

Bureau Veritas Exploitation SAS

BRECH
ESPACE TERTIAIRE
Porte Océane 3
2 rue de Suède
BP 90404
56404 AURAY Cedex France
Téléphone : 02 97 37 25 99
Mail : romain.bourdonnay@bureauveritas.com

A l'attention de M. MENEBOO Mathieu

DIRECTION INTERDEPARTEMENTALE DES ROUTES
10 RUE MAURICE FABRE 35000 RENNES
35000 RENNES

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

Article R4412-97 du Code du Travail, Norme NF X 46-020 du 5 août 2017



Date(s) du repérage : du 18/01/2024 au 18/01/2024

Nom du site : CEI de Locminé

Immeuble bâti objet du repérage :

Bâtiment 2 - Extension 1996
Ker Anna
56500 LOCMINE

Numéro d'affaire : 21213457

Référence du rapport : 21213457/S1.2.2.rev1.R

Rédigé le : 19/02/2024

Par l'opérateur de repérage : Romain BOURDONNAY

Date de la commande : 12/01/2024

Certification de compétence : Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT Parc d'Affaires, Espace Performance - Bât K - 35760 SAINT GREGOIRE Certificat n° CPDI 1556



	Date de début de validité	Date de fin de validité
Amiante sans mention	25/10/2022	24/10/2029
Amiante avec mention	25/10/2022	24/10/2029

Ce rapport contient **46** pages y compris les annexes et ne peut être reproduit qu'intégralement .

Signature du rédacteur :

SOMMAIRE

1. PROGRAMMES ET PÉRIMÈTRE DE LA MISSION.....	3
1.1. Programme de travaux défini par le donneur d'ordre.....	3
1.2. Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage.....	3
1.3. Périmètre de repérage défini par l'opérateur de repérage.....	3
2. CONCLUSIONS.....	6
3. INFORMATIONS GENERALES.....	7
3.1. Immeuble bâti objet de la mission.....	7
3.2. Intervenants.....	7
3.3. Opérateur(s) de repérage.....	7
3.4. Laboratoire(s).....	7
4. DESCRIPTION DE LA MISSION DE REPERAGE.....	8
4.1. Textes réglementaires.....	8
4.2. Méthodologie de la mission.....	8
4.3. Limites de la mission.....	8
5. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE.....	10
5.1. Documents remis par le donneur d'ordre ou disponibles lors de la visite.....	10
5.2. Conditions de visite.....	10
6. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE.....	10
6.1. Résultats détaillés.....	10
7. ANNEXES.....	14
7.1. Parties d'immeuble bâti visitées.....	14
7.2. Croquis de repérage.....	16
7.3. Photos.....	21
7.4. Attestation d'assurance.....	30
7.5. Certificat de compétence.....	32
7.6. Rapports d'essais de laboratoire.....	33

1. PROGRAMMES ET PÉRIMÈTRE DE LA MISSION

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

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

Description succincte du programme des travaux
Remplacement menuiseries extérieures. Changement de la chaudière fioul avec mise en place d'un ECS solaire - changement des radiateurs (en option). Pose de panneaux solaires en toiture (en option). Selon demande de Monsieur MENEBOO du 12/02/2024.

1.2. Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage

Il est établi préalablement au repérage et définit les ouvrages ou composants de la construction et parties d'ouvrages ou de composant de l'annexe 1 de l'arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis, impactés par les travaux prévus, susceptibles d'être présents dans l'immeuble bâti.

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

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

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

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou composants
Eléments associés à la toiture	Conduits de fumée, de cheminée, de ventilation, Conduits d'eau pluviale
Fenêtres de toit, lanternaux, verrières	Mastics (vitriers, bitumineux.), Joint d'étanchéité entre menuiserie et ossature
Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	Plaques, panneaux, bacs en fibres-ciment, éléments de remplissage, Joints d'assemblage ou d'étanchéité, mastics, tresses
Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs (projetés, lissés ou talochés), crépis extérieurs, Revêtements plastiques épais (RPE), Peintures sur béton, Enduits pelliculaires de lissage/débullage, Colles et joints (faïence, pâte de verre, carrelage), ragréages, primaires d'accrochage, imperméabilisants
Menuiseries extérieures	Joint de mastic de vitrage (notamment chassis aluminium), Joint d'étanchéité entre menuiserie et structure, Peintures décoratives
Eléments associés à la façade	Conduits de fumées, de cheminée, de ventilation, Conduits d'eau (pluviales et usées), Eléments ponctuels : chéneaux, rives, corniches
Murs et cloisons maçonnés	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Enduits de ragréage, débullage, lissage, Flocages, Joints de dilatation, d'assemblage, joints coupe-feu, Fourreaux (carton, fibres-ciment)
Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Panneaux de cloisons lisses ou moulurées, préfabriquées ou non, Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés, Flocages, Plots de colle fixant les cloisons au mur, Bandes calicot, Enduit de jointoiement des plaques de plâtre, Sous couches des tissus muraux, Isolants intérieurs fibreux, bourre en vrac, Jonctions entre panneaux préfabriqués et pieds/têtes de cloisons (notamment IGH et ERP): tresse, carton, fibres-ciment
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Calorifuges (tresses, coquilles, matelas), Matelas, Enveloppes (bandes tissées enduites ou non), colles de calorifugeage, Joints entre éléments, joints plats prédécoupés pour brides, Rubans adhésifs, Mastics, Conduits en fibres-ciment, manchons, Conduits en fibres-bitumes (conduits de drainage), Tresses dans câbles électriques d'alimentation, (notamment de secours, souvent orange), résistants au feu
Chaudières (mixtes, collectives), chauffe bains, radiateurs gaz modulables, poêles à fuel, à charbon, groupes électrogènes	Flocages, Bourres, Tresses, Calorifugeages, Joints d'étanchéité, joints plats prédécoupés pour brides, Dispositifs anti condensation (peintures, films, etc.), Tissus, soufflets amortisseurs acoustiques

