

# PRÉ-RAPPORT DE MISSION DE REPÉRAGE DES MATÉRIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE AVANT RÉALISATION DE TRAVAUX DANS LES IMMEUBLES BÂTIS

Conformément au décret n°2011-629 du 03 juin 2011, à l'arrêté du 16 juillet 2019, aux dispositions du Code du travail et en référence aux dispositions pertinentes de la Norme NF X46-020.



Référence pré-rapport : 01-1a-2353-DAAT

Immeuble bâti visité	
Adresse	DDTM 10 rue Creton 14100 LISIEUX
Sections cadastrales	NC
Date de délivrance du permis de construire	≤1997
Fonction principale	Administration
Commanditaire	Société de contrôle
RECTORAT REGION ACADEMIQUE NORMANDIE 168, rue Caponnière BP 46184 14601 CAEN CEDEX ☎ : 02.31.30.08.66	GEODEM - Agence Normandie Route du Neubourg ZA de la Baudrière 27520 GRAND BOURGTHEROULDE ☎ : 02 32 82 37 20 RCS BERNAY 448.218.123
Représentant	Représentant
Madame Laetitia MARTINEZ AVRE Assistante au chargé d'opérations	Monsieur Erwan CAVILLON Directeur Général
Propriétaire (si différent du commanditaire)	
Néant	
Références	Visites de repérage
<u>Opérateur de repérage amiante</u> : Richard-Dean MICHEL <u>Organisme de certification de l'opérateur signataire</u> : CESI <u>Laboratoire d'analyses agréé</u> : AREIA – ZA de La Baudrière – Route du Neubourg, 27520 GRAND BOURGTHEROULDE <u>N°accréditation laboratoire</u> : 1-5094	<u>Date de commande</u> : 03/07/2025 <u>Dates des visites</u> : 17 au 19/09/2025 <u>Accompagnateur</u> : Personnel du DDTM

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il n'a pas été repéré de produits et matériaux contenant de l'amiante lors de ce diagnostic amiante avant travaux.  
Les conclusions sont en page 3.

## SOMMAIRE

<b>1. CONCLUSIONS DU PRÉ-RAPPORT.....</b>	<b>3</b>
<b>2. PRÉCONISATIONS D'ORDRE GÉNÉRAL.....</b>	<b>4</b>
<b>3. DOCUMENTS TRANSMIS PAR LE DONNEUR D'ORDRE.....</b>	<b>5</b>
<b>4. REPÉRAGE.....</b>	<b>5</b>
4.1. Croquis de repérage.....	5
4.2. Liste des locaux visités .....	5
4.3. Liste des locaux non visités .....	6
<b>5. CONDITIONS DE RÉALISATION DU REPÉRAGE .....</b>	<b>7</b>
5.1. Textes de références.....	7
5.2. Identification de l'immeuble concerné.....	7
5.3. Programme détaillé des travaux projetés par le donneur d'ordre.....	8
5.4. Programme et périmètre de repérage .....	8
5.5. Cadre de la mission .....	8
• Intitulé de la mission.....	8
• Obligations du donneur d'ordre .....	9
5.6. Laboratoire accrédité.....	9
<b>6. RÉSULTATS DÉTAILLÉS DU REPÉRAGE .....</b>	<b>10</b>
6.1. Liste des matériaux et produits contenant de l'amiante.....	10
6.2. Liste des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante .....	11
<b>7. TRAITEMENT DE L'AMIANTE.....</b>	<b>40</b>
7.1. Sécurité .....	40
7.2. Elimination des Matériaux et Produits Contenant de l'Amiante .....	40
7.3. Estimation de la quantité de matériaux et produits contenant de l'amiante pour élimination des déchets .....	40
<b>8. ANNEXES .....</b>	<b>41</b>
8.1. Croquis.....	42
8.2. Certification .....	47
8.3. Attestation d'assurance.....	49
8.4. Documents relatifs aux travaux.....	53
8.5. Rapport(s) antérieur(s) .....	54
8.6. Recommandations générales de sécurité.....	55
8.7. Annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.....	59
8.8. Procès-verbaux d'analyse .....	66

## 1. CONCLUSIONS DU PRÉ-RAPPORT

### ❖ Liste des matériaux et produits contenant de l'amiante (voir résultats détaillés du repérage)

Résultats Critères ayant permis de conclure	Matériau ou produit repéré contenant de l'amiante
Marquage du matériau	Néant
Document consulté	Néant
Résultat d'analyse de matériau ou produit	Néant

### ❖ Liste des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante (voir résultats détaillés du repérage)

Résultats Critères ayant permis de conclure	Matériau ou produit repéré ne contenant pas d'amiante
Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante	Néant
Marquage du matériau	Néant
Document consulté	Néant
Résultat d'analyse de matériau ou produit	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Les différentes bandes type calicot enduites observées,</li> <li>2. Le calorifugeage et son enveloppe observés,</li> <li>3. Les différentes colles observées,</li> <li>4. Les dalles béton observées,</li> <li>5. Les différents enduits plâtre et ciment observés,</li> <li>6. Les différents faux plafonds observés,</li> <li>7. L'isolant type laine de verre observé,</li> <li>8. Les différents joints type tresse, silicone et de scellement observés,</li> <li>9. Les différents murs plâtre observés,</li> <li>10. Le papier peint observé,</li> <li>11. Les différentes peintures observées,</li> <li>12. Les différentes plaques de placoplâtre et bitumineuses observées,</li> <li>13. Le poteau béton observé,</li> <li>14. La poutre béton observée,</li> <li>15. Les différents ragréages observés,</li> <li>16. Le revêtement fibreux observé,</li> <li>17. Les différents revêtements de sol observés,</li> <li>18. Les différentes toiles fibrées observées.</li> </ol>

Remarque : La liste présentée dans le point ci-dessus peut ne pas être complète. La liste exhaustive des produits et matériaux est présentée dans le tableau « Résultats détaillés du repérage ».

La mission n'a pu être menée à son terme. Il sera nécessaire de réaliser des investigations complémentaires : voir paragraphe 4.3.

## 2. PRÉCONISATIONS D'ORDRE GÉNÉRAL

De manière générale, les matériaux en contact direct avec des matériaux amiantés sont considérés comme amiantés par pollution.

Tout autre matériau découvert pendant les opérations qui serait susceptible de contenir de l'amiante devra faire l'objet d'un complément de diagnostic par la société GEODEM. Cette dernière reste à la disposition de la maîtrise d'ouvrage pour intervenir afin de lever les doutes existants.


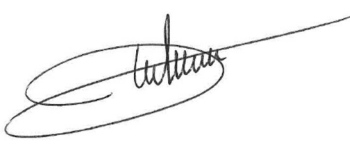

### IMPORTANT

Des locaux, parties de locaux, composants ou parties de composants, visés au paragraphe 4.3 du présent pré-rapport de repérage, n'ont pu être visités par l'opérateur de repérage.

Dans ce cadre, le présent document, bien que répondant à la mission confiée à l'opérateur dans la limite des locaux ayant pu être visités, constitue un « *pré-rapport* », terminologie précisant l'impossibilité de remise d'un rapport exhaustif.

Le donneur d'ordre et l'opérateur de repérage se rapprocheront au plus vite afin de fixer les modalités d'une nouvelle visite, permettant de procéder aux investigations complémentaires nécessaires à l'élaboration du rapport définitif répondant aux obligations réglementaires du donneur d'ordre.

A Grand-Bourgtheroulde, le 29/09/2025.

Rédacteur	Vérificateur	L'opérateur de repérage Approbateur et signataire du rapport
Richard-Dean MICHEL	Gwennaëlle DUTREVIS	Richard-Dean MICHEL
Chargé de missions	Responsable Pôle Matériaux	Chargé de missions
		

N.B : Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par « CESI Certification », sis « Tour PB5 – 1 Avenue du Général De Gaulle – 92074 PARIS LA DEFENSE ».

- N° de certification : ODI-00433 Version 01
- Date de validité : 15/12/2028

### 3. DOCUMENTS TRANSMIS PAR LE DONNEUR D'ORDRE

Documents	Disponible	Date	Observation
Dossier Technique Amiante	Non	-	Sans objet
Rapport de repérage antérieur	Non	-	Sans objet
Plan des locaux / Croquis	Oui	-	Transmis par le donneur d'ordre
Date de délivrance du permis de construire	Non	≤1997	Sans objet
Autres documents	Non	-	Sans objet

### 4. REPÉRAGE

Le repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante est effectué par ordre chronologique dans l'ensemble des pièces et locaux des bâtiments, suivant la procédure définie par la réglementation.

#### 4.1. Croquis de repérage

L'emplacement, des matériaux et des produits contenant de l'amiante, est localisé à l'aide des croquis joints à ce diagnostic amiante avant travaux.

#### 4.2. Liste des locaux visités

Nom des pièces	Niveau	Sol	Murs	Plafond	Observations
Local rangement, salle de réunion mutualisée, 1 pers DDTM, WC, DDTM 1, DDTM 2, DDTM 3, DDTM 4 DDSP, Dégagement 1, Dégagement 2, Dégagement 3, HALL, Bureau DDTM, Inspecteur, Secrétariat DDTM, EN 1, EN 2, EN 3, EN 4, EN 5, IEN, Toilettes, Archives, Cuisine, Salle réunion	RDC	Revêtement de sol	Peinture, papier peint, faïence	Peinture, faux-plafonds	/
Chaufferie, tableaux réseaux,	RDC	Dalle béton	Peinture, enduit	Peinture	/

#### 4.3. Liste des locaux non visités

Désignation	Niveau	Motif d'absence de visite	Action menée	Remarque à destination du donneur d'ordre
EN 5	RDC	Local encombré	-	Du fait de l'encombrement partiel des locaux (stockage de mobilier et matériels divers), il pourra s'avérer nécessaire de réaliser des sondages complémentaires lorsque ceux-ci auront été complètement vidés.
Tableaux réseaux	RDC	Non consigné	-	Il sera nécessaire de procéder à des investigations complémentaires dès que la consignation électrique aura été effectuée.

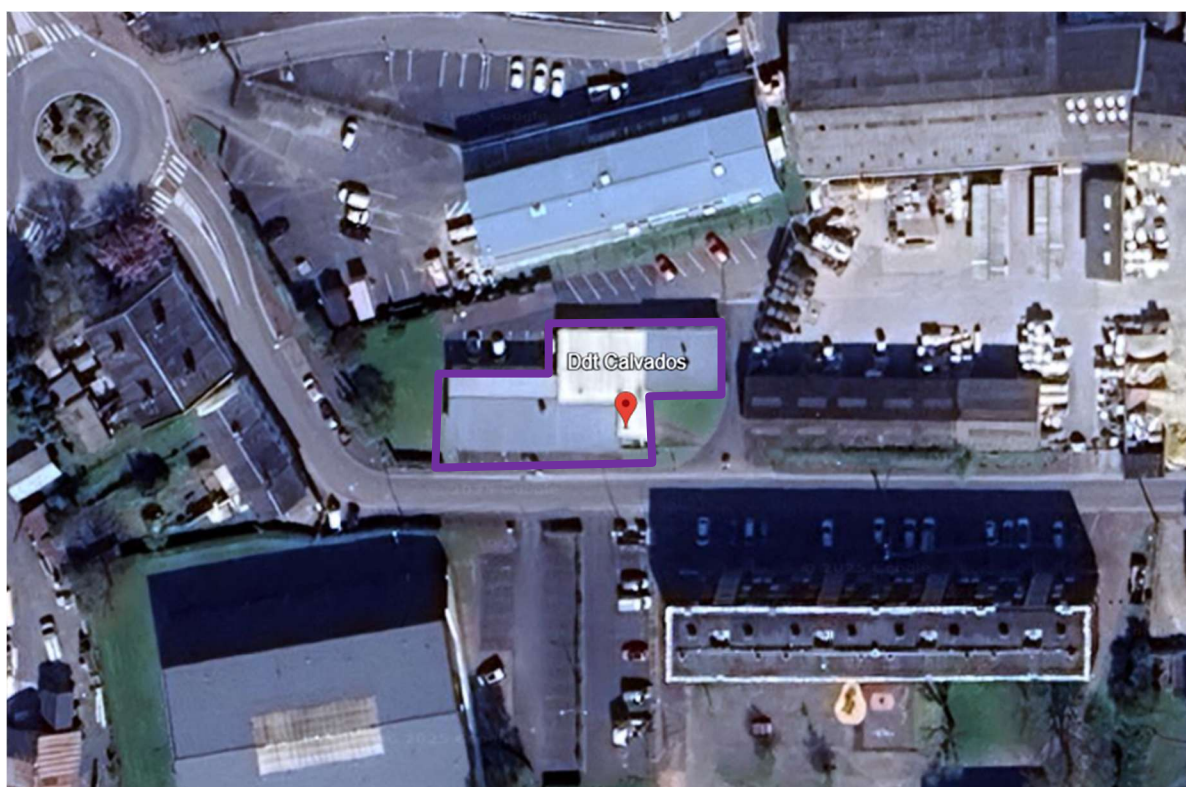
**IMPORTANT** : En présence de locaux non visités ci-dessus répertoriés, les obligations réglementaires du donneur d'ordre ne sont pas remplies. Des investigations complémentaires devront être accomplies au sein des locaux ou parties de locaux susmentionnés avant l'élaboration d'un rapport exhaustif.

