture verte	P25/03-101	Conduit mur SUD	ECS n°33	NON	Peinture verte	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires	
26/03/2025		797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	Indice
							B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture verte	P25/03-102	Conduit mur SUD	ECS n°33	NON	Peinture verte	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture rouge	P25/03-103	Cheminée central	ZPSO n°26	NON	Peinture rouge	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture rouge	P25/03-104	Cheminée central	ZPSO n°26	NON	Peinture rouge	Résultat d'analyse	



CEA			INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires	
26/03/2025		797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	Indice
							B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture bleu/vert/noire/rouge	P25/03-105	Support cheminée central	ZPSO n°27	NON	Peinture noire, rouge, verte et bleue	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture bleu/vert/noire/rouge	P25/03-106	Support cheminée central	ZPSO n°27	NON	Peinture bleu, vert, noire et rouge	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture noire	P25/03-107	Trappe cheminée central	ZPSO n°28	NON	Peinture noire et rouge	Résultat d'analyse	



CEA			INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture noire	P25/03-108	Trappe cheminée central	ZPSO n°28	NON	Peinture noire et rouge	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Tresse	P25/03-109	Trappe cheminée central	ZPSO n°29	NON	Tresse blanche, beige et jaune	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Tresse	P25/03-110	Débris au sol	ZPSO n°29	NON	Tresse beige et grise	Résultat d'analyse	





CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER	B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture orange	P25/03-111	Cuve	ECS n°34	NON	Peinture orange	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture orange	P25/03-112	Cuve	ECS n°34	NON	Peinture orange	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Calorifuge jaune	P25/03-113	Cuve	ECS n°35	NON	Laine jaune	Résultat d'analyse	



CEA			INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
Date rapport		N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires			Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER			B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Calorifuge jaune	P25/03-114	Cuve	ECS n°35	NON	Laine jaune	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint caoutchouc	P25/03-115	Vanne électrique	ECS n°36	NON	Joint souple noir	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint noir	P25/03-116	Couvercle de cuve	ECS n°37	NON	Joint noir	Résultat d'analyse	-
Bâtiment 150	Joint de bride noir	P25/03-118	Bride au-dessus de la cuve	ECS n°39	NON	Joint souple noir	Résultat d'analyse	



CEA			INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture verte	P25/03-119	Vanne avec volant	ECS n°40	NON	Peinture verte et marron	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture verte	P25/03-120	Vanne avec volant	ECS n°40	NON	Peinture verte et marron	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Enduit de rebouchage blanc	P25/03-121	Trémie mur est	ZPSO n°30	NON	Enduit blanc	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER	B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Enduit de rebouchage blanc	P25/03-122	Trémie mur est	ZPSO n°30	NON	Enduit blanc	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint de bride gris fin	P25/03-123	Débris dans la trémie sol	ECS n°41	NON	Joint gris + Couche beige	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Tresse blanche	P25/03-125	Débris dans la trémie sol	ECS n°43	NON	Tresse beige	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Tresse blanche	P25/03-126	Débris dans la trémie sol	ECS n°43	NON	Tresse beige	Résultat d'analyse	



	CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
	Date rapport		N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires	Indice
	26/03/2025		797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER
							B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Peinture noir	P25/03-127	Sous face plaque trémie sol	ZPSO n°31	NON	Peinture noire	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture noir	P25/03-128	Sous face plaque trémie sol	ZPSO n°31	NON	Peinture noire	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint de bride noir graphite x16	S54	RDC - Pompe 1, 2, 3, 4	ECS n°8	NON	Joint gris	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025	797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Joint de bride noir graphite x8	S54	RDC - Bride mur est	ECS n°8	NON	Joint gris	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint de bride noir graphite x4	S54	Palier 1 - Bride	ECS n°8	NON	Joint gris	Résultat d'analyse	-
Bâtiment 150	Calorifuge laine de verre jaune	S65	Lignes de fluides de la zone des pompes du RDC	ECS n°11	NON	Laine jaune	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Calorifuge laine de verre jaune	S65	Lignes de fluides des équipements côté mur est du RDC	ECS n°11	NON	Laine jaune	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Calorifuge laine de verre jaune	S65	Cheminée RDC	ECS n°11	NON	Laine jaune	Résultat d'analyse	





CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025	797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Calorifuge laine de verre jaune	S65	Lignes de fluides palier 1	ECS n°11	NON	Laine jaune	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Calorifuge laine de verre jaune	S65	Lignes de fluides palier 2	ECS n°11	NON	Laine jaune	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture verte	S69	Vanne à l'angle du bardage nord et le mur est	ECS n°13	NON	Peinture verte	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Peinture rouge	S71	Conduit à l'angle du bardage nord et le mur est	ECS n°14	NON	Peinture rouge	Résultat d'analyse	

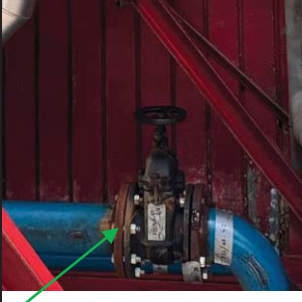




CEA				INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire		Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Joint x3	S77	Filtre de pompe 1, 2, 4	ECS n°17	NON	Joint dur blanc, gris et vert	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint gris	S78	Vanne pompe 2	ECS n°18	NON	Joint gris	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint de bride blanc/beige x2	S79	Bride contre le bardage mur nord	ECS n°19	NON	Joint beige gris noir	Résultat d'analyse	







CEA			INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport		N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025		797387	24833461	1-17	Manuel GALTIER		B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Joint de bride blanc/beige	S79	Bride du conduit allant dans la cuve	ECS n°19	NON	Joint beige gris noir	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint caoutchouc	S115	Palier 1 - Vanne électrique	ECS n°36	NON	Joint souple noir	Résultat d'analyse	
Bâtiment 150	Joint caoutchouc	S115	Palier 2 - Vanne électrique	ECS n°36	NON	Joint souple noir	Résultat d'analyse	



CEA		INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu	
Date rapport	N° Affaire	Désignation ou OI		Chargé d'affaires		Indice
26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

Locaux concernés	Matériau	Repérage	Localisation du prélèvement ou du matériau	ZPSO / ECS	Présence amiante	Aspect	Critère	Photo
Bâtiment 150	Joint de bride métal vert	S129	Bride	ECS n°44	NON	Métal vert	Par nature ne contient pas d'amiante	
Bâtiment 150	Vanne motorisée	IV01	RDC – ligne de fluide mur est	ECS n°45	NON	-	Marquage 2007	
Bâtiment 150	Soupape de sécurité	IV02	Palier 1 – ligne de fluide devant la cuve	ECS n°46	NON	-	Marquage 2012	
Bâtiment 150	Plaque	IV03	RDC - sol	ZPSO n°32	NON	Bois	Par nature ne contient pas d'amiante	

 BUREAU VERITAS	CEA	INSTALLATION IZOS			BATIMENT 150 – Mise à nu		
	Date rapport	N° Affaire		Désignation ou OI	Chargé d'affaires	Indice	
	26/03/2025	797387	24833461	1-17	OI IZOS-2025-003	Manuel GALTIER	B

## **2.6 Ensemble de composants similaires NF X 46-100**

Equipement	Composant	Localisation composant de référence	Critère de décision	Présence amiante
Structures de ligne Support de ligne : poteau, poutre	Peinture / Revêtement sur Support ou poteau	Bâtiment 150	Résultat d'analyse	NON
Equipements lignes de fluides – Lignes de fluide	Peinture/Revêtement sur ligne	Bâtiment 150	Résultat d'analyse	NON
Equipements lignes de fluides - Eléments de jonction	Joint de bride et vanne	Bâtiment 150	Résultat d'analyse	NON
Equipements lignes de fluides – Lignes de fluide	Calorifuge	Bâtiment 150	Résultat d'analyse	NON
Equipements lignes de fluides - Eléments de jonction	Joint de bride	Bâtiment 150	Résultat d'analyse	OUI
Bac, cuve, sphère, etc	Peinture	Bâtiment 150	Résultat d'analyse	NON

## **2.7 Tableau estimatif des quantités d'amiante**

N° ECS / ZPSO	Composant	Matériaux / Partie de composants	Quantité estimée
ECS n°7	Vanne vers pompe	Joint fibreux gris et marron	2 U
ECS n°20	Bride sous la cuve	Joint fibreux rose et marron	3 U
ECS n°22	Bride conduit vert à l'angle du bardage NORD et le mur EST	Joint noir	1 U
ECS n°24	Aval vanne palier	Joint fibreux vert et marron	1 U
ECS n°25	Palier de vanne	Joint fibreux noir et marron	1 U
ECS n°26	Amont vanne palier	Joint fibreux blanc et noir	1 U
ECS n°38	Bride au-dessus de la cuve	Joint fibreux beige + Couche rouge	1 U
ECS n°42	Débris dans la trémie sol	Joint noir	1 U

### 3. Description de la mission de repérage

---

Ce rapport est établi dans le cadre du repérage des matériaux et produits impactés par les travaux listés en annexe A des normes NF X 46-020 et NF X 46-100, en vue de la réalisation de l'évaluation initiale du risque amiante.

#### **3.1 Textes réglementaires**

Code du travail : article R4412-97

- Norme NF X 46-020 du 5 août 2017 : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis
- Décret n°2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations
- Arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis
  
- Norme NF X 46-100 de juillet 2019 : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les installations, structures ou équipements concourant à la réalisation ou à la mise en œuvre d'une activité.
- Arrêté du 22/07/2021 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les installations, structures ou équipements concourant à la réalisation ou la mise en œuvre d'une activité

#### **3.2 Méthodologie de la mission**

La mission de diagnostic est réalisée par un ou des opérateurs de repérage titulaire(s) de la certification de personne dans le domaine de l'amiante.

L'opérateur de repérage examine de façon exhaustive toutes les parties d'ouvrages de bâtiment et parties de composants dans une installation ou structure concernées et affectées par le programme des travaux.

Il identifie les ouvrages de la construction et les composants dans une installation ou structure, puis inspecte les matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante en se référant à l'annexe A des normes NF X 46-020 et NF X 46-100 qui constituent la base du repérage.

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

Cette inspection peut être suivie :

- d'investigations approfondies qui peuvent être destructives,
- de sondages,
- de prélèvements pour déterminer par analyse, la présence effective d'amiante dans les matériaux et produits préalablement identifiés comme étant susceptibles de contenir de l'amiante.

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

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

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

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

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





Conformément aux dispositions des normes NF X 46-020 et NF X 46-100, les analyses des échantillons de ces matériaux et produits sont réalisées par un organisme accrédité.

### **3.3 Limites de la mission**

Le présent repérage ne peut être utilisé que dans les limites de la présente mission et uniquement pour le périmètre et le programme des travaux prévus communiqués par le donneur d'ordre.

La présente mission n'est en aucun cas assimilable à un repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant travaux de démolition tel que défini par les articles R.1334-19 et R.1334-22 du Code de la Santé Publique, et n'est pas adaptée ni suffisante à l'évaluation du risque amiante en cas de démolition.

Dans le cadre de notre mission, seuls les ouvrages et parties d'ouvrages clairement identifiés comme concernés par les travaux prévus selon le programme et le périmètre fourni par le donneur d'ordre, font l'objet du présent repérage.

En cas de programme et/ou de périmètre de travaux imprécis, insuffisamment détaillé, non abouti ou ambigu, il revient au donneur d'ordre de vérifier que les produits et matériaux impactés par les travaux prévus ont bien fait l'objet de recherche de présence ou d'absence d'amiante.

En cas de changement, ajout ou modification du périmètre et/ou du programme de travaux, il conviendra au donneur d'ordre de faire réaliser les investigations supplémentaires nécessaires.