1.3. Périmètre de repérage défini par l'opérateur de repérage

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

- parties du bâtiment :
 - Sas Entrée 1
 - Hall d'Entrée 1
 - Dégagement 1.1
 - Bureau 1
 - Bureau 2
 - Bureau 3
 - Bureau 4
 - Dégagement 1.2
 - Escalier vers 1er
 - Rangement sous escalier
 - Toilettes Hommes
 - WC Toilettes Hommes
 - Toilettes Femmes
 - Dégagement 1.3
 - Magasin
 - Salle d'Embauche
 - Dégagement 1.4
 - Rangement
 - Hall et Dégagement 2
 - Vestiaires Femmes
 - WC Vestiaires Femmes
 - Douche Vestiaires Femmes
 - Hall d'Entrée 2
 - Sas d'Entrée 2
 - Bureau 5
 - Bureau 6
 - Local EPI
 - Salle de Repos
 - Réfectoire
 - Dégagement 3
 - Dégagement 4
 - Sanitaires - Douches
 - Vestiaires
 - Local Vêtements
 - Local chaudière
 - Local TGBT
 - Véranda
 - Escalier 1er Etage
 - Hall 1er
 - Salle de Réunion
 - Dégagement 5
 - Bureau 7
 - Bureau 8
 - Archives

Local technique
Combles Perdus Sud Ouest
Combles Perdus Sud Est
Combles Perdus Hauts Est
Combles Perdus Hauts Ouest
Abords Extérieurs (Façades et couvertures)

2. CONCLUSIONS

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

3. INFORMATIONS GENERALES

3.1. Immeuble bâti objet de la mission

Adresse: Bâtiment 2 - Extension 1996
Ker Anna
56500 LOCMINE

Bâtiment	Fonction principale	Classement	Date du permis de construire ou année de construction	Année de réhabilitation ou description des modifications :
Bâtiment 2 - Extension 1996	Bureaux	Immeuble de travail <= 300 personnes	1996	non communiqué

Le repérage porte exclusivement sur les parties de bâtiments et les locaux dont la liste est détaillée en annexe Parties d'immeubles bâti visitées

3.2. Intervenants

Partie prenante	Société	Adresse	Coordonnées
Commanditaire du repérage	DIRECTION INTERDEPARTEMENTALE DES ROUTES M. Mathieu MENEBOO	10 RUE MAURICE FABRE 35000 RENNES 35000 RENNES	0645723767 Mathieu.Meneboo@developpe ment-durable.gouv.fr
Propriétaire	DIRECTION INTERDEPARTEMENTALE DES ROUTES M. Mathieu MENEBOO	10 RUE MAURICE FABRE 35000 RENNES 35000 RENNES	0645723767 Mathieu.Meneboo@developpe ment-durable.gouv.fr
Accompagnateur	DIRO Sylvain CLOUTRIER	Ker Anna - Moréac 56600 LOCMINE	0297442750

3.3. Opérateur(s) de repérage

Société	Nom	Organisme de certification	N° de certification*	Date d'obtention de la certification	Date de validité de la certification
BUREAU VERITAS EXPLOITATION 79018467501456	Romain BOURDONNAY	ICERT	CPDI 1556	25/10/2022	24/10/2029

3.4. Laboratoire(s)

Société	N° d'accréditation	Adresse	Coordonnées
Eurofins Analyses pour le Batiment Ouest	1-5597	7, Rue Pierre Adolphe BobierreCS 90827 44323NANTES CEDEX 3France	+33 2 51 83 49 48

4. DESCRIPTION DE LA MISSION DE REPERAGE

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

4.1. Textes réglementaires

Code du travail : articles : L4412-2, R4412-97

Décret n°2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations

Arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis

Norme NF X 46-020 du 5 août 2017 : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis

4.2. Méthodologie de la mission

L'opérateur de repérage examine de façon exhaustive toutes les parties de bâtiment concernées et affectées par le programme des travaux.

Il identifie les ouvrages de la construction, puis inspecte les matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante en se référant à l'annexe A de la norme NF X 46-020 qui constitue la base du repérage.

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

Cette inspection peut être suivie :

- d'investigations approfondies qui peuvent être destructives,
- de sondages,

- de prélèvements pour déterminer par analyse, la présence effective d'amiante dans les matériaux et produits préalablement identifiés comme étant susceptibles de contenir de l'amiante.

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

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

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

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

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

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

4.3. Limites de la mission

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

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

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

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

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

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

L'ancienneté des matériaux contenant de l'amiante, les diverses agressions qu'ils subissent, peuvent entraîner la dénaturation de ceux-ci et donner lieu à la libération spontanée de fibres d'amiante. Ainsi, des fibres peuvent migrer et polluer un produit ou un matériau non réputé contenir de l'amiante, se trouvant à proximité du matériau amianté. L'intervention ne

prend pas en compte dans le présent repérage, cet effet de pollution éventuelle.
Les résultats antérieurs, en matière de repérage d'amiante, communiqués dans le cadre de la présente mission, sont réputés satisfaire aux exigences imposées par les textes réglementaires et normatifs.

5. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Date(s) du repérage : du 18/01/2024 au 18/01/2024

5.1. Documents remis par le donneur d'ordre ou disponibles lors de la visite

Rapports de repérage amiante :

Aucun rapport de repérage antérieur nous a été communiqué ou était disponible lors de la visite.

Autres documents :

Aucun document nous a été communiqué ou était disponible lors de la visite.

5.2. Conditions de visite

Absence de documents décrivant les ouvrages (plans, croquis)
Absence d'informations décrivant les produits, matériaux et protections physiques mises en place
Absence de communication des anciens rapports de repérage
Absence de communication par écrit des zones dans lesquelles sont réalisés les travaux et la nature de ceux-ci

Remarque(s) complémentaire(s):

Vide-sanitaires hors périmètre des travaux.

6. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

6.1. Résultats détaillés

Abréviations du tableau :

Px = prélèvement pour analyse n°X (tous les prélèvements sont précédés d'un sondage)

Idem Px = produit ou matériau similaire à celui ayant fait l'objet du Px

S = sondage en complément de l'inspection visuelle

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
Rez-de-chaussée / Hall d'Entrée 1	Mur	Enduit projeté	plâtre, blanc(he), beige, Enduit projeté plâtre avec toile de verre peinte	P17	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Bureau 1	Mur	Enduit projeté	plâtre, blanc(he), Enduit projeté plâtre et toile de verre peinte	P20	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Bureau 1	Cloison	Enduit projeté	plâtre, blanc(he), Enduit projeté plâtre et toile de verre peinte	P22	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Bureau 4	Mur	Enduit projeté	plâtre, blanc(he), Enduit projeté plâtre et toile de verre peinte	P19	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Hall et Dégagement 2	Mur	Enduit projeté	plâtre, blanc(he), Enduit projeté plâtre et toile de verre peinte	P18	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Hall et Dégagement 2	Cloison	Enduit projeté	plâtre, blanc(he), Enduit projeté plâtre et toile de verre peinte	P21	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Hall d'Entrée 2	Cloison	Enduit projeté	plâtre, blanc(he), beige, jaune, rouge, Enduit projeté plâtre et peinture paillette	P25	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Sas d'Entrée 2	Mur	Enduit projeté	plâtre, blanc(he), beige, rouge, jaune, Enduit projeté plâtre et peinture paillette	P23	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Sas d'Entrée 2	Menuiserie extérieure	Joint	caoutchouc, souple, noir(e), Joint de fenêtre	P52	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Bureau 5	Mur	Enduit projeté	plâtre, beige, blanc(he), rose, Enduit projeté plâtre et peinture paillette	P29	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Bureau 5	Cloison	Enduit projeté	plâtre, blanc(he), beige, rose, Enduit projeté plâtre et peinture paillette	P33	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Bureau 5	Menuiserie extérieure	Joint	souple, caoutchouc, noir(e), Joint de vitrage	P51	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Bureau 5	Menuiserie extérieure	Joint d'étanchéité entre menuiserie et structure	/	/	Ne contient pas d'amiante par nature	S06 / Absence de joint	NON
Rez-de-chaussée / Bureau 6	Mur	Enduit projeté	plâtre, beige, blanc(he), Enduit projeté plâtre et toile de verre peinte	P37	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local EPI	Mur	Enduit projeté	plâtre, beige, blanc(he), jaune, bleu(e), Enduit projeté plâtre et peinture paillette	P27	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local EPI	Cloison	Enduit projeté	plâtre, blanc(he), beige, jaune, bleu(e), Enduit projeté plâtre et peinture paillette	P32	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
Rez-de-chaussée / Réfectoire	Mur	Enduit projeté	plâtre, beige, blanc(he), Enduit Projeté plâtre et toile de verre peinte	P35	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Revêtement de sol	Colle de carrelage	ciment, gris(e), Colle de carrelage et chape ciment	P01	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Revêtement de sol	Colle de carrelage	ciment, gris(e), Colle de carrelage et chape ciment	P02	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Revêtement du mur	Colle de plinthe	grise, gris(e), Colle de plinthe	P03	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Revêtement du mur	Colle de plinthe	grise, gris(e), Colle de plinthe	P04	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Mur	Enduit projeté	ciment, gris(e), blanc(he), Enduit ciment et peinture	P05	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Mur	Enduit projeté	ciment, gris(e), blanc(he), Enduit ciment et peinture	P06	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Coffre horizontal	Panneau collé ou vissé	plâtre, blanc(he), gris(e), Plaques de plâtre et peinture	P07	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Coffre horizontal	Panneau collé ou vissé	plâtre, blanc(he), gris(e), Plaque de plâtre et peinture	P08	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Plafond	Bande de plaque de plâtre	papier, beige, gris(e), Bande de plaque de plâtre et peinture	P09	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Plafond	Bande de plaque de plâtre	papier, beige, gris(e), Bande de plaque de plâtre et peinture	P10	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Plafond	Enduit projeté	plâtre, blanc(he), gris(e), Enduit projeté plâtre et peinture	P11	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Plafond	Enduit projeté	plâtre, blanc(he), gris(e), Enduit projeté plâtre et peinture	P12	Résultat d'analyse	/	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Conduit d'eau	Calorifugeage	mousse, noir(e)	/	Ne contient pas d'amiante par nature	S03 / Calorifuge en mousse polymérique de type armaflex	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Conduit en toiture	Conduit de ventilation	métallique, gris(e)	/	Ne contient pas d'amiante par nature	S05 / Conduit de ventilation inox	NON
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	Chaudière	Joint équipement	compact, blanc(he), beige	/	Document consulté	S04 / Chaudière de 2004	NON
1er Etage / Hall 1er	Cloison	Enduit projeté	plâtre, beige, blanc(he), gris(e), Enduit projeté plâtre et peinture paillette	P42	Résultat d'analyse	/	NON
1er Etage / Salle de Réunion	Mur	Enduit projeté	plâtre, blanc(he), beige, gris(e), Enduit projeté plâtre et peinture paillette	P39	Résultat d'analyse	/	NON
1er Etage / Salle de Réunion	Mur	Enduit projeté	plâtre, beige, blanc(he), gris(e), Enduit projeté plâtre et peinture paillette	P40	Résultat d'analyse	/	NON
1er Etage / Salle de Réunion	Cloison	Enduit projeté	plâtre, beige, blanc(he), gris(e), Enduit projeté plâtre et peinture paillette	P41	Résultat d'analyse	/	NON
1er Etage / Salle de Réunion	Plafond (collé ou vissé)	Panneau collé ou vissé	plâtre, beige, blanc(he), gris(e), Plaques de plâtre et peinture paillette	P43	Résultat d'analyse	/	NON
1er Etage / Salle de Réunion	Plafond (collé ou vissé)	Panneau collé ou vissé	plâtre, beige, blanc(he), gris(e), Plaques de plâtre et	P44	Résultat d'analyse	/	NON

