



AC ENVIRONNEMENT
DIAGNOSTICS IMMOBILIERS

AGENCE HAUTE Vienne

4 Rue Fernand Malinvaud
87220 FEYTIAT
Tel : 0519741460
Fax :

COORDONNÉES DESTINATAIRE

CENTRE HOSPITALIER ESQUIROL LIMOGES
15, RUE DU DOCTEUR RAYMOND MARCLAND
87000 LIMOGES

DOSSIER DE DIAGNOSTIC TECHNIQUE



RÉFÉRENCE

Référence : 002EW126389
A communiquer pour toute correspondance
Réalisé le : 04/06/2024
Référence mandataire : PC 2

DÉSIGNATION DU BIEN

PC 2
15 RUE DU DOCTEUR MARCLAND
87025 LIMOGES

PROPRIÉTAIRE

CENTRE HOSPITALIER ESQUIROL
LIMOGES
15, RUE DU DOCTEUR RAYMOND
MARCLAND
87000 LIMOGES

Diagnostics



AC Environnement - 64 Rue Clément Ader 42153 RIORGES - Fax : 04 77 44 92 48
SIRET : 44135591400298 - N° de TVA Intracommunautaire : FR03441355914 - Code APE : 7120B
Assurée par HDI Global SE 76208471-30015

APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE
N° Vert 0 800 400 100
www.ac-environnement.com

Note de synthèse



AMIANTE : Dossier amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

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

Présence

Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

Selon le Décret 2017-899 du 9 mai 2017, pris en application de l'article L.4412-2 du Code du travail. Méthodologie d'intervention et contenu du rapport selon l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations dans les immeubles bâtis, selon l'arrêté du 14 Décembre 2021 et selon la norme NF X 46-020 d'août 2017 (2ème tirage) "Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis – Mission et méthodologie."

A - RENSEIGNEMENTS ADMINISTRATIFS



A-1 DÉSIGNATION DE L'IMMEUBLE

Adresse : 15 RUE DU DOCTEUR MARCLAND 87025 LIMOGES

Référence client : PC 2

Désignation : PC 2

Date de construction : En 2024

A-3 OPÉRATEUR DE REPÉRAGE

Nom : TIGOULET ANTOINE

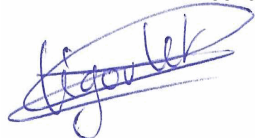
Accompagnateur : ()

Date de repérage : 04/06/2024

Numéro attestation : CPDI7114

Délivré le : 14/03/2024

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT - Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K - 35760 ST Grégoire



A-2 PROPRIÉTAIRE / DONNEUR D'ORDRE

Propriétaire :
CENTRE HOSPITALIER ESQUIROL LIMOGES
15, RUE DU DOCTEUR RAYMOND MARCLAND
87000 LIMOGES

Donneur d'ordre :
CENTRE HOSPITALIER ESQUIROL LIMOGES
15, RUE DU DOCTEUR RAYMOND MARCLAND
87000 LIMOGES

A-4 SOCIÉTÉ

Société & Siret : AC Environnement (N° 44135591400298)

Date du rapport : 17/06/2024

Assurance : HDI Global SE 76208471-30015

A Riorges, le 17/06/2024

PRÉSENCE D'AMIANTE DANS LE CADRE DE LA MISSION

Oui

PRÉSENCE DE LOCAUX OU PARTIES DE LOCAUX NON VISITÉS ET OU
DE COMPOSANTS OU PARTIES DE COMPOSANTS NON INSPECTÉS

Non

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité.

B - SOMMAIRE

A - Renseignements administratifs

- A-1 - Désignation de l'immeuble
- A-2 - Propriétaire / Donneur d'ordre
- A-3 - Opérateur de repérage
- A-4 - Société

B - Sommaire

C - Locaux ou parties de locaux et composants ou parties de composant

- C-1 - Locaux visités
- C-2 - Locaux ou partie(s) de locaux non visité(s) et composant(s) ou partie(s) de composant non inspecté(s)

D- Etude préalable

- D-1 - Descriptif des travaux envisagés
- D-2 - Périmètre du bâtiment concerné
- D-3 - Objectif de la mission
- D-4 - Document(s) mis à disposition
- D-5 - Périmètre et programme de repérage de l'opérateur
- D-6 - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements
- D-7 - Adjonction(s) ou exclusion(s) par rapport à la norme NF 46-020
- D-8 - Conditions existantes au moment du prélèvement

E - Conditions de repérage

- E-1 - Modalités de repérage
- E-2 - Moyens d'investigation
- E-3 - Obligations de communication du rapport de repérage

F - Conclusions

- F-1 - Conclusion(s) du présent rapport de repérage
- F-2 - Réserves / Commentaires

G - Grille de résultats du repérage

Annexes

- Annexe : Plans
- Annexe : Reportage photographique
- Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation
- Annexe : Prélèvements et analyses

C - LOCAUX OU PARTIE(S) DE LOCAUX ET COMPOSANT(S) OU PARTIE(S) DE COMPOSANT

C-1 LISTE DES LOCAUX VISITÉS

Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)

C-2 LOCAUX OU PARTIE(S) DE LOCAUX NON VISITÉ(S) ET COMPOSANT(S) OU PARTIE(S) DE COMPOSANT NON INSPECTÉ(S)

Localisation / Désignation	Justification	Investigation complémentaire restant à réaliser
Sans objet	Sans objet	Sans objet

D - ÉTUDE PRÉALABLE

D-1 PROGRAMME DE TRAVAUX DU DONNEUR D'ORDRE

Travaux à l'intérieur des postes Haute Tension

D-2 PÉRIMÈTRE DU BATIMENT CONCERNÉ DÉFINI PAR LE DONNEUR D'ORDRE

Sol, Murs, Plafonds à l'intérieur des postes Haute Tension

D-3 OBJECTIF DE LA MISSION

Ce repérage a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.

