AC ENVIRONNEMENT
DIAGNOSTICS IMMOBILIERS

AGENCE HAUTE VIENNE

4 Rue Fernand Malinvaud
87220 FEYTIAT
Tel : 0519741460
Fax :

COORDONNÉES DESTINATAIRE

CHU DUPUYTREN LIMOGES
2, AV MARTIN LUTHER KING
87000 LIMOGES

DOSSIER DE DIAGNOSTIC TECHNIQUE



RÉFÉRENCE

Référence : 002ER110983
A communiquer pour toute correspondance
Réalisé le : 23/05/2022
Reférence mandataire : Opération monte charge Cartrac R4 pharmacie

DÉSIGNATION DU BIEN

CHU Dupuytren 1
2 Av. Martin Luther King
87000 LIMOGES

PROPRIÉTAIRE

CHU DUPUYTREN LIMOGES
2, AV MARTIN LUTHER KING
87000 LIMOGES

Diagnostics



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

AC ENVIRONNEMENT
DIAGNOSTICS IMMOBILIERS

AGENCE HAUTE VIENNE

4 Rue Fernand Malinvaud
87220 FEYTIAT
Tel : 0519741460
Fax :

COORDONNÉES DESTINATAIRE

CHU DUPUYTREN LIMOGES
2, AV MARTIN LUTHER KING
87000 LIMOGES

DOSSIER DE DIAGNOSTIC TECHNIQUE



RÉFÉRENCE

Référence : 002ER110983
A communiquer pour toute correspondance
Réalisé le : 23/05/2022
Reférence mandataire : Opération monte charge Cartrac R4 pharmacie

DÉSIGNATION DU BIEN

CHU Dupuytren 1
2 Av. Martin Luther King
87000 LIMOGES

PROPRIÉTAIRE

CHU DUPUYTREN LIMOGES
2, AV MARTIN LUTHER KING
87000 LIMOGES

Diagnostics



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 : 2 Av. Martin Luther King 87000 LIMOGES

Référence client : DUPUYTREN 1

Désignation : CHU Dupuytren 1

Date de construction : En 1970

A-2 PROPRIÉTAIRE / DONNEUR D'ORDRE

Propriétaire :
CHU DUPUYTREN LIMOGES
2, AV MARTIN LUTHER KING
87000 LIMOGES

Donneur d'ordre :
CHU DUPUYTREN LIMOGES
2, AV MARTIN LUTHER KING
87000 LIMOGES

A-3 OPÉRATEUR DE REPÉRAGE

Nom : CRASSAT THIBAUT

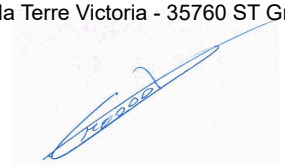
Accompagnateur : Guillou Melvil (0 800 400 100)

Date de repérage 23/05/2022

Numéro attestation : CPDI4317 V003

Délivré le : 23/07/2020

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT - Parc Edonia – Bat G – Rue de la Terre Victoria - 35760 ST Grégoire



A-4 SOCIETE

Société & Siret : AC Environnement (N° 44135591400298)

Date du rapport : 31/05/2022

Assurance : HDI Global SE 76208471-30015

A Riorges, le 31/05/2022

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 - Propiétaire / 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 : Prélevements et analyses

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

C-1 LISTE DES LOCAUX VISITÉS

Machineries - Vol 1 (Machinerie ascenseur)	Sous sol 3 - Vol 2 (Local 1)
Sous sol 3 - Vol 3 (Ascenseur 1)	RDC - Vol 4 (Local 2)
RDC - Vol 5 (Ascenseur 2)	

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

Réfection du monte charge et machinerie

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

D1 - 3ème sous sol, D1-1er SS,D1 - RdC

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

Plan - D1 - RdC,D1-1er SS, D1 - 3ème sous sol - CHU - 23/05/2022

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
Ascenceurs et monte charges	Machineries	Vol 1 (Machinerie ascenseur)	
Equipements divers et accessoires	Machineries	Vol 1 (Machinerie ascenseur)	
Parois verticales intérieures et enduits	Machineries	Vol 1 (Machinerie ascenseur)	
Revêtement de sol	Machineries	Vol 1 (Machinerie ascenseur)	
Ascenceurs et monte charges	Sous sol 3	Vol 2 (Local 1) - Vol 3 (Ascenseur 1)	
Equipements divers et accessoires	RDC	Vol 4 (Local 2)	
Parois verticales intérieures et enduits	RDC	Vol 4 (Local 2) - Vol 5 (Ascenseur 2)	
Revêtement de mur	RDC	Vol 4 (Local 2)	
Revêtement de sol	RDC	Vol 4 (Local 2)	
Ascenceurs et monte charges	RDC	Vol 5 (Ascenseur 2)	

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 MATÉRIEUX 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 plénums 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 réalition 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 oeuvre.
- 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 prél.
Vol 1 (Machinerie ascenseur)	Ascenceurs et monte charges	Machinerie	Frein	P3
Vol 1 (Machinerie ascenseur)	Equipements divers et accessoires	Cables électriques	Tresse	P4

F-2 RÉSERVES / COMMENTAIRES

Sans objet

GRILLE DE RÉSULTAT DU REPÉRAGE

Machineries

Localisation	Categorie	Composant	Partie de composant	Réf action	Description	Précision	Ref photo	Ref prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Vol 1 (Machinerie ascenseur)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Joint	P1	Réalisation d'un prélevement		002ER110983 n°1 - 1	P1	Mortier - Dur - Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 1 (Machinerie ascenseur)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polystyrènes	P2	Réalisation d'un prélevement		002ER110983 n°2 - 1	P2	Colle / Polystyrène - Souple / Souple - Beige / Blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 1 (Machinerie ascenseur)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polystyrènes	P2	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P2		002ER110983 n°2 - 1	P2	Colle / Polystyrène - Souple / Souple - Beige / Blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 1 (Machinerie ascenseur)	Ascenseurs et monte charges	Machinerie	Frein	P3	Réalisation d'un prélevement		002ER110983 n°3 - 1	P3	Matériau - Effritable Fibreux - Marron	Positif	Présence sur analyse
Vol 1 (Machinerie ascenseur)	Equipements divers et accessoires	Cables électriques	Tresse	P4	Réalisation d'un prélevement		002ER110983 n°4 - 1	P4	Tresse - Souple Fibreux - Blanc	Positif	Présence sur analyse

RDC

Localisation	Categorie	Composant	Partie de composant	Réf action	Description	Précision	Ref photo	Ref prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Vol 5 (Ascenseur 2)	Ascenseurs et monte charges	Portes palières	Peinture porte palière	S3	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P5			P5	Peinture - Effritable - Vert Marron	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 4 (Local 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P6	Réalisation d'un prélevement		002ER110983 n°6 - 1	P6 Phase 1	Revêtement - Semi-dur - Beige	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 4 (Local 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P6	Réalisation d'un prélevement		002ER110983 n°6 - 1	P6 Phase 2	Colle / Matériau - Souple / Effritable - Jaune / Blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 4 (Local 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage	P7	Réalisation d'un prélevement		002ER110983 n°7 - 1	P7	Ragréage - Dur Fibreux - Beige	Négatif	Négatif sur analyse