Localisation	Ouvrage	Matériau ou produit	Description	N° Prél.	Critère de décision	Sondage / Observation	Présence d'amiante
			peinture paillette				
1er Etage / Dégagement 5	Cloison légère	Panneau de cloison	plâtre, beige, blanc(he), Plaques de plâtre et tapisserie	P50	Résultat d'analyse	/	NON
1er Etage / Bureau 8	Plafond (collé ou vissé)	Panneau collé ou vissé	plâtre, blanc(he), Plaques de plâtre et peinture	P45	Résultat d'analyse	/	NON
1er Etage / Bureau 8	Plafond (collé ou vissé)	Panneau collé ou vissé	plâtre, blanc(he), Plaques de plâtre et peinture	P46	Résultat d'analyse	/	NON
1er Etage / Bureau 8	Cloison légère	Panneau de cloison	plâtre, blanc(he), beige, Plaques de plâtre et tapisserie	P47	Résultat d'analyse	/	NON
1er Etage / Bureau 8	Cloison légère	Panneau de cloison	plâtre, beige, blanc(he), Plaque de plâtre et tapisserie	P48	Résultat d'analyse	/	NON
1er Etage / Bureau 8	Cloison légère	Panneau de cloison	plâtre, blanc(he), beige, Plaque de plâtre et tapisserie	P49	Résultat d'analyse	/	NON
1er Etage / Local Technique	Cloison	Panneau	plâtre, blanc(he)	/	Marquage matériau	S08 / Cloisons en plaques de plâtre de 2005	NON
Combles / Combles Perdus Haut Ouest	Elément associé à la toiture	Conduit de fumée	métallique, gris(e)	/	Ne contient pas d'amiante par nature	S07 / Conduit Poujoulat	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit projeté	ciment, beige, Enduit projeté extérieur	P13	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit projeté	ciment, beige, Enduit projeté extérieur	P14	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit projeté	ciment, beige, Enduit projeté extérieur	P15	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Façades	Façade	Enduit projeté	ciment, beige, Enduit projeté extérieur	P16	Résultat d'analyse	/	NON
Extérieurs / Toitures	Toiture	Ardoise	naturelle, gris(e)	/	Ne contient pas d'amiante par nature	S01	NON
Extérieurs / Toitures	Conduit en façade	Conduit d'eau pluviale	PVC, beige, blanc(he)	/	Ne contient pas d'amiante par nature	S02 / Chutes de gouttières en Pvc	NON

7. ANNEXES

7.1. Parties d'immeuble bâti visitées

La liste ci-dessous présente les parties d'immeuble inspectées dans le cadre de la mission confiée à BUREAU VERITAS. Il appartient au donneur d'ordre ou à son représentant, seule personne à même d'avoir une parfaite connaissance des lieux, de signifier à BUREAU VERITAS toute omission, erreur ou incohérence éventuelle dans l'identification des locaux ou zones figurant à un titre ou à un autre dans le présent rapport.