## 5. CONDITIONS DE RÉALISATION DU REPÉRAGE

### 5.1. Textes de références

- Décret n°2011-629 du 03 juin 2011 relatif à la protection de la population contre les risques sanitaires liés à une exposition à 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 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.
- Articles L.4412-2, L.4741-9, L.4754-1 et R.4412-97 et suivants du Code du travail.
- Norme NF X46-020 : « Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis » (dispositions pertinentes).

### 5.2. Identification de l'immeuble concerné



### 5.3. Programme détaillé des travaux projetés par le donneur d'ordre

Le programme détaillé des travaux projetés communiqué par le donneur d'ordre est le suivant :

Réfection totale des sols, des peintures et de l'ensemble des courants forts et faibles « passage en goulotte partie visible et chemin de câble dans les plénum et locaux techniques",  
Abaissement des plafonds à 2,40 m par la création d'un faux plafond,  
Réfection -création et démolition des blocs sanitaires avec neutralisation de réseaux,  
Réfection totale du système de chauffage (production et distribution),  
Perçage sur élément de façade (éclairage, sonde ou passage de réseaux de ventilation ou chauffage).

### 5.4. Programme et périmètre de repérage

Le programme et le périmètre de repérage sont les suivants :

- Réfection totale des sols, des peintures et de l'ensemble des courants forts et faibles « passage en goulotte partie visible et chemin de câble dans les plénum et locaux techniques",
- Abaissement des plafonds à 2,40 m par la création d'un faux plafond,
- Réfection -création et démolition des blocs sanitaires avec neutralisation de réseaux,
- Réfection totale du système de chauffage (production et distribution),

### 5.5. Cadre de la mission

- **Intitulé de la mission**

Repérage en vue de l'établissement d'un Diagnostic Amiante Avant Travaux conformément :

- à la commande n°1513230286
- au devis n°P630-23062025NDE01-1



- **Obligations du donneur d'ordre**

## **Rappels de l'arrêté du 16 juillet 2019**

### **Le donneur d'ordre :**

- communique les documents et informations nécessaires à la bonne exécution de ladite mission, et notamment :
  - o La liste des immeubles ou parties d'immeubles bâtis concernés ainsi que, pour chaque immeuble, la date de délivrance du permis de construire et les années de construction, modification et réhabilitation, si elles sont connues ;
  - o Le programme détaillé des travaux ;
  - o Lorsqu'il en dispose, les plans à jours du ou des immeubles bâtis ou, à défaut, des croquis; si ce n'est pas le cas, le donneur d'ordre fait réaliser les plans ou croquis manquants.
- ne doit pas imposer dans sa commande la méthodologie de repérage. Il ne peut déterminer le nombre d'investigations approfondies, de sondages, de prélèvements et d'analyses devant être effectués par l'opérateur de repérage. Dans le cas où le programme de travaux est modifié après passation de la commande de la mission de repérage, le donneur d'ordre doit en informer l'opérateur de repérage missionné et adapter en conséquence sa mission.
- désigne un accompagnateur pour l'organisation et le suivi de cette mission de repérage, chaque fois que nécessaire. Celui-ci doit connaître les lieux et les procédures spécifiques s'y attachant et, le cas échéant, être titulaire des habilitations nécessaires pour pénétrer dans certains locaux techniques concernés par l'opération projetée ou, à défaut, pouvoir faire appel à des personnes dûment habilitées. Le donneur d'ordre ou l'accompagnateur qu'il a désigné prend les dispositions nécessaires pour permettre à l'opérateur de repérage d'accéder et de circuler dans l'ensemble des locaux relevant du périmètre de la mission de repérage. Pour ce faire :
  - o en fonction des besoins exprimés par l'opérateur de repérage, il fournit les moyens nécessaires pour accéder en sécurité à certains matériaux ou produits ;
  - o en fonction des besoins exprimés par l'opérateur de repérage, il est procédé aux démontages nécessitant des outillages et/ou des investigations approfondies spécifiques ;
  - o il est procédé à l'information des locataires ou copropriétaires du ou des locaux concernés et, d'une manière générale, des occupants ou exploitants du ou des locaux concernés par la mission de repérage devant être réalisée.
- En fonction de l'objet de l'opération, et notamment en cas de réhabilitation, le donneur d'ordre ou l'accompagnateur qu'il a désigné prend les dispositions nécessaires pour que le repérage soit réalisé, après enlèvement ou déplacement des mobiliers dans les parties de l'immeuble bâti concernées par l'opération projetée, afin que tous les composants relevant du programme de recherche de l'amiante puissent être rendus accessibles et pour prévenir la pollution de ces mobiliers par des fibres d'amiante. Si ces mobiliers ne gênent pas l'accessibilité des ouvrages faisant l'objet du repérage, ils peuvent être simplement protégés, si les démarches d'investigation sont susceptibles de générer des fibres d'amiante.
- Doit adresser une copie du présent rapport de repérage au propriétaire de l'immeuble bâti.

## **5.6. Laboratoire accrédité**

Conformément aux dispositions de l'article R.1334-24 du code de la santé publique, les échantillons prélevés par nos soins sont transmis pour analyse au laboratoire accrédité :

**Laboratoires AREIA Environnement**  
**ZA de la Baudrière – route du Neubourg**  
**27520 GRAND BOURGTHEROULDE**  
**Numéro d'accréditation : 1-5094**

## 6. RÉSULTATS DÉTAILLÉS DU REPÉRAGE

La localisation des prélèvements, indiquée dans le tableau, est repérée précisément sur les plans annexés à ce rapport.

Légende du tableau de repérage :

**ROUGE** : Présence d'amiante




**NOIR** : Absence d'amiante




**ZPSO** : Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage




### 6.1. Liste des matériaux et produits contenant de l'amiante




N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	S. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
Néant	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-




## 6.2. Liste des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante




N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	S. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43432	RDC	Toilettes		17/09/25	x				Revêtement de sol	souple, rouge		Ensemble des toilettes, des archives, de la pièce EN 5, et une partie du EN 4	Amiante non détecté	
CHA 43433	RDC	Toilettes		17/09/25	x				Colle	beige, de revêtement de sol		Ensemble des toilettes, des archives, de la pièce EN 5, et une partie du EN 4	Amiante non détecté	
CHA 43434	RDC	Toilettes		17/09/25	x				Ragréage	ciment		Ensemble du RDC	Amiante non détecté	

N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43435	RDC	Toilettes		17/09/25	x				Dalle	béton		Ensemble du RDC	Amiante non détecté	
CHA 43436	RDC	Toilettes		17/09/25		x			Colle	grise, de plinthe	(10x10 beige)	Ensemble des toilettes	Amiante non détecté	
CHA 43437	RDC	Toilettes		17/09/25		x			Colle	blanche, de faïence	(15x15 blanche)	Ensemble des toilettes	Amiante non détecté	




N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43438	RDC	Toilettes		17/09/25		x			Peinture	blanche	sur plinthe carrelé	Ensemble des toilettes	Amiante non détecté	
CHA 43439	RDC	Toilettes		17/09/25		x			Peinture	blanche	sur radiateur et tuyau de radiateur	Ensemble des toilettes	Amiante non détecté	
CHA 43440	RDC	Toilettes		17/09/25		x			Peinture	multiple	murale derrière le radiateur	Localisé derrière le radiateur	Amiante non détecté	




N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43441	RDC	Toilettes		17/09/25		x			Toile	fibrée, peinte	murale	Ensemble des toilettes, des pièces EN 5, EN4, EN 3 et IEN	Amiante non détecté	
CHA 43442	RDC	Toilettes		17/09/25		x			Enduit	plâtre	mural	Ensemble des toilettes, des pièces EN 5, EN4, EN 3 et IEN	Amiante non détecté	
CHA 43443	RDC	Toilettes		17/09/25		x			Mur	plâtre		Ensemble des toilettes, des pièces EN 5, EN4, EN 3 et IEN	Amiante non détecté	




N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43444	RDC	Toilettes		17/09/25			x		Toile	fibrée, peinte		Ensemble des toilettes, et d'une partie de la pièce EN 4	Amiante non détecté	
CHA 43445	RDC	Toilettes		17/09/25			x		Plaque	de placoplâtre		Ensemble des plafonds en placoplâtre	Amiante non détecté	
CHA 43446	RDC	Dégagement 3		17/09/25	x				Revêtement de sol	souple, vert		Ensemble du dégagement 3	Amiante non détecté	




N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43447	RDC	Dégagement 3		17/09/25	x				Colle	beige, de revêtement de sol		Ensemble du dégagement 3	Amiante non détecté	
CHA 43448	RDC	Cuisine		17/09/25	x				Revêtement de sol	souple, gris	+ colle indissociable	Ensemble de la cuisine	Amiante non détecté	
CHA 43449	RDC	Cuisine		17/09/25		x			Colle	blanche, de faïence	(15x15 blanche)	Ensemble de la cuisine	Amiante non détecté	



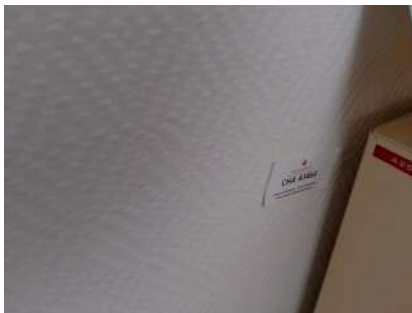





N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43450	RDC	Cuisine		17/09/25		x			Peinture	blanche	murale	Ensemble de la cuisine	Amiante non détecté	
CHA 43451	RDC	Cuisine		17/09/25		x			Bande	type calicot enduite	sur cloison placoplâtre	Ensemble des cloisons placoplâtre	Amiante non détecté	
CHA 43452	RDC	Cuisine		17/09/25			x		Isolant	type laine de verre	intérieur plenum	Ensemble de la cuisine, d'une partie du dégagement 3 et des archives	Amiante non détecté	




N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43453	RDC	Cuisine		17/09/25			x		Faux-plafond	type laine de verre		Ensemble de la cuisine, d'une partie du dégagement 3 et des archives	Amiante non détecté	
CHA 43454	RDC	Archives		17/09/25		x			Peinture	multiple	sur porte et bâti de porte en bois	Ensemble des portes et bâtis de porte	Amiante non détecté	
CHA 43455	RDC	Archives		17/09/25		x			Peinture	beige	sur cloison placoplâtre	Ensemble des archives et de la pièce EN inspecteur	Amiante non détecté	

N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43456	RDC	Pièce EN 3		17/09/25	x				Revêtement de sol	souple, type linoléum imitation parquet		Ensemble de la pièce EN 3, de la pièce IEN et d'une partie de la pièce EN 4	Amiante non détecté	
CHA 43457	RDC	Pièce EN 3		17/09/25	x				Colle	marron, de revêtement de sol	+ Revêtement de sol indissociable	Ensemble de la pièce EN 3, de la pièce IEN et d'une partie de la pièce EN 4	Amiante non détecté	
CHA 43458	RDC	Pièce EN 1		17/09/25			x		Faux-plafond	blanc, tacheté		Ensemble de la pièce EN 1	Amiante non détecté	




N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43459	RDC	Pièce EN inspecteur		17/09/25		x			Peinture	beige	sur radiateur et tuyau de radiateur	Ensemble de la pièce EN inspecteur	Amiante non détecté	
CHA 43460	RDC	Pièce EN inspecteur		17/09/25		x			Joint	type tresse	sur radiateur	Ensemble des radiateurs	Amiante non détecté	
CHA 43461	RDC	Pièce DDSP		17/09/25	x				Revêtement de sol	souple, jaune		Ensemble de la pièce DDSP	Amiante non détecté	

N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43462	RDC	Pièce DDSP		17/09/25	x				Colle	beige, de revêtement de sol		Ensemble de la pièce DDSP	Amiante non détecté	
CHA 43463	RDC	Pièce DDSP		17/09/25		x			Peinture	multiple	sur tuyau de radiateur	Ensemble de la pièce DDSP	Amiante non détecté	
CHA 43464	RDC	Pièce DDSP		17/09/25		x			Toile	fibrée, peinte	murale	Ensemble de la pièce DDSP	Amiante non détecté	




N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43465	RDC	Pièce DDSP		17/09/25			x		Peinture	blanche	sur plaque de placoplâtre	Ensemble de la pièce DDSP	Amiante non détecté	
CHA 43466	RDC	Pièce DDSP		17/09/25			x		Plaque	de placoplâtre		Ensemble de la pièce DDSP	Amiante non détecté	
CHA 43467	RDC	Pièce DDSP		17/09/25		x			Peinture	multiple	murale	Ensemble de la pièce DDSP	Amiante non détecté	




N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43468	RDC	Secrétariat de la pièce DDTM		17/09/25	x				Joint	type silicone	entre le revêtement de sol et la plinthe	Ensemble du secrétariat de la pièce DDTM	Amiante non détecté	
CHA 43469	RDC	Secrétariat de la pièce DDTM		17/09/25	x				Revêtement de sol	souple, gris		Localisé au niveau de l'ancienne cloison	Amiante non détecté	
CHA 43470	RDC	Secrétariat de la pièce DDTM		17/09/25	x				Revêtement de sol	souple, rouge	+ colle indissociable	Ensemble du secrétariat de la pièce DDTM, du bureau DDTM et de la pièce DDTM 4	Amiante non détecté	









N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43471	RDC	Secrétariat de la pièce DDTM		17/09/25	x				Ragréage	ciment		Ensemble du RDC	Amiante non détecté	
CHA 43472	RDC	Bureau DDTM		17/09/25		x			Enduit	ciment	sur poteau béton	Ensemble des poteaux	Amiante non détecté	
CHA 43473	RDC	Bureau DDTM		17/09/25		x			Poteau	béton		Ensemble des poteaux	Amiante non détecté	