D-4 DOCUMENTS MIS A DISPOSITION PAR LE DONNEUR D'ORDRE

Aucun

D-5 PROGRAMME ET PÉRIMÈTRE DE REPÉRAGE DÉFINI PAR L'OPÉRATEUR DE REPÉRAGE

Sur la base de la liste en annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019, ainsi que sur la base des informations transmises par le donneur d'ordre et après étude du périmètre et du programme de travaux envisagé, nous avons inspecté tous les matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante affectés par les travaux pour les ouvrages ou composants de la construction

Ouvrage ou composant de la construction inspecté	Plan de l'immeuble	Locaux	Localisation
Installations industrielles	Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	
Parois verticales intérieures et enduits	Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	
Plafond et faux-plafonds	Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	
Revêtement de sol	Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	

D-6 MOTIF(S) AYANT PU CONDUIRE A RÉDUIRE OU AUGMENTER LE NOMBRE DE PRÉLÈVEMENTS TEL QU'INDIQUÉ EN ANNEXE A DE LA NORME NF 46-020 POUR CHACUN DES MATÉRIELUX ET PRODUITS REPÉRÉS

Sans Objet

D-7 ADJONCTION(S) OU EXCLUSIONS PAR RAPPORT A LA NORME NF 46-020

Sans Objet

D-8 CONDITIONS EXISTANTES AU MOMENT DU PRÉLÈVEMENT SUSCEPTIBLES D'INFLUENCER L'INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS DES ANALYSES

Sans Objet

E - CONDITIONS DE REPÉRAGE

E-1 MODALITÉS DE REPÉRAGE

Dans un premier temps, dans le périmètre des travaux, et selon le programme de repérage découlant du programme des travaux envisagés, l'opérateur de repérage recherche la présence de Matériaux et Produits Susceptibles de Contenir de l'Amiante (MPSCA) faisant indissociablement corps avec le bâti et qui seront sollicités directement ou indirectement par les travaux. Ces MPSCA correspondent entre autre aux parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder de la « Liste non exhaustive des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante à repérer » de l'annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations dans les immeubles bâtis. Toutefois, cette liste n'étant pas exhaustive, s'il a connaissance d'autres MPSCA, il les repère également.

L'inspection des ouvrages doit être exhaustive. Le repérage peut nécessiter des sondages destructifs ou des démontages particuliers. Par exemple, il convient de procéder aux investigations suivantes :

- les pléniums doivent être inspectés ;
- les gaines techniques doivent être contrôlées ;
- les cloisons démontables doivent être examinées (têtes, pieds et joints de la cloison, réservations) ;
- les éléments de façade, gaines maçonnées, joints de cloisons devront être sondés ou démontés s'il y a présomption de présence de matériaux contenant de l'amiante.

L'ensemble du périmètre du bâtiment concerné par les travaux doit être visité et inspecté. En cas de défaut d'accessibilité du fait du donneur d'ordre et alors que l'opérateur lui a au préalable demandé les moyens d'accès adaptés (démontage spécifique, ouverture de gaine ou de volume vide sans accès prévu, fourniture de nacelle, etc.), l'opérateur rédigera un pré-rapport.

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

Il examine de façon exhaustive tous les locaux et parties de locaux situés dans le périmètre des travaux. La définition de zones présentant des similitudes d'ouvrage permet d'optimiser le nombre de prélèvements qui sont transmis pour analyse. Les sondages itératifs et comparatifs permettent de déterminer les limites et l'étendue des zones présentant des similitudes d'ouvrage.

Dans un second temps, et pour chacun des ouvrages ou composants repérés, en fonction des informations dont il dispose et de sa connaissance des matériaux et produits utilisés, il atteste, le cas échéant, de la présence ou de l'absence d'amiante. En cas de doute et selon les prescriptions réglementaires et normatives il détermine les prélèvements et analyses de matériaux nécessaires pour conclure.

Conformément aux prescriptions de l'arrêté du 16 juillet 2019 et de la norme NF X46-020 d'août 2017 (2ème tirage), les analyses des échantillons de ces produits et matériaux sont réalisées couches par couches par un organisme accrédité par le COFRAC.

L'opérateur de repérage veille à la traçabilité des échantillons prélevés : ces échantillons sont repérés de manière que les ouvrages dans lesquels ils ont été prélevés puissent être identifiés.

E-2 MOYENS D'INVESTIGATION

Pour la réalisation de notre repérage, nos moyens d'investigations mis en œuvre garantissent la réalisation d'investigations approfondies destructives et non destructives, telles que :

- Dépose de certains blocs prises pour examiner la composition interne des cloisons.
- Dépose des éléments de finition (plinthes, couvre-joints, etc) des cloisons démontables pour examiner les têtes, pieds et joints de ces cloisons.
- Détermination des sondages destructifs ou les démontages particuliers nécessaires pour permettre d'accéder aux matériaux susceptibles de contenir de l'amiante (élément de façade, gaine maçonnée, joint de cloisons, etc). Dans le cas où le risque de découverte de matériaux et produits friables contenant de l'amiante est probable, les moyens de prévention adéquats devront être mis en œuvre.
- Classement des matériaux et produits selon leurs caractéristiques.
- Prélèvements pour déterminer par analyse, lorsque les marquages des matériaux ou les documents consultés par l'opérateur de repérage ne lui ont pas permis de conclure, la présence effective d'amiante dans des matériaux et produits susceptibles d'en contenir.

E-3 OBLIGATIONS DE COMMUNICATION DU RAPPORT DE REPERAGE

Le présent rapport est à communiquer à toute personne physique ou morale amenée à concevoir, organiser ou exécuter des travaux dans l'immeuble bâti.

Il est rappelé en outre les dispositions de l'article 11 de l'arrêté du 16/07/2019 :

« Si le donneur d'ordre n'est pas le propriétaire de l'immeuble bâti concerné par la mission de repérage, il adresse à ce dernier une copie du rapport établi par l'opérateur de repérage. En cas de mission de repérage portant sur une partie privative d'un immeuble collectif à usage d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier amiante - parties privatives » (DAPP) prévu au I de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DAPP, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-4 du code de la santé publique.