RDC

Localisation	Categorie	Composant	Partie de composant	Réf action	Description	Précision	Ref photo	Ref prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Vol 4 (Local 2)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Peinture de plinthe	P8	Réalisation d'un prélevement		002ER110983 n°8 - 1	P8	Peinture / Bois - Effritable / Fibreux Effritable - Vert / Jaune	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 4 (Local 2)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P9	Réalisation d'un prélevement		002ER110983 n°9 - 1	P9	Colle - Dur - Beige	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 4 (Local 2)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P9	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P9		002ER110983 n°9 - 1	P9	Colle - Dur - Beige	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 4 (Local 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits plâtre	P10	Réalisation d'un prélevement		002ER110983 n°10 - 1	P10	Peinture / Enduit type plâtre / Mortier - Effritable / Effritable / Dur - Beige / Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 4 (Local 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits plâtre	P10	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER110983 n°10 - 1	P10	Peinture / Enduit type plâtre / Mortier - Effritable / Effritable / Dur - Beige / Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 4 (Local 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits plâtre	S2	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER110983 n°10 - 1	P10	Peinture / Enduit type plâtre / Mortier - Effritable / Effritable / Dur - Beige / Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse

RDC

Localisation	Categorie	Composant	Partie de composant	Réf action	Description	Précision	Ref photo	Ref prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Vol 4 (Local 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduits plâtre	P10 - S2	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P10		002ER110983 n°10 - 1	P10	Peinture / Enduit type plâtre / Mortier - Effritable / Effritable / Dur - Beige / Blanc / Gris	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 5 (Ascenseur 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P11	Réalisation d'un prélevement		002ER110983 n°11 - 1	P11	Enduit type plâtre - Effritable - Blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 5 (Ascenseur 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P11	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P11		002ER110983 n°11 - 1	P11	Enduit type plâtre - Effritable - Blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 4 (Local 2)	Equipements divers et accessoires	Main courante	Peinture	P12	Réalisation d'un prélevement		002ER110983 n°12 - 1	P12	Peinture - Effritable - Beige Rouge	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 4 (Local 2)	Equipements divers et accessoires	Main courante	Peinture	P12	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P12		002ER110983 n°12 - 1	P12	Peinture - Effritable - Beige Rouge	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 4 (Local 2)	Equipements divers et accessoires	Garde corps	Peinture	P13	Réalisation d'un prélevement		002ER110983 n°13 - 1	P13	Peinture - Effritable - Gris	Négatif	Négatif sur analyse

Sous sol 3

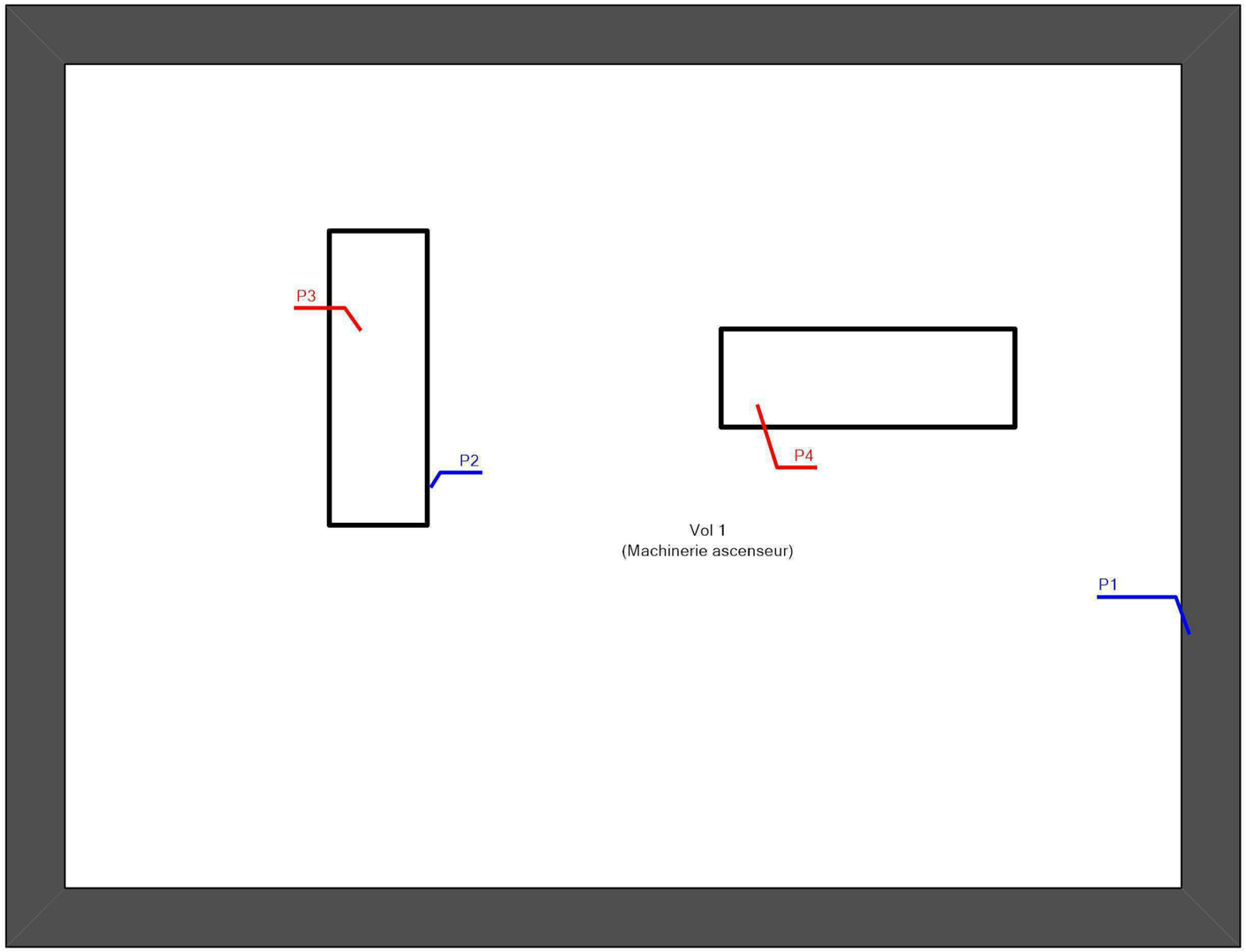
Localisation	Categorie	Composant	Partie de composant	Réf action	Description	Précision	Ref photo	Ref prél.	Descriptif	Résultat	Conclusion
Vol 3 (Ascenseur 1)	Ascenseurs et monte charges	Portes palières	Peinture porte palière	P5	Réalisation d'un prélevement			P5	Peinture - Effritable - Vert Marron	Négatif	Négatif sur analyse
Vol 2 (Local 1)	Ascenseurs et monte charges	Portes palières	Peinture porte palière	S1	Sondage et extension de la ZPSO du prélèvement P5			P5	Peinture - Effritable - Vert Marron	Négatif	Négatif sur analyse

ANNEXE : PLANS DE REPÉRAGE DES MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	Machineries	Machineries - Plan de repérage - Actions menées
	Machineries	Machineries - MPCA Toutes catégories confondues
	Machineries	Machineries - MPCA Ascenceurs et monte charges
	Machineries	Machineries - MPCA Equipements divers et accessoires
	Sous sol 3	Sous sol 3 - Plan de repérage - Actions menées
	RDC	RDC - Plan de repérage - Actions menées