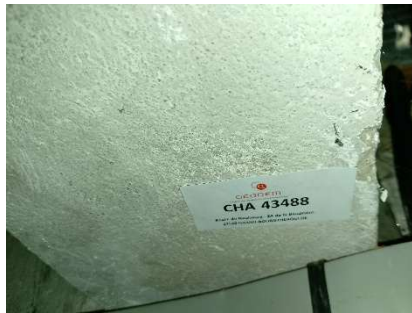





N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43474	RDC	Pièce DDTM 3		17/09/25		x			Toile	fibrée, peinte	murale	Ensemble de la pièce DDTM 3	Amiante non détecté	
CHA 43475	RDC	Chauderie		17/09/25	x				Colle	grise, de carrelage	(5x5 beige)	Ensemble de la chauderie	Amiante non détecté	
CHA 43476	RDC	Chauderie		17/09/25	x				Dalle	béton		Ensemble de la chauderie	Amiante non détecté	

N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43477	RDC	Chaufferie		17/09/25		x			Colle	blanche, de plinthe	(10x20 marron)	Ensemble de la chaufferie et d'une partie du dégagement 1	Amiante non détecté	
CHA 43478	RDC	Chaufferie		17/09/25		x			Enduit	ciment	en partie basse du mur	Ensemble de la partie basse de la chaufferie	Amiante non détecté	
CHA 43479	RDC	Chaufferie		17/09/25		x			Enduit	ciment, de rebouchage	mural	Ensemble des rebouchages ciment*	Amiante non détecté	



N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43480	RDC	Chaudière		17/09/25		x			Enduit	plâtre, de rebouchage	mural	Ensemble des rebouchages plâtre	Amiante non détecté	
CHA 43481	RDC	Chaudière		17/09/25		x			Peinture	blanche	sur mur en brique plâtrière	Ensemble de la chaudière	Amiante non détecté	
CHA 43482	RDC	Chaudière		17/09/25		x			Joint	ciment, de scellement	entre mur en brique plâtrière	Ensemble de la chaudière	Amiante non détecté	




N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43483	RDC	Chaudière		17/09/25			x		Enduit	plâtre	sur plaque de placoplâtre	Ensemble de la chaudière	Amiante non détecté	
CHA 43484	RDC	Chaudière		17/09/25			x		Plaque	de placoplâtre		Ensemble de la chaudière	Amiante non détecté	
CHA 43485	RDC	Chaudière		17/09/25		x			Peinture	grise	murale	Ensemble du tableau réseau	Amiante non détecté	

N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43486	RDC	Chaudière		17/09/25		x			Enduit	plâtre	mural	Ensemble du tableau réseau	Amiante non détecté	
CHA 43487	RDC	Chaudière		17/09/25			x		Poutre	béton		Ensemble des poutres	Amiante non détecté	
CHA 43488	RDC	Chaudière		17/09/25			x		Enduit	ciment	sur poutre béton	Ensemble des poutres	Amiante non détecté	


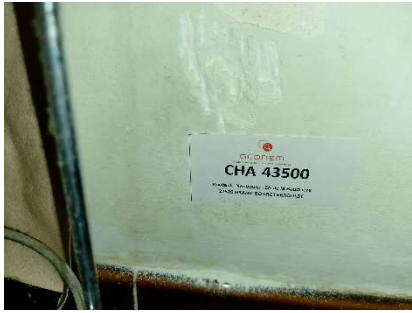

N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43489	RDC	Chaudière		17/09/25			x		Enveloppe de calorifuge	plâtreuse	sur réseau fluide	Ensemble du réseau fluide	Amiante non détecté	
CHA 43490	RDC	Chaudière		17/09/25			x		Calorifugeage	type laine de verre	sur réseau fluide	Ensemble du réseau fluide	Amiante non détecté	
CHA 43491	RDC	WC		17/09/25	x				Revêtement de sol	souple, rouge		Ensemble des WC, de la salle de réunion et de la pièce DDTM 3	Amiante non détecté	









N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43492	RDC	WC		17/09/25	x				Colle	beige, de revêtement de sol		Ensemble des WC, de la salle de réunion et de la pièce DDTM 3	Amiante non détecté	
CHA 43493	RDC	WC		17/09/25	x				Ragréage	marron		Ensemble des WC, de la salle de réunion et de la pièce DDTM 3	Amiante non détecté	/
CHA 43494	RDC	WC		17/09/25	x				Ragréage	beige		Ensemble des WC, de la salle de réunion et de la pièce DDTM 3	Amiante non détecté	/
CHA 43495	RDC	WC		17/09/25	x				Colle	beige, de carrelage	sous le ragréage beige	Localisé	Amiante non détecté	




N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43496	RDC	WC		17/09/25	x				Dalle	béton		Ensemble du RDC	Amiante non détecté	
CHA 43497	RDC	WC		17/09/25		x			Papier peint	blanc	dans le placard métallique	Ensemble du placard	Amiante non détecté	
CHA 43498	RDC	WC		17/09/25		x			Colle	blanche, de plinthe	(10x20 marron)	Ensemble des WC, et d'une partie du dégagement 1	Amiante non détecté	









N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43499	RDC	WC		17/09/25		x			Mur	plâtre		Ensemble des WC, et d'une partie du dégagement 1	Amiante non détecté	
CHA 43500	RDC	WC		17/09/25		x			Enduit	plâtre	sur mur en plâtre	Ensemble des WC, et d'une partie du dégagement 1	Amiante non détecté	
CHA 43501	RDC	WC		17/09/25		x			Plaque	bitumineuse	dans les portes du placard métallique	Ensemble des armoires métallique	Amiante non détecté	




N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43502	RDC	WC		17/09/25		x			Colle	blanche, de faïence	(15x15 marron)	Ensemble des WC	Amiante non détecté	
CHA 43503	RDC	WC		17/09/25			x		Toile	fibrée, peinte		Ensemble des WC, de la pièce DDTM 1, et de la pièce DDTM 2	Amiante non détecté	
CHA 43504	RDC	WC		17/09/25		x			Bande	type calicot enduite	sur cloison placoplâtre	Ensemble des cloisons placoplâtre	Amiante non détecté	

N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43505	RDC	WC		17/09/25		x			Peinture	violette	sur porte et bâti de porte en bois	Ensemble des WC	Amiante non détecté	
CHA 43506	RDC	WC		17/09/25		x			Peinture	bleue	sur porte et bâti de porte en bois	Ensemble des WC	Amiante non détecté	
CHA 43507	RDC	WC		17/09/25		x			Peinture	blanche	sur radiateur et tuyau de radiateur	Ensemble des radiateurs	Matériau perdu, non analysé	

N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43508	RDC	WC		17/09/25		x			Joint	type tresse	sur radiateur	Ensemble des radiateurs	Amiante non détecté	
CHA 43509	RDC	Pièce DDTM 2		17/09/25	x				Revêtement de sol	souple, bleu		Ensemble de la pièce DDTM 2	Amiante non détecté	
CHA 43510	RDC	Pièce DDTM 1		17/09/25	x				Revêtement de sol	souple, jaune		Ensemble de la pièce DDTM 1, du bureau DREAL et de la pièce DDSP	Amiante non détecté	

N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43511	RDC	Pièce DDTM 1		17/09/25	x				Revêtement	fibreux, marron	+ colle indissociable sous le revêtement de sol jaune	Ensemble de la pièce DDTM 1, du bureau DREAL et de la pièce DDSP	Amiante non détecté	
CHA 43512	RDC	Dégagement 1		17/09/25		x			Colle	jaune, de plinthe	en PVC	Ensemble des plinthes en PVC	Amiante non détecté	
CHA 43513	RDC	Dégagement 1		17/09/25		x			Toile	fibrée, peinte	murale	Ensemble du dégagement 1 et 2, des WC et la pièce DDTM 2	Amiante non détecté	

N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43514	RDC	Salle de réunion		18/09/25				x	Peinture	multiple	sur radiateur	Ensemble des radiateurs de la salle	Amiante non détecté	
CHA 43515	RDC	Salle de réunion		18/09/25		x			Toile	fibrée, peinte en bleue	murale	Ensemble des radiateurs de la salle	Amiante non détecté	Photo non exploitable
CHA 43516	RDC	Salle de réunion		18/09/25		x			Peinture	bleue foncée	sur plinthe carrelée	Ensemble des plinthes de la salle	Amiante non détecté	
CHA 43517	RDC	Local rangement		18/09/25			x		Enduit	plâtre	sur plafond bois	Ensemble des plafonds	Amiante non détecté	

N° de prélèvement (ou critère ayant permis de conclure)	Niveau	Local/Pièce	Bâtiment / Rue / Entrée / Appartement	Date de prélèv.	Sol	s. Vertical	Plafond	Autre	Matériaux		Observations	ZPSO	Résultat	Photos
									Type	Détails				
CHA 43518	RDC	SAS d'entrée		19/09/25	x				Colle	beige, de carrelage	sur sol meuble	Ensemble du sol	Amiante non détecté	
CHA 43519	RDC	SAS d'entrée		19/09/25	x				Joint	de carrelage	sur sol meuble	Ensemble du sol	Amiante non détecté	
CHA 43520	RDC	SAS d'entrée		19/09/25		x			Joint	type caoutchouc, de vitrage	sur porte métallique	Ensemble des portes vitrées	Amiante non détecté	



## **7. TRAITEMENT DE L'AMIANTE**

---

### **7.1. Sécurité**

Les interventions sur les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent mettre en cause l'intégrité des matériaux et peuvent conduire à des expositions dangereuses si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises.

Les recommandations générales de sécurité sont rappelées dans l'arrêté du 21 décembre 2012 et détaillées en annexe.

### **7.2. Elimination des Matériaux et Produits Contenant de l'Amiante**

Les matériaux où l'amiante est liée à des matériaux inertes (tels que l'amiante-ciment, ...) ou liée à des matériaux non dangereux (tels que les dalles de sol, clapets, volets coupe-feu, ...), doivent être éliminés, soit en installation de stockage de déchets non dangereux (ISDND) soit en installation de stockage pour déchets dangereux (ISDD).

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

Les consignes sont rappelées dans les Décret n°2012-639 du 04 mai 2012 et Décret n°2013-514 du 05 juillet 2013 relatif aux risques d'exposition à l'amiante.

### **7.3. Estimation de la quantité de matériaux et produits contenant de l'amiante pour élimination des déchets**

La quantification des matériaux et produits contenant de l'amiante est donnée à titre indicatif et permet d'appréhender la question de la gestion des déchets de façon globale en phase d'étude et en phase travaux. Les filières d'élimination des déchets sont consultables sur le site <http://www.dechets-chantier.ffbatiment.fr>.

Dans le cadre de cette mission, aucun matériau ou produit n'est concerné.



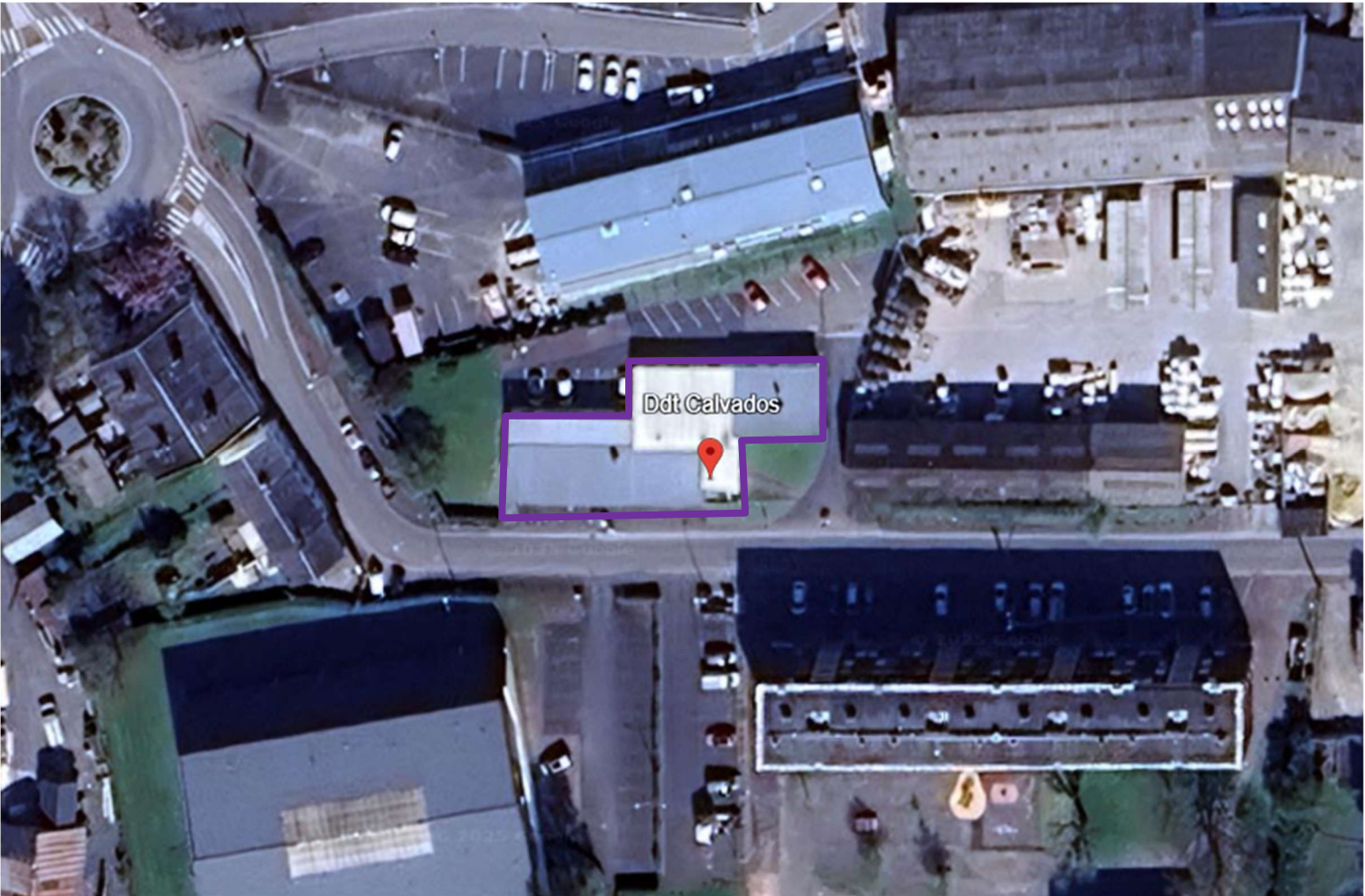
## 8. ANNEXES

<b>8.1 Croquis</b>
<b>8.2 Certification(s)</b>
<b>8.3 Attestation d'assurance</b>
<b>8.4 Documents relatifs aux travaux (transmis par le donneur d'ordre)</b>
<b>8.5 Rapport(s) antérieur(s)</b>
<b>8.6 Recommandations générales de sécurité</b>
<b>8.7 Procès-verbaux d'analyses</b>
<b>8.8 Annexe A Norme NF X46-020</b>