<i>Localisation</i>	<i>Commentaires</i>
Rez-de-chaussée / Sas Entrée 1	/
Rez-de-chaussée / Hall d'Entrée 1	/
Rez-de-chaussée / Dégagement 1.1	/
Rez-de-chaussée / Bureau 1	/
Rez-de-chaussée / Bureau 2	/
Rez-de-chaussée / Bureau 3	/
Rez-de-chaussée / Bureau 4	/
Rez-de-chaussée / Dégagement 1.2	/
Rez-de-chaussée / Escalier vers 1er	/
Rez-de-chaussée / Rangement sous Escalier	/
Rez-de-chaussée / Toilettes Hommes	/
Rez-de-chaussée / WC Toilettes Hommes	/
Rez-de-chaussée / Toilettes Femmes	/
Rez-de-chaussée / Dégagement 1.3	/
Rez-de-chaussée / Magasin	/
Rez-de-chaussée / Rangement	/
Rez-de-chaussée / Salle d'embauche	/
Rez-de-chaussée / Hall et Dégagement 2	/
Rez-de-chaussée / Vestiaires Femmes	/
Rez-de-chaussée / WC Vestiaires Femmes	/
Rez-de-chaussée / Douche Vestiaires Femmes	/
Rez-de-chaussée / Hall d'Entrée 2	/
Rez-de-chaussée / Sas d'Entrée 2	/
Rez-de-chaussée / Bureau 5	/
Rez-de-chaussée / Bureau 6	/
Rez-de-chaussée / Local EPI	/
Rez-de-chaussée / Salle de Repos	/
Rez-de-chaussée / Réfectoire	/
Rez-de-chaussée / Dégagement 3	/
Rez-de-chaussée / Dégagement 4	/
Rez-de-chaussée / Sanitaires - Douches	/
Rez-de-chaussée / Vestiaires	/
Rez-de-chaussée / Local Vêtements	/
Rez-de-chaussée / Local Chaudière	/
Rez-de-chaussée / Local TGBT	/
Rez-de-chaussée / Véranda	/
1er Etage / Escalier 1er Etage	/
1er Etage / Hall 1er	/
1er Etage / Salle de Réunion	/

Localisation	Commentaires
1er Etage / Dégagement 5	/
1er Etage / Bureau 7	/
1er Etage / Bureau 8	/
1er Etage / Archives	/
1er Etage / Local Technique	/
1er Etage / Combles Perdus Sud Ouest	/
1er Etage / Combles Perdus Sud Est	/
Combles / Combles Perdus Haut Est	/
Combles / Combles Perdus Haut Ouest	/
Extérieurs / Façades	/
Extérieurs / Toitures	/

7.2. Croquis de repérage

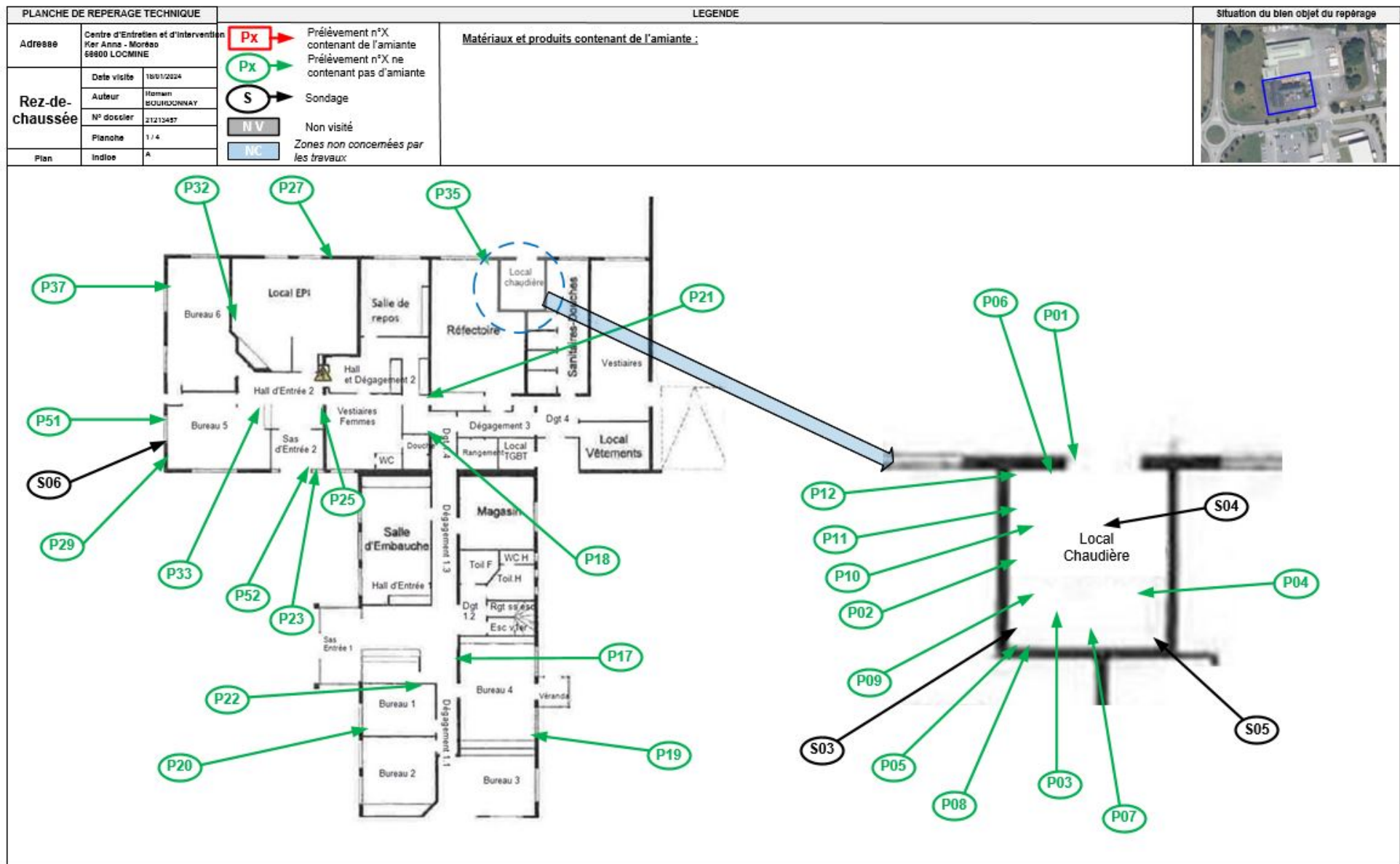


Planche de repérage (la planche de repérage est indissociable du rapport)		
Site : Bâtiment 2 - Extension 1996	Adresse : Ker Anna 56500 LOCMINE	Localisation : Rez-de-chaussée
Réalisé par : Romain BOURDONNAY	N° de planche : 1 / 4	