MACHINERIES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002ER110983

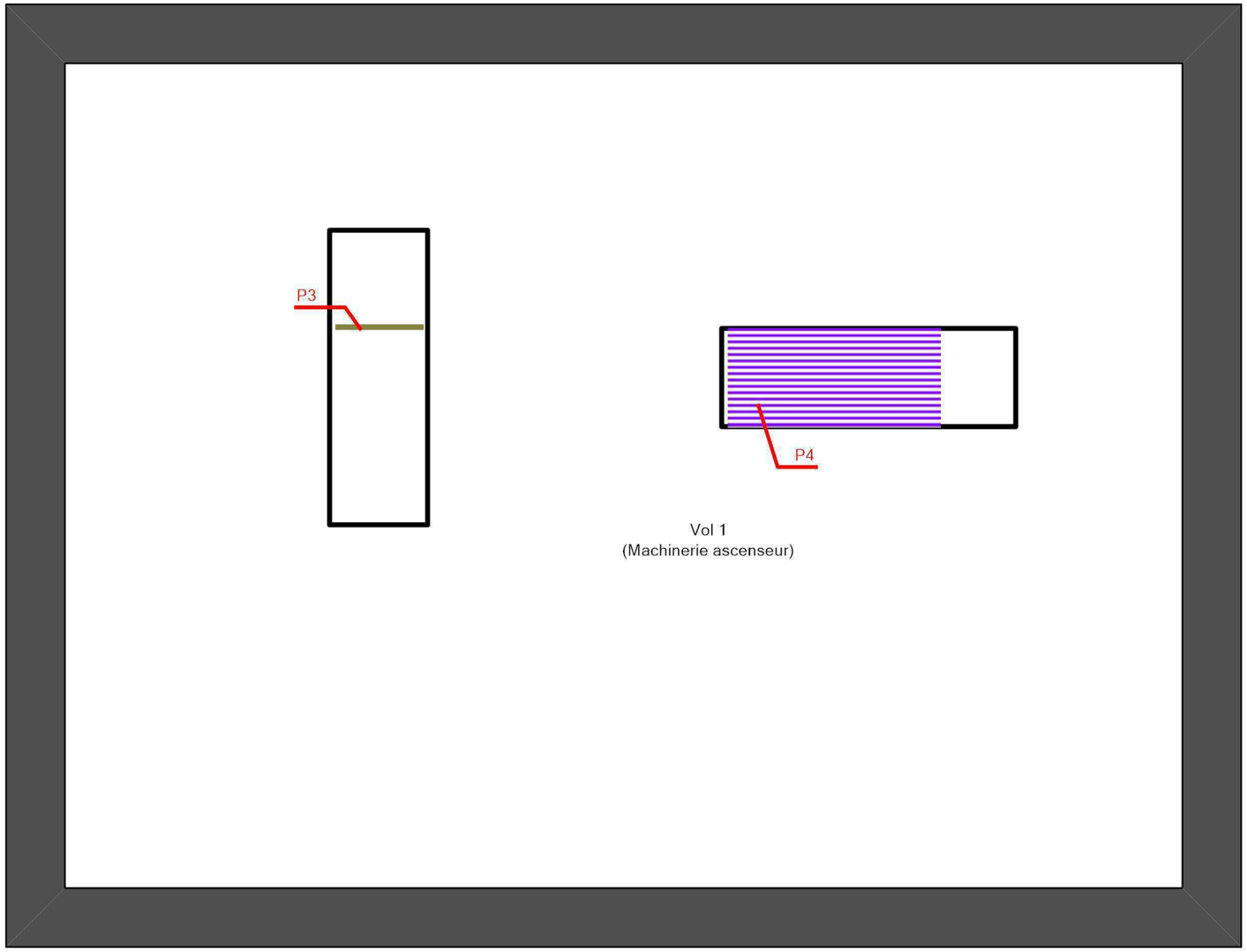


Légende	
P	Localisation dun prélèvement positif
P	Localisation dun prélèvement négatif

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
2 Av. Martin Luther King 87000 LIMOGES	CHU Dupuytren 1	23/05/2022	CRASSAT THIBAUT

MACHINERIES - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002ER110983

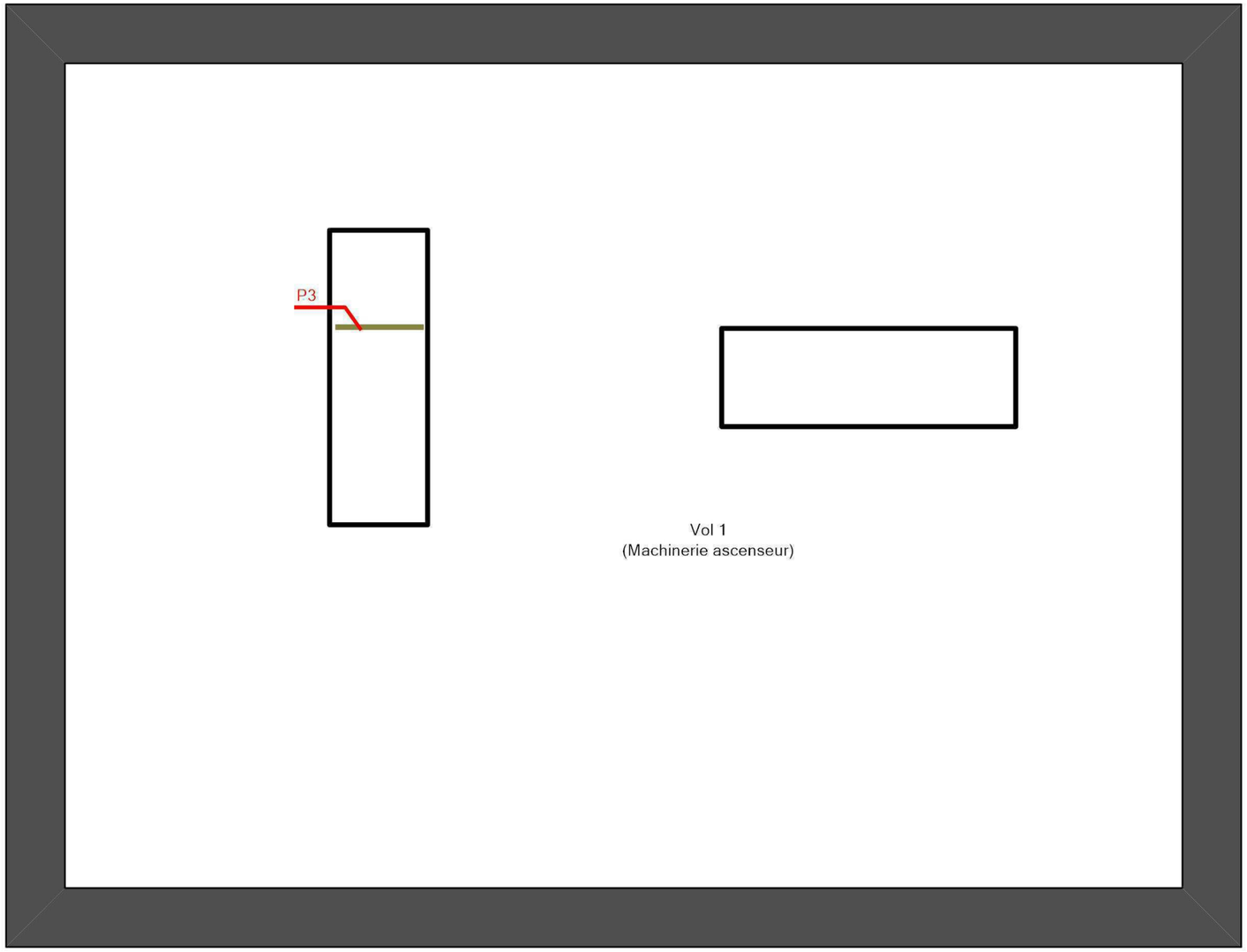


Légende	
	P4 : Tresse
	P3 : Frein

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
2 Av. Martin Luther King 87000 LIMOGES	CHU Dupuytren 1	23/05/2022	CRASSAT THIBAUT