## 8.1. Croquis

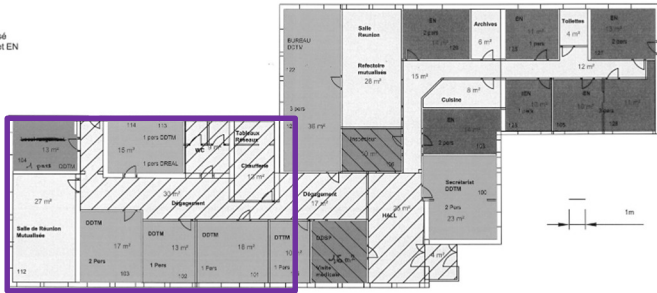
PLAN D’ENSEMBLE DU SITE

Emprise du projet de travaux



Désignation	DDTM 10 Rue Creton 14100 LISIEUX  Intérieur Bureaux Partie 1/2
Niveau :	RDC
Légende des couleurs	
<div></div>	Présence d’amiante
<div></div>	Absence d’amiante
<div></div>	Non visité
<div></div>	Non concerné par la mission
<div></div>	Zone de travaux
<div></div>	Sondage
Source du plan : Transmis par le donneur d’ordre	

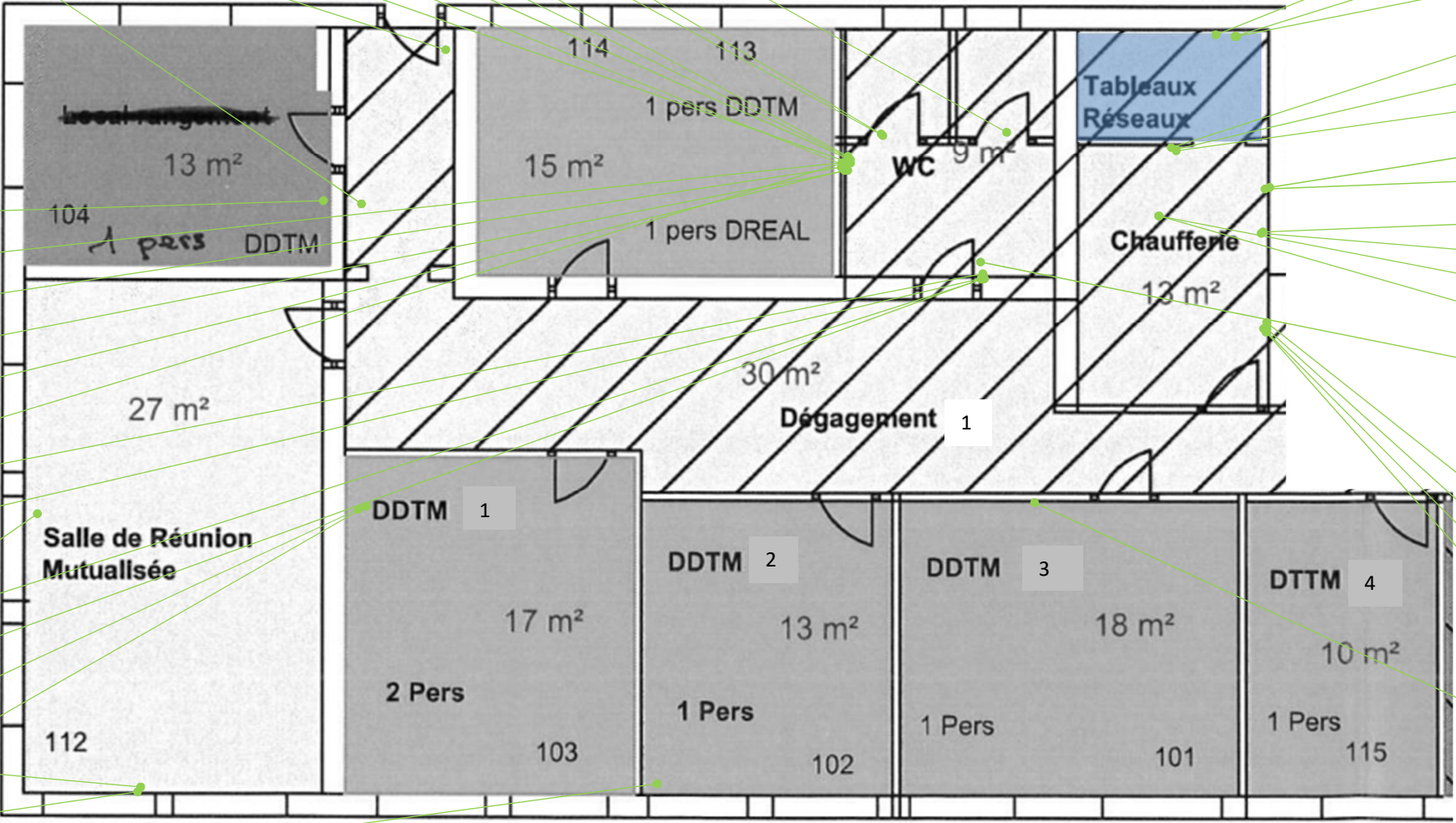
Non visité :  
- Tableaux réseaux



- CHA 43506
- CHA 43504
- CHA 43505
- CHA 43491
- CHA 43492
- CHA 43493
- CHA 43494
- CHA 43495
- CHA 43512
- CHA 43513

- CHA 43517
- CHA 43496
- CHA 43497
- CHA 43499
- CHA 43500
- CHA 43501
- CHA 43502
- CHA 43503
- CHA 43516
- CHA 43508
- CHA 43507
- CHA 43510
- CHA 43511
- CHA 43514
- CHA 43515

- CHA 43509



- CHA 43477
- CHA 43485
- CHA 43486
- CHA 43478
- CHA 43479
- CHA 43480
- CHA 43483
- CHA 43484
- CHA 43481
- CHA 43482
- CHA 43475
- CHA 43476
- CHA 43498

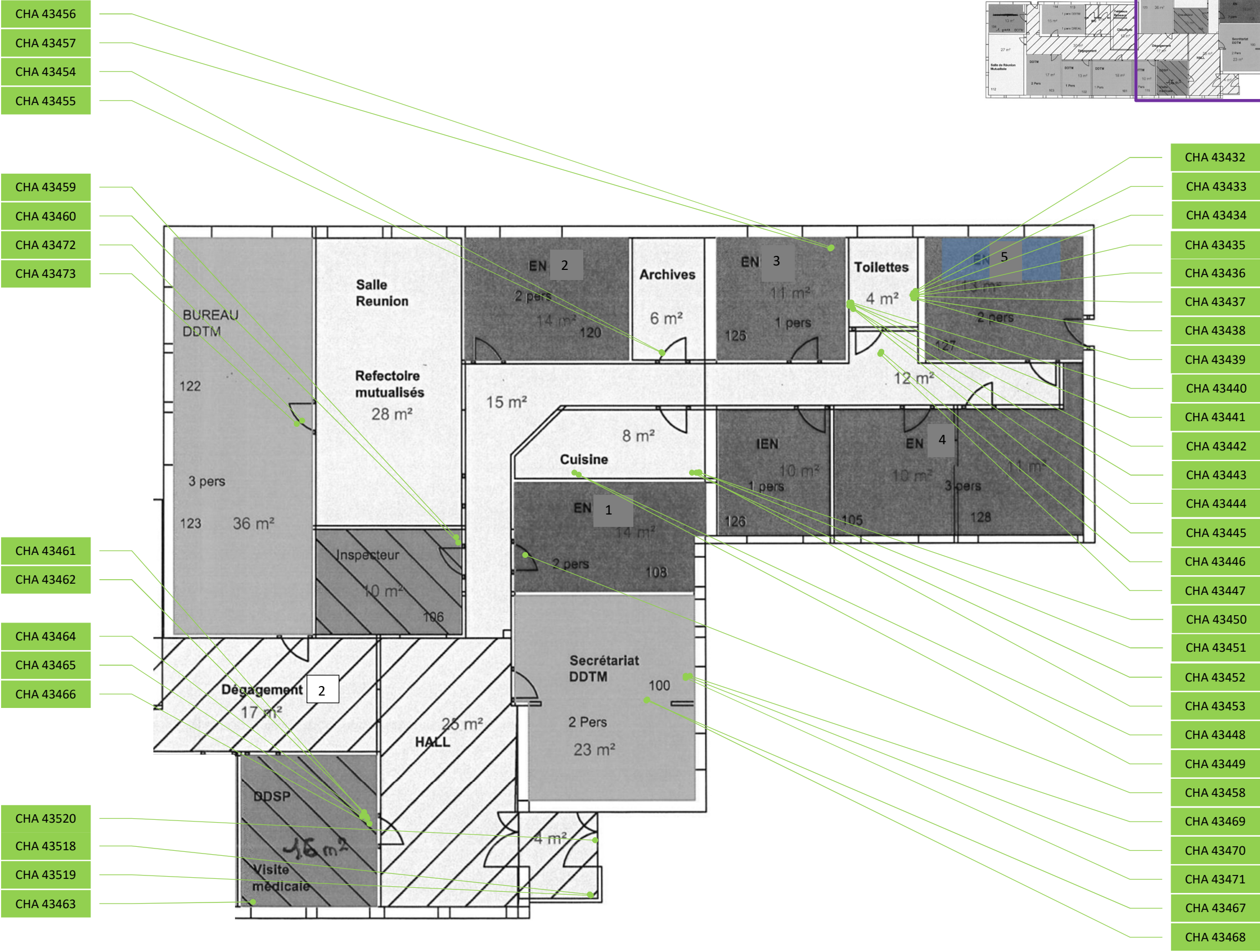
- CHA 43487
- CHA 43488
- CHA 43489
- CHA 43490
- CHA 43474



Désignation	DDTM 10 Rue Creton 14100 LISIEUX  Intérieur Bureaux Partie 2/2
Niveau :	RDC
Légende des couleurs	
<div></div>	Présence d’amiante
<div></div>	Absence d’amiante
<div></div>	Non visité
<div></div>	Non concerné par la mission
<div></div>	Zone de travaux
<div></div>	Sondage
Source du plan : Transmis par le donneur d’ordre	

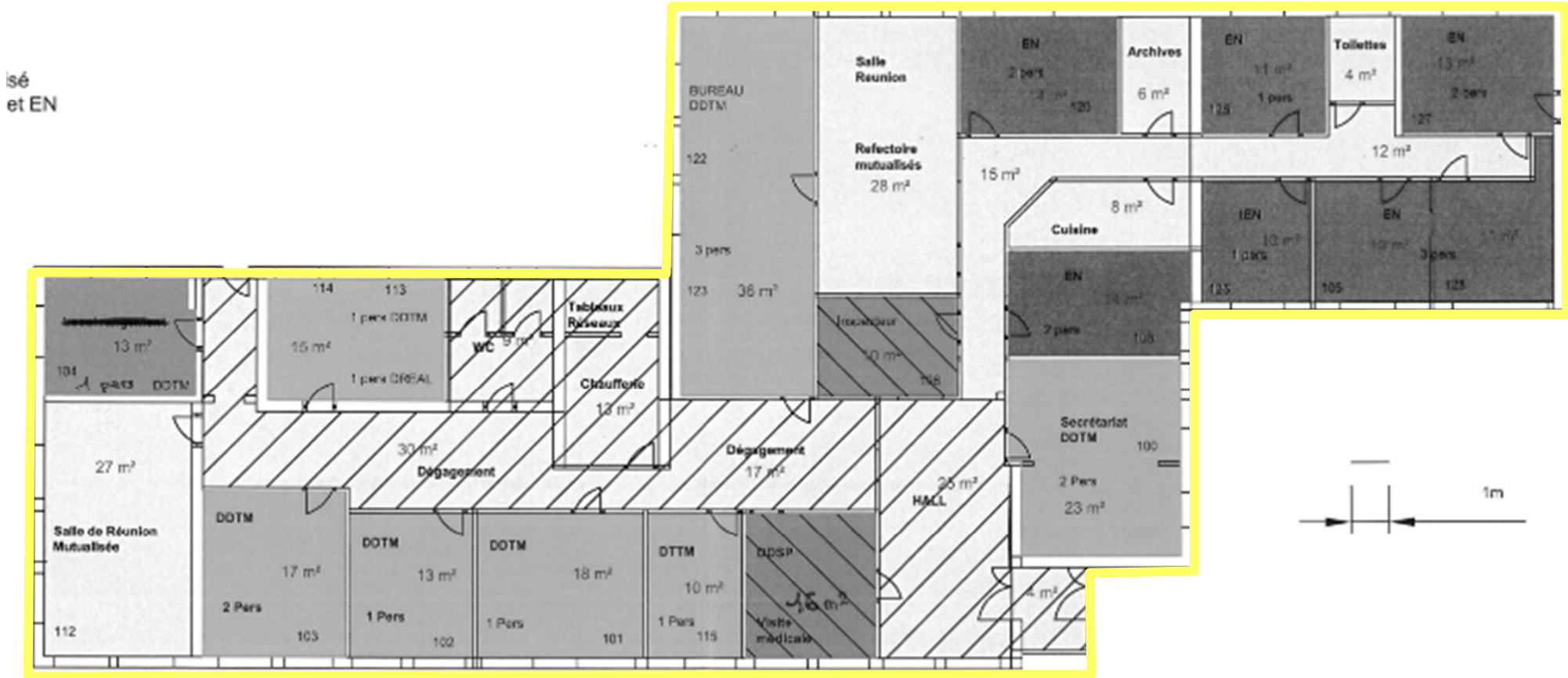
Non visité :