La recherche des matériaux pouvant contenir de l'amiante (MPCA) de l'annexe A des normes NF X 46-020 et NF X 46-100 est réalisée par recherche visuelle et investigation destructrice d'ouvrages et de parties d'ouvrages, avec prélèvements d'échantillons selon une méthode d'échantillonnage respectant en cela les prescriptions de ces normes.

L'ancienneté des matériaux contenant de l'amiante, les diverses agressions qu'ils subissent, peuvent entraîner la

dénaturation de ceux-ci et donner lieu à la libération spontanée de fibres d'amiante. Ainsi, des fibres peuvent migrer et polluer un produit ou un matériau non réputé contenir de l'amiante, se trouvant à proximité du matériau amianté. L'intervention ne prend pas en compte dans le présent repérage, cet effet de pollution éventuelle.

Les résultats antérieurs, en matière de repérage d'amiante, communiqués dans le cadre de la présente mission, sont réputés satisfaire aux exigences imposées par les textes réglementaires et normatifs.

## 4. Conditions de la réalisation du repérage

Cette mission TRAVAUX porte uniquement sur les locaux et composants accessibles, portés à notre connaissance au jour de notre visite comme indiqué en annexe 1.

En cas d'investigations approfondies (chapitre 2.1) ou d'investigations complémentaires (chapitre 2.2), à la demande du Maître d'ouvrage nous compléterons notre diagnostic.

La visite a été effectuée le **12/02/2025 + 14/02/2025 + 18/02/2025**

### 4.1 Informations générales

#### Immeuble bâti objet de la mission NF X 46-020

Bâtiment	Fonction principale	Classement	Date du permis de construire ou année de construction	Année de réhabilitation ou description des modifications
IZOS Bâtiment 150	Industrie nucléaire	INBS	Sans informations fournies par le donneur d'ordre, la date d'obtention du permis de construire est présumée être inférieure au 1 juillet 1997	Non communiqué

#### Installation ou structure objet de la mission NF X 46-100

Installation ou structure	Fonction principale	Etat du procédé	Date de fabrication
Equipements lignes de fluides, pompe, cuve, structure de ligne	Industrie nucléaire Chaufferie	En exploitation	Non communiqué

#### Opérateur de repérage

Société	Nom	Organisme de certification accrédité par le COFRAC	N° de certification	Type de certification	Date d'obtention de la certification	Date de validité de la certification
Bureau Veritas Exploitation	GALTIER Manuel	Bureau Veritas Certification	9643087	Amiante avec mention	06/04/2022	05/04/2029

#### **4.2 Conditions de visite**

Présence d'une société qualifiée pour effectuer les sondages et/ou démontages	Non
Présence de la société de maintenance des ascenseurs	Sans objet
Présence de la société de maintenance des installations de chauffage	Sans objet
Présence d'une personne habilitée à ouvrir les locaux TGBT	Sans objet
Accompagnement par une personne préalablement désignée par le donneur d'ordre	Non
Informations sur la date de délivrance du permis de construire	Non
Informations décrivant les produits, matériaux et protections physiques mises en place	Sans objet
Communication des anciens rapports de repérage	Oui
Communication par écrit des zones dans lesquelles sont réalisés les travaux et la nature de ceux-ci	Oui
Impossibilité d'accéder à certains locaux, parties de locaux, composants ou parties de composant	Oui

**L'annexe 1 précise les locaux visités**

#### **4.3 Documents remis par le donneur d'ordre ou disponibles lors de la visite**

##### **Rapports de repérage amiante :**

Références rapport de repérage	Date rapport	Auteur rapport	Objet du repérage	Principales conclusions
-	-	-	-	-

Les résultats antérieurs en matière de recherche d'amiante utilisés pour la réalisation du repérage, communiqués dans le cadre de la présente mission, sont réputés satisfaire aux exigences imposées par les textes en matière de diagnostics, constats et repérages amiante.

##### **Autres documents :**

Titre	Référence	Type de document
Ordre d'intervention	OI IZOS-2025-003	Programme de travaux / Plan

Nota : Les documents transmis par le client et nécessaires à l'exécution de la mission sont réputés satisfaire aux exigences imposées par les textes réglementaires relatifs à l'amiante.

#### **4.4 Ecart, adjonctions ou suppressions par rapport à la NF X46-100 et justification**

**Absence de documents ou d'informations concernant :**

☐ - la construction, les caractéristiques particulières des installations, structures ou équipements, les modifications survenues (réparation, maintenance, remplacement etc.)

**Les modalités suivantes n'ont pas été mises en œuvre :**

- ☐ - pas de fourniture de certains moyens nécessaires à mettre en œuvre pour accéder et permettre l'examen des équipements (escabeau, échelle, échafaudage, plate-forme élévatrice de personnes, etc.)
- ☐ - pas de mise à l'arrêt des installations et équipements

**Conditions spécifiques du repérage :**

-Sans objet-

## **Annexe 1. : liste des locaux ou zones visités**

---

La liste ci-dessous présente les parties d'immeuble inspectées dans le cadre de la mission confiée à BUREAU VERITAS.

Il appartient au donneur d'ordre ou à son représentant, seule personne à même d'avoir une parfaite connaissance des lieux, de signifier à BUREAU VERITAS. Toute omission, erreur ou incohérence éventuelle dans l'identification des locaux ou zones figurant à un titre ou à un autre dans le présent rapport.

BATIMENT	NIVEAU	ZONES OU LOCAUX VISITES	COMMENTAIRES
150	RDC	Tous	/
150	Toiture	Toiture terrasse	/



## **Annexe 2. : repérage des matériaux, prélèvements et investigations**

---

### **ANNEXE**

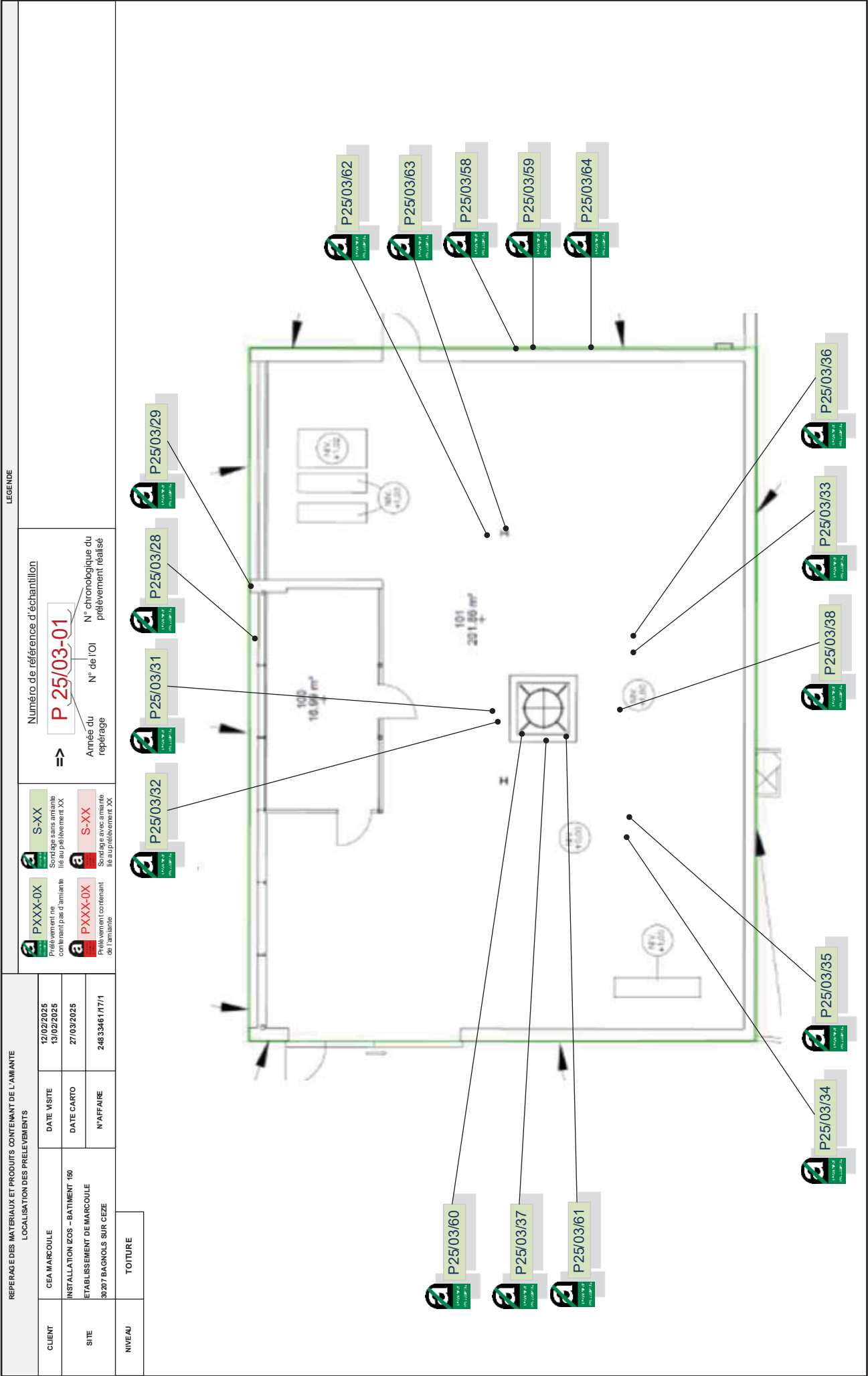
#### **REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS RÉPÉRÉS LOCALISATION DES PRELEVEMENTS & DES INVESTIGATIONS APPROFONDIES**

*[Cette annexe comporte 1 + 31 pages]*

REFERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE					LOCALISATION DES PRELEVEMENTS		LEGENDE	
CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE		NIVEAU	RDC	Numéro de référence d'échantillon		
		12/02/2025 13/02/2025	27/03/2025					
SITE	INSTALLATION ZOS –BATIMENT 160		DATE CARTO	Année du repérage	N° de l'OI	N° chronologique du prélevement réalisé		
	ETABLISSEMENT DE MARCOULE		N/AFFAIRE					
30207 BAGNOLS SUR CEZE		248 33 461 17/1						









REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE				
LOCALISATION DES PRELEVEMENTS				
CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE	12/02/2025 13/02/2025	
SITE	INSTALLATION EOS - BATIMENT 160	DATE CARTO	27/03/2025	
	ETABLISSEMENT DE MARCOULE	N°AFFAIRE	24833461/17/1	
NIVEAU	RDC			
		LEGENDE		
		Numéro de référence d'échantillon		
		=> P 25/03-01		
		Année du repérage N° de l'OI N° chronologique du prélèvement réalisé		
		S-XX Sondage sans amiante lié au prélèvement XX		
		S-XX Sondage avec amiante lié au prélèvement XX		
		PXXX-0X Prélèvement lié à l'amiante contenant pas d'amiante		
		PXXX-0X Prélèvement contenant de l'amiante		



P25/03-01











REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DEL AMIANTE				
LOCALISATION DES PRELEVEMENTS				
CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE	12/02/2025 13/02/2025	
SITE	INSTALLATION IZOS - BATIMENT 160	DATE CARTO	27/03/2025	
	ETABLISSEMENT DE MARCOULE 30207 BAGNOLS SUR CEZE	N°AFFAIRE	248 33461/17/1	
NIVEAU	RDC			
		LEGende		
		Numéro de référence d'échantillon		
		=> P 25/03-01		
		Année du repérage N° de l'OI N° chronologique du prélèvement réalisé		
		S-XX Sondage sans amiante lié au prélèvement XX		
		S-XX Sondage avec amiante lié au prélèvement XX		
		PXXX-0X Prélèvement lié au prélèvement XX		
		PXXX-0X Prélèvement contenant pas d'amiante		
		PXXX-0X Prélèvement contenant de l'amiante		