MACHINERIES - MPCA ASCENCEURS ET MONTE CHARGES

Référence:
002ER110983

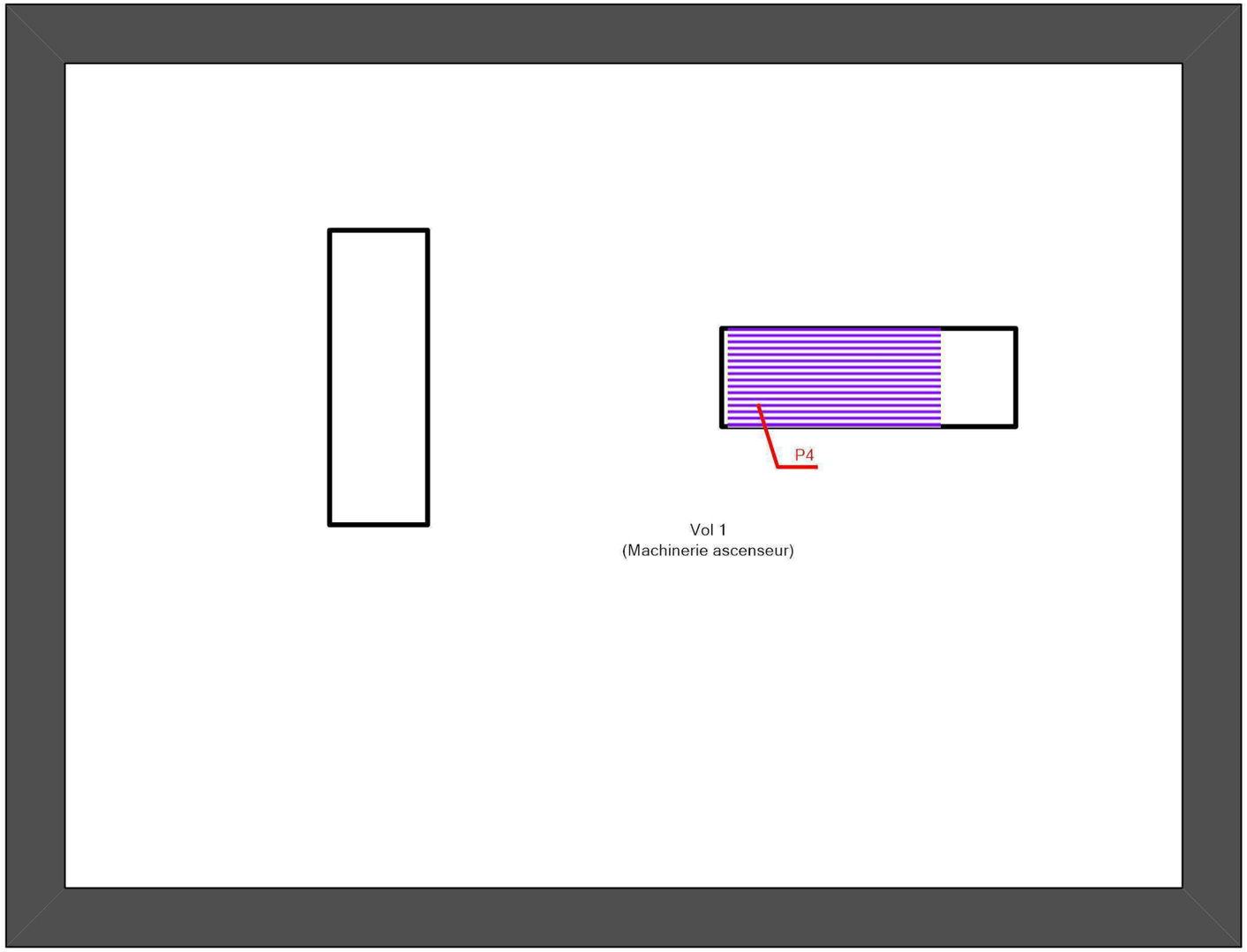


Légende	
	P3 : Frein

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
2 Av. Martin Luther King 87000 LIMOGES	CHU Dupuytren 1	23/05/2022	CRASSAT THIBAUT

MACHINERIES - MPCA EQUIPEMENTS DIVERS ET ACCESSOIRES

Référence:
002ER110983



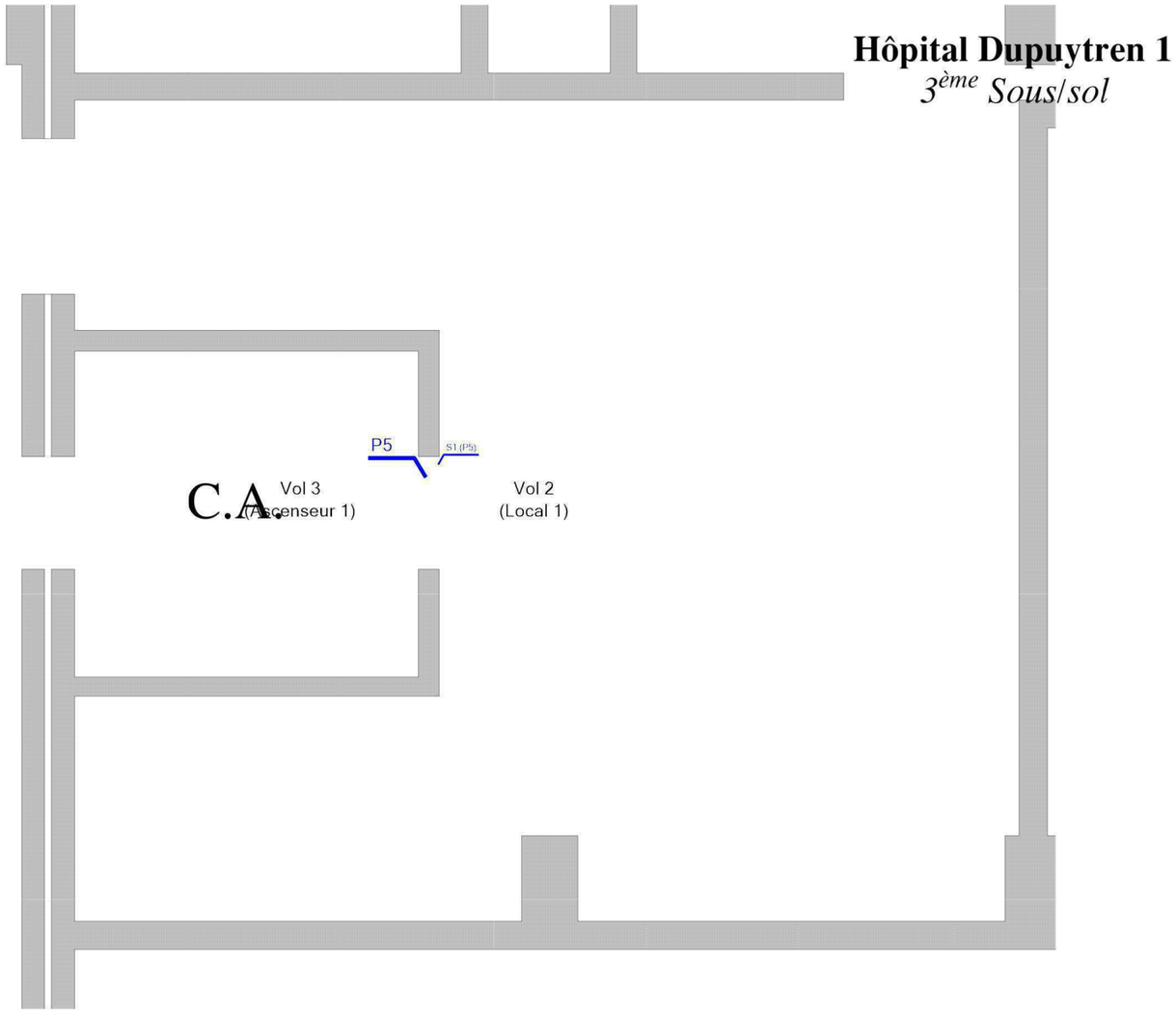
Légende	
	P4 : Tresse

AC ENVIRONNEMENT
DIAGNOSTICS IMMOBILIERS

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
2 Av. Martin Luther King 87000 LIMOGES	CHU Dupuytren 1	23/05/2022	CRASSAT THIBAUT