- EN 5 en partie



Désignation	DDTM 10 Rue Creton 14100 LISIEUX
Niveau :	RDC / R+1
Légende des couleurs	
<div></div>	Présence d'amiante
<div></div>	Absence d'amiante
<div></div>	Non visité
<div></div>	Non concerné par la mission
<div></div>	Zone de travaux
<div></div>	Sondage
Source du plan : Transmis par le donneur d'ordre	

Non concerné :
- Façades



## 8.2. Certification





**CERTIFICAT**  
**N° ODI-00433**  
**Version 01**

Nous attestons que :  
**MICHEL Richard - Dean**

Né(e) le : 29/10/1989 A : Rouen

**Répond aux exigences de compétences de certification de personnes « Opérateurs en  
Diagnostics Immobiliers » pour les domaines techniques suivants :**

**Domaine(s) Technique(s)**

Amiante avec mention  
Amiante sans mention

**Validité du Certificat**

Du 16/12/2021 au 15/12/2028  
Du 16/12/2021 au 15/12/2028

**Les évaluations des opérateurs en diagnostics immobiliers sont réalisées  
conformément aux dispositions définies dans les référentiels de certification.**

- Arrêté du 2 juillet 2018 modifié définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.

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

*Edité à Paris,*

*Le 20/12/2021*

**Le Directeur**



**Sébastien MAURICE**



### **8.3. Attestation d'assurance**

**Votre Assurance**

► RCE PRESTATAIRES



**Assurance et Banque**

**ATTESTATION**

**AGENT**

EI BARBARAY CHRISTIAN  
110 PLACE GASTON SANSON  
FAUVILLE EN CAUX  
76640 TERRES DE CAUX  
**Tél : 0235565606**  
Fax : 02 35 56 50 06  
Email : AGENCEI.BARBARAY@AXA.FR  
Portefeuille : 0076032044

SARL GEODEM  
ZA DE LA BAUDRIERE  
ROUTE DU NEUBOURG  
BOURGTHEROULE INFREVILLE  
27520 GRAND BOURGTHEROULDE FR

**Vos références :**

**Contrat n° 10160699004**  
Client n° 3584680404

AXA France IARD, atteste que :

**SARL GEODEM  
ZA DE LA BAUDRIERE  
ROUTE DU NEUBOURG  
BOURGTHEROULE INFREVILLE  
27520 GRAND BOURGTHEROULDE**

est titulaire d'un contrat d'assurance **N° 10160699004** ayant pris effet le **01/01/2024** garantissant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile, du fait des activités suivantes :

**Diagnostic immobilier** dans le cadre des activités ci-dessous :

- Diagnostic amiante
- Diagnostic amiante avant travaux ou démolition prévu à l'article R 1334-24 du Code de la santé publique
- Diagnostic amiante après travaux prévu à l'article R 1334-24 du Code de la santé publique
- Diagnostic amiante avant-vente, dossier technique amiante, contrôle périodique amiante
- Diagnostic plomb
- Diagnostic de performance énergétique
- Diagnostic de gestion des déchets
- Diagnostic de pollution des sols
- Mesures d'empoussièrement en fibres d'amiante dans les immeubles bâtis
- Mesurages des niveaux d'empoussièrement de fibres d'amiante au poste de travail
- Carottage routier pour détecter la présence ou l'absence d'amiante et/ou de composés chimiques de type HAP (hydrocarbures aromatiques polycycliques)
- Mesure des valeurs limites d'exposition professionnelle au poste de travail des agents chimiques. (prélèvement air).
- Diagnostic PEMD conforme au décret n°2021-821 du 25 juin portant sur la gestion des produits, équipements, matériaux et des déchets issus de la démolition ou de la rénovation significative de bâtiments.
- Etat Des Lieux Locatifs – La garantie du contrat est étendue aux conséquences pécuniaires de la responsabilité civile incombant à l'assuré en raison de dommages corporels, matériels et immatériels

**AXA Assurances IARD Mutuelle**

Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes contre l'incendie, les accidents et les risques divers  
Entreprise régie par le Code des assurances - 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex  
Siren 775 699 309 - TVA intracommunautaire n° FR 39 775 699 309  
Opérations d'assurances exonérées de TVA – art. 261-C CGI – sauf pour les garanties portées par AXA Assistance France Assurances



1/3

100101606990041206

consécutifs ou non causés aux tiers, ainsi que les clients du fait de l'établissement des états des lieux locatifs (des parties privatives) selon la loi n°89-462 du 6 juillet 1989.

- Mesure Du Radon dans les maisons individuelles et immeubles à usage d'habitation – La garantie du contrat est étendue aux conséquences pécuniaires de la responsabilité civile incombant à l'assuré en raison de dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non causés aux tiers, ainsi que les clients du fait du dépistage du radon dans les maisons individuelles et immeubles à usage d'habitation.

Il est rappelé qu'il n'est pas dérogé au paragraphe "Exclusions" du contrat et que sont exclus tous dommages résultants de toute mission de maîtrise d'oeuvre, d'assistance à maîtrise d'ouvrage et de coordonnateur SPS.

Ces garanties sont accordées dans les termes et limites du contrat à concurrence des montants indiqués dans le tableau "Montant des garanties" des conditions particulières.

#### Garanties et franchises

NATURE DES GARANTIES	LIMITES DES GARANTIES	FRANCHISES par sinistre
Tous dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs confondus (autres que ceux visés au paragraphe « Autres garanties » ci-après)	<b>9.000.000 €</b> par année d'assurance	
<b>Dont :</b>		
• <b>Dommages corporels</b>	<b>9.000.000 €</b> par année d'assurance	<b>NEANT</b>
• <b>Dommages matériels et immatériels consécutifs confondus</b>	<b>1.200.000 €</b> par année d'assurance	<b>7000 €</b>
• <b>Dommages immatériels non consécutifs autres que ceux visés par l'obligation d'assurance</b>	<b>300.000 €</b> par année d'assurance	<b>10.000 €</b>
• <b>Dommages aux biens confiés</b> (selon extension aux conditions particulières)	<b>50.000 €</b> par sinistre	<b>5000 €</b>
<b>Autres garanties :</b>		
<b>Faute inexcusable</b> (dommages corporels) (Article 3.1 des conditions générales)	<b>2.000.000 €</b> par année d'assurance dont <b>1.000.000 €</b> par sinistre	<b>380 €</b>
<b>Tous dommages relevant d'une obligation d'assurance</b> (Responsabilité civile professionnelle)	<b>1.000.000 €</b> par année d'assurance dont <b>500.000 €</b> par sinistre	<b>10.000 €</b>
<b>Les risques environnementaux</b> (Article 3.4 des conditions générales) :		
<b>Atteinte à l'environnement accidentelle tous dommages confondus dont :</b>	<b>750.000 €</b> par année d'assurance <b>100.000 €</b> par année d'assurance	<b>7000 €</b> <b>7000 €</b>

#### AXA Assurances IARD Mutuelle

Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes contre l'incendie, les accidents et les risques divers  
Entreprise régie par le Code des assurances - 313, Terrasses de l'Arche - 92277 Nanterre Cedex  
Siren 775 699 309 - TVA intracommunautaire n° FR 39 775 699 309  
Opérations d'assurances exonérées de TVA – art. 26 I-C CGI – sauf pour les garanties portées par AXA Assistance France Assurances

2/3

Le préjudice écologique (y compris les frais de prévention) et responsabilité environnementale		
<b>Défense</b> (Article 4 des conditions générales)	Inclus dans la garantie mise en jeu	Selon la franchise de la garantie mise en jeu
<b>Recours</b> (Article 4 des conditions générales)	<b>20.000</b> € par litige	Seuil d'intervention : <b>380</b> €

La présente attestation ne peut engager l'Assureur au-delà des limites et conditions du contrat auquel elle se réfère.

La présente attestation est valable pour la période du **01/01/2025** au **01/01/2026** sous réserve des possibilités de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou le contrat.

Fait à TERRES DE CAUX le 6 décembre 2024  
Pour la société :



#### AXA Assurances IARD Mutuelle

Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes contre l'incendie, les accidents et les risques divers  
Entreprise régie par le Code des assurances - 313, Terrasses de l'Arche - 92227 Nanterre Cedex  
Siren 775 699 309 - TVA intracommunautaire n° FR 39 775 699 309  
Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance France Assurances

3/3

#### **8.4. Documents relatifs aux travaux**

*(transmis par le donneur d'ordre)*

### **8.5. Rapport(s) antérieur(s)**

*« Information à destination du donneur d'ordre :  
Vous pouvez insérer à cet emplacement les rapports antérieurs en votre possession »*



## **8.6. Recommandations générales de sécurité**

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment.

Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante. Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou, à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation ainsi qu'aux situations particulières rencontrées.

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

## 1. Informations générales

### a) Dangerosité de l'amiante

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

### 3. Recommandations générales de sécurité

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

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

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

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

Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : [www.amiante.inrs.fr](http://www.amiante.inrs.fr). De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

### 4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

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

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

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

#### a) Conditionnement des déchets

Les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont conditionnés et traités de manière à ne pas provoquer d'émission de poussières. Ils sont ramassés au fur et à mesure de leur production et conditionnés dans des emballages appropriés et fermés, avec apposition de l'étiquetage prévu par le décret no 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses.

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

#### b) Apport en déchèterie

Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie. À partir du 1er janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

#### c) Filières d'élimination des déchets

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

Les déchets contenant de l'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité peuvent être éliminés dans des installations de stockage de déchets non dangereux si ces installations disposent d'un casier de stockage dédié à ce type de déchets. Tout autre déchet amianté doit être éliminé dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. En particulier, les déchets liés au fonctionnement du chantier, lorsqu'ils sont susceptibles d'être contaminés par de l'amiante, doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

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

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

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

e) Traçabilité

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA no 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification).

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

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

**8.7. Annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis**

## ANNEXE I

### Liste non-exhaustive des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante à repérer

Ouvrages ou Composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder	Matériau ou produit
<b>1 - Couvertures, toitures, terrasses et étanchéités</b>		
Plaques ondulées et planes	Plaques en fibres-ciment (y compris plaques « sous tuiles »)	P
	Plaques en matériaux bitumineux	P
	Revêtements anti condensation sous bac acier	M
Ardoises, bardeaux bitumineux	Ardoises composites hors fibro ciment	P
	Ardoises en fibro ciment	P
	Bardeaux bitumineux (« shingles »)	P
Éléments associés à la toiture	Conduits de fumée, de cheminée, de ventilation	P
	Conduits d'eaux pluviales	P
	Garnissage des joints de dilatation	M
	Joints de dilatation	M
	Couvre-joints	P
	Tresses d'étanchéité à l'air	P
	Éléments complémentaires de toiture (chéneaux, rives, closoirs, faitages, mitres, costières, etc.)	P
	Jonctions bitumineuses	M
	Solins en fibre ciment	P
	Colle des solins en fibre ciment	M
Éléments sous toiture	Pare-vapeur, pare pluie	P
	Isolants fibreux en sous toiture	P
	Flocages, enduits projetés	M
Étanchéité de toiture terrasse	Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur	P
	Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	P
	Parties planes ou relevés : complexes asphaltés	M
	Colles, produits d'accrochage	M
Fenêtres de toit, lanternaux, verrières	Mastics (vitriers, bitumineux...)	M
	Joints d'étanchéité entre menuiserie et ossature	M
	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes	P
<b>2 - Parois verticales extérieures et façades</b>		
Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	Plaques, panneaux, bacs en fibres-ciment, éléments de remplissage	P
	Ardoises composites hors fibro ciment	P
	Ardoises en fibro ciment	P
	Joints d'assemblage ou d'étanchéité, mastics, tresses	M
	Revêtements intérieurs anti condensation (hors peintures)	P
	Peintures des bardages métalliques	M
Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage	Flocages, enduits projetés	M
	Carton-amiante	M

Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs (projetés, lissés ou talochés), crépis extérieurs	M
	Revêtements plastiques épais (RPE)	M
	Peintures sur béton	M
	Enduits pelliculaires de lissage/débullage	M
	Colles et joints (faïence, pâte de verre, carrelage), ragréages, primaires d'accrochage, Imperméabilisants	M
	Éléments en maçonnerie silico-calcaire (1880-1940) briques blanches silico-calcaire	P
	Garnissage des joints de dilatation	M
	Joints de dilatation	M
	Couvre-joints	P
	Appuis de fenêtres en fibres-ciment	P
	Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	M
	Joints d'étanchéité entre menuiserie et structure	P
Menuiseries extérieures	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes	P
	Plaques de fibres-ciment (allèges, coffres, etc.)	P
Éléments associés aux façades	Peintures décoratives	M
	Conduits de fumées, de cheminée, de ventilation	P
	Conduits d'eaux (pluviales et usées)	P
	Éléments ponctuels : chéneaux, rives, corniches	P
<b>3 - Parois verticales intérieures</b>		
Murs et cloisons maçonnés	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	M
	Enduits de ragréage, débullage, lissage	M
	Joints de dilatation, d'assemblage, joints coupe- feu	M
	Fourreaux (carton, fibres-ciment...)	P
Poteaux	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre projetés, lissés ou talochés	M
	Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage)	M
	Joints de dilatation, d'assemblage avec poutraison	M
	Entourages de poteau (carton-amiante, fibres- ciment, matériaux sandwich...), coffrages perdus	P
Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Panneaux de cloisons lisses ou moulurées, préfabriquées ou non	P
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	M
	Flocages	M



	Plots de colle fixant les cloisons au mur	M
	Bandes calicot	M
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre	M
	Sous- couches des tissus muraux	P
	Isolants intérieurs fibreux, bourre en vrac	M
	Jonctions entre panneaux préfabriqués et pieds / têtes de cloisons (notamment IGH et ERP): tresse, carton, fibres-ciment	P
Gaines et coffres verticaux	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre (projetés, lissés ou talochés)	M
	Enduits à base de ciment, lissés ou talochés (ragréage, débullage, lissage)	M
	Bandes calicot,	M
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre cartonné	M
	Panneaux (fibres-ciment ...)	P
	Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)	P
Portes coupe-feu, pare-flamme, isothermiques, frigorifiques	Joints des portes coupe-feu, phoniques ou pare-flammes (sur battant et dormant y compris oculus, et sur serrurerie)	P
	Panneaux, plaques en fibres-ciment des vantaux, bakelite	P
	Isolants intérieurs des portes	P
Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Sous-couches des tissus muraux, moquettes murales ou les vinyles	P
	Panneaux décoratifs en fibre-ciment (lambris), revêtements durs en fibres-ciment	P
	Colles et joints de carrelage ou de faïence, ragréage, primaire d'accrochage	M
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes, ...)	M
	Revêtements bitumineux	M
	Peintures intumescents	M
<b>4 - Plafonds et faux plafonds</b>		
Plafonds	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	M
	Panneaux collés vissés ou cloués	P
	Coffrages perdus (carton-amiante, fibres-ciment, composite)	P
	Bandes calicot	P
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre	M
	Sous-couches des tissus muraux	P
	Peintures intumescents	M

	Revêtements bitumineux	M
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes...)	M
	Résines	M
	Colles de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage et joints de carrelage	M
Poutres et charpentes	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre ou ciment (projetés, lissés ou talochés)	M
	Entourages de poutres (carton-amiante, fibres-ciment, matériaux sandwich)	P
	Peintures intumescents	M
	Revêtements bitumineux	M
	Peintures décoratives (pailletées, gouttelettes...)	M
	Jonctions avec la façade, calfeutrements, joints (coupe-feu, de dilatation, de structure)	M
Gaines et coffres horizontaux	Flocages	M
	Enduits à base de plâtre ou ciment (projetés, lissés ou talochés)	M
	Bandes calicot	P
	Enduits de jointoiement des plaques de plâtre cartonné	M
	Panneaux (fibres-ciment ...)	P
	Jonctions entre panneaux (tresses, étanchéité entre panneaux)	M
Faux plafonds	Panneaux et plaques	P
	Jonctions entre faux plafond et structure, joints entre panneaux	P
	Pare vapeur	P
	Isolants posés dans le plénum au-dessus du panneau de faux plafond	P
	Écrans de cantonnement et leurs joints (dans le plénum entre le faux plafond et le plancher supérieur)	P
Suspentes et contrevents	Flocages	M
	Protections en plâtre	M
	Peintures intumescents	M
<b>5 - Planchers et planchers techniques</b>		
Revêtements de sols	Dalles de sol	P
	Nez de marche	P
	Dalles moquettes avec entrecouche noire	P
	Sous-couches (carton, feutre, ...) des revêtements souples	M
	Colles bitumineuses	M
	Colles non bitumineuses	M
	Moquette	M
	Sols coulés à base ciment (terrazolith, etc.)	P

	Peintures de sol	M
	Colles et joints de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage	M
	Revêtements de sols sportifs	P
	Joints de dilatation et d'assemblage	P
	Joints de cantonnement sur faux planchers	P
	Enduit de cuvelage	M
	Rebouchages autour de conduits (principalement immeubles de grande hauteur et établissements recevant du public), fourreaux en carton ou fibres-ciment	M
<b>6 - Conduits et accessoires intérieurs</b>		
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuges (tresses, coquilles, matelas...)	M
	Matelas	P
	Enveloppes (bandes tissées enduites ou non), colles de calorifugage	M
	Joints entre éléments, joints plats prédécoupés pour brides	M
	Rubans adhésifs	P
	Mastics	M
	Conduits en fibres-ciment, manchons	P
	Conduits en fibres-bitumes (conduits de drainage)	P
	Tresses dans câbles électriques d'alimentation, (notamment de secours, souvent orange), résistants au feu	P
Clapets / volets coupe-feu	Clapets (tunnels, lames, joints)	P
	Volets coupe-feu y compris ossature	P
	Rebouchages et calfeutrements de clapets et volets coupe-feu	M
Vide-ordures	Conduits et vidoirs en fibres-ciment	P
	Joints d'étanchéité des trappes	M
<b>7 - Ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques</b>		
Portes et cloisons palières	Panneaux dans les portes palières	P
	Panneaux des cloisons palières	P
parois des équipements	Plaques, panneaux décoratifs (habillages cabines, joues des escaliers mécaniques...)	P
	Calfeutrement entre mur et plancher (joint, bourre)	P
	Isolants	P
	Colles	M
	Joints	P
Matériels en machinerie	Freins d'ascenseurs	P

	Éléments de protection contre les arcs électriques intégrés dans des équipements de type contacteurs, sélecteurs, coupe-circuits...	P
	Tresses	P
	Joints plats	P
<b>8 - Équipements divers et accessoires</b>		
Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, poêles à bois, à fuel, à charbon, groupes électrogènes	Flocages	M
	Bourres	M
	Tresses	M
	Calorifugeages	M
	Joints d'étanchéité, joints plats prédécoupés pour brides	M
	Dispositifs anti condensation (peintures, films, etc.)	M
	Tissus, soufflets amortisseurs acoustiques	P
Convecteurs et radiateurs électriques	Isolants thermiques cartonnés	P
	Tresses des diffuseurs	M
fusibles à broche	Carton, tresse	P
canalisations électriques préfabriquées	Isolants	P
Coffres-forts	Portes et parois	P
Portes de placard, baignoires et éviers métalliques	Plaques souples bitumineuses antivibratiles	P
Jardinières, bac à sable incendie	Éléments en fibres-ciment	P
<b>9 - Fondations et soubassements</b>		
Étanchéité des murs enterrés	Enduits bitumineux des ouvrages enterrés	M
Parois verticales et horizontales enterrées	Joints de fractionnement, de rupture, de dilatation	M
Conduits et fourreaux	Fourreaux en fibres-ciment dans maçonnerie	P
<b>10 - Aménagements, voiries et réseaux divers</b>		
Conduits, siphons	Éléments de canalisations enterrés en fibres-ciment	P
Voiries	Enrobés bitumineux des couches de voirie (juste partie bitume), asphaltes	M
Espaces sportifs	Revêtements de sols	P
Aménagements extérieurs	Éléments en fibres-ciment (jardinières, bordures...)	P

## **8.8. Procès-verbaux d'analyse**



# LABORATOIRES AREIA ENVIRONNEMENT

ZA de la Baudrière Route du Neubourg 27520 Grand Bourgtheroulde

Tel. : 02.35.78.06.65

Pour le compte de :

**GEODEM**

ZA de la Baudrière Route du Neubourg 27520 Le Grand Bourgtheroulde

## RAPPORT D'ESSAI 1-2025-AM-577

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

PAR MICROSCOPIE OPTIQUE A LUMIERE POLARISEE (MOLP) ET/OU MICROSCOPIE ELECTRONIQUE A TRANSMISSION ANALYTIQUE (META)

#### DÉNOMINATION DE L'AFFAIRE

Par le laboratoire	1-2025-AM-577
Par le client**	01-1a-2352-DAAT - DDTM - 10 Rue Créton - 14100 - LISIEUX

#### ÉCHANTILLONS

Date de réception au laboratoire : 18-09-2025 14:45 Nombre total d'échantillons de l'affaire : 20

Méthodes	Préparation	Méthode interne (PR-T-3)
	Analyse	MOLP - Parties pertinentes de la Norme NF ISO 22262-1 META - Parties pertinentes de la Norme NF X 43-050:2021

## RÉSULTATS DES ANALYSES ACCRÉDITÉES

Echantillon				Préparation				Analyse				
Référence échantillon par le client**	Référence échantillon par AREIA	Lieu et date du prélèvement**	Couche demandée par le client**	Nb de prepa.	Traitement	Description	Info	Nb de grilles/lames explorées	Date d'analyse	Résultat	Type de fibre	Analyste
CHA 43432	1-2025-AM-577-1	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Revêtement de sol souple, rouge	1	CaAUce - META	Dalle souple rouge		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LGR
CHA 43433	1-2025-AM-577-2	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Colle beige, de revêtement de sol	1	CaAUce - META	Colle compacte jaune		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LGR
CHA 43434	1-2025-AM-577-3	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Ragréage ciment	1	CaAUce - META	Ciment dur gris		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LGR
CHA 43435	1-2025-AM-577-4	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Dalle béton	1	CaAUce - META	Ciment dur gris		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LGR
CHA 43436	1-2025-AM-577-5	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Colle grise, de plinthe	1	CaAUce - META	Colle compacte grise Peinture écaillée blanche	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LGR
CHA 43437	1-2025-AM-577-6	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Colle blanche, de faïence	1	CaAUce - META	Colle compacte blanche Carrelage dur blanc	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LGR
CHA 43438	1-2025-AM-577-7	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Peinture blanche	1	ChUCe - META	Peinture écaillée blanche		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LGR
CHA 43439	1-2025-AM-577-8	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Peinture blanche	1	ChUCe - META	Peinture écaillée blanche		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LGR
CHA 43440	1-2025-AM-577-9	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Peinture multiple	1	ChUCe - META	Peinture écaillée blanche Peinture écaillée beige Peinture écaillée rose	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LGR
CHA 43441	1-2025-AM-577-10	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Toile fibrée, peinte	1	CaAUce - META	Papier fibreux blanc Peinture écaillée blanche	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LGR
CHA 43442	1-2025-AM-577-11	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Enduit plâtre	1	CaAUce - META	Matériau pulvérulent blanc		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LGR
CHA 43443	1-2025-AM-577-12	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Mur plâtre	1	CaAUce - META	Matériau pulvérulent blanc		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	CPR
CHA 43444	1-2025-AM-577-13	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Toile fibrée, peinte	1	CaAUce - META	Papier fibreux blanc Peinture écaillée blanche	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	CPR
CHA 43445	1-2025-AM-577-14	Toilettes - - RDC 17-09-2025	Plaque de placoplâtre	1	CaAUce - META	Matériau fibreux beige Matériau pulvérulent blanc	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	CPR
CHA 43446	1-2025-AM-577-15	Dégagement 3 - - RDC 17-09-2025	Revêtement de sol souple, vert	1	CaAUce - META	Dalle souple verte		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	CPR
CHA 43447	1-2025-AM-577-16	Dégagement 3 - - RDC 17-09-2025	Colle beige, de revêtement de sol	1	CaAUce - META	Matériau compact gris		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ECH
CHA 43448	1-2025-AM-577-17	Cuisine - - RDC 17-09-2025	Revêtement de sol souple, gris	1	CaAUce - META	Dalle dure grise Colle compacte transparente	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43449	1-2025-AM-577-18	Cuisine - - RDC 17-09-2025	Colle blanche, de faïence	1	CaAUce - META	Colle compacte blanche Carrelage dur bleu	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ECH
CHA 43450	1-2025-AM-577-19	Cuisine - - RDC 17-09-2025	Peinture blanche	1	CaAUce - META	Peinture écaillée blanche		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43451	1-2025-AM-577-20	Cuisine - - RDC 17-09-2025	Bande type calicot enduite	1	CaAUce - META	Papier fibreux beige Plâtre friable blanc Peinture écaillée blanche	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ECH



<b>Légende :</b>	Toute couche marquée de ce symbole ne peut être analysée séparément de ou des couches suivantes	*
	Données fournies par le client	**
	Quantité insuffisante pour archivage	
	Quantité insuffisante pour analyse	
	Préparation et analyse MOLP	MOLP
	Calcination, attaque acide, ultrasons, centrifugation - Analyse META	CaAUce - META
	Chloroforme, ultrasons, centrifugation - Analyse META	ChUce - META

**Remarques :**


MOLP : Si 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 (fibre de largeur supérieure à 0,2 µm) inférieure à la limite de détection (0,1 % de fibres d'amiante).