P25/03-48



P25/03-55

P25/03-56

P25/03-65

P25/03-57

P25/03-54

P25/03-44

P25/03-77

P25/03-49

P25/03-45

P25/03-52





REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE					LOCALISATION DES PRELEVEMENTS		LEGENDE				
CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE	12/02/2025 13/02/2025								
SITE	INSTALLATION IZOS - BATIMENT 150 ETABLISSEMENT DE MARCOULE 30207 BAGNOLS SUR CEZE	DATE CARTO	27/03/2025								
NIVEAU	RDC	N°AFFAIRE	24833461/17/1								
				Numéro de référence d'échantillon		Investigation complémentaire.					
				=> P 25/03-01		! ICXX					
				Année du repérage N° de l'OI N° chronologique du prélèvement réalisé							
				a PXXX-0X Prélèvement ne contenant pas d'amiante		a S-XX Sondage sans amiante lié au prélèvement XX					
				a PXXX-0X Prélèvement contenant de l'amiante		a S-XX Sondage avec amiante lié au prélèvement XX					









REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DEL 'AMIANTE				
LOCALISATION DES PRELEVEMENTS				
CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE	12/02/2025	
SITE	INSTALLATION IZOS - BATIMENT 190	DATE CARTO	13/02/2025	
		N°AFFAIRE	27/03/2025	
NIVEAU	30207 BAGNOLS SUR CEZE	248 33461 /17/1		
RDC				

Numéro de référence d'échantillon		
⇒	P 25/03-01	
Année du repérage	N° de l'OI	N° chronologique du prélèvement réalisé

PXXX-0X

Prélèvement ne contenant pas d'amiante

S-XX

Sondage sans amiante lié au prélèvement XX

PXXX-0X

Prélèvement contenant de l'amiante

S-XX

Sondage avec amiante lié au prélèvement XX

ICXX

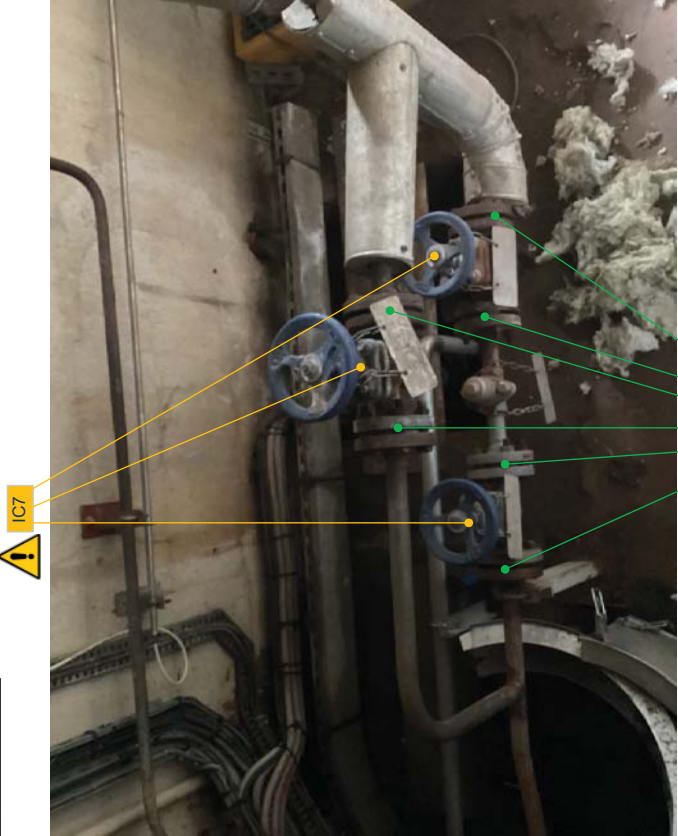
Investigation complémentaire.







REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DEL'AMIANTE									
LOCALISATION DES PRELEVEMENTS									
CLIENT	CEA MARCOULE	12/02/2025	DATE VISITE	13/02/2025					
SITE	INSTALLATION IZOS - BATIMENT 180	DATE CARTO	27/03/2025						
	ETABLISSEMENT DE MARCOULE	N°AFFAIRE	24833461/17/1						
NIVEAU	RDC								
				Numéro de référence d'échantillon			Investigation complémentaire.		
				=> P 25/03-01			ICXX		
				Année du repérage			N° de l'OI		
				N° chronologique du prélèvement réalisé					
				S-XX			S-XX		
				Prélèvement lié au prélèvement XX			Prélèvement lié au prélèvement XX		
				PXXX-0X			PXXX-0X		
				Prélèvement contenant pas d'amiante			Prélèvement contenant de l'amiante		
				a PXXX-0X			a PXXX-0X		
				Prélèvement contenant de l'amiante			Prélèvement contenant de l'amiante		

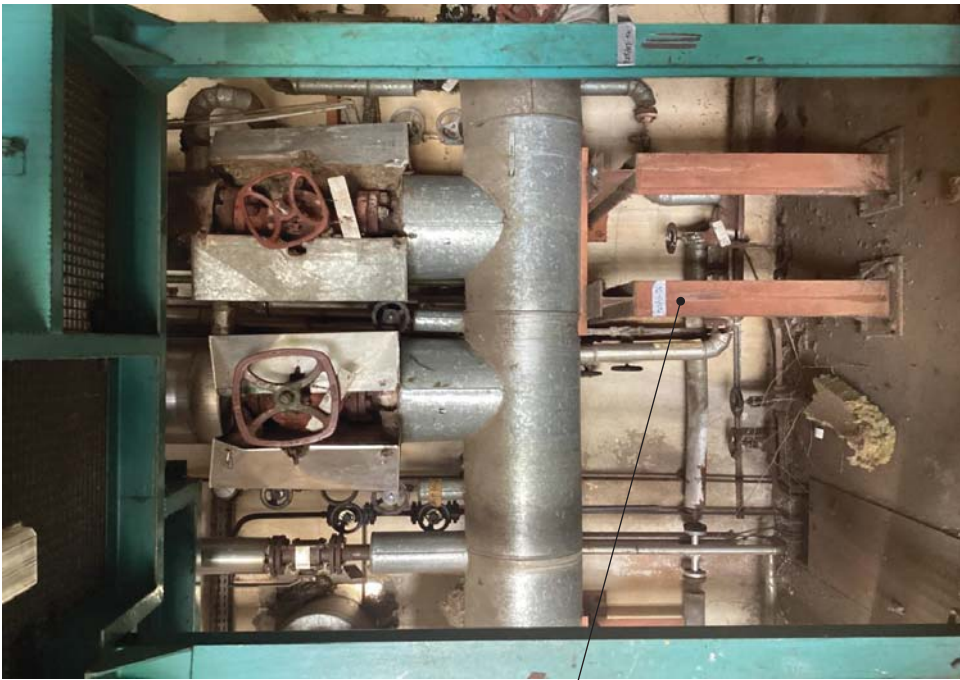


S129

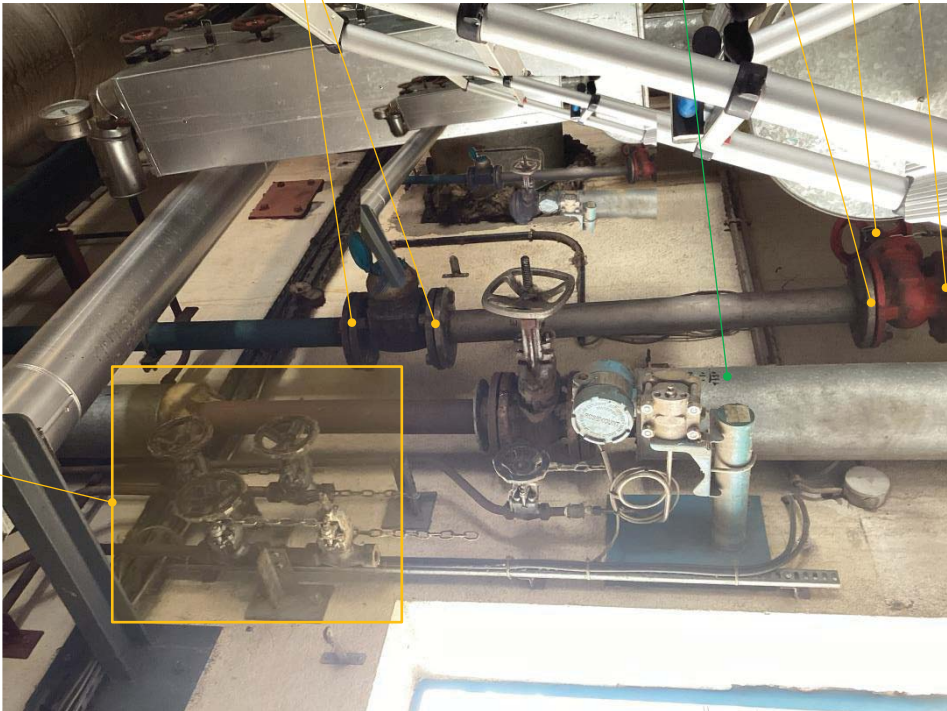
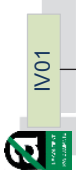




REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE					
LOCALISATION DES PRELEVEMENTS					
CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE	12/02/2025 13/02/2025		
SITE	INSTALLATION IZOS - BATIMENT 150	DATE CARTO	27/03/2025		
	ETABLISSEMENT DE MARCOULE 30.207 BAGNOLS SUR CEZE	N°AFFAIRE	248 334611/1/1		
NIVEAU	RDC				
			LEGende		
			Joint de bride contenant de l'amiante		
			Joint de bride contenant de l'amiante		



REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DEL AMIANTE				
LOCALISATION DES PRELEVEMENTS				
CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE	12/02/2025 13/02/2025	
SITE	INSTALLATION IZOS - BATIMENT 150 ETABLISSEMENT DE MARCOULE 30 207 BAGNOLS SUR CIEZE	DATE CARTO	27/03/2025	
		N°AFFAIRE	248 334611711	
NIVEAU	RDC			
		Numéro de référence d'échantillon => <b>P 25/03-01</b> Année du repérage N° de l'OI N° chronologique du prélèvement réalisé		
		LEGENDE		
		Investigation complémentaire. Inspection visuelle		
		ICXX IVXX		





REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DEL' AMIANTE					LEGENDE	
LOCALISATION DES PRELEVEMENTS					Numéro de références d'échantillon	
CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE		12/02/2025 13/02/2025	=> <div>P 25/03-01</div>	<div>Année du repérage</div> <div>N° de l'OI</div> <div>N° chronologique du prélèvement réalisé</div>
	SITE	INSTALLATION IZOS - BATIMENT 160	DATE CARTO			
ETABLISSEMENT DE MARCOULE 30.207 BAGNOLS SUR CEZE		N°AFFAIRE		24833461/17/1		
NIVEAU	RDC					

PXXX-0X

Prélèvement ne contenant pas d'amiante

S-XX

Sondage sans amiante lié au prélèvement XX

PXXX-0X

Prélèvement contenant de l'amiante

S-XX

Sondage avec amiante lié au prélèvement XX



P25/03-97

P25/03-98

REPÉRAGE DES MATÉRIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

LOCALISATION DES PRÉLEVEMENTS

CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE	12/02/2025
		DATE VISITE	13/02/2025
SITE	INSTALLATION IZOS - BATIMENT 190	DATE CARTO	27/03/2025
	ETABLISSEMENT DE MARCOULE	N°AFFAIRE	248334611/71
	39207 BAGNOLS SUR CEZE		
NIVEAU	RDC		

LEGENDE

PXXXX-0X

Prélèvement lié au prélevement XX

S-XX

Sondage sans amiante lié au prélevement XX

PXXXX-0X

Prélèvement contenant de l'amiante

S-XX

Sondage avec amiante lié au prélevement XX

N° de référence d'échantillon

=> **P 25/03-01**

Année du repérage

N° de IOI

N° chronologique du prélèvement réalisé

! ICXX

Investigation complémentaire.