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

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

F - CONCLUSIONS

F-1 CONCLUSIONS(S) DU PRÉSENT RAPPORT DE REPÉRAGE

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

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 1 (Local Haute Tension)	Installations industrielles	Equipements et éléments spécifiques	Plaques isolantes	P4

F-2 RÉSERVES / COMMENTAIRES

L'ensemble de l'installation électrique n'a pu être investiguée. Des investigations complémentaires devront être réalisées après sa mise à l'arrêt et la réception d'un PV de consignation.

Des conduits peuvent se trouver dans les dallages béton, des gros sondages destructif, types burinages peuvent déceler.

G - SOMMAIRE DES GRILLES DE RÉSULTAT DE REPÉRAGE

1 - Parois verticales intérieures et enduits

2 - Plafond et faux-plafonds

3 - Revêtement de sol

4 - Installations industrielles

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Murs et cloisons	Enduits ciment	P2	Réalisation d'un prélèvement	Mur de refend	002EW126389 n°2 - 1	P2	Ciment - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Murs et cloisons	Enduits ciment	S1	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P2	Mur de refend	002EW126389 n°2 - 1	P2	Ciment - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Murs et cloisons	Enduits ciment	S2	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P2	Mur de refend	002EW126389 n°2 - 1	P2	Ciment - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Murs et cloisons	Enduits ciment	S3	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P2	Mur de refend	002EW126389 n°2 - 1	P2	Ciment - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Murs et cloisons	Enduits ciment	S4	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P2	Mur de refend	002EW126389 n°2 - 1	P2	Ciment - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Murs et cloisons	Enduits ciment	S5	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P2	Mur de refend	002EW126389 n°2 - 1	P2	Ciment - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Murs et cloisons	Enduits ciment	S6	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P2	Mur de refend	002EW126389 n°2 - 1	P2	Ciment - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Pré.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Murs et cloisons	Enduits ciment	S1 - S2 - S3 - S4 - S5 - S6	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P2	Mur de refend	002EW 12638 9 n°2 - 1	P2	Ciment - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Gaines et coffre verticaux	Enduits ciment	P3	Réalisation d'un prélèvement	Gris	002EW 12638 9 n°3 - 1	P3	Ciment - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Pré.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Plafonds	Enduits ciment	P5	Réalisation d'un prélèvement	Gris	002EW 12638 9 n°5 - 1	P5	Mortier - Effritable - Gris	Négatif	Négatif sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Pré.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Revêtement de sol	Chape maigre	P1	Réalisation d'un prélèvement	Gris	002EW 12638 9 n°1 - 1	P1	Mortier - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Installations industrielles

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Pré.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Equipement s et éléments spécifiques	Plaques isolantes	P4	Réalisation d'un prélèvement	Gris	002EW 12638 9 n°4 - 1	P4	Plaque - Dur Fibreux - Gris	Positif	Présence sur analyse
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Equipement s et éléments spécifiques	Plaques isolantes	S7 (P4)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P4	Gris	002EW 12638 9 n°4 - 1	P4	Plaque - Dur Fibreux - Gris	Positif	Présence sur analyse



Amiante

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE DES MPCA POUR LA CATEGORIE : Installations industrielles




Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Equipement s et éléments spécifiques	Plaques isolantes	S8 (P4)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P4	Gris	002EW126389 n°4 - 1	P4	Plaque - Dur Fibreux - Gris	Positif	Présence sur analyse
Poste PC 2	Vol 1 (Local Haute Tension)	Equipement s et éléments spécifiques	Plaques isolantes	S9 (P4)	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P4	Gris	002EW126389 n°4 - 1	P4	Plaque - Dur Fibreux - Gris	Positif	Présence sur analyse

ANNEXE : MESURAGE DES ZONES AMIANTÉES

Les mesurages contenus dans le tableau suivant sont donnés a titre indicatifs et doivent impérativement faire l'objet d'un contrôle par les intervenants et ne peut en aucun cas être utilisé comme quantitatif pour chiffrage.

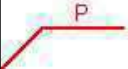
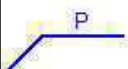


Ref pré.	Composant	Matériau	Localisation	Mesurage lineaire	Mesurage hauteur	Mesurage surface	Mesurage unité(s)
Poste PC 2							
P4	Equipements et éléments spécifiques	Plaque - Dur Fibreux - Gris	Vol 1 (Local Haute Tension) - Vol 1 (Local Haute Tension) - Vol 1 (Local Haute Tension) - Vol 1 (Local Haute Tension)	33,27 m		7,32 m²	