META : Si 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 (0,1 % de fibres d'amiante).

Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essai. Les analyses sont réalisées dans le cadre de l'arrêté du 1er octobre 2019 modifié par l'arrêté du 26 décembre 2019.

Validé le : 25-09-2025

Par : Loïc LEROUX  
Technicien de laboratoire



**\*\* Fin du rapport \*\***



# LABORATOIRES AREIA ENVIRONNEMENT

ZA de la Baudrière Route du Neubourg 27520 Grand Bourgtheroulde

Tel. : 02.35.78.06.65

Pour le compte de :

**GEODEM**

ZA de la Baudrière Route du Neubourg 27520 Le Grand Bourgtheroulde

## RAPPORT D'ESSAI 1-2025-AM-578

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

PAR MICROSCOPIE OPTIQUE A LUMIERE POLARISEE (MOLP) ET/OU MICROSCOPIE ELECTRONIQUE A TRANSMISSION ANALYTIQUE (META)

#### DÉNOMINATION DE L'AFFAIRE

Par le laboratoire	1-2025-AM-578
Par le client**	01-1a-2352-DAAT - DDTM - 10 Rue Créton - 14100 - LISIEUX

#### ÉCHANTILLONS

Date de réception au laboratoire : 18-09-2025 14:45 Nombre total d'échantillons de l'affaire : 20

Méthodes	Préparation	Méthode interne (PR-T-3)
	Analyse	MOLP - Parties pertinentes de la Norme NF ISO 22262-1 META - Parties pertinentes de la Norme NF X 43-050:2021

## RÉSULTATS DES ANALYSES ACCRÉDITÉES

Echantillon				Préparation				Analyse				
Référence échantillon par le client**	Référence échantillon par AREIA	Lieu et date du prélèvement**	Couche demandée par le client**	Nb de prepa.	Traitement	Description	Info	Nb de grilles/ lames explorées	Date d'analyse	Résultat	Type de fibre	Analyste
CHA 43452	1-2025-AM-578-1	Cuisine - - RDC 17-09-2025	Isolant type laine de verre	2	MOLP	Matériau fibreux jaune		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	BGR
CHA 43453	1-2025-AM-578-2	Cuisine - - RDC 17-09-2025	Faux-plafond type laine de verre	2	MOLP	Matériau fibreux jaune		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	BGR
CHA 43454	1-2025-AM-578-3	Archives - - RDC 17-09-2025	Peinture multiple	1	CaAUce - META	Bois friable beige Peinture écaillée noire Peinture écaillée blanche	*	2	24-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43455	1-2025-AM-578-4	Archives - - RDC 17-09-2025	Peinture beige	1	CaAUce - META	Matériau fibreux blanc Peinture écaillée beige Matériau effritable blanc	*	2	24-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43456	1-2025-AM-578-5	Pièce EN 3 - - RDC 17-09-2025	Revêtement de sol souple, type linoléum imitation parquet	1	CaAUce - META	Revêtement souple beige		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43457	1-2025-AM-578-6	Pièce EN 3 - - RDC 17-09-2025	Colle marron, de revêtement de sol	1	CaAUce - META	Revêtement souple beige Colle compacte jaune	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43458	1-2025-AM-578-7	Pièce EN 1 - - RDC 17-09-2025	Faux-plafond blanc, tacheté	2	MOLP	Matériau fibreux beige		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	BGR
CHA 43459	1-2025-AM-578-8	Pièce EN inspecteur - - RDC 17-09-2025	Peinture beige	1	ChUCe - META	Peinture écaillée beige		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43460	1-2025-AM-578-9	Pièce EN inspecteur - - RDC 17-09-2025	Joint type tresse	2	MOLP	Tresse fibreuse marron		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	BGR
CHA 43461	1-2025-AM-578-10	Pièce DDSP - - RDC 17-09-2025	Revêtement de sol souple, jaune	2	MOLP	Revêtement souple beige		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	BGR
CHA 43462	1-2025-AM-578-11	Pièce DDSP - - RDC 17-09-2025	Colle beige, de revêtement de sol	1	CaAUce - META	Colle friable beige Peinture écaillée bleue Matériau dur gris	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43463	1-2025-AM-578-12	Pièce DDSP - - RDC 17-09-2025	Peinture multiple	1	CaAUce - META	Peinture écaillée blanche Peinture écaillée grise Peinture écaillée marron Matériau effritable jaune	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43464	1-2025-AM-578-13	Pièce DDSP - - RDC 17-09-2025	Toile fibrée, peinte	1	CaAUce - META	Peinture écaillée blanche Matériau fibreux blanc Matériau friable gris	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43465	1-2025-AM-578-14	Pièce DDSP - - RDC 17-09-2025	Peinture blanche	1	ChUCe - META	Peinture écaillée blanche		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43466	1-2025-AM-578-15	Pièce DDSP - - RDC 17-09-2025	Plaque de placoplâtre	1	CaAUce - META	Plâtre effritable blanc Peinture écaillée blanche	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43467	1-2025-AM-578-16	Pièce DDSP - - RDC 17-09-2025	Peinture multiple	1	CaAUce - META	Peinture écaillée grise Peinture écaillée marron Matériau friable blanc Bois friable beige	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB



**AREIA**

Le partenaire de vos analyses environnementales

Ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement et n'engage la responsabilité des Laboratoires AREIA Environnement que dans son format original, accompagné de la signature de son auteur.

Page 1/2

EN-T-151-6

23 janvier 2023

CHA 43468	1-2025-AM-578-17	Secrétariat de la pièce DDTM - - RDC 17-09-2025	Joint type silicone	1	CaAUce - META	Joint mou beige		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43469	1-2025-AM-578-18	Secrétariat de la pièce DDTM - - RDC 17-09-2025	Revêtement de sol souple, gris	1	CaAUce - META	Revêtement souple gris Colle compacte jaune	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43470	1-2025-AM-578-19	Secrétariat de la pièce DDTM - - RDC 17-09-2025	Revêtement de sol souple, rouge	1	CaAUce - META	Revêtement souple rouge Colle compacte jaune	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43471	1-2025-AM-578-20	Secrétariat de la pièce DDTM - - RDC 17-09-2025	Ragréage ciment	1	CaAUce - META	Ciment friable gris Matériau effritable blanc	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB

Légende :

Toute couche marquée de ce symbole ne peut être analysée séparément de ou des couches suivantes	*
Données fournies par le client	**
Quantité insuffisante pour archivage	
Quantité insuffisante pour analyse	
Préparation et analyse MOLP	MOLP
Calcination, attaque acide, ultrasons, centrifugation - Analyse META	CaAUce - META
Chloroforme, ultrasons, centrifugation - Analyse META	ChUce - META

Remarques :

MOLP : Si 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 (fibre de largeur supérieure à 0,2 µm) inférieure à la limite de détection (0,1 % de fibres d'amiante).


META : Si 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 (0,1 % de fibres d'amiante).

Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essai. Les analyses sont réalisées dans le cadre de l'arrêté du 1er octobre 2019 modifié par l'arrêté du 26 décembre 2019.

Validé le : 25-09-2025

Par : Loïc LEROUX

Technicien de laboratoire



\*\* Fin du rapport \*\*

# LABORATOIRES AREIA ENVIRONNEMENT

ZA de la Baudrière Route du Neubourg 27520 Grand Bourgtheroulde

Tel. : 02.35.78.06.65

Pour le compte de :

**GEODEM**

ZA de la Baudrière Route du Neubourg 27520 Le Grand Bourgtheroulde

## RAPPORT D'ESSAI 1-2025-AM-579

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

PAR MICROSCOPIE OPTIQUE A LUMIERE POLARISEE (MOLP) ET/OU MICROSCOPIE ELECTRONIQUE A TRANSMISSION ANALYTIQUE (META)

#### DÉNOMINATION DE L'AFFAIRE

Par le laboratoire	1-2025-AM-579
Par le client**	01-1a-2352-DAAT - DDTM - 10 Rue Créton - 14100 - LISIEUX

#### ÉCHANTILLONS

Date de réception au laboratoire : 18-09-2025 14:45 Nombre total d'échantillons de l'affaire : 20

Méthodes	Préparation	Méthode interne (PR-T-3)
	Analyse	MOLP - Parties pertinentes de la Norme NF ISO 22262-1 META - Parties pertinentes de la Norme NF X 43-050:2021

## RÉSULTATS DES ANALYSES ACCRÉDITÉES

Echantillon				Préparation				Analyse				
Référence échantillon par le client**	Référence échantillon par AREIA	Lieu et date du prélèvement**	Couche demandée par le client**	Nb de prepa.	Traitement	Description	Info	Nb de grilles/lames explorées	Date d'analyse	Résultat	Type de fibre	Analyste
CHA 43472	1-2025-AM-579-1	Bureau DDTM - - RDC 17-09-2025	Enduit ciment	1	CaAUCe - META	Ciment effritable gris		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43473	1-2025-AM-579-2	Bureau DDTM - - RDC 17-09-2025	Poteau béton	1	CaAUCe - META	Béton friable gris		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43474	1-2025-AM-579-3	Pièce DDTM 3 - - RDC 17-09-2025	Toile fibrée, peinte	1	CaAUCe - META	Peinture écaillée blanche Matériau fibreux blanc Matériau friable marron	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43475	1-2025-AM-579-4	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Colle grise, de carrelage	1	CaAUCe - META	Béton friable beige Colle dure grise	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43476	1-2025-AM-579-5	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Dalle béton	1	CaAUCe - META	Béton friable beige		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43477	1-2025-AM-579-6	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Colle blanche, de plinthe	1	CaAUCe - META	Colle friable blanche Carrelage dur beige Matériau dur gris	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43478	1-2025-AM-579-7	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Enduit ciment	1	CaAUCe - META	Ciment friable gris Matériau effritable jaune	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43479	1-2025-AM-579-8	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Enduit ciment, de rebouchage	1	CaAUCe - META	Béton friable beige Matériau pulvérulent blanc	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43480	1-2025-AM-579-9	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Enduit plâtre, de rebouchage	1	CaAUCe - META	Plâtre effritable blanc		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43481	1-2025-AM-579-10	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Peinture blanche	1	CaAUCe - META	Peinture écaillée blanche Enduit effritable blanc Matériau effritable orange	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43482	1-2025-AM-579-11	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Joint ciment, de scellement	1	CaAUCe - META	Ciment friable gris Plâtre effritable blanc	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43483	1-2025-AM-579-12	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Enduit plâtre	1	CaAUCe - META	Plâtre effritable blanc		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43484	1-2025-AM-579-13	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Plaque de placoplâtre	1	CaAUCe - META	Plâtre effritable blanc		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
				2	MOLP	Matériau fibreux marron		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	BGR
CHA 43485	1-2025-AM-579-14	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Peinture grise	1	CaAUCe - META	Peinture écaillée grise Matériau effritable gris Matériau effritable noir	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43486	1-2025-AM-579-15	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Enduit plâtre	1	CaAUCe - META	Plâtre effritable blanc Ciment friable gris	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43487	1-2025-AM-579-16	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Poutre béton	1	CaAUCe - META	Béton friable gris Matériau effritable blanc	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43488	1-2025-AM-579-17	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Enduit ciment	1	CaAUCe - META	Matériau effritable blanc Béton friable gris Matériau effritable noir	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43489	1-2025-AM-579-18	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Enveloppe de calorifuge plâtreuse	1	CaAUCe - META	Enduit effritable blanc Peinture écaillée beige Matériau fibreux beige	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE



CHA 43490	1-2025-AM-579-19	Chaufferie - - RDC 17-09-2025	Calorifugeage type laine de verre	2	MOLP	Laine fibreuse marron		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	BGR
CHA 43491	1-2025-AM-579-20	WC - - RDC 17-09-2025	Revêtement de sol souple, rouge	1	CaAUce - META	Colle compacte jaune Revêtement souple rouge Matériau effritable beige	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE

Légende :	Toute couche marquée de ce symbole ne peut être analysée séparément de ou des couches suivantes	*
	Données fournies par le client	**
	Quantité insuffisante pour archivage	
	Quantité insuffisante pour analyse	
	Préparation et analyse MOLP	MOLP
	Calcination, attaque acide, ultrasons, centrifugation - Analyse META	CaAUce - META
	Chloroforme, ultrasons, centrifugation - Analyse META	ChUce - META

Remarques :


MOLP : Si 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 (fibre de largeur supérieure à 0,2 µm) inférieure à la limite de détection (0,1 % de fibres d'amiante).

META : Si 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 (0,1 % de fibres d'amiante).

Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essai. Les analyses sont réalisées dans le cadre de l'arrêté du 1er octobre 2019 modifié par l'arrêté du 26 décembre 2019.