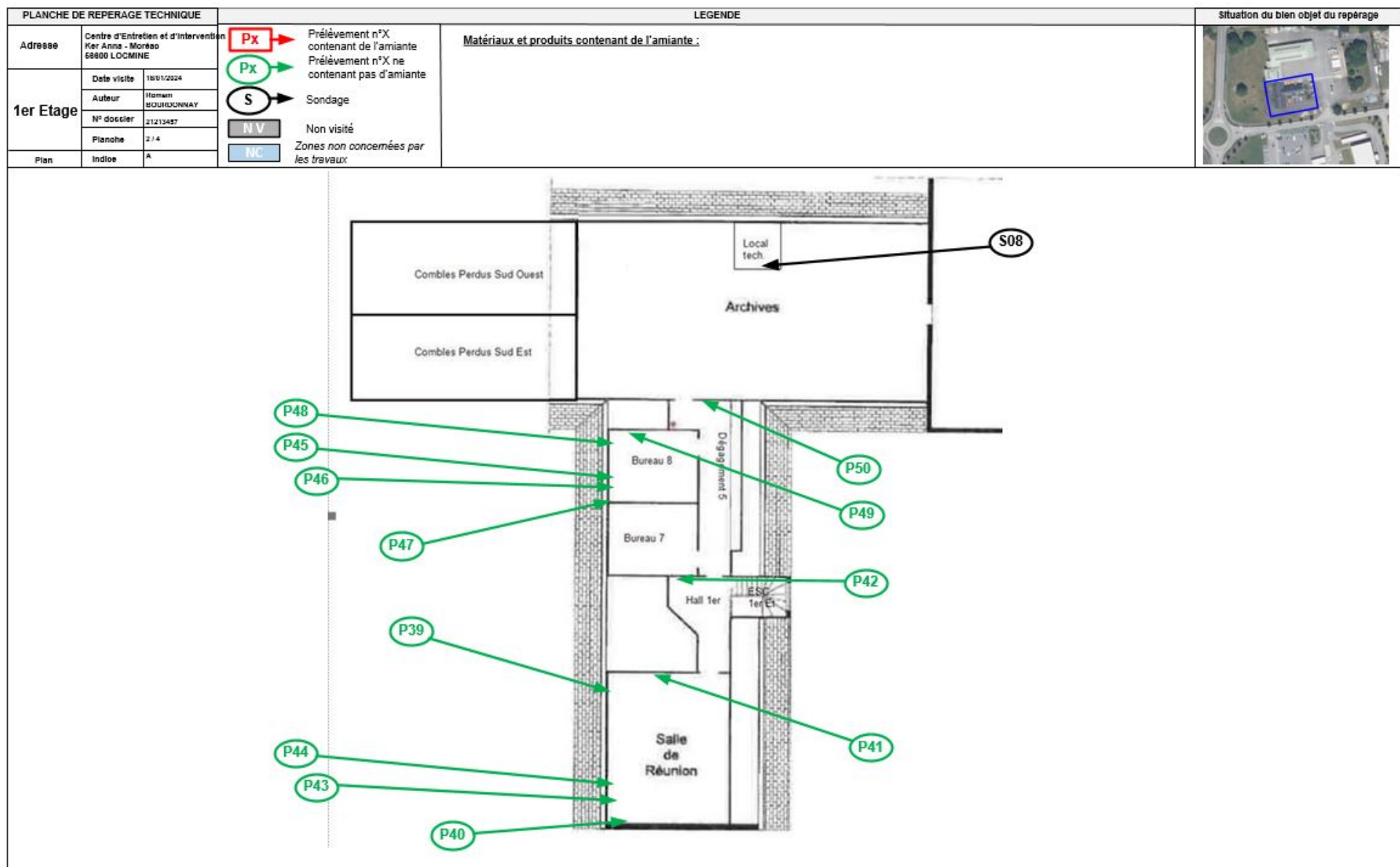



Planche de repérage (la planche de repérage est indissociable du rapport)		
Site : Bâtiment 2 - Extension 1996	Adresse : Ker Anna 56500 LOCMINE	Localisation : 1er Etage
Réalisé par : Romain BOURDONNAY	N° de planche : 2 / 4	

PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE			LEGENDE	Situation du bien objet du repérage
Adresse	Centre d'Entretien et d'intervention Ker Anna - Moréac 56500 LOCMINE	Px → Prélèvement n°X contenant de l'amiante Px → Prélèvement n°X ne contenant pas d'amiante S → Sondage NV Non visité NC Zones non concernées par les travaux	Matériaux et produits contenant de l'amiante :	
Combles	Date visite	18/01/2024		
	Auteur	Romain BOURDONNAY		
	N° dossier	21213457		
Plan	Indice	A		