S65

! IC17

S65

S54

! IC18

S129

! IC19



Copyright Bureau Veritas

Page : 90 / 150



CEA MARCOULE

12/02/2025

13/02/2025

INSTALLATION IZOS - BATIMENT 150

27/03/2025

ETABLISSEMENT DE MARCOULE

24833461/17/1

DATE VISITE

DATE CARTO

N°AFFAIRE

REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

LOCALISATION DES PRELEVEMENTS

PXXX-0X

Prélevement ne contenant pas d'amiante

S-XX

Sondage sans amiante lié au prélèvement XX

PXXX-0X

Prélevement contenant de l'amiante

S-XX

Sondage avec amiante lié au prélèvement XX

⇒

P 25/03-01

N° de l'OI

N° chronologique du prélèvement réalisé

ICXX

Investigation complémentaire.

LEGENDE

S54

S129


IC14

S54

S54

S54

S65



CLIENT

SITE

NIVEAU

RDC

Copyright Bureau Veritas

Page : 91 /150

REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DEL'AMIANTE									
LOCALISATION DES PRELEVEMENTS									
CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE	12/02/2025 13/02/2025						
SITE	INSTALLATION IZOS - BATIMENT 150 ETABLISSEMENT DE MARCOULE 30 207 BAGNOLS SUR CIEZE	DATE CARTO	27/03/2025						
		N'AFFAIRE	248334617/1						
NIVEAU	RDC								
				LEGENDE					
				Investigation complémentaire.					
				ICXX					
				!					
				Numéro de référence d'échantillon					
				=> P 25/03-01					
				Année du repérage N° de l'OI N° chronologique du prélèvement réalisé					
				S-XX Sondage sans amiante lié au prélèvement XX					
				S-XX Sondage avec amiante lié au prélèvement XX					
				PXXX-0X Prélèvement contenant pas d'amiante					
				PXXX-0X Prélèvement contenant de l'amiante					
				S65					
				S129					
				IC10					
				IC10					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					
				S129					
				IC10					
				S129					
				IC10					
				IA10					





REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE					LOCALISATION DES PRELEVEMENTS		LEGENDE	
CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE	12/02/2025 13/02/2025					
SITE	INSTALLATION IZOS - BATIMENT 150	DATE CARTE	27/03/2025					
	ETABLISSEMENT DE MARCOULE 30207 BAGNOLS SUR CEZE	N'AFFAIRE	24833461/171					
NIVEAU	RDC							
				P25/03-01		N° de l'OI		
				N° de l'OI		N° chronologique du prélèvement réalisé		
				S-XX		Sondage sans amiante lié au prélèvement XX		
				PXXX-0X		Prélèvement ne contenant pas d'amiante		
				PXXX-0X		Prélèvement contenant de l'amiante		
				S-XX		Sondage avec amiante lié au prélèvement XX		
				P25/03-104		P25/03-103		
				P25/03-106		P25/03-105		
				P25/03-110		P25/03-109		
				P25/03-107		P25/03-108		
				S65				





CLIENT

CEA MARCOULE

12/02/2025

13/02/2025

SITE

INSTALLATION IZOS - BATIMENT 190  
ETABLISSEMENT DE MARCOULE  
30207 BAGNOLS SUR CEZE

NIVEAU

RDC

REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DEL 'AMIANTE

LOCALISATION DES PRELEVEMENTS

PXXX-0X

Prélèvement ne contenant pas d'amiante

S-XX

Sondage sans amiante lié au prélèvement XX

a PXXX-0X

Prélèvement contenant de l'amiante

a S-XX

Sondage avec amiante lié au prélèvement XX

⇒

Numéro de référence d'échantillon

P 25/03-01

Année du repérage

N° de l'OI

N° chronologique du prélèvement réalisé

P25/03-114

P25/03-111

P25/03-113

P25/03-112

P25/03-115

Page : 95 /150

Copyright Bureau Veritas

REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE			
LOCALISATION DES PRELEVEMENTS		DATE VISITE	
CLIENT	CEA MARCOULE	12/02/2025 13/02/2025	
SITE	INSTALLATION EOS - BATIMENT 180	27/03/2025	
	ETABLISSEMENT DE MARCOULE 30207 BAGNOLES SUR CEZE	N°AFFAIRE 24833461171/1	
NIVEAU	PALIER 1		

<div> <div>PXXX-0X</div> <div>Prélèvement sans amiante contenant (pas d'amiante)</div> </div> <div> <div>S-XX</div> <div>Sondage sans amiante lié au prélèvement XX</div> </div>	<div> <div>S-XX</div> <div>Sondage avec amiante lié au prélèvement XX</div> </div>	<div> <div>S-XX</div> <div>Sondage avec amiante lié au prélèvement XX</div> </div>
--	--	--

<div> <div>P 25/03-01</div> <div>Année du repérage</div> </div>	<div> <div>N° de l'OI</div> </div>	<div> <div>N° chronologique du prélèvement réalisé</div> </div>
---	------------------------------------	---

<div> <div>ICXX</div> <div>Investigation complémentaire.</div> </div>	<div> <div>IVXX</div> <div>Inspection visuelle</div> </div>
---	---

S129

IC20

S129

IV02





S115



S54





REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE				
LOCALISATION DES PRELEVEMENTS				
CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE	12/02/2025 13/02/2025	
SITE	INSTALLATION IZOS - BATIMENT 150	DATE CARTO	27/03/2025	
	ETABLISSEMENT DE MARCOULE 30207 BAGNOLS SUR CEZE	N°AFFAIRE	248 33461/17/1	
NIVEAU	PALIER 2			

LEGENDE		Numéro de référence d'échantillon	
		=> P 25/03-01	
 PXXX-0X Prélèvement ne contenant pas d'amiante	 S-XX Sondage sans amiante lié au prélèvement XX	Année du repérage	
 PXXX-0X Prélèvement contenant de l'amiante	 S-XX Sondage avec amiante lié au prélèvement XX	N° de l'OI	
		N° chronologique du prélèvement réalisé	

**Investigation complémentaire.**





REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE					LOCALISATION DES PRELEVEMENTS		LEGENDE	
CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE	12/02/2025	13/02/2025	Numéro de référence d'échantillon			
SITE	INSTALLATION IZOS - BATIMENT 180	DATE CARTO	27/03/2025		=>	P 25/03-01		
	ETABLISSEMENT DE MARCOULE 30207 BAGNOLS SUR CEZE	N°AFFAIRE	24833461/17/1		Année du repérage	N° de l'OI	N° chronologique du prélèvement réalisé	
NIVEAU	RDC							

PXXX-0X

Prélèvement ne contenant pas d'amiante

S-XX

Sondage sans amiante lié au prélèvement XX

PXXX-0X

Prélèvement contenant de l'amiante

S-XX

Sondage avec amiante lié au prélèvement XX







CLIENT

CEA MARCOULE

DATE VISITE

12/02/2025

SITE

INSTALLATION IZOS - BATIMENT 190  
ETABLISSEMENT DE MARCOULE  
30207 BAGNOLS SUR CEZE

NIVEAU

PALIER 2

REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

LOCALISATION DES PRELEVEMENTS

PXXX-0X

Prélèvement ne contenant pas d'amiante

S-XX

Sondage sans amiante lié au prélèvement XX

PXXX-0X

Prélèvement contenant de l'amiante

S-XX

Sondage avec amiante lié au prélèvement XX

⇒

Numéro de référence d'échantillon

P 25/03-01

Année du repérage

N° de l'OI

N° chronologique du prélèvement réalisé

Investigation complémentaire.

IC21

IC21

P25/03-118

P25/03-117

IC21

S115

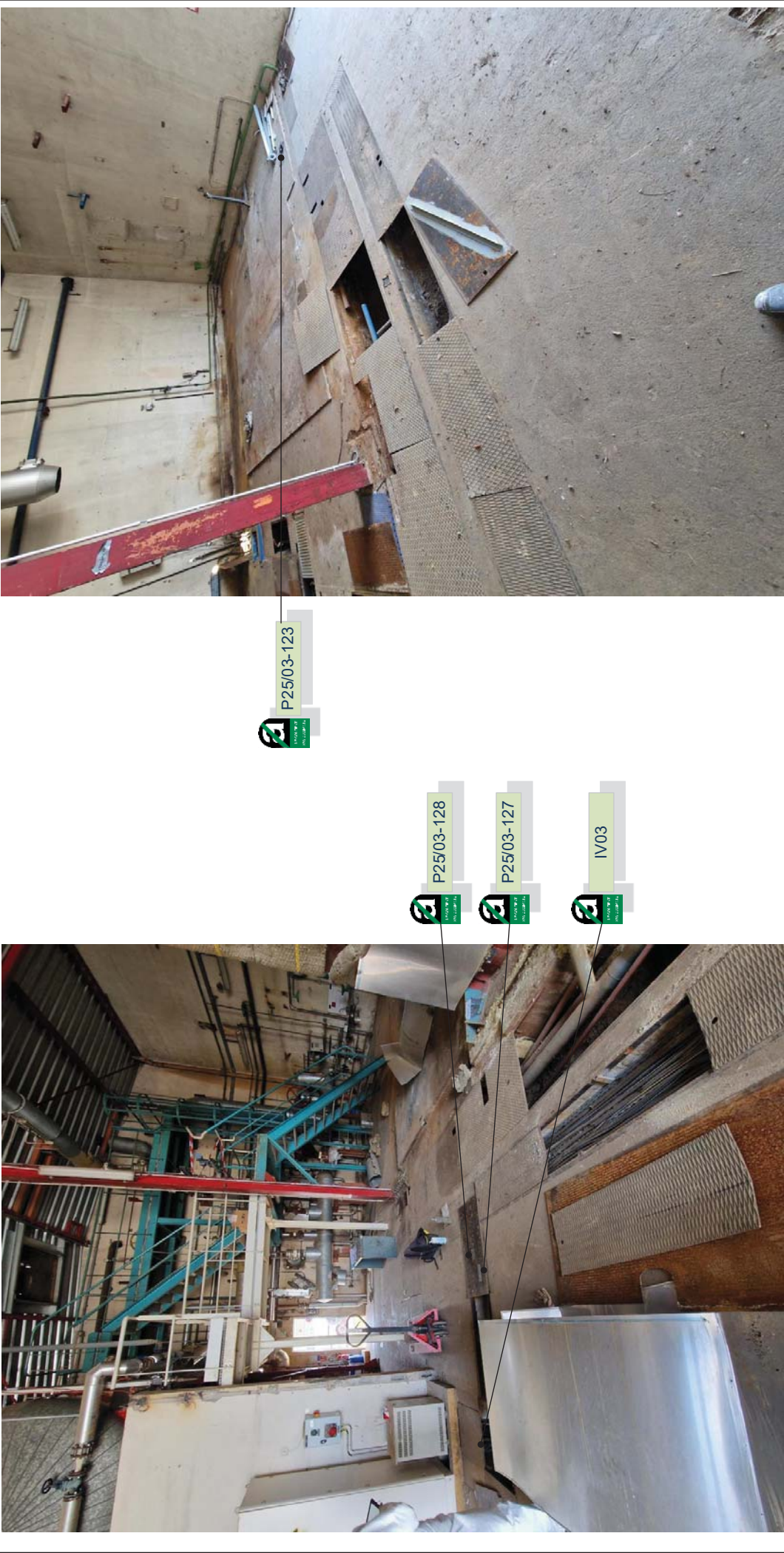
IC21

Copyright Bureau Veritas

Page : 101 / 150



REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DEL 'AMIANTE				
LOCALISATION DES PRELEVEMENTS				
CLIENT	CEA MARCOULE	DATE VISITE	12/02/2025 13/02/2025	
SITE	INSTALLATION IZOS - BATIMENT 150	DATE CARTO	27/03/2025	
	ETABLISSEMENT DE MARCOULE 30207 BAGNOLS SUR CEZE	N°AFFAIRE	2483346117/1	
NIVEAU	RDC			
		LEGENDE		
		Inspection visuelle		
		Numéro de référence d'échantillon		
		=> P 25/03-01		
		Année du repérage N° de l'OI N° chronologique du prélèvement réalisé		
		S-XX Sondage sans amiante lié au prélèvement XX		
		S-XX Sondage avec amiante lié au prélèvement XX		
		PXXX-0X Prélèvement ne contenant pas d'amiante		
		PXXX-0X Prélèvement contenant de l'amiante		