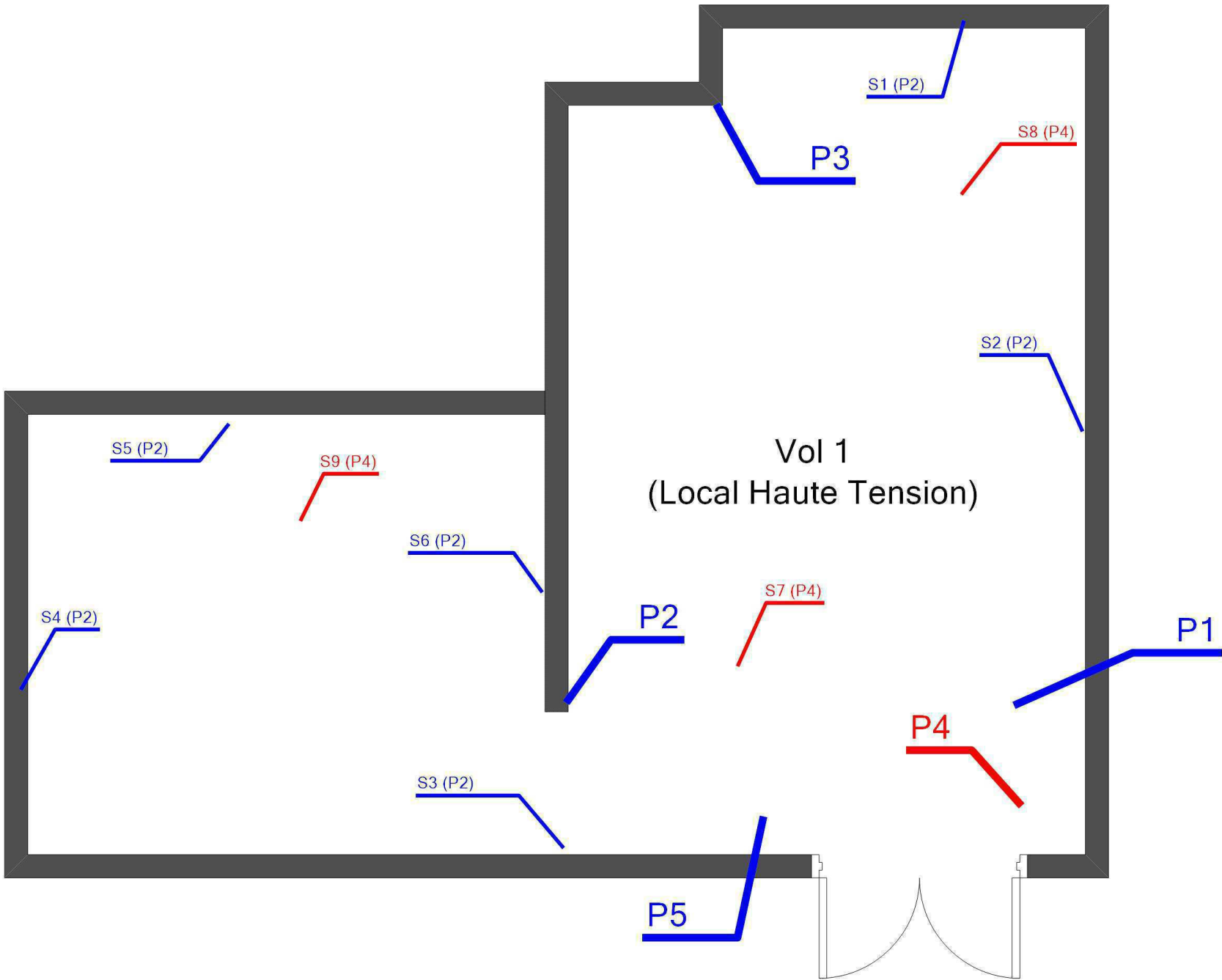
ANNEXE : PLANS DE REPÉRAGE DES MPCA


Ref.	Plans	Titre du plan
	 Poste PC 2	Poste PC 2 - Plan de repérage - Actions menées
	 Poste PC 2	Poste PC 2 - MPCA Toutes catégories confondues
	 Poste PC 2	Poste PC 2 - MPCA Installations industrielles

POSTE PC 2 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

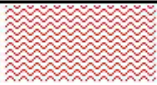
Référence:
002EW126389

Légende	
	Localisation dun prélèvement positif
	Localisation dun prélèvement négatif
	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif

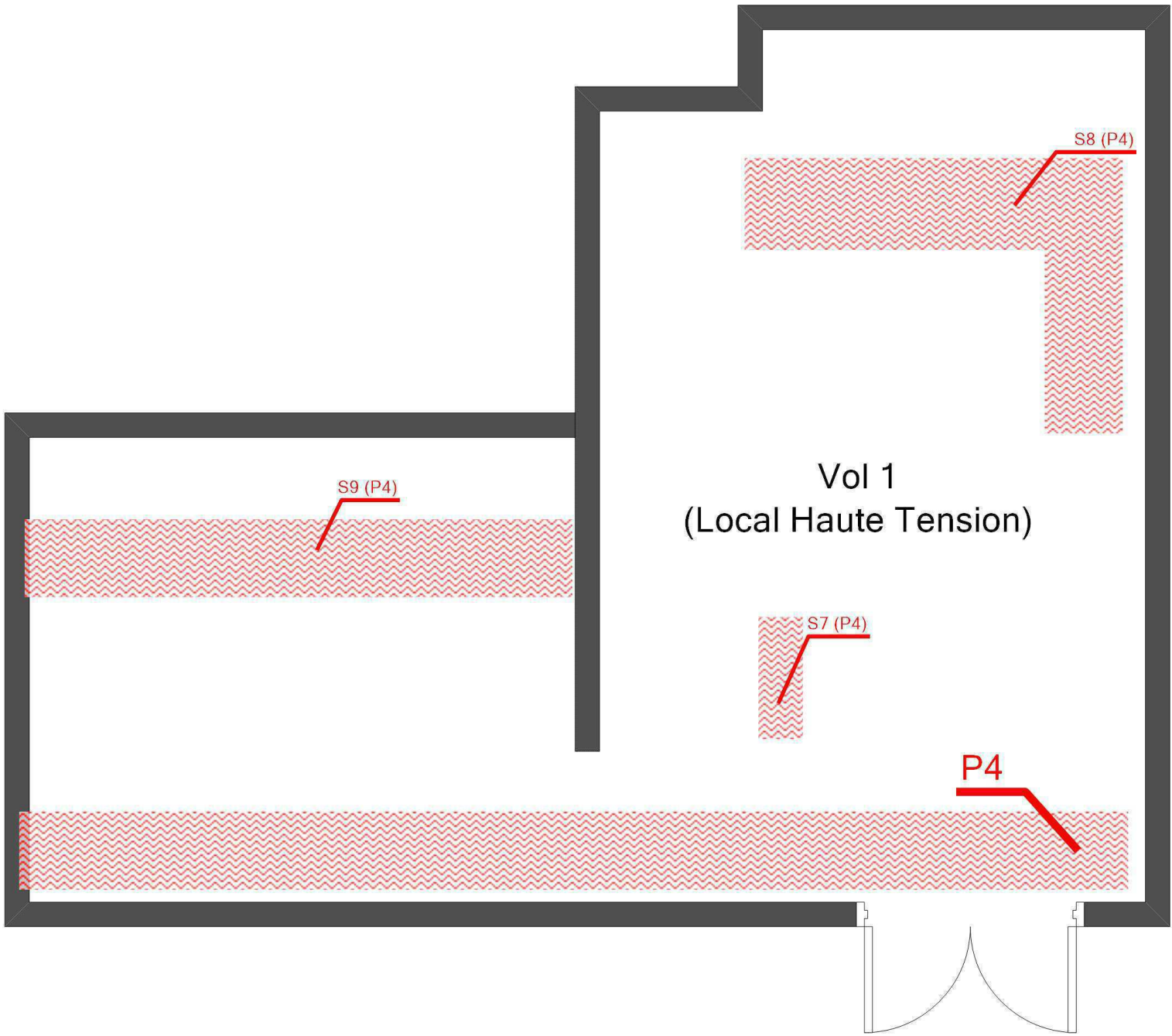


	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	15 RUE DU DOCTEUR MARCLAND 87025 LIMOGES	PC 2	04/06/2024	TIGOULET ANTOINE