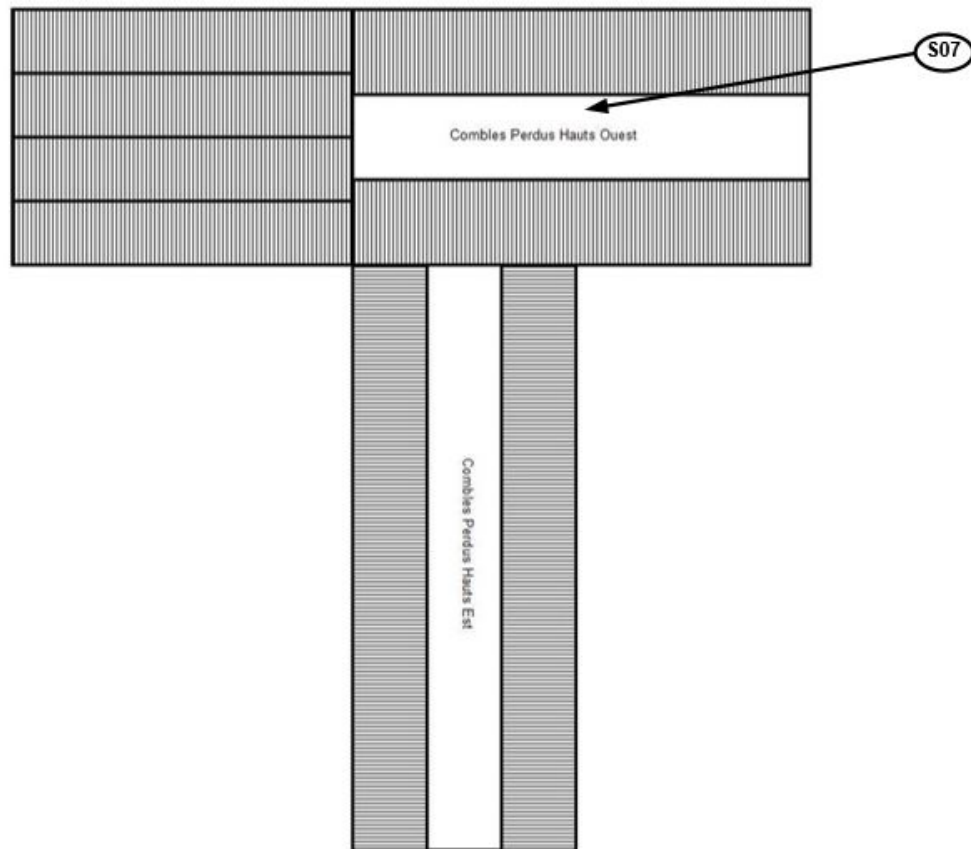



Planche de repérage (la planche de repérage est indissociable du rapport)		
Site : Bâtiment 2 - Extension 1996	Adresse : Ker Anna 56500 LOCMINE	Localisation : Combles
Réalisé par : Romain BOURDONNAY	N° de planche : 3 / 4	

PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE			LEGENDE		Situation du bien objet du repérage	
Extérieurs	Adresse	Centre d'Entretien et d'intervention Ker Anna - Montée 56800 LOCMINE	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: flex-start;"> <div>Px → Prélèvement n°X contenant de l'amiante</div> <div>Px → Prélèvement n°X ne contenant pas d'amiante</div> <div>S → Sondage</div> <div>NV → Non visité</div> <div>NC → Zones non concernées par les travaux</div> </div>	<u>Matériaux et produits contenant de l'amiante :</u>		
	Date visite	18/01/2024				
	Auteur	Romain BOURDONNAY				
	N° dossier	21213457				
	Planche	4 / 4				
Plan	Indice	A				