## **Annexe 3. : attestation(s) et certificat(s)**

---

### **ANNEXE**

#### **ATTESTATION(S) ET CERTIFICAT(S)**

*[cette annexe comporte 1 + 3 page(s)]*



## Attestation d'assurance :



### Attestation d'Assurance

Nous soussignés, **Allianz Global Corporate & Specialty SE** - Succursale en France - 1 Cours Michelet – CS 30051 - 92076 Paris La Défense Cedex, (« la Compagnie ») certifions par la présente que la société :

**Bureau Veritas S.A.**  
Immeuble Newtime - 40/52 boulevard du Parc  
FR - 92200 Neuilly sur Seine

agissant tant pour son compte que pour le compte de sa filiale,

**Bureau Veritas Exploitation S.A.S.**  
4 Place des Saisons  
92400 Courbevoie

a souscrit auprès de notre compagnie la police n° **FRL001575** garantissant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile pouvant lui incombent dans l'exercice de ses activités garanties et notamment :

#### Missions travaux :

- Repérage amiante avant travaux / démolition (tout domaine d'activité)
- Mise à jour des documents de traçabilité et de cartographie amiante (DTA, DAPP, DT navire, DTCA autres domaines d'activité)
- Examen visuel des surfaces traitées (tout domaine d'activité)
- Repérage du plomb avant travaux (tout domaine d'activité)
- Diagnostic des produits, équipements, matériaux et déchets (tout domaine d'activité)
- Etat parasitaire
- Etat relatif à la présence de termites
- Diagnostic mûrle

#### Missions exploitation :

- Repérage amiante pour intégration aux documents de traçabilité et de cartographie amiante (pour DTA, DAPP, DT navire, DTCA autres domaines d'activité)
- Création ou mise à jour des documents de traçabilité et de cartographie amiante (DTA, DAPP, DT navire, DTCA autres domaines d'activité)
- Evaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante
- Diagnostic radon
- Diagnostic technique global
- Diagnostic accessibilité

#### Missions transaction / location :

- Repérage amiante pour établissement du constat vente
- Constat des risques d'exposition au plomb
- Etat relatif à la présence de termites
- Diagnostic de performance énergétique
- Etat de l'installation intérieure d'électricité
- Etat de l'installation intérieure de gaz
- Mesurages Carrez - Boutin
- Etat des risques

Allianz Global Corporate & Specialty SE  
Succursale en France  
1 cours Michelet - CS 30051  
92076 Paris La Défense Cedex  
487 424 608 RCS Nanterre  
N° TVA intracommunautaire FR  
00 487 424 608

Siège social :  
Königsstrasse 28  
80802 Munich  
Allemagne

Société Européenne immatriculée en Allemagne sous le N° HRB 208312  
Entreprise soumise au contrôle de la Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht  
Graurheindorfer Strasse 108 - 53117 Bonn, Allemagne  
[www.agcs.allianz.com](http://www.agcs.allianz.com)



Autres missions :

- Assistance technique amiante et plomb
- Prélèvement et analyse de matières dangereuses

Il est précisé que SONT EXCLUS LES DOMMAGES CAUSES PAR L'AMIANTE.

**Période d'assurance :** du 1<sup>er</sup> janvier 2025 au 31 décembre 2025 inclus.

La présente attestation est délivrée pour servir et valoir ce que de droit et ne saurait engager la Compagnie au-delà des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Le contenu de la présente attestation ne peut en aucun cas être considéré ou interprété comme dérogeant ou modifiant l'une des conditions ou dispositions de la police ci-dessus mentionnée.

Fait à Paris La Défense, le 7 janvier 2025.  
Pour la compagnie

  
**Allianz Global Corporate & Specialty SE**  
Succursale en France  
Cours Michéle  
CS 30051  
92076 Paris La Défense  
487 424 608 RCS Nanterre

**Signé par :** Juliette Allavoine  
**E-mail :** juliette.allavoine@allianz.com  
**Heure de signature :** 07-01-2025 10:12:04  
**Adresse IP :** 147.161.232.110

Allianz Global Corporate & Specialty SE  
Succursale en France  
1 cours Michéle - CS 30051  
92076 Paris La Défense Cedex  
487 424 608 RCS Nanterre  
N° TVA intracommunautaire FR  
00 487 424 608

Siège social :  
Königinstrasse 28  
80802 Munich  
Allemagne

Société Européenne immatriculée en Allemagne sous le N° HRB 208312  
Entreprise soumise au contrôle de la Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht  
Graurheindorfer Strasse 108 - 53117 Bonn, Allemagne  
[www.agcs.allianz.com](http://www.agcs.allianz.com)



Certificat(s) :

**BUREAU VERITAS**  
Certification



## Certificat attribué à

**Manuel GALTIER**

Bureau Veritas Certification certifie que les compétences de la personne mentionnée ci-dessus répondent aux exigences des arrêtés relatifs aux critères de certification de compétences ci-dessous pris en application des articles L271-6 et R 271.1 du Code de la Construction et de l'Habitation et relatifs aux critères de compétence des personnes physiques réalisant des dossiers de diagnostics techniques tels que définis à l'article L271-4 du code précité

DOMAINES TECHNIQUES	Référence des arrêtés	Date de certification originale	Validité du certificat *
Termites metropole	Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électricité, gaz, plomb et termites, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification	02/05/2022	01/05/2029
Amiante avec mention	Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électricité, gaz, plomb et termites, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification	06/04/2022	05/04/2029
Amiante sans mention	Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électricité, gaz, plomb et termites, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification	06/04/2022	05/04/2029

Date : 02/10/2024

Numéro du certificat : **9643087**

**Samuel DUPRIEU - Président**

\* Sous réserve du respect des dispositions contractuelles et des résultats positifs des surveillances réalisées, ce certificat est valable jusqu'à : voir ci-dessus. Des informations supplémentaires concernant le périmètre de ce certificat ainsi que l'applicabilité des exigences du référentiel peuvent être obtenues en consultant l'organisme. [Cliquez ici pour vérifier la validité de ce certificat.](#)  
Adresse de l'organisme certificateur : Bureau Veritas Certification France  
1 Place Zaha Hadid 92400 Courbevoie



**BUREAU**  
**VERITAS**







## **Annexe 4. : procès-verbal du laboratoire d'analyse d'échantillons**

---

### **ANNEXE**

#### **PROCES-VERBAL DU LABORATOIRE D'ANALYSE D'ECHANTILLONS**

*[Cette annexe comporte 1 + 42 page(s)]*



## Rapport 25-0103 RE V01

Recherche et identification de fibres d'amiantes sur un échantillon de matériau

Eurofins Eichrom Amiante

Essais réalisés sur le site  
AmiaLab – CEA/Marcoule  
Bât. 57 – Zone HEC  
30207 Bagnols sur Cèze – France

A l'attention de Manuel GALTIER  
BUREAU VERITAS

25-0103 RE V01		4001023540
OI IZOS-2025-03 MISE A NU DU B 150		
Société   Unité	Installation	Date de réception
BUREAU VERITAS	IZOS	14/03/2025

Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essais, tels que reçus / Annule et remplace la version précédente

Les essais présentés dans ce rapport et identifiés par \* répondent aux exigences réglementaires définies dans l'arrêté du 1er octobre 2019 relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante, aux conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses NOR : MTRT1831138A

Techniques analytiques	
MOLP	META
Microscope Optique à Lumière Polarisée	Microscopie Electronique à Transmission Analytique
Limite de detection en masse : 0,1% Selon le mode opératoire interne T-MAR-WO103795 : Analyse des fibres optiquement observable (1) apres selection par l'opérateur. Préparation : Selection et prélèvement des fibres d'intérêt apres observation à la loupe binoculaire (X10 à X40), puis dispersion de ces fibres dans un indice de réfraction adapté Analyse: Identification des fibres par ses propriétés optiques selon le guide HSG248 Appendix 2 Determination of asbestos in bulk materials Note: Permet uniquement l'analyse des fibres optiquement observables (1)	Limite de detection en masse : 0,092% Selon le mode opératoire interne T-MAR-WO87183 : Traitements mécanique et chimique, puis récupération des poussières sur une grille MET pour analyse Préparation : Prise d'essai de l'ensemble des éléments constitutifs de la fraction à analyser en quantité équivalente, homogénéisation et dépôt sur une grille MET Analyse : Identification des fibres selon la norme NF X43-050 : Détermination de la concentration en fibres d'amiante par microscopie électronique à transmission - Méthode indirecte.

Référence client : P25/03-01 Données client : Enduit mur ciment + peinture beige / Mur SUD		Référence AmiaLab :	25-0103-01010
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige Prép. 25-0103-01010-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige Prép. 25-0103-01010-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 1/18

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-02 Données client : Enduit mur ciment + peinture beige / Mur OUEST		Référence AmiaLab :	25-0103-01011
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige Prép. 25-0103-01011-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige Prép. 25-0103-01011-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

Référence client : P25/03-03 Données client : Enduit mur blanc / Mur NORD		Référence AmiaLab :	25-0103-01012
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Béton gris + Enduit blanc + Peinture blanche			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Béton gris + Enduit blanc + Peinture blanche Prép. 25-0103-01012-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Béton gris + Enduit blanc + Peinture blanche Prép. 25-0103-01012-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)



**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-04   Données client : Enduit mur blanc / Mur NORD		Référence AmiaLab :	25-0103-01013
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Béton gris + Enduit blanc + Peinture blanche			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Béton gris + Enduit blanc + Peinture blanche Prép. 25-0103-01013-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :    - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Béton gris + Enduit blanc + Peinture blanche Prép. 25-0103-01013-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :    - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

Référence client : P25/03-05		Données client : Enduit mur blanc / Parois intérieure		Référence AmiaLab :	25-0103-01014
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Enduit gris + Peinture beige					
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA					
Fraction analysée		Technique		Résultat	
* Enduit gris + Peinture beige Prép. 25-0103-01014-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3		Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP		Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins					
* Enduit gris + Peinture beige Prép. 25-0103-01014-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6		Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)		Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins					

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)





Rapport 25-0103 RE V01

Référence client : P25/03-06   Données client : Enduit mur blanc / Parois intérieure		Référence AmiaLab :	25-0103-01015
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Enduit gris + Peinture beige			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Enduit gris + Peinture beige Prép. 25-0103-01015-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :    - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Enduit gris + Peinture beige Prép. 25-0103-01015-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :    - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