SOUS SOL 3 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002ER110983



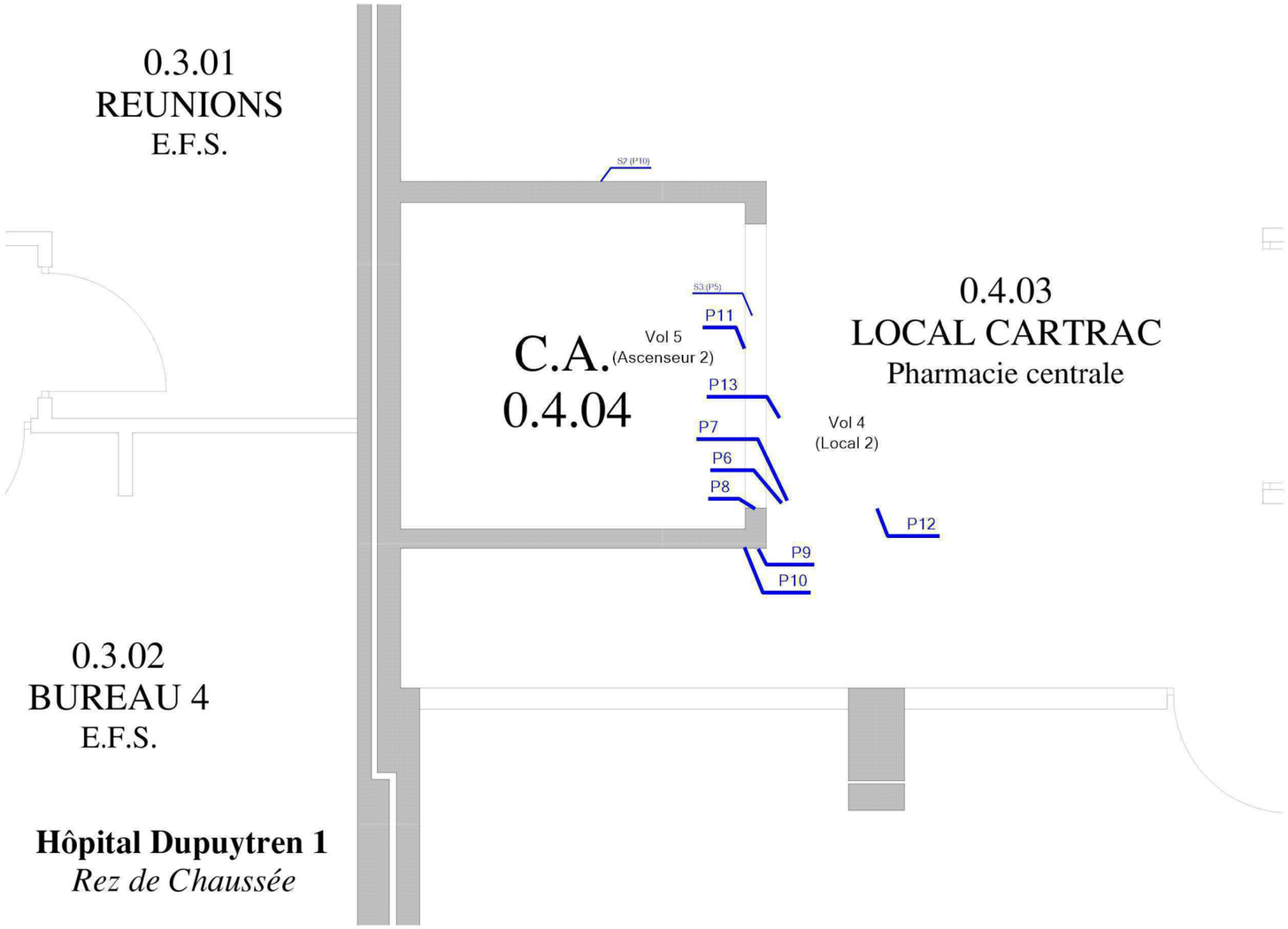
Légende

P	Localisation dun prélèvement négatif
S	Localisation dun sondage négatif

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
2 Av. Martin Luther King 87000 LIMOGES	CHU Dupuytren 1	23/05/2022	CRASSAT THIBAUT

RDC - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002ER110983



Hôpital Dupuytren 1
Rez de Chaussée

Légende

P	Localisation dun prélèvement négatif
S	Localisation dun sondage négatif

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
2 Av. Martin Luther King 87000 LIMOGES	CHU Dupuytren 1	23/05/2022	CRASSAT THIBAUT

ANNEXE : REPORTAGE PHOTOGRAPHIQUE

☐ Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

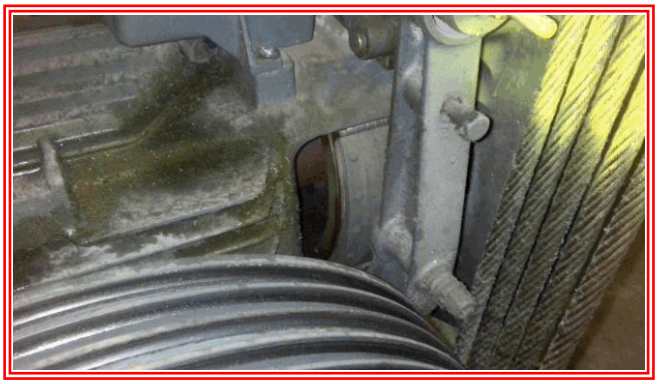
Référence	Localisation	Action
002ER110983 n°1 - 1 (P1)	Machineries - Vol 1 (Machinerie ascenseur)	Prélevement négatif
002ER110983 n°2 - 1 (P2)	Machineries - Vol 1 (Machinerie ascenseur)	Prélevement négatif
002ER110983 n°3 - 1 (P3)	Machineries - Vol 1 (Machinerie ascenseur)	Prélevement positif
002ER110983 n°4 - 1 (P4)	Machineries - Vol 1 (Machinerie ascenseur)	Prélevement positif
002ER110983 n°6 - 1 (P6)	RDC - Vol 4 (Local 2)	Prélevement négatif
002ER110983 n°7 - 1 (P7)	RDC - Vol 4 (Local 2)	Prélevement négatif
002ER110983 n°8 - 1 (P8)	RDC - Vol 4 (Local 2)	Prélevement négatif
002ER110983 n°9 - 1 (P9)	RDC - Vol 4 (Local 2)	Prélevement négatif
002ER110983 n°10 - 1 (P10)	RDC - Vol 4 (Local 2)	Prélevement négatif
002ER110983 n°11 - 1 (P11)	RDC - Vol 5 (Ascenseur 2)	Prélevement négatif
002ER110983 n°12 - 1 (P12)	RDC - Vol 4 (Local 2)	Prélevement négatif
002ER110983 n°13 - 1 (P13)	RDC - Vol 4 (Local 2)	Prélevement négatif