Légende



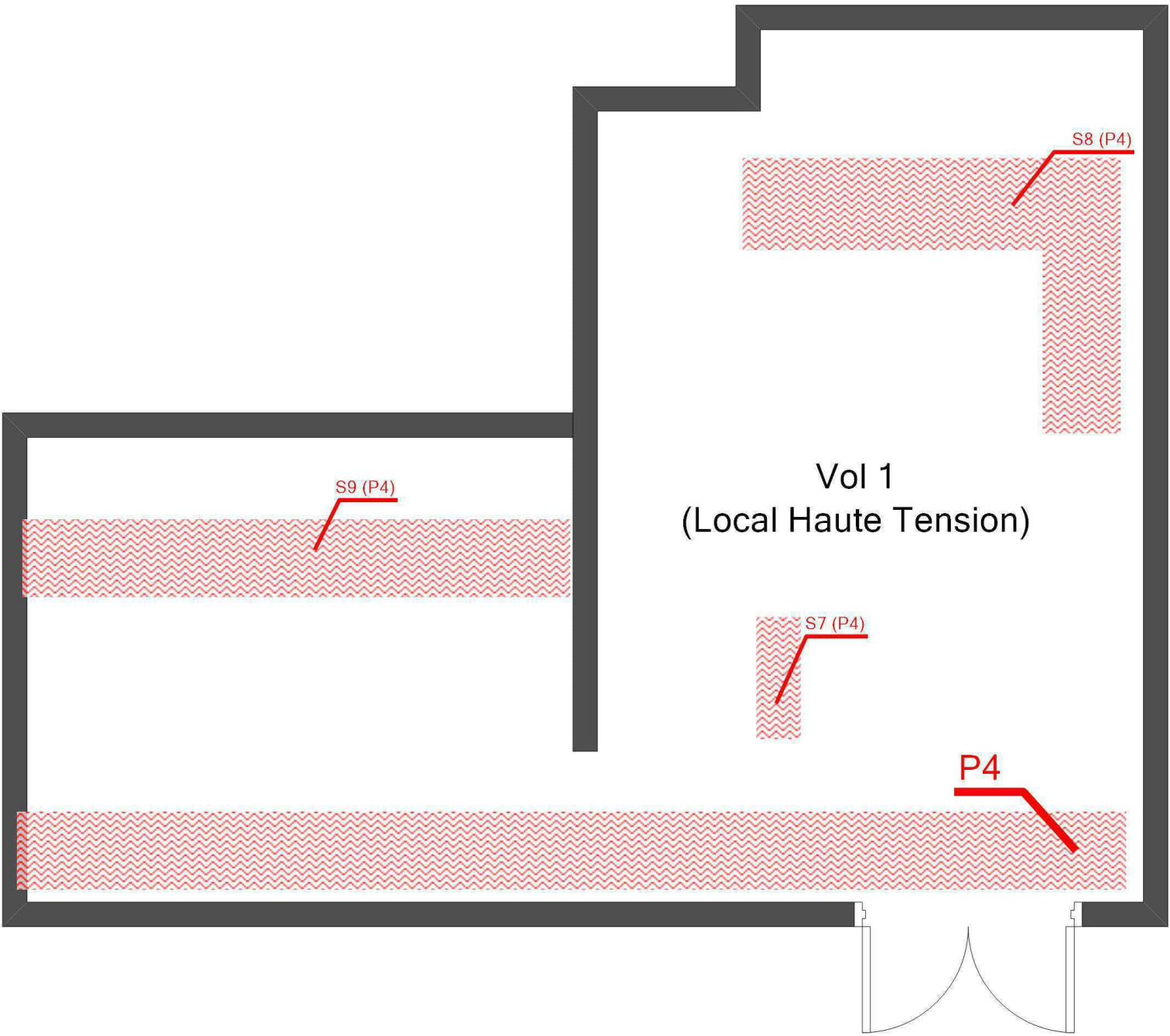
P4 : Plaques isolantes




Légende



P4 : Plaques isolantes



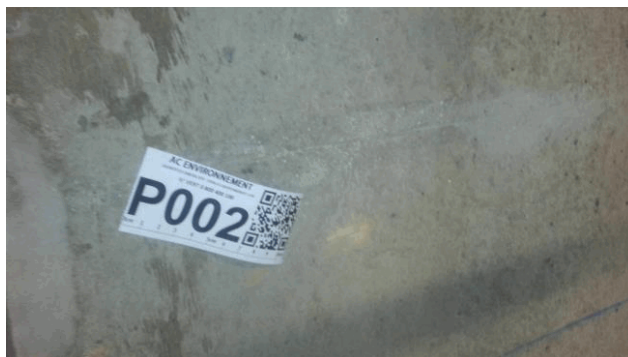
ANNEXE : REPORTAGE PHOTOGRAPHIQUE

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002EW126389 n°1 - 1 (P1)	Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)	Prélèvement négatif
002EW126389 n°2 - 1 (P2)	Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)	Prélèvement négatif
002EW126389 n°3 - 1 (P3)	Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)	Prélèvement négatif
002EW126389 n°4 - 1 (P4)	Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)	Prélèvement positif
002EW126389 n°5 - 1 (P5)	Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)	Prélèvement négatif



002EW126389 n°1 - 1 (P1) - Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)



002EW126389 n°2 - 1 (P2) - Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)



002EW126389 n°3 - 1 (P3) - Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)



002EW126389 n°4 - 1 (P4) - Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)