Référence client : P25/03-07 Données client : Revêtement de sol gris		Référence AmiaLab :	25-0103-01016
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Matériau gris			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Matériau gris Prép. 25-0103-01016-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-08   Données client : Revêtement de sol gris		Référence AmiaLab :	25-0103-01017
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Matériau gris			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Matériau gris Prép. 25-0103-01017-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-09   Données client : Dalle béton / Emplacement chaudière		Référence AmiaLab :	25-0103-01018
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Béton gris			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Béton gris Prép. 25-0103-01018-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Béton gris Prép. 25-0103-01018-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-10 Données client : Dalle béton / Emplacement chaudière		Référence AmiaLab :	25-0103-01019
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Béton gris			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Béton gris Prép. 25-0103-01019-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Béton gris Prép. 25-0103-01019-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-11 Données client : Peinture blanche / Mur nord IPN vertical		Référence AmiaLab :	25-0103-01020
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture blanche, rouge et marron			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture blanche, rouge et marron Prép. 25-0103-01020-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 5/18

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-12 Données client : Peinture blanche / Mur nord IPN vertical		Référence AmiaLab :	25-0103-01021
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture blanche, rouge et marron			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture blanche, rouge et marron Prép. 25-0103-01021-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-13 Données client : Peinture rouge / IPN		Référence AmiaLab :	25-0103-01022
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture rouge Prép. 25-0103-01022-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-14 Données client : Peinture rouge / IPN		Référence AmiaLab :	25-0103-01023
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture rouge Prép. 25-0103-01023-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-15 Données client : Peinture blanche / IPN plinthe		Référence AmiaLab :	25-0103-01024
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture blanche et grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture blanche et grise Prép. 25-0103-01024-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 6/18

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-16   Données client : Peinture blanche / garde-corp		Référence AmiaLab :	25-0103-01025
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture blanche et grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture blanche et grise Prép. 25-0103-01025-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-17 Données client : Peinture bleu / Escalier		Référence AmiaLab :	25-0103-01026
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture bleue et grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture bleue et grise Prép. 25-0103-01026-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-18 Données client : Peinture bleu / Palier mezzanine R+1		Référence AmiaLab :	25-0103-01027
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture bleue et grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture bleue et grise Prép. 25-0103-01027-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 7/18

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-19 Données client : Massif béton + peinture grise		Référence AmiaLab :	25-0103-01028
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Béton gris + Peinture grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Béton gris + Peinture grise Prép. 25-0103-01028-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Béton gris + Peinture grise Prép. 25-0103-01028-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

Référence client : P25/03-20 Données client : Massif béton + peinture grise		Référence AmiaLab :	25-0103-01029
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Béton gris + Peinture grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Béton gris + Peinture grise Prép. 25-0103-01029-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Béton gris + Peinture grise Prép. 25-0103-01029-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

Référence client : P25/03-21 Données client : Colle blanche de faïence / Mur sud		Référence AmiaLab :	25-0103-01030
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Colle dure blanche			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Colle dure blanche Prép. 25-0103-01030-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 8/18

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-22 Données client : Colle blanche de faïence / Mur sud		Référence AmiaLab :	25-0103-01031
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Colle dure blanche			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Colle dure blanche Prép. 25-0103-01031-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-23 Données client : Peinture bleu / Porte EST		Référence AmiaLab :	25-0103-01032
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture bleue et marron			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture bleue et marron Prép. 25-0103-01032-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-24 Données client : Peinture bleu / Porte OUEST		Référence AmiaLab :	25-0103-01033
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture bleue et blanche			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture bleue et blanche Prép. 25-0103-01033-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-25 Données client : Peinture rouge / Bardage NORD intérieure		Référence AmiaLab :	25-0103-01034
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture beige et rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture beige et rouge Prép. 25-0103-01034-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 9/18

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-26 Données client : Peinture rouge / Bardage NORD intérieure		Référence AmiaLab :	25-0103-01035
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture beige et rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture beige et rouge Prép. 25-0103-01035-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-27 Données client : Peinture bleu / Bardage NORD extérieur		Référence AmiaLab :	25-0103-01036
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture blanche, verte, bleue et marron			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture blanche, verte, bleue et marron Prép. 25-0103-01036-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-28 Données client : Peinture bleu / IPN NORD extérieur		Référence AmiaLab :	25-0103-01037
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture blanche, verte, bleue et marron			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture blanche, verte, bleue et marron Prép. 25-0103-01037-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 10/18

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-29 Données client : Enduit ciment + peinture beige / Façade NORD superstructure		Référence AmiaLab :	25-0103-01038
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Enduit gris + Peinture beige			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Enduit gris + Peinture beige Prép. 25-0103-01038-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Enduit gris + Peinture beige Prép. 25-0103-01038-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

Référence client : P25/03-30 Données client : Enduit ciment + peinture beige / Façade NORD bas		Référence AmiaLab :	25-0103-01039
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Enduit gris + Peinture beige			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Enduit gris + Peinture beige Prép. 25-0103-01039-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Enduit gris + Peinture beige Prép. 25-0103-01039-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)



Rapport 25-0103 RE V01

Référence client : P25/03-31 Données client : Enduit ciment + peinture beige / Façade NORD mur entre IPN		Référence AmiaLab :	25-0103-01040
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige Prép. 25-0103-01040-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige Prép. 25-0103-01040-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

Référence client : P25/03-32 Données client : Enduit ciment + peinture beige / Façade NORD mur entre IPN		Référence AmiaLab :	25-0103-01041
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige Prép. 25-0103-01041-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Béton gris + Enduit blanc + Peinture beige Prép. 25-0103-01041-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

Référence client : P25/03-33 Données client : Revêtement d"étanchéité bitume / Toiture		Référence AmiaLab :	25-0103-01042
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Matériau bitumineux noir			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Matériau bitumineux noir Prép. 25-0103-01042-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 12/18

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-34 Données client : Revêtement d"étanchéité bitume / Toiture		Référence AmiaLab :	25-0103-01043
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Matériau bitumineux noir			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Matériau bitumineux noir Prép. 25-0103-01043-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-35 Données client : Laine de verre / Toiture		Référence AmiaLab :	25-0103-01044
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Laine jaune			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Laine jaune Prép. 25-0103-01044-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Laine jaune Prép. 25-0103-01044-A2 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-36 Données client : Laine de verre / Toiture		Référence AmiaLab :	25-0103-01045
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Laine jaune			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Laine jaune Prép. 25-0103-01045-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Laine jaune Prép. 25-0103-01045-A2 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 13/18

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-37 Données client : PAX ALU / Conduit cheminé		Référence AmiaLab :	25-0103-01046
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Matériau fibreux bitumineux noir + Aluminium			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Matériau fibreux bitumineux noir Prép. 25-0103-01046-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Matériau fibreux bitumineux noir Prép. 25-0103-01046-A2 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-38 Données client : PAX ALU / Conduit cheminé		Référence AmiaLab :	25-0103-01047
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Matériau fibreux bitumineux noir + Aluminium			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Matériau fibreux bitumineux noir Prép. 25-0103-01047-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Matériau fibreux bitumineux noir Prép. 25-0103-01047-A2 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-39 Données client : Plaque antivibratile bitumineuse / Plaque sous évier		Référence AmiaLab :	25-0103-01048
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Matériau fibreux bitumineux noir			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Matériau fibreux bitumineux noir Prép. 25-0103-01048-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			
* Matériau fibreux bitumineux noir Prép. 25-0103-01048-A2 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 14/18

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-40 Données client : Peinture rouge/orange / Structure du support de la cuve		Référence AmiaLab :	25-0103-01049
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture rouge et orange			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture rouge et orange Prép. 25-0103-01049-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-41 Données client : Peinture rouge/orange / Structure du support de la cuve		Référence AmiaLab :	25-0103-01050
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture rouge et orange			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture rouge et orange Prép. 25-0103-01050-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-42 Données client : Peinture bleu / conduite vers cuve		Référence AmiaLab :	25-0103-01051
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture bleue			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture bleue Prép. 25-0103-01051-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-43 Données client : Peinture bleu / conduite vers cuve		Référence AmiaLab :	25-0103-01052
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture bleue			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture bleue Prép. 25-0103-01052-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 15/18

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-44 Données client : Peinture bleu / Support de pompe		Référence AmiaLab :	25-0103-01053
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture bleue			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture bleue Prép. 25-0103-01053-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-45 Données client : Peinture bleu / Support de pompe		Référence AmiaLab :	25-0103-01054
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture bleue			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture bleue Prép. 25-0103-01054-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-46   Données client : Peinture grise / Support de pompe		Référence AmiaLab :	25-0103-01055
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture grise Prép. 25-0103-01055-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-47 Données client : Peinture grise / Support de pompe		Référence AmiaLab :	25-0103-01056
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture grise Prép. 25-0103-01056-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 16/18

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

**Rapport 25-0103 RE V01**

Référence client : P25/03-48 Données client : Peinture orange / Bride pompe		Référence AmiaLab :	25-0103-01057
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture orange			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture orange Prép. 25-0103-01057-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-49 Données client : Peinture orange / Bride pompe		Référence AmiaLab :	25-0103-01058
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture orange			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture orange Prép. 25-0103-01058-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-52 Données client : Joint de bride bleu / POMPE		Référence AmiaLab :	25-0103-01059
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint dur gris et bleu			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint dur gris et bleu Prép. 25-0103-01059-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-53 Données client : Joint de bride marron / POMME		Référence AmiaLab :	25-0103-01060
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint fibreux gris et marron			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint fibreux gris et marron Prép. 25-0103-01060-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante détectées - Chrysotile	
Remarques :			

Remarques générales : La modification de ce rapport est à la demande du client sur l'échantillon P25/03/-29 soit 25-0103-01038 qui suite à un bug informatique n'apparaissait pas sur le rapport.

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 17/18

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



Rapport 25-0103 RE V01



Accréditation n°1-6573 Portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)  
L'accréditation par le COFRAC atteste de la compétence du laboratoire  
pour les essais présentés dans ce rapport et identifiés par \*.  
La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme  
de fac-similé photographique intégral.

Validé à Marcoule, le 31/03/2025

Thomas RAZANAJAONA

Analyste et valideur rapports

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre ( $\mu\text{m}$ )

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 18/18

+33 (0)2 23 50 13 80

[eichromamialab@eurofins.com](mailto:eichromamialab@eurofins.com) - [www.eurofins.fr/nucleaire](http://www.eurofins.fr/nucleaire)  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



## Rapport 25-0104 RE V00

Recherche et identification de fibres d'amiantes sur un  
échantillon de matériau

**Eurofins Eichrom Amiante**

Essais réalisés sur le site  
 AmiaLab – CEA/Marcoule  
 Bât. 57 – Zone HEC  
 30207 Bagnols sur Cèze – France

A l'attention de Manuel GALTIER  
 BUREAU VERITAS

25-0104 RE V00	4001023540	
OI IZOS-2025-03 MISE A NU DU B 150		
Société Unité	Installation	Date de réception
BUREAU VERITAS	IZOS	14/03/2025

Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essais, tels que reçus

Les essais présentés dans ce rapport et identifiés par \* répondent aux exigences réglementaires définies dans l'arrêté du 1er octobre 2019 relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante, aux conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses NOR : MTRT1831138A

### Techniques analytiques

MOLP	META
<b>Microscope Optique à Lumière Polarisée</b>	<b>Microscopie Electronique à Transmission Analytique</b>
Limite de detection en masse : 0,1% Selon le mode opératoire interne T-MAR-WO103795 : Analyse des fibres optiquement observable (1) apres selection par l'opérateur. Préparation : Selection et prélèvement des fibres d'intéret apres observation à la loupe binoculaire (X10 à X40), puis dispersion de ces fibres dans un indice de réfraction adapté Analyse: Identification des fibres par ses propriétés optiques selon le guide HSG248 Appendix 2 Determination of asbestos in bulk materials Note: Permet uniquement l'analyse des fibres optiquement observables (1)	Limite de detection en masse : 0,092% Selon le mode opératoire interne T-MAR-WO87183 : Traitements mécanique et chimique, puis récupération des poussières sur une grille MET pour analyse Préparation : Prise d'essai de l'ensemble des éléments constitutifs de la fraction à analyser en quantité équivalente, homogénéisation et dépôt sur une grille MET Analyse : Identification des fibres selon la norme NF X43-050 : Détermination de la concentration en fibres d'amiante par microscopie électronique à transmission - Méthode indirecte.