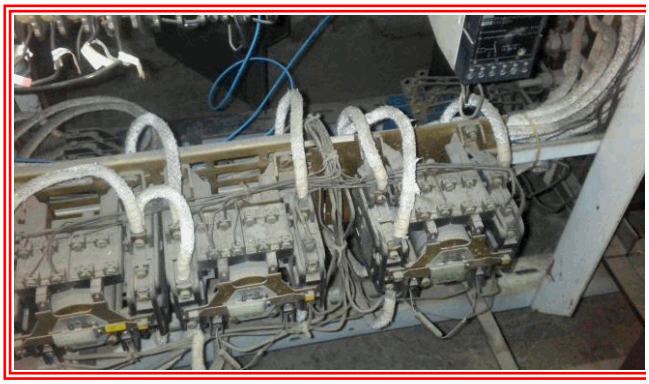
002ER110983 n°1 - 1 (P1) - Machineries - Vol 1
(Machinerie ascenseur)



002ER110983 n°2 - 1 (P2) - Machineries - Vol 1
(Machinerie ascenseur)



002ER110983 n°3 - 1 (P3) - Machineries - Vol 1
(Machinerie ascenseur)



002ER110983 n°4 - 1 (P4) - Machineries - Vol 1
(Machinerie ascenseur)



002ER110983 n°6 - 1 (P6) - RDC - Vol 4 (Local 2)



002ER110983 n°7 - 1 (P7) - RDC - Vol 4 (Local 2)



002ER110983 n°8 - 1 (P8) - RDC - Vol 4 (Local 2)



002ER110983 n°9 - 1 (P9) - RDC - Vol 4 (Local 2)



002ER110983 n°10 - 1 (P10) - RDC - Vol 4 (Local 2)



002ER110983 n°11 - 1 (P11) - RDC - Vol 5 (Ascenseur 2)



002ER110983 n°12 - 1 (P12) - RDC - Vol 4 (Local 2)



002ER110983 n°13 - 1 (P13) - RDC - Vol 4 (Local 2)

ANNEXE : Récapitulatif des prélevements et analyses

Prélévements en rouge = Positif

Ref action	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Mortier - Dur - Gris - -	Machineries - Vol 1 (Machinerie ascenseur)	
P2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle / Polystyrène - Souple / Souple - Beige / Blanc - -	Machineries - Vol 1 (Machinerie ascenseur)	
P3	Ascenceurs et monte charges	Machinerie	Matériau - Effritable Fibreux - Marron - -	Machineries - Vol 1 (Machinerie ascenseur)	
P4	Equipements divers et accessoires	Cables électriques	Tresse - Souple Fibreux - Blanc - -	Machineries - Vol 1 (Machinerie ascenseur)	
P5	Ascenceurs et monte charges	Portes palières	Peinture - Effritable - Vert Marron - -	Sous sol 3 - Vol 3 (Ascenseur 1)	
P6 Phase 1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement - Semi-dur - Beige - -	RDC - Vol 4 (Local 2)	
P6 Phase 2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle / Matériau - Souple / Effritable - Jaune / Blanc - -	RDC - Vol 4 (Local 2)	
P7	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage - Dur Fibreux - Beige - -	RDC - Vol 4 (Local 2)	
P8	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Peinture / Bois - Effritable / Fibreux Effritable - Vert / Jaune - -	RDC - Vol 4 (Local 2)	
P9	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle - Dur - Beige - -	RDC - Vol 4 (Local 2)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Peinture / Enduit type plâtre / Mortier - Effritable / Effritable / Dur - Beige / Blanc / Gris - -	RDC - Vol 4 (Local 2)	
P11	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit type plâtre - Effritable - Blanc - -	RDC - Vol 5 (Ascenseur 2)	
P12	Equipements divers et accessoires	Main courante	Peinture - Effritable - Beige Rouge - -	RDC - Vol 4 (Local 2)	
P13	Equipements divers et accessoires	Garde corps	Peinture - Effritable - Gris - -	RDC - Vol 4 (Local 2)	

AC LABS
PRÉLÈVEMENTS & ANALYSES

CHANTIER

Référence	**C022022233445**
Adresse	Commande : 002ER110983 Affaire : DUPUYTREN 1 2 Av. Martin Luther King 87000 LIMOGES

COORDONNÉES DESTINATAIRE

AC Environnement
64, rue Clément Ader
42153 RIORGES

Riorges, le 31/05/2022

RAPPORT DE SYNTHÈSE MATÉRIAU n°RSC022022233445
RECHERCHE ET IDENTIFICATION DES FIBRES D'AMIANTE

Laboratoire d'analyse	AC Environnement
Normes et techniques analytiques	HSG 248 §2 : Recherche d'amiante dans les matériaux par Microscope Optique en Lumière Polarisée (MOLP) (1) : Morphologie et critères optiques *La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0.1 % en masse.(*)* Parties utiles de la norme NF X 43-050 : Recherche d'amiante dans les matériaux par Microscopie Electronique à Transmission (MET) (2) : Morphologie, diffraction électronique, composition chimique *La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0.1 % en masse*
Texte réglementaire	Arrêté du 1er octobre 2019 : Relatif aux modalités de réalisation des analyses de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante, aux conditions de compétences du personnel et d'accréditation des organismes procédant à ces analyses
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 : 002ER110983_001

Référence labo	42PM01645035	**Échantillon conforme aux critères d'acceptation**	Oui
Date du prélèvement	23/05/2022	**Analyse réglementaire**	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	**Date d'analyse**	30/05/2022
Type de prélèvement	Parois verticales intérieures et enduits - Murs et cloisons - Joint		
Zone de prélèvement	CHU Dupuytren 1 - Vol 1 (Machinerie ascenseur)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Description			MOLP			MET				Résultat	
Phase	Couche	Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante	
1	1	Mortier Dur Gris	-	-	-	Acétone	1	2	RGA	Non détecté	●
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET					

Remarque concernant l'analyse	RAS

Référence échantillon : 002ER110983_002

Référence labo	42PM01645036	**Échantillon conforme aux critères d'acceptation**	Oui
Date du prélèvement	23/05/2022	**Analyse réglementaire**	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	**Date d'analyse**	30/05/2022
Type de prélèvement	Revêtement de sol - Revêtement de sol - Colle polystyrènes		
Zone de prélèvement	CHU Dupuytren 1 - Vol 1 (Machinerie ascenseur)		
Remarque concernant le prélèvement	Le client a demandé à n'analyser que la couche Colle Souple Beige		

Description			MOLP			MET				Résultat	
Phase	Couche	Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante	
1	1	Colle Souple Beige	-	-	-	Acétone	1	2	RGA	Non détecté	●
	2	Polystyrène Souple Blanc	-	-	-						
Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP			1 MET					

Remarque concernant l'analyse	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon : 002ER110983_003

Référence labo	42PM01645037	**Échantillon conforme aux critères d'acceptation**	Oui
Date du prélèvement	23/05/2022	**Analyse réglementaire**	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	**Date d'analyse**	30/05/2022
Type de prélèvement	Ascenceurs et monte charges - Machinerie - Frein		
Zone de prélèvement	CHU Dupuytren 1 - Vol 1 (Machinerie ascenseur)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Description			MOLP			MET				Résultat
Phase	Couche	Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Matériau Effritable Fibreux Marron	1	1	PBO	-	-	-	-	Chrysotile ●
		Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			1 MOLP				0 MET	