002EW126389 n°5 - 1 (P5) - Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)

ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif Amiante

Ref action	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Mortier - Dur - Gris - Gris -	Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Ciment - Dur - Gris - Mur de refend -	Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Gaines et coffre verticaux	Ciment - Dur - Gris - Gris -	Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)	
P4	Installations industrielles	Equipements et éléments spécifiques	Plaque - Dur Fibreux - Gris - Gris -	Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)	
P5	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Mortier - Effritable - Gris - Gris -	Poste PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)	



CHANTIER

COORDONNÉES DESTINATAIRE

Référence **C022024290969**
Adresse Commande : 002EW126389
Affaire : PC 2
15 RUE DU DOCTEUR MARCLAND
87025 LIMOGES

AC Environnement
64, rue Clément Ader
42153 RIORGES

Riorges, le 17/06/2024

RAPPORT DE SYNTHÈSE MATÉRIAU n°RS022024290969
RECHERCHE ET IDENTIFICATION DES FIBRES D'AMIANTE

Laboratoire d'analyse	AC LAB
Normes et techniques analytiques	HSG 248 §2 ou NF ISO 22262-1 (parties utiles): Recherche d'amiante dans les matériaux par Microscope Optique en Lumière Polarisée (MOLP) ⁽¹⁾ : Mc critères optiques <i>La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0.1 % en masse dans 95% des cas (*)</i> Parties utiles de la norme NF X 43-050 : Recherche d'amiante dans les matériaux par Microscopie Electronique à Transmission (MET) ⁽²⁾ : Morphologie électronique, composition chimique <i>La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0.1 % en masse dans 95% des cas (*)</i>
Texte réglementaire	Arrêté du 1er octobre 2019 (modifié): Relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses
Méthodes internes	Selon les modes opératoires internes L.MO.20, L.MO.07 et L.MO.13.1
Préparation des échantillons	Prise d'essai représentative de l'échantillon - Pour une analyse MOLP : Prélèvement de fibres et montage sur lame de microscope optique - Pour une analyse META : Par attaque chimique, broyage manuel et mécanique et récupération des particules sur grilles de microscope électronique

Référence échantillon : 002EW126389_001

Référence labo	42PM02224087	Échantillon conforme aux critères d'acceptation	Oui
Date du prélèvement	04/06/2024	Analyse réglementaire	Oui
Auteur du prélèvement	ANTOINE TIGOULET	Date d'analyse	17/06/2024
Type de prélèvement	Revêtement de sol - Revêtement de sol - Chape maigre		
Zone de prélèvement	PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)		
Remarque concernant le prélèvement	Gris		

Phase	Couche	Description	MOLP			MET			Résultat
			Nb de préparations	Lame explorée(**)	Analyste	Nb de préparations	Grilles explorées(**)	Analyste	
1	1	Mortier Dur Gris	-	-	-	-	-	-	Non détecté
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET			

Remarque concernant l'analyse RAS

Référence échantillon : 002EW126389_002

Référence labo	42PM02224088	Échantillon conforme aux critères d'acceptation	Oui
Date du prélèvement	04/06/2024	Analyse réglementaire	Oui
Auteur du prélèvement	ANTOINE TIGOULET	Date d'analyse	17/06/2024
Type de prélèvement	Parois verticales intérieures et enduits - Murs et cloisons - Enduits ciment		
Zone de prélèvement	PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)		
Remarque concernant le prélèvement	Mur de refend		

Phase	Couche	Description	MOLP			MET			Résultat
			Nb de préparations	Lame explorée(**)	Analyste	Nb de préparations	Grilles explorées(**)	Analyste	
1	1	Ciment Dur Gris	-	-	-	-	-	-	Non détecté
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET			

Remarque concernant l'analyse RAS



Référence échantillon : 002EW126389_003

Référence labo	42PM02224089	Échantillon conforme aux critères d'acceptation	Oui
Date du prélèvement	04/06/2024	Analyse réglementaire	Oui
Auteur du prélèvement	ANTOINE TIGOULET	Date d'analyse	17/06/2024
Type de prélèvement	Parois verticales intérieures et enduits - Gains et coffre verticaux - Enduits ciment		
Zone de prélèvement	PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)		
Remarque concernant le prélèvement	Gris		

Phase	Couche	Description	MOLP			MET			Résultat
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparations	Lame explorées(**)	Analyste	Nb de préparations	Grilles explorées(**)	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Ciment Dur Gris	-	-	-	-	1	2	CTA
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET			Non détecté

Remarque concernant l'analyse RAS

Référence échantillon : 002EW126389_004

Référence labo	42PM02224090	Échantillon conforme aux critères d'acceptation	Oui
Date du prélèvement	04/06/2024	Analyse réglementaire	Oui
Auteur du prélèvement	ANTOINE TIGOULET	Date d'analyse	14/06/2024
Type de prélèvement	Installations industrielles - Equipements et éléments spécifiques - Plaques isolantes		
Zone de prélèvement	PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)		
Remarque concernant le prélèvement	Gris		

Phase	Couche	Description	MOLP			MET			Résultat
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparations	Lame explorées(**)	Analyste	Nb de préparations	Grilles explorées(**)	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Plaque Dur Fibreux Gris	1	1	VJO	-	-	-	Chrysotile
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			1 MOLP			0 MET			

Remarque concernant l'analyse RAS

Référence échantillon : 002EW126389_005

Référence labo	42PM02224091	Échantillon conforme aux critères d'acceptation	Oui
Date du prélèvement	04/06/2024	Analyse réglementaire	Oui
Auteur du prélèvement	ANTOINE TIGOULET	Date d'analyse	17/06/2024
Type de prélèvement	Plafond et faux-plafonds - Plafonds - Enduits ciment		
Zone de prélèvement	PC 2 - Vol 1 (Local Haute Tension)		
Remarque concernant le prélèvement	Gris		

Phase	Couche	Description	MOLP			MET			Résultat
		Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparations	Lame explorées(**)	Analyste	Nb de préparations	Grilles explorées(**)	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Mortier Effritable Gris	-	-	-	-	1	2	CTA
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET			Non détecté

Remarque concernant l'analyse RAS

Référence dossier: RSC022024290969

Nombre TOTAL d'analyses MOLP et META réalisées sur l'ensemble des échantillons : 1 MOLP et 4 MET

Nombre TOTAL des analyses rendues sous accréditations Cofrac : 5/5

(*) Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0.2 µm
(**) Lames explorées/Grilles explorées = Toutes lames/grilles de préparation ayant fait l'objet de vérification de leur conformité avant de procéder à la lecture



Tgurgpucdng*f)Áswkrg
Natane Tuikalepa



Accréditation
N°1-7325
Portée
Disponible sur
www.cofrac.fr

L'accréditation de la section essais du Cofrac atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

Les essais rapportés dans ce document et identifiés par le symbole ●● sont couverts par l'accréditation.

Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Les résultats s'appliquent à l'échantillon analysé tel qu'il a été reçu.

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Les échantillons sont archivés pour une durée de 6 mois à réception au laboratoire. Les grilles d'observation au microscope sont archivées pendant une durée de trois ans.

Les données et informations relatives à l'essai ainsi que les rapports sont conservés pendant une durée de dix ans.

(1) aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables inférieure à la limite de détection

(2) 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



AC LAB

- 64, rue Clément Ader - 42153 Riorges

SIRET : 95352119200013 - N° de TVA Intracommunautaire : FR26953521192 - Code APE : 7120B
Assurée par HDI Global SE N°76208471-30015 (date de validité : du 01/01/2024 au 31/12/2024)

contact_aclab@itga.fr

L.M.O.F 07.8 V10

PAGE 3 / 3

ANNEXE: DOCUMENTS

Assurance AC 2024 1/2

Assurance AC 2024 2/2

Tour Trinity
1 bis Place de la Défense - CS 20298
92095 Paris La Défense Cedex
T : +33 (0) 1 44 05 56 00
F : +33 (0) 1 44 05 56 06



ATTESTATION D'ASSURANCE
RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE

Nous soussignés HDI Global SE, Tour Trinity - 1 bis Place de la Défense - 92035 Paris La Défense Cedex, certifions que la société :

VENTURA
64 RUE CLEMENT ADER
42153 RIORGES - FRANCE

est titulaire auprès de notre Compagnie d'une police d'assurance **RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE** n° 76208471-30015 couvrant également l'assuré additionnel :

AC ENVIRONNEMENT

Les activités garanties sont notamment les suivantes :

- Dossier Technique Amiante (DTA) et Dossier Amiante Parties Privatives (DAPP)
- Tous repérages des matériaux et produits contenant de l'amiante (Code de la santé publique et Code du travail), y compris avant travaux ou démolition
- Examen visuel après travaux de retrait d'amiante
- Stratégie d'échantillonnage et prélèvements d'air et de matériaux
- Caractérisation des enrobés bitumineux : recherche d'amiante et des hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP)
- Assistance à la maîtrise d'ouvrage pour le traitement des sujets liés à l'amiante
- Etat du bâtiment relatif à la présence de termites
- Etat parasitaire
- Diagnostic du risque d'intoxication au plomb dans les peintures (DRIPP)
- Constat de risque d'exposition au plomb (CREP)
- Recherche et repérage du plomb avant ou après travaux, y compris démolition
- Diagnostic de performance énergétique
- Diagnostic Produits Matériaux Equipements et Déchets (PEMD)
- Information sur la présence d'un risque de merlue
- Mesurage de la superficie privative de lots de copropriété (loi "Carrez")
- Etat des lieux (en propre ou en sous-traitance)
- Réalisation de l'état descriptif de division des lots et du règlement de copropriété
- Mesurages des surfaces habitables, utiles, etc. (tous types de surfaces au sens du Code de la construction et de l'habitation)
- Etat de l'installation intérieure d'électricité
- Etat de l'installation intérieure de gaz
- Tous Audits Énergétiques, y compris réglementaire
- Etat des Risques et Pollution (ERP, anciennement ERMT ou ESIRS)
- Certificat de détection - Loi SRU
- Mesure du Radon dans les bâtiments
- Relevé de cotes et plan de réstant en copropriété
- Diagnostic Technique Global (DTG)
- Analyse de tous ces diagnostics soit en direct soit sous traitée
- Formation aux risques professionnels liés à l'amiante via une structure du groupe (ASE)
- Réalisation d'inspections dans le cadre du dispositif CEE (Certificats d'Economie d'Énergie)
- Prélèvement d'eau en vue de l'analyse de la teneur en plomb
- Recherche des canalisations en plomb dans les bâtiments
- Certificat de conformité des travaux de réhabilitation pour les investissements locatifs dans l'ancien (dispositifs Robien et équivalents)
- Contrôle des installations d'ascenseurs collectif et non collectif
- Diagnostic d'accessibilité handicapés
- Etudes thermiques
- Formation des franchisés et partenaires et ce, dans le cadre de l'expertise en pathologie du bâtiment et de toutes expertises liées à la construction ainsi qu'à toutes activités annexes ou connexes.
- Conception, développement de logiciels, progiciels, mise au point, développement et commercialisation de tous produits ou services informatiques télématiques et électroniques ;

HDI Global SE
HDI-Platz 1, 30659 Hannover, Germany
www.hdi.global

Handelsregister: Registered office Hannover
HR Hannover B 60320
VAT registration ID DE 219628782

Chairman of the Supervisory Board: Tonten Luse
Board of Management: Dr. Edgar Puls (Chairman), Ralph
Bender,
Dr. Mukaddar Endomene, Dr. Christian Hemmingermeister,
David Hufn, Dr. Thomas Huber, Claire McDonald

Tour Trinity
1 bis Place de la Défense - CS 20298
92095 Paris La Défense Cedex
T : +33 (0) 1 44 05 56 00
F : +33 (0) 1 44 05 56 06



- Activités de services, prestations, conseil, audit et développement en lien avec ses activités digitales
- Activités concernant la formation professionnelle
- Développement, animation d'un réseau de franchise
- Relevés 3D et relevés de mesures et données techniques
- Réalisation de plans et nomenclatures
- Hébergement de données
- Repérage des Fibres Céramiques Réfractaires (FCR)
- Réalisation de Plans Annuels de Travaux (PPT) en copropriété