Validé le : 25-09-2025

Par : Loïc LEROUX  
Technicien de laboratoire



\*\* Fin du rapport \*\*

# LABORATOIRES AREIA ENVIRONNEMENT

ZA de la Baudrière Route du Neubourg 27520 Grand Bourgtheroulde

Tel. : 02.35.78.06.65

Pour le compte de :

**GEODEM**

ZA de la Baudrière Route du Neubourg 27520 Le Grand Bourgtheroulde

## RAPPORT D'ESSAI 1-2025-AM-580

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

PAR MICROSCOPIE OPTIQUE A LUMIERE POLARISEE (MOLP) ET/OU MICROSCOPIE ELECTRONIQUE A TRANSMISSION ANALYTIQUE (META)

#### DÉNOMINATION DE L'AFFAIRE

Par le laboratoire	1-2025-AM-580
Par le client**	01-1a-2352-DAAT - DDTM - 10 Rue Créton - 14100 - LISIEUX

#### ÉCHANTILLONS

Date de réception au laboratoire : 18-09-2025 14:45 Nombre total d'échantillons de l'affaire : 20

Méthodes	Préparation	Méthode interne (PR-T-3)
	Analyse	MOLP - Parties pertinentes de la Norme NF ISO 22262-1 META - Parties pertinentes de la Norme NF X 43-050:2021

## RÉSULTATS DES ANALYSES ACCRÉDITÉES

Echantillon				Préparation				Analyse				
Référence échantillon par le client**	Référence échantillon par AREIA	Lieu et date du prélèvement**	Couche demandée par le client**	Nb de prépa.	Traitement	Description	Info	Nb de grilles/lames explorées	Date d'analyse	Résultat	Type de fibre	Analyste
CHA 43492	1-2025-AM-580-1	WC - - RDC 17-09-2025	Colle beige, de revêtement de sol	1	CaAUCe - META	Colle effritable beige Matériau friable gris	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43493	1-2025-AM-580-2	WC - - RDC 17-09-2025	Ragréage marron	1	CaAUCe - META	Matériau effritable beige Matériau dur marron	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43494	1-2025-AM-580-3	WC - - RDC 17-09-2025	Ragréage beige	1	CaAUCe - META	Matériau friable gris Matériau effritable beige Matériau effritable blanc	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43495	1-2025-AM-580-4	WC - - RDC 17-09-2025	Colle beige, de carrelage	1	CaAUCe - META	Matériau friable beige		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43496	1-2025-AM-580-5	WC - - RDC 17-09-2025	Dalle béton	1	CaAUCe - META	Matériau friable beige Ciment dur blanc	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43497	1-2025-AM-580-6	WC - - RDC 17-09-2025	Papier peint blanc	2	MOLP	Papier fibreux beige		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	BGR
CHA 43498	1-2025-AM-580-7	WC - - RDC 17-09-2025	Colle blanche, de plinthe	1	CaAUCe - META	Colle friable grise Carrelage dur marron	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43499	1-2025-AM-580-8	WC - - RDC 17-09-2025	Mur plâtre	1	CaAUCe - META	Plâtre friable blanc Peinture écaillée verte	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43500	1-2025-AM-580-9	WC - - RDC 17-09-2025	Enduit plâtre	1	CaAUCe - META	Plâtre pulvérulent blanc		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43501	1-2025-AM-580-10	WC - - RDC 17-09-2025	Plaque bitumineuse	1	CaAUCe - META	Matériau bitumineux noir		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43502	1-2025-AM-580-11	WC - - RDC 17-09-2025	Colle blanche, de faïence	1	CaAUCe - META	Matériau friable blanc		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	LLE
CHA 43503	1-2025-AM-580-12	WC - - RDC 17-09-2025	Toile fibrée, peinte	1	CaAUCe - META	Papier fibreux blanc Peinture écaillée blanche	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43504	1-2025-AM-580-13	WC - - RDC 17-09-2025	Bande type calicot enduite	2	MOLP	Papier fibreux blanc		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	BGR
CHA 43505	1-2025-AM-580-14	WC - - RDC 17-09-2025	Peinture violette	1	CaAUCe - META	Peinture écaillée violette Bois compact beige	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43506	1-2025-AM-580-15	WC - - RDC 17-09-2025	Peinture bleue	1	CaAUCe - META	Peinture écaillée bleue Bois compact beige	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43508	1-2025-AM-580-17	WC - - RDC 17-09-2025	Joint type tresse	2	MOLP	Tresse fibreuse marron		2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	BGR
CHA 43509	1-2025-AM-580-18	Pièce DDTM 2 - - RDC 17-09-2025	Revêtement de sol souple, bleu	1	CaAUCe - META	Dalle souple bleue Colle compacte jaune	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43510	1-2025-AM-580-19	Pièce DDTM 1 - - RDC 17-09-2025	Revêtement de sol souple, jaune	1	CaAUCe - META	Dalle souple orange Colle compacte jaune	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL
CHA 43511	1-2025-AM-580-20	Pièce DDTM 1 - - RDC 17-09-2025	Revêtement fibreux, marron	1	CaAUCe - META	Matériau fibreux marron Matériau compact noir Matériau compact blanc Peinture écaillée bleue	*	2	25-09-2025	Amiante non détecté	/	VBL



**AREIA**

Le partenaire de vos analyses environnementales

Ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement et n'engage la responsabilité des Laboratoires AREIA Environnement que dans son format original, accompagné de la signature de son auteur.

Page 1/2

EN-T-151-6

23 janvier 2023

# RÉSULTATS DES ANALYSES NON ACCRÉDITÉES

Echantillon				Préparation				Analyse				
Référence échantillon par le client**	Référence échantillon par AREIA	Lieu et date du prélèvement**	Couche demandée par le client**	Nb de prépa.	Traitement	Description	Info	Nb de grilles/lames explorées	Date d'analyse	Résultat	Type de fibre	Analyste
CHA 43507	1-2025-AM-580-16	WC - - RDC 17-09-2025	Peinture blanche	1	CaAUce - META	Matériau non visible						

<b>Légende :</b>	Toute couche marquée de ce symbole ne peut être analysée séparément de ou des couches suivantes	*
	Données fournies par le client	**
	Quantité insuffisante pour archivage	
	Quantité insuffisante pour analyse	
	Préparation et analyse MOLP	MOLP
	Calcination, attaque acide, ultrasons, centrifugation - Analyse META	CaAUce - META
	Chloroforme, ultrasons, centrifugation - Analyse META	ChUce - META

**Remarques :**

MOLP : Si 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 (fibre de largeur supérieure à 0,2 µm) inférieure à la limite de détection (0,1 % de fibres d'amiante).

META : Si 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 (0,1 % de fibres d'amiante).

Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essai. Les analyses sont réalisées dans le cadre de l'arrêté du 1er octobre 2019 modifié par l'arrêté du 26 décembre 2019.

Validé le : 25-09-2025

Par : Loïc LEROUX  
Technicien de laboratoire



\*\* Fin du rapport \*\*

# LABORATOIRES AREIA ENVIRONNEMENT

ZA de la Baudrière Route du Neubourg 27520 Grand Bourgtheroulde

Tel. : 02.35.78.06.65

Pour le compte de :

**GEODEM**

ZA de la Baudrière Route du Neubourg 27520 Le Grand Bourgtheroulde

**RAPPORT D'ESSAI 1-2025-AM-581**  
**RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**  
**PAR MICROSCOPIE OPTIQUE A LUMIERE POLARISEE (MOLP) ET/OU MICROSCOPIE ELECTRONIQUE A TRANSMISSION ANALYTIQUE (META)**

## DÉNOMINATION DE L'AFFAIRE

Par le laboratoire	1-2025-AM-581
Par le client**	01-1a-2352-DAAT - DDTM - 10 Rue Créton - 14100 - LISIEUX

## ÉCHANTILLONS

Date de réception au laboratoire : 18-09-2025 14:45 Nombre total d'échantillons de l'affaire : 6

Méthodes	Préparation	Méthode interne ( <i>PR-T-3</i> )
	Analyse	MOLP - Parties pertinentes de la Norme NF ISO 22262-1 META - Parties pertinentes de la Norme NF X 43-050:2021

## RÉSULTATS DES ANALYSES ACCRÉDITÉES

Echantillon				Préparation				Analyse				
Référence échantillon par le client**	Référence échantillon par AREIA	Lieu et date du prélèvement**	Couche demandée par le client**	Nb de prepa.	Traitement	Description	Info	Nb de grilles/lames explorées	Date d'analyse	Résultat	Type de fibre	Analyste
CHA 43512	1-2025-AM-581-1	Dégagement 1 - - RDC 17-09-2025	Colle jaune, de plinthe	1	CaAUce - META	Colle friable jaune		2	24-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43513	1-2025-AM-581-2	Dégagement 1 - - RDC 17-09-2025	Toile fibrée, peinte	1	CaAUce - META	Peinture écaillée grise Matériau effritable blanc Matériau fibreux blanc	*	2	24-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43514	1-2025-AM-581-3	Salle de réunion - - RDC 18-09-2025	Peinture multiple	1	CaAUce - META	Peinture écaillée beige Peinture écaillée grise Matériau friable noir	*	2	24-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43515	1-2025-AM-581-4	Salle de réunion - - RDC 18-09-2025	Toile fibrée, peinte en bleue	1	CaAUce - META	Matériau fibreux blanc Peinture écaillée blanche Peinture écaillée grise	*	2	24-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43516	1-2025-AM-581-5	Salle de réunion - - RDC 18-09-2025	Peinture bleue foncée	1	CaAUce - META	Peinture écaillée bleue Matériau effritable gris Matériau effritable blanc	*	2	24-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB
CHA 43517	1-2025-AM-581-6	Local rangement - - RDC 18-09-2025	Enduit plâtre	1	CaAUce - META	Plâtre effritable blanc Matériau friable noir Matériau effritable beige	*	2	24-09-2025	Amiante non détecté	/	ACB

<b>Légende :</b>	Toute couche marquée de ce symbole ne peut être analysée séparément de ou des couches suivantes	*
	Données fournies par le client	**
	Quantité insuffisante pour archivage	
	Quantité insuffisante pour analyse	
	Préparation et analyse MOLP	MOLP
	Calcination, attaque acide, ultrasons, centrifugation - Analyse META	CaAUce - META
	Chloroforme, ultrasons, centrifugation - Analyse META	ChUce - META

## Remarques :

MOLP : Si 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 (fibre de largeur supérieure à 0,2 µm) inférieure à la limite de détection (0,1 % de fibres d'amiante).

META : Si 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 (0,1 % de fibres d'amiante).

Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essai. Les analyses sont réalisées dans le cadre de l'arrêté du 1er octobre 2019 modifié par l'arrêté du 26 décembre 2019.



**AREIA**

Le partenaire de vos analyses environnementales

Ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement et n'engage la responsabilité des Laboratoires AREIA Environnement que dans son format original, accompagné de la signature de son auteur.





**\*\* Fin du rapport \*\***



**AREIA**

Le partenaire de vos analyses environnementales

# LABORATOIRES AREIA ENVIRONNEMENT

ZA de la Baudrière Route du Neubourg 27520 Grand Bourgtheroulde

Tel. : 02.35.78.06.65

Pour le compte de :

**GEODEM**

ZA de la Baudrière Route du Neubourg 27520 Le Grand Bourgtheroulde

## RAPPORT D'ESSAI 1-2025-AM-582

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

PAR MICROSCOPIE OPTIQUE A LUMIERE POLARISEE (MOLP) ET/OU MICROSCOPIE ELECTRONIQUE A TRANSMISSION ANALYTIQUE (META)

#### DÉNOMINATION DE L'AFFAIRE

Par le laboratoire	1-2025-AM-582
Par le client**	01-1a-2352-DAAT - DDTM-10 Rue Creton - 14100 - LISIEUX

#### ÉCHANTILLONS

Date de réception au laboratoire : 19-09-2025 15:00 Nombre total d'échantillons de l'affaire : 3

Méthodes	Préparation	Méthode interne (PR-T-3)
	Analyse	MOLP - Parties pertinentes de la Norme NF ISO 22262-1 META - Parties pertinentes de la Norme NF X 43-050:2021

#### RÉSULTATS DES ANALYSES ACCRÉDITÉES

Echantillon				Préparation				Analyse				
Référence échantillon par le client**	Référence échantillon par AREIA	Lieu et date du prélèvement**	Couche demandée par le client**	Nb de prépa.	Traitement	Description	Info	Nb de grilles/lames explorées	Date d'analyse	Résultat	Type de fibre	Analyste
CHA 43518	1-2025-AM-582-1	SAS d'entrée - - RDC 19-09-2025	Colle beige, de carrelage	1	CaAUce - META	Colle friable beige Carrelage dur beige	*	2	26-09-2025	Amiante non détecté	/	BGR
CHA 43519	1-2025-AM-582-2	SAS d'entrée - - RDC 19-09-2025	Joint de carrelage	1	CaAUce - META	Matériau friable gris		2	26-09-2025	Amiante non détecté	/	BGR
CHA 43520	1-2025-AM-582-3	SAS d'entrée - - RDC 19-09-2025	Joint type caoutchouc, de vitrage	1	CaAUce - META	Joint souple noir		2	26-09-2025	Amiante non détecté	/	BGR

<b>Légende :</b>	Toute couche marquée de ce symbole ne peut être analysée séparément de ou des couches suivantes	*
	Données fournies par le client	**
	Quantité insuffisante pour archivage	
	Quantité insuffisante pour analyse	
	Préparation et analyse MOLP	MOLP
	Calcination, attaque acide, ultrasons, centrifugation - Analyse META	CaAUce - META
	Chloroforme, ultrasons, centrifugation - Analyse META	ChUce - META

#### Remarques :

MOLP : Si 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 (fibre de largeur supérieure à 0,2 µm) inférieure à la limite de détection (0,1 % de fibres d'amiante).

META : Si 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 (0,1 % de fibres d'amiante).

Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à essai. Les analyses sont réalisées dans le cadre de l'arrêté du 1er octobre 2019 modifié par l'arrêté du 26 décembre 2019.

Validé le : 26-09-2025

Par : Charlotte PREVOST  
Chef d'équipe



\*\* Fin du rapport \*\*



**AREIA**

Le partenaire de vos analyses environnementales

Ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement et n'engage la responsabilité des Laboratoires AREIA Environnement que dans son format original, accompagné de la signature de son auteur.