Remarque concernant l'analyse	RAS

Référence échantillon : 002ER110983_004

Référence labo	42PM01645038	**Échantillon conforme aux critères d'acceptation**	Oui
Date du prélèvement	23/05/2022	**Analyse réglementaire**	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	**Date d'analyse**	30/05/2022
Type de prélèvement	Equipements divers et accessoires - Cables électriques - Tresse		
Zone de prélèvement	CHU Dupuytren 1 - Vol 1 (Machinerie ascenseur)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Description			MOLP			MET				Résultat
Phase	Couche	Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Tresse Souple Fibreux Blanc	1	1	PBO	-	-	-	-	Chrysotile ●
		Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			1 MOLP				0 MET	

Remarque concernant l'analyse	RAS

Référence échantillon : 002ER110983_005

Référence labo	42PM01645039	**Échantillon conforme aux critères d'acceptation**	Oui
Date du prélèvement	23/05/2022	**Analyse réglementaire**	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	**Date d'analyse**	30/05/2022
Type de prélèvement	Ascenceurs et monte charges - Portes palières - Peinture porte palière		
Zone de prélèvement	CHU Dupuytren 1 - Vol 3 (Ascenseur 1)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Description			MOLP			MET				Résultat
Phase	Couche	Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Peinture Effritable Vert Marron	-	-	-	Acétone	1	2	RGA	Non détecté ●
		Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP				1 MET	

Remarque concernant l'analyse	RAS

Référence échantillon : 002ER110983_006

Référence labo	42PM01645040	**Échantillon conforme aux critères d'acceptation**	Oui
Date du prélèvement	23/05/2022	**Analyse réglementaire**	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	**Date d'analyse**	30/05/2022
Type de prélèvement	Revêtement de sol - Revêtement de sol - Lés plastiques avec sous-couche		
Zone de prélèvement	CHU Dupuytren 1 - Vol 4 (Local 2)		
Remarque concernant le prélèvement	Le client a demandé à n'analyser que les couches Revêtement Souple Beige, Colle Souple Beige Jaune		

Description			MOLP			MET				Résultat
Phase	Couche	Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Revêtement Semi-dur Beige	-	-	-	Acétone	1	2	RGA	Non détecté ●
2	2	Colle Souple Jaune	-	-	-	Acétone	1	2	RGA	Non détecté ●
	3	Matériau Effritable Blanc	-	-	-					
		Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat			0 MOLP				2 MET	

Remarque concernant l'analyse	Couche 3 non dissociable analysée avec la couche 2. Couche non-analysée : Matériau Bitumineux Noir

Référence échantillon : 002ER110983_007

Référence labo	42PM01645041	**Échantillon conforme aux critères d'acceptation**	Oui
Date du prélèvement	23/05/2022	**Analyse réglementaire**	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	**Date d'analyse**	30/05/2022
Type de prélèvement	Revêtement de sol - Revêtement de sol - Ragréage		
Zone de prélèvement	CHU Dupuytren 1 - Vol 4 (Local 2)		
Remarque concernant le prélèvement	Le client a demandé à n'analyser que la couche Ragréage Dur Gris		

Description			MOLP			MET				Résultat
Phase	Couche	Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Ragréage Dur Fibreux Beige	2	2	PBO	Acétone	1	2	LMA	Non détecté ●
		Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat	1 MOLP			1 MET				

Remarque concernant l'analyse	Couche non-analysée : Matériau Effritable Blanc

Référence échantillon : 002ER110983_008

Référence labo	42PM01645042	**Échantillon conforme aux critères d'acceptation**	Oui
Date du prélèvement	23/05/2022	**Analyse réglementaire**	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	**Date d'analyse**	30/05/2022
Type de prélèvement	Revêtement de mur - Revêtement de mur - Peinture de plinthe		
Zone de prélèvement	CHU Dupuytren 1 - Vol 4 (Local 2)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Description			MOLP			MET				Résultat
Phase	Couche	Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Peinture Effritable Vert	-	-	-	Acétone	1	2	RGA	Non détecté ●
	2	Bois Fibreux Effritable Jaune	-	-	-					
		Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat	0 MOLP			1 MET				

Remarque concernant l'analyse	Couche 2 non dissociable analysée avec la couche 1.

Référence échantillon : 002ER110983_009

Référence labo	42PM01645043	**Échantillon conforme aux critères d'acceptation**	Oui
Date du prélèvement	23/05/2022	**Analyse réglementaire**	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	**Date d'analyse**	30/05/2022
Type de prélèvement	Revêtement de mur - Revêtement de mur - Colle de carrelage (faïence)		
Zone de prélèvement	CHU Dupuytren 1 - Vol 4 (Local 2)		
Remarque concernant le prélèvement	Le client a demandé à n'analyser que la couche Colle Dur Beige		

Description			MOLP			MET				Résultat
Phase	Couche	Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Colle Dur Beige	-	-	-	Acétone	1	2	RGA	Non détecté ●
		Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat	0 MOLP			1 MET				

Remarque concernant l'analyse	Couches non-analysées : Faïence Dur Blanc, Mortier Effritable Gris

Référence échantillon : 002ER110983_010

Référence labo	42PM01645044	**Échantillon conforme aux critères d'acceptation**	Oui
Date du prélèvement	23/05/2022	**Analyse réglementaire**	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	**Date d'analyse**	31/05/2022
Type de prélèvement	Parois verticales intérieures et enduits - Murs et cloisons - Enduits plâtre		
Zone de prélèvement	CHU Dupuytren 1 - Vol 4 (Local 2)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Description			MOLP			MET				Résultat
Phase	Couche	Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante
1	1	Peinture Effritable Beige	-	-	-	Acétone	2	2	LTA	Non détecté ●
	2	Enduit type plâtre Effritable Blanc	-	-	-					
	3	Mortier Dur Gris	-	-	-					
		Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat	0 MOLP			1 MET				

Remarque concernant l'analyse	Couches 2, 3 non dissociables analysées avec la couche 1. Couches 1, 2, 3 : Présence de particules minérales allongées (fibres minérales de diamètre inférieur à 3 µm) dont la morphologie est différente de celle des fibres d'amiante.

Référence échantillon : 002ER110983_011

Référence labo	42PM01645045	**Échantillon conforme aux critères d'acceptation**	Oui
Date du prélèvement	23/05/2022	**Analyse réglementaire**	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	**Date d'analyse**	30/05/2022
Type de prélèvement	Parois verticales intérieures et enduits - Murs et cloisons - Enduit de rebouchage		
Zone de prélèvement	CHU Dupuytren 1 - Vol 5 (Ascenseur 2)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Description			MOLP			MET				Résultat	
Phase	Couche	Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante	
1	1	Enduit type plâtre Effritable Blanc	-	-	-	Acétone	1	2	RGA	Non détecté	●
		Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat		0 MOLP			1 MET				

Remarque concernant l'analyse	RAS

Référence échantillon : 002ER110983_012

Référence labo	42PM01645046	**Échantillon conforme aux critères d'acceptation**	Oui
Date du prélèvement	23/05/2022	**Analyse réglementaire**	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	**Date d'analyse**	30/05/2022
Type de prélèvement	Equipements divers et accessoires - Main courante - Peinture		
Zone de prélèvement	CHU Dupuytren 1 - Vol 4 (Local 2)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Description			MOLP			MET				Résultat	
Phase	Couche	Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante	
1	1	Peinture Effritable Beige Rouge	-	-	-	Acétone	1	2	RGA	Non détecté	●
		Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat		0 MOLP			1 MET				