Référence client : P25/03-54 Données client : Joint de bride noir graphite / POMPE	Référence AmiaLab :	<b>25-0104-01061</b>
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint gris		
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA		
Fraction analysée	Technique	Résultat
* Joint gris Prép. 25-0104-01061-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.
Remarques :		

Référence client : P25/03-55 Données client : Peinture grise / Conduit	Référence AmiaLab :	<b>25-0104-01062</b>
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture grise		
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA		
Fraction analysée	Technique	Résultat
* Peinture grise Prép. 25-0104-01062-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.
Remarques :		

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 1/15

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



**Rapport 25-0104 RE V00**

Référence client : P25/03-56   Données client : Peinture grise / Conduit		Référence AmiaLab :	25-0104-01063
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture grise Prép. 25-0104-01063-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-57 Données client : Joint de bride blanc / POMPE		Référence AmiaLab :	25-0104-01064
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint dur blanc, gris et bleu			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint dur blanc, gris et bleu Prép. 25-0104-01064-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-58 Données client : Peinture blanche / conduit de cheminé mur EST		Référence AmiaLab :	25-0104-01065
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture blanche			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture blanche Prép. 25-0104-01065-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-59 Données client : Peinture blanche / conduit de cheminé mur EST		Référence AmiaLab :	25-0104-01066
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture blanche			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture blanche Prép. 25-0104-01066-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 2/15

+33 (0)2 23 50 13 80

 eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

**Rapport 25-0104 RE V00**

Référence client : P25/03-60 Données client : Peinture gris/orange / Grande cheminé TOITURE		Référence AmiaLab :	25-0104-01067
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture grise et orange			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture grise et orange Prép. 25-0104-01067-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-61 Données client : Peinture gris/orange / Grande cheminé TOITURE		Référence AmiaLab :	25-0104-01068
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture grise et orange			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture grise et orange Prép. 25-0104-01068-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-62 Données client : Peinture grise / chapeau de cheminée		Référence AmiaLab :	25-0104-01069
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture grise Prép. 25-0104-01069-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-63 Données client : Peinture grise / chapeau de cheminée		Référence AmiaLab :	25-0104-01070
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture grise Prép. 25-0104-01070-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 3/15

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

Rapport 25-0104 RE V00

Référence client : P25/03-64 Données client : Mastic blanc / Rebouchage conduit en façade		Référence AmiaLab :	25-0104-01071
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Matériau blanc			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Matériau blanc Prép. 25-0104-01071-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-65 Données client : Calorifuge laine de verre jaune		Référence AmiaLab :	25-0104-01072
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Laine jaune			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Laine jaune Prép. 25-0104-01072-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Laine jaune Prép. 25-0104-01072-A2 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-66 Données client : Calorifuge laine de verre jaune		Référence AmiaLab :	25-0104-01073
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Laine jaune			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Laine jaune Prép. 25-0104-01073-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Laine jaune Prép. 25-0104-01073-A2 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 4/15

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



**Rapport 25-0104 RE V00**

Référence client : P25/03-67 Données client : Peinture noire / bride		Référence AmiaLab :	25-0104-01074
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture noire			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture noire Prép. 25-0104-01074-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-69 Données client : Peinture verte / bride		Référence AmiaLab :	25-0104-01075
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture verte			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture verte Prép. 25-0104-01075-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-70 Données client : Peinture verte / bride		Référence AmiaLab :	25-0104-01076
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture verte			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture verte Prép. 25-0104-01076-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-71 Données client : Peinture rouge / conduit		Référence AmiaLab :	25-0104-01077
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture rouge Prép. 25-0104-01077-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 5/15

+33 (0)2 23 50 13 80

 eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



**Rapport 25-0104 RE V00**

Référence client : P25/03-72 Données client : Peinture rouge / conduit		Référence AmiaLab :	25-0104-01078
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture rouge Prép. 25-0104-01078-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-73 Données client : Peinture marron/noir / conduit		Référence AmiaLab :	25-0104-01079
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture marron et noir			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture marron et noir Prép. 25-0104-01079-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-74 Données client : Peinture marron/noir / conduit		Référence AmiaLab :	25-0104-01080
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture marron et noir			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture marron et noir Prép. 25-0104-01080-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-75 Données client : Peinture orange / conduit		Référence AmiaLab :	25-0104-01081
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture orange			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture orange Prép. 25-0104-01081-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 6/15

+33 (0)2 23 50 13 80

 eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

**Rapport 25-0104 RE V00**

Référence client : P25/03-76 Données client : Peinture orange / conduit		Référence AmiaLab :	25-0104-01082
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture orange			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture orange Prép. 25-0104-01082-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-77 Données client : Joint / filtre de pompe		Référence AmiaLab :	25-0104-01083
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint dur blanc, gris et vert			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint dur blanc, gris et vert Prép. 25-0104-01083-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-78 Données client : Joint gris / Vanne		Référence AmiaLab :	25-0104-01084
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint gris			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint gris Prép. 25-0104-01084-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-79 Données client : Joint de bride blanc/beige		Référence AmiaLab :	25-0104-01085
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint beige gris noir			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint beige gris noir Prép. 25-0104-01085-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 7/15

+33 (0)2 23 50 13 80

 eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

**Rapport 25-0104 RE V00**

Référence client : P25/03-80    Données client : Joint de bride marron/beige		Référence AmiaLab :	25-0104-01086
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint fibreux rose et marron			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint fibreux rose et marron Prép. 25-0104-01086-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante détectées - Chrysotile	
Remarques :			

Référence client : P25/03-81 Données client : Joint de bride beige		Référence AmiaLab :	25-0104-01087
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint beige gris noir			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint beige gris noir Prép. 25-0104-01087-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-82 Données client : Joint de bride gris/blanc		Référence AmiaLab :	25-0104-01088
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint noir			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint noir Prép. 25-0104-01088-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante détectées - identifié Chrysotile	
Remarques :			

Référence client : P25/03-83 - Données client : Peinture blanche / Conduit descente EP		Référence AmiaLab :	25-0104-01089
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture blanche			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture blanche Prép. 25-0104-01089-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 8/15

+33 (0)2 23 50 13 80

 eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



**Rapport 25-0104 RE V00**

Référence client : P25/03-88    Données client : Joint marron / Palier de vanne		Référence AmiaLab :	25-0104-01094
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint fibreux noir et marron			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint fibreux noir et marron Prép. 25-0104-01094-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante détectées - Chrysotile	
Remarques :			

Référence client : P25/03-89 Données client : Joint de bride blanc		Référence AmiaLab :	25-0104-01095
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint fibreux blanc et noir			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint fibreux blanc et noir Prép. 25-0104-01095-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante détectées - Chrysotile	
Remarques :			

Référence client : P25/03-90   Données client : Calorifuge laine de verre blanche		Référence AmiaLab :	25-0104-01096
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Laine blanche			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Laine blanche Prép. 25-0104-01096-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Laine blanche Prép. 25-0104-01096-A2 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)



**Rapport 25-0104 RE V00**

Référence client : P25/03-84 Données client : Peinture blanche / Conduit descente EP		Référence AmiaLab :	25-0104-01090
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture blanche			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture blanche Prép. 25-0104-01090-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-85   Données client : Peinture gris / Support de ligne mur EST		Référence AmiaLab :	25-0104-01091
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture grise Prép. 25-0104-01091-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-86 Données client : Peinture gris / Support de ligne mur EST		Référence AmiaLab :	25-0104-01092
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture grise Prép. 25-0104-01092-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-87 Données client : Joint de bride vert		Référence AmiaLab :	25-0104-01093
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint fibreux vert et marron			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint fibreux vert et marron Prép. 25-0104-01093-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante détectées - Chrysotile	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 9/15

+33 (0)2 23 50 13 80

 eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

**Rapport 25-0104 RE V00**

Référence client : P25/03-91   Données client : Calorifuge laine de verre blanche		Référence AmiaLab :	25-0104-01097
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Laine blanche			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Laine blanche Prép. 25-0104-01097-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Laine blanche Prép. 25-0104-01097-A2 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-92 Données client : Peinture grise / vanne		Référence AmiaLab :	25-0104-01098
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture grise Prép. 25-0104-01098-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-93 Données client : Peinture grise / vanne		Référence AmiaLab :	25-0104-01099
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture grise Prép. 25-0104-01099-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Rapport 25-0104 RE V00

Référence client : P25/03-94 Données client : Joint de bride marron cassant		Référence AmiaLab :	25-0104-01100
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint marron			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint marron Prép. 25-0104-01100-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-95   Données client : Peinture rouge / Support		Référence AmiaLab :	25-0104-01101
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture rouge Prép. 25-0104-01101-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-96    Données client : Peinture rouge / Support		Référence AmiaLab :	25-0104-01102
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture rouge Prép. 25-0104-01102-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-97 Données client : Peinture rouge / volant de vanne		Référence AmiaLab :	25-0104-01103
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture rouge Prép. 25-0104-01103-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 12/15

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



Rapport 25-0104 RE V00

Référence client : P25/03-98 Données client : Peinture rouge / volant de vanne		Référence AmiaLab :	25-0104-01104
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture rouge Prép. 25-0104-01104-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-99 Données client : Peinture bleu / Conduit		Référence AmiaLab :	25-0104-01105
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture bleue			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture bleue Prép. 25-0104-01105-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-100 Données client : Peinture bleu / Conduit		Référence AmiaLab :	25-0104-01106
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture bleue			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture bleue Prép. 25-0104-01106-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-101 Données client : Peinture verte / Conduit mur SUD		Référence AmiaLab :	25-0104-01107
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture verte			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture verte Prép. 25-0104-01107-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 13/15

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



**Rapport 25-0104 RE V00**

Référence client : P25/03-102 Données client : Peinture verte / Conduit mur SUD		Référence AmiaLab :	25-0104-01108
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture verte			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture verte Prép. 25-0104-01108-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-103 Données client : Peinture rouge / Cheminée central		Référence AmiaLab :	25-0104-01109
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture rouge Prép. 25-0104-01109-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-104 Données client : Peinture rouge / Cheminée central		Référence AmiaLab :	25-0104-01110
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture rouge Prép. 25-0104-01110-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-105    Données client : Peinture bleu/vert/noire/rouge / Support cheminée central		Référence AmiaLab :	25-0104-01111
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture noire, rouge, verte et bleue			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture noire, rouge, verte et bleue Prép. 25-0104-01111-A1 analysée le 21/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

**Remarques générales :**

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 14/15

+33 (0)2 23 50 13 80

 eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



Rapport 25-0104 RE V00



Accréditation n°1-6573 Portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)  
L'accréditation par le COFRAC atteste de la compétence du laboratoire  
pour les essais présentés dans ce rapport et identifiés par \*.  
La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme  
de fac-similé photographique intégral.