Les garanties s'exercent à concurrence des montants ci-après :

RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION	MONTANT DES GARANTIES	
Tous Domages Confondus (dommages corporels, dommages matériels, dommages immatériels)	7 500 000 EUR	par sinistre
Dont		
• Dommages matériels et immatériels consécutifs	3 000 000 EUR	par sinistre
• Dommages immatériels non consécutifs	1 000 000 EUR	par sinistre
• Faute inexcusable de l'employeur/Maladie professionnelle	2 500 000 EUR	par sinistre et par période d'assurance
• Atteintes accidentelles à l'environnement (pour les sites non soumis à enregistrement ou à autorisation préfectorale)	500 000 EUR	par sinistre et par période d'assurance
• Dommages aux Biens confiés	30 000 EUR	par sinistre
RESPONSABILITE CIVILE APRES PRESTATIONS / RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE		
Tous Domages Confondus (dommages corporels, dommages matériels, dommages immatériels)	3 000 000 EUR	par sinistre et par année d'assurance
Dont		
• Dommages matériels et immatériels consécutifs	3 000 000 EUR	par sinistre et par année d'assurance
• Dommages immatériels non consécutifs	1 000 000 EUR	par sinistre et par année d'assurance

La présente attestation valable pour la période d'assurance du 01/01/2024 au 31/12/2024, est délivrée pour servir et valoir ce que de droit et ne saurait engager l'Assureur en dehors des termes et limites précisées par les clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère. La présente attestation n'implique qu'une présomption de garantie à la charge de l'Assureur.

Fait à Paris, le mercredi 6 décembre 2023 - VU/CPM



HDI Global SE
HDI-Platz 1, 30659 Hannover, Germany
www.hdi.global

Handelsregister: Registered office Hannover
HR Hannover B 60320
VAT registration ID DE 219628782

Chairman of the Supervisory Board: Tonten Luse
Board of Management: Dr. Edgar Puls (Chairman), Ralph
Bender,
Dr. Mukaddar Endomene, Dr. Christian Hemmingermeister,
David Hufn, Dr. Thomas Huber, Claire McDonald

Attestation AC 2024

ATTESTATION SUR L'HONNEUR

Je soussigné **Mme Dominique BISAGA**, présidente de la **SAS AC ENVIRONNEMENT** (siret 441 355 914 00298), déclare sur l'honneur être en situation régulière au regard des dispositions de l'article L271-6 du Code de la construction et de l'habitation, que ma société dispose d'une organisation et de moyens appropriés et que l'ensemble des mes salariés présentent les garanties de compétence pour établir les documents prévus aux 1° à 4°, 6° et 7° du I de l'article L271-4 du Code de la Construction et de l'habitation, ainsi qu'à l'article L126-26 et L 128-28-1 du même code, à savoir :

- Le constat de risque d'exposition au plomb prévu aux articles L. 1334-5 et L. 1334-6 du Code de la santé publique ;
- L'état mentionnant la présence ou l'absence de matériaux ou produits contenant de l'amiante prévu à l'article L. 1334-13 du même code, ainsi que l'ensemble des repérages de l'amiante prévus par le Code de la santé publique et le Code du travail ;
- L'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment prévu à l'article L. 126-24 du Code de la construction et de l'habitation ;
- L'état de l'installation intérieure de gaz prévu à l'article L. 134-9 du même code ;
- Le diagnostic de performance énergétique prévu à l'article L. 126-26 du Code de la construction et de l'habitation ;
- L'audit énergétique prévu à l'article L126-28-1 du même code
- L'état de l'installation intérieure d'électricité prévu à l'article L. 134-7 du même code.

Ceci s'applique aussi à toute autre prestation couverte par notre contrat d'assurance responsabilité civile professionnelle en vigueur à la date de réalisation de la prestation

Je déclare que la **SAS AC ENVIRONNEMENT** est soussignée d'une assurance responsabilité civile professionnelle n°76208471-30015 souscrit auprès de la compagnie d'assurance **HDI** permettant de couvrir les conséquences d'un engagement de ma responsabilité en raison de mes interventions, selon les dispositions de l'article R271-2.

Je déclare n'avoir aucun lien de nature à porter atteinte à mon impartialité et à mon indépendance ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à moi, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements pour lesquels il m'est demandé d'établir l'un des documents mentionnés ci-dessus, ainsi que toute autre prestation couverte par notre contrat d'assurance responsabilité civile professionnelle en vigueur à la date de réalisation de la prestation.

En dehors de l'obligation des déclarations des textes cités ci-dessus, je déclare en outre ne pas verser de commission aux apporteurs d'affaires, mandataires, prescripteurs.

Je déclare tenir un registre des réclamations et des plaintes qui est à la disposition des organismes certificateurs sur simple demande.

Fait à Riorges le 04/03/2024

Dominique BISAGA

Disponible by:
Dominique BISAGA
00228404060409

ICERT - Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K
- 35760 ST Grégoire - CPDI7114

Certificat de compétences
Diagnostic Immobilier

N° CPDI7114 Version 001



Je soussignée, Juliette JANNOT, Directrice Générale d'I.Cert, atteste que :

Monsieur TIGOLET Antoine

Est certifié selon le référentiel I.Cert en vigueur (CPE DI DR 06 (cycle de 7 ans)), dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

Amiante avec mention	Amiante Avec Mention (1)
Date d'effet : 14/03/2024 - Date d'expiration : 13/03/2031	
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention (1)
Date d'effet : 14/03/2024 - Date d'expiration : 13/03/2031	

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.
Ce certificat n'implique qu'une présomption de certification. Sa validité peut être vérifiée à l'adresse <https://www.icert.fr/liste-des-certifies/>
Valable à partir du 14/03/2024.



Institut de Certification
Certification de personnes
Diagnostic Immobilier
Portée disponible sur www.icert.fr
Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K – 35760 Saint-Grégoire



CPE DI DR 14 rev01