Remarque concernant l'analyse	RAS

Référence échantillon : 002ER110983_013

Référence labo	42PM01645047	**Échantillon conforme aux critères d'acceptation**	Oui
Date du prélèvement	23/05/2022	**Analyse réglementaire**	Oui
Auteur du prélèvement	AC Environnement	**Date d'analyse**	30/05/2022
Type de prélèvement	Equipements divers et accessoires - Garde corps - Peinture		
Zone de prélèvement	CHU Dupuytren 1 - Vol 4 (Local 2)		
Remarque concernant le prélèvement	RAS		

Description			MOLP			MET				Résultat	
Phase	Couche	Aspect, Texture, Couleur	Nb de préparation	Lames examinées	Analyste	Attaque chimique	Nb de préparation	Grilles examinées	Analyste	Présence d'amiante	
1	1	Peinture Effritable Gris	-	-	-	Acétone	1	2	RGA	Non détecté	●
		Nombre d'analyses nécessaires au rendu du résultat		0 MOLP			1 MET				

Remarque concernant l'analyse	RAS

Resp. équipe suppléante

Anaïs Feugère



Accréditation N°1-6001 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 18 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.
(*) Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0.2 µm
(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

ANNEXE: DOCUMENTS

Assurance AC 2022 01/03

Tour Opus 12 – Défense 9
77 Esplanade du Général de Gaulle
92914 PARIS LA DEFENSE CEDEX
T: +33 (0) 1 44 05 56 00
F: +33 (0) 1 44 05 56 66

HDI

ATTESTATION D'ASSURANCE
RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE

Nous soussignés HDI Global SE, Tour Opus 12 - La Défense 9 - 77 Esplanade du Général de Gaulle - 92914 PARIS LA DEFENSE CEDEX, agissant au nom et pour le compte de HDI GLOBAL SPECIALTY SE, Société européenne au capital de 121 600 000 EUR dont le siège est à Roderbruchstraße 26, 30655 Hannovre - Allemagne - Registre de commerce de Hannovre sous le numéro HRB 211924, Entreprise soumise au contrôle de Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin), Graurheindorfer Str. 108, 53117 Bonn, opérant en France en vertu de la Libre Prestation de Services, attestons que la société suivante :

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 toutes ses filiales dont :

- **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 polycyliques (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 de plomb avant travaux/démolition
- Diagnostic plomb et/ou recherche de plomb après travaux
- Diagnostic de performance énergétique
- Diagnostic Produits Equipements Matériaux et Déchets (PEMD)
- Information sur la présence d'un risque de mérule
- 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

HDI Global Specialty SE
T +49 511 5604 2909
F +49 511 5604 4909
www.hdi-specialty.com

Insurance company licensed by
Bundesanstalt für
Finanzdienstleistungsaufsicht,
Graurheindorfer Str. 108,
53117 Bonn, Germany

Registered office: Roderbruchstrasse 26,
30655 Hannover, Germany
Commercial Register Hannover, Germany
Company Number HRB 211924
Supervisory Board Ulrich Wallin/Chairman
Executive Board Ralph Beutter/Chairman, Andreas
Bierschenk, Thomas Stöckl, Richard Taylor

Assurance AC 2022 02/03

HDI

- Audits énergétiques
- Etat des Risques et Pollution (ERP, anciennement ERNMT ou ESRIS)
- Certificat de décence - Loi SRU
- Mesure du Radon dans les bâtiments
- Sécurité piscine
- Relevé de côtes et plan de l'existant en copropriété
- Diagnostic Technique Global (DTG)
- Prélèvement d'air et diagnostic en zone radioactive
- BIM (plan 3D) avec hébergement des données
- 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 (Certificat d'Economie d'Energie)
- Prélèvements en vue de l'analyse de la teneur en plomb dans l'eau
- 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'assainissement collectif et non collectif
- Contrôle de la conformité des moyens de chauffage utilisant de la biomasse, dans le cadre de la mise en œuvre du Plan de Protection de l'Atmosphère (PPA) de la Vallée de l'Arve
- Tests d'étanchéité à l'air suivant le référentiel Qualibat
- Diagnostic d'accessibilité handicapés
- Création et vente de logiciels
- Développement et animation d'un réseau de franchise et partenariat;
- Conclusion de contrats de franchise et partenariat;
- Formation des franchisés et partenaires et ce, dans le cadre de l'expertise en pathologie du bâtiment et de toutes expertises liées au bâtiment, à la construction ainsi qu'à toutes activités annexes ou connexes. Expertises en pathologie du bâtiment, liées au bâtiment, à la construction, 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 ;
- 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 maquettes numériques (BIM)
- Réalisation de plans et nomenclatures
- Hébergement de données
- Etudes thermiques

HDI Global Specialty SE
T +49 511 5604 2909
F +49 511 5604 4909
www.hdi-specialty.com

Insurance company licensed by
Bundesanstalt für
Finanzdienstleistungsaufsicht,
Graurheindorfer Str. 108,
53117 Bonn, Germany

Registered office: Roderbruchstrasse 26,
30655 Hannover, Germany
Commercial Register Hannover, Germany
Company Number HRB 211924
Supervisory Board Ulrich Wallin/Chairman
Executive Board Ralph Beutter/Chairman, Andreas
Bierschenk, Thomas Stöckl, Richard Taylor

Assurance AC 2022 03/03

HDI

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

RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION	MONTANT DES GARANTIES	
Tous Dommages 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
RESPONSABILITÉ CIVILE APRES PRESTATIONS / RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE		
Tous Dommages 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

2La présente attestation valable pour la période d'assurance du 01.01.2022 au 31/12/2022, 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 lundi 7 mars 2022 – VL/MM

HDI

HDI Global Specialty SE
T +49 511 5604 2909
F +49 511 5604 4909
www.hdi-specialty.com

Insurance company licensed by
Bundesanstalt für
Finanzdienstleistungsaufsicht,
Graurheindorfer Str. 108,
53117 Bonn, Germany

Registered office: Roderbruchstrasse 26,
30655 Hannover, Germany
Commercial Register Hannover, Germany
Company Number HRB 211924
Supervisory Board Ulrich Wallin/Chairman
Executive Board Ralph Beutter/Chairman, Andreas
Bierschenk, Thomas Stöckl, Richard Taylor

Attestation AC 2022

GROUPE AC ENVIRONNEMENT

ATTESTATION SUR L'HONNEUR

Je soussigné M. Denis MORA, gérant de la SAS AC ENVIRONNEMENT (siret 441355 914 00298), déclare sur l'honneur être en situation régulière au regard des dispositions de l'article L.271-6 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 aux1° à 4°, 6° et 7° du I de l'article L.271-4 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 auplomb 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.

Je déclare que la SAS AC ENVIRONNEMENT est souscriptrice 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.

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 01 janvier 2022

Denis MORA

ANNEXE: DOCUMENTS

ICERT - Parc Edonia – Bat G – Rue de la Terre Victoria - 35760 ST Grégoire - CPDI4317 V003



Certificat de compétences
Diagnostiqueur Immobilier

N° CPDI4317 Version 003

Je soussigné, Philippe TROYAUX, Directeur Général d'I.Cert, atteste que :

Monsieur CRASSAT Thibaut

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert dénommé CPE DI DR 01, dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

Amiante avec mention	Amiante Avec Mention** Date d'effet : 23/07/2020 - Date d'expiration : 22/07/2027
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention* Date d'effet : 23/07/2020 - Date d'expiration : 22/07/2027
Electricité	Etat de l'installation intérieure électrique Date d'effet : 20/04/2018 - Date d'expiration : 19/04/2023
Gaz	Etat de l'installation intérieure gaz Date d'effet : 30/05/2018 - Date d'expiration : 29/05/2023

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.
Edité à Saint-Grégoire, le 23/07/2020.

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

CPE DI FR 11 rev14