Validé à Marcoule, le 21/03/2025

Thomas RAZANAJAONA

Analyste et valideur rapports

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre ( $\mu\text{m}$ )

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 15/15

+33 (0)2 23 50 13 80

[eichromamialab@eurofins.com](mailto:eichromamialab@eurofins.com) - [www.eurofins.fr/nucleaire](http://www.eurofins.fr/nucleaire)  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

## Rapport 25-0113 RE V00

Recherche et identification de fibres d'amiantes sur un  
échantillon de matériau

A l'attention de Manuel GALTIER  
BUREAU VERITAS

25-0113 RE V00		4001023540
OI IZOS-2025-03 MISE A NU DU B 150		
Société   Unité	Installation	Date de réception
BUREAU VERITAS	IZOS	14/03/2025

Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essais, tels que reçus

Les essais présentés dans ce rapport et identifiés par \* répondent aux exigences réglementaires définies dans l'arrêté du 1er octobre 2019 relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante, aux conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses NOR : MTRT1831138A

### Techniques analytiques

MOLP	META
<b>Microscope Optique à Lumière Polarisée</b>	<b>Microscopie Electronique à Transmission Analytique</b>
Limite de detection en masse : 0,1% Selon le mode opératoire interne T-MAR-WO103795 : Analyse des fibres optiquement observable (1) apres selection par l'opérateur. Préparation : Selection et prélèvement des fibres d'intéret apres observation à la loupe binoculaire (X10 à X40), puis dispersion de ces fibres dans un indice de réfraction adapté Analyse : Identification des fibres par ses propriétés optiques selon le guide HSG248 Appendix 2 Determination of asbestos in bulk materials Note: Permet uniquement l'analyse des fibres optiquement observables (1)	Limite de detection en masse : 0,092% Selon le mode opératoire interne T-MAR-WO87183 : Traitements mécanique et chimique, puis récupération des poussières sur une grille MET pour analyse Préparation : Prise d'essai de l'ensemble des éléments constitutifs de la fraction à analyser en quantité équivalente, homogénéisation et dépôt sur une grille MET Analyse : Identification des fibres selon la norme NF X43-050 : Détermination de la concentration en fibres d'amiante par microscopie électronique à transmission - Méthode indirecte.

Référence client : P25/03-106   Données client : Peinture bleu/vert/noire/rouge / Support cheminée central		Référence AmiaLab :	25-0113-01237
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture bleu, vert, noire et rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture bleu, vert, noire et rouge Prép. 25-0113-01237-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-107   Données client : Peinture noire / Trappe cheminée central		Référence AmiaLab :	25-0113-01238
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture noire et rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture noire et rouge Prép. 25-0113-01238-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 1/3

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



**Rapport 25-0113 RE V00**

Référence client : P25/03-108 Données client : Peinture noire / Trappe cheminée central		Référence AmiaLab :	25-0113-01239
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture noire et rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture noire et rouge Prép. 25-0113-01239-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-109 Données client : Tresse / Trappe cheminée central		Référence AmiaLab :	25-0113-01240
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Tresse blanche, beige et jaune			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Tresse blanche, beige et jaune Prép. 25-0113-01240-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Tresse blanche, beige et jaune Prép. 25-0113-01240-A2 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-110 Données client : Tresse / Débris au sol		Référence AmiaLab :	25-0113-01241
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Tresse beige et grise			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Tresse beige et grise Prép. 25-0113-01241-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Tresse beige et grise Prép. 25-0113-01241-A2 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

**Remarques générales :**

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 2/3

+33 (0)2 23 50 13 80

 eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470





Rapport 25-0113 RE V00



Accréditation n°1-6573 Portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)  
L'accréditation par le COFRAC atteste de la compétence du laboratoire  
pour les essais présentés dans ce rapport et identifiés par \*.  
La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme  
de fac-similé photographique intégral.

Validé à Marcoule, le 20/03/2025

Thomas RAZANAJAONA

Analyste et valideur rapports

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre ( $\mu\text{m}$ )

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 3/3

+33 (0)2 23 50 13 80

[eichromamialab@eurofins.com](mailto:eichromamialab@eurofins.com) - [www.eurofins.fr/nucleaire](http://www.eurofins.fr/nucleaire)  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

## Rapport 25-0122 RE V00

Recherche et identification de fibres d'amiantes sur un  
échantillon de matériau

A l'attention de Manuel GALTIER  
BUREAU VERITAS

25-0122 RE V00		4001023540
OI IZOS-2025-03 MISE A NU DU B 150		
Société   Unité	Installation	Date de réception
BUREAU VERITAS	IZOS	14/03/2025

Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essais, tels que reçus

Les essais présentés dans ce rapport et identifiés par \* répondent aux exigences réglementaires définies dans l'arrêté du 1er octobre 2019 relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante, aux conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses NOR : MTRT1831138A

Techniques analytiques	
MOLP	META
Microscope Optique à Lumière Polarisée	Microscopie Electronique à Transmission Analytique
Limite de detection en masse : 0,1% Selon le mode opératoire interne T-MAR-WO103795 : Analyse des fibres optiquement observable (1) apres selection par l'opérateur. Préparation : Selection et prélèvement des fibres d'intéret apres observation à la loupe binoculaire (X10 à X40), puis dispersion de ces fibres dans un indice de réfraction adapté Analyse: Identification des fibres par ses propriétés optiques selon le guide HSG248 Appendix 2 Determination of asbestos in bulk materials Note: Permet uniquement l'analyse des fibres optiquement observables (1)	Limite de detection en masse : 0,092% Selon le mode opératoire interne T-MAR-WO87183 : Traitements mécanique et chimique, puis récupération des poussières sur une grille MET pour analyse Préparation : Prise d'essai de l'ensemble des elements constitutifs de la fraction à analyser en quantité équivalente, homogénéisation et dépôt sur une grille MET Analyse : Identification des fibres selon la norme NF X43-050 : Détermination de la concentration en fibres d'amiante par microscopie électronique à transmission - Méthode indirecte.

Référence client : P25/03-111 Données client : Peinture orange / Cuve	Référence AmiaLab :	25-0122-01289
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture orange		
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA		
Fraction analysée	Technique	Résultat
* Peinture orange Prép. 25-0122-01289-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.
Remarques :		

Référence client : P25/03-112 Données client : Peinture orange / Cuve	Référence AmiaLab :	25-0122-01290
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture orange		
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA		
Fraction analysée	Technique	Résultat
* Peinture orange Prép. 25-0122-01290-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.
Remarques :		

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

**Rapport 25-0122 RE V00**

Référence client : P25/03-113 Données client : Calorifuge jaune / Cuve		Référence AmiaLab :	25-0122-01291
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Laine jaune			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Laine jaune Prép. 25-0122-01291-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Laine jaune Prép. 25-0122-01291-A2 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-114 Données client : Calorifuge jaune / Cuve		Référence AmiaLab :	25-0122-01292
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Laine jaune			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Laine jaune Prép. 25-0122-01292-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Laine jaune Prép. 25-0122-01292-A2 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-115 Données client : Joint caoutchouc / Vanne électrique		Référence AmiaLab :	25-0122-01293
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint souple noir			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint souple noir Prép. 25-0122-01293-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 2/6

+33 (0)2 23 50 13 80

 eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



## Rapport 25-0122 RE V00

Référence client : P25/03-116 Données client : Joint noir / couvercle de cuve		Référence AmiaLab :	25-0122-01294
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint noir			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint noir Prép. 25-0122-01294-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-117 Données client : Joint de bride beige		Référence AmiaLab :	25-0122-01295
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint fibreux beige + Couche rouge			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint fibreux beige + Couche rouge Prép. 25-0122-01295-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante détectées - Chrysotile	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

Référence client : P25/03-118   Données client : Joint de bride noir		Référence AmiaLab :	25-0122-01296
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint souple noir			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint souple noir Prép. 25-0122-01296-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-119   Données client : Peinture verte / Vanne avec volant		Référence AmiaLab :	25-0122-01297
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture verte et marron			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture verte et marron Prép. 25-0122-01297-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 3/6

+33 (0)2 23 50 13 80

 eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
 SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
 APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470



**Rapport 25-0122 RE V00**

Référence client : P25/03-120 Données client : Peinture verte / Vanne avec volant		Référence AmiaLab :	25-0122-01298
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture verte et marron			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture verte et marron Prép. 25-0122-01298-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-121 Données client : Enduit de rebouchage blanc / trémie mur est		Référence AmiaLab :	25-0122-01299
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Enduit blanc			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Enduit blanc Prép. 25-0122-01299-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Enduit blanc Prép. 25-0122-01299-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-122 Données client : Enduit de rebouchage blanc / trémie mur est		Référence AmiaLab :	25-0122-01300
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Enduit blanc			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA, SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Enduit blanc Prép. 25-0122-01300-A4 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 3 Nombre de lames analysées : 3	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Enduit blanc Prép. 25-0122-01300-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de grilles analysées : 6	Recherche d'amiante délibérément ajouté et amiante naturellement présent par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)

Référence : T-MAR-FO87197

Version : 2.1

Page 4/6

+33 (0)2 23 50 13 80

eichromamialab@eurofins.com - www.eurofins.fr/nucleaire  
SAS au capital de 426 000 euros - SIRET 831 060 470 00018  
APE 7120 B - TVA intra-Communautaire : FR25 831 060 470

**Rapport 25-0122 RE V00**

Référence client : P25/03-123 Données client : Joint de bride gris fin / Débris dans la trémie sol		Référence AmiaLab :	25-0122-01301
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint gris + Couche beige			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint gris + Couche beige Prép. 25-0122-01301-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

Référence client : P25/03-124 Données client : Joint noir / Débris dans la trémie sol		Référence AmiaLab :	25-0122-01302
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Joint dur fibreux noir + Couche beige			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Joint dur fibreux noir + Couche beige Prép. 25-0122-01302-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante détectées - Chrysotile	
Remarques : - Les éléments constituant la fraction analysée ne peuvent être dissociés car trop fins			

Référence client : P25/03-125 Données client : Tresse blanche / Débris dans la trémie sol		Référence AmiaLab :	25-0122-01303
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Tresse beige			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Tresse beige Prép. 25-0122-01303-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Tresse beige Prép. 25-0122-01303-A2 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)


Rapport 25-0122 RE V00

Référence client : P25/03-126 Données client : Tresse blanche / Débris dans la trémie sol		Référence AmiaLab :	25-0122-01304
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Tresse beige			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : SLA, TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Tresse beige Prép. 25-0122-01304-A1 analysée le 19/03/2025 Nombre de lames préparées : 2 Nombre de lames analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par MOLP	Fibres d'amiante non détectées. 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 (1) inférieure à la limite de détection.	
Remarques :			
* Tresse beige Prép. 25-0122-01304-A2 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-127    Données client : Peinture noir / Sous face plaque trémie sol		Référence AmiaLab :	25-0122-01305
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture noire			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture noire Prép. 25-0122-01305-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Référence client : P25/03-128 Données client : Peinture noir / Sous face plaque trémie sol		Référence AmiaLab :	25-0122-01306
Description de l'échantillon apte à être préparé par le laboratoire : Peinture noire			
Opérateur(s) ayant réalisé(s) l'analyse : TRA			
Fraction analysée	Technique	Résultat	
* Peinture noire Prép. 25-0122-01306-A1 analysée le 20/03/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de grilles analysées : 2	Recherche d'amiante délibérément ajouté par Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)	Fibres d'amiante non détectées. 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.	
Remarques :			

Remarques générales :

 Accréditation n°1-6573 Portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)  
L'accréditation par le COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les essais présentés dans ce rapport et identifiés par \*.  
La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

Validé à Marcoule, le 20/03/2025  
Thomas RAZANAONA  
Analyste et valideur rapports



(1) : Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)





## **Annexe 5. : copie(s) de(s) rapport(s) antérieur(s)**

---

### **ANNEXE**

#### **COPIE(S) DE(S) RAPPORT(S) ANTERIEUR(S)**

*[Cette annexe comporte 1 + 0 page(s)]*

*ANNEXE SANS OBJET*