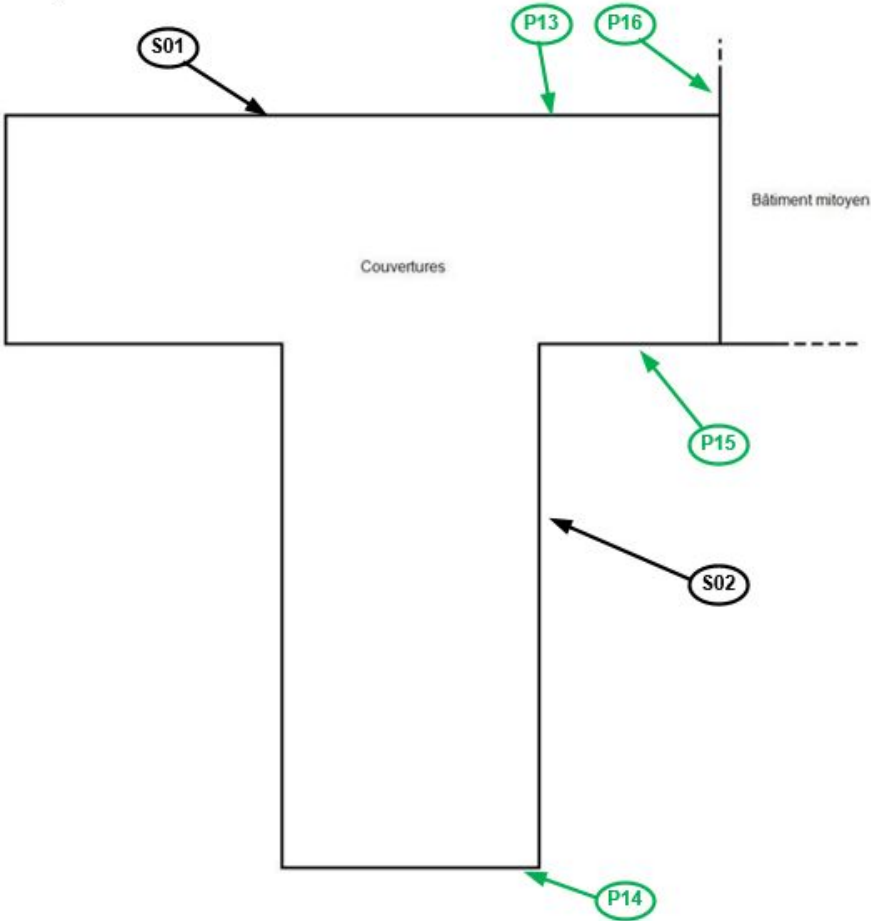


Planche de repérage (la planche de repérage est indissociable du rapport)		
Site : Bâtiment 2 - Extension 1996	Adresse : Ker Anna 56500 LOCMINE	Localisation : Extérieurs
Réalisé par : Romain BOURDONNAY	N° de planche : 4 / 4	

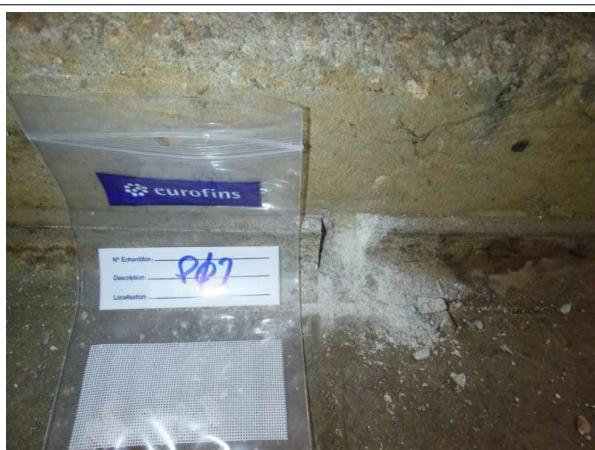
7.3. Photos



Prélèvement - P01 : Rez-de-chaussée / Local Chaudière - Colle de carrelage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P02 : Rez-de-chaussée / Local Chaudière - Colle de carrelage- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P03 : Rez-de-chaussée / Local Chaudière - Colle de plinthe- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P04 : Rez-de-chaussée / Local Chaudière - Colle de plinthe- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P05 : Rez-de-chaussée / Local Chaudière - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P06 : Rez-de-chaussée / Local Chaudière - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P07 : Rez-de-chaussée / Local Chaudière -
Panneau collé ou vissé- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P08 : Rez-de-chaussée / Local Chaudière -
Panneau collé ou vissé- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P09 : Rez-de-chaussée / Local Chaudière -
Bande de plaque de plâtre- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P10 : Rez-de-chaussée / Local Chaudière -
Bande de plaque de plâtre- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P11 : Rez-de-chaussée / Local Chaudière -
Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P12 : Rez-de-chaussée / Local Chaudière -
Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P13 : Extérieurs / Façades - Enduit projeté-
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P14 : Extérieurs / Façades - Enduit projeté-
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P15 : Extérieurs / Façades - Enduit projeté-
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P16 : Extérieurs / Façades - Enduit projeté-
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P17 : Rez-de-chaussée / Hall d'Entrée 1 - Enduit projeté-
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P18 : Rez-de-chaussée / Hall et Dégagement 2 -
Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P19 : Rez-de-chaussée / Bureau 4 - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P20 : Rez-de-chaussée / Bureau 1 - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P21 : Rez-de-chaussée / Hall et Dégagement 2 - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P22 : Rez-de-chaussée / Bureau 1 - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P23 : Rez-de-chaussée / Sas d'Entrée 2 - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P25 : Rez-de-chaussée / Hall d'Entrée 2 - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P27 : Rez-de-chaussée / Local EPI - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P29 : Rez-de-chaussée / Bureau 5 - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P32 : Rez-de-chaussée / Local EPI - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P33 : Rez-de-chaussée / Bureau 5 - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P35 : Rez-de-chaussée / Réfectoire - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



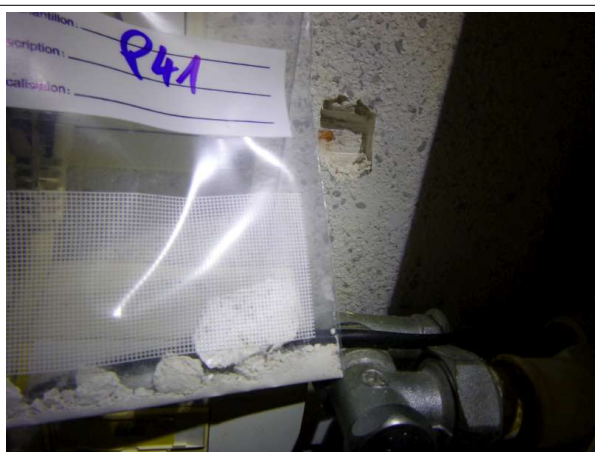
Prélèvement - P37 : Rez-de-chaussée / Bureau 6 - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P39 : 1er Etage / Salle de Réunion - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P40 : 1er Etage / Salle de Réunion - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P41 : 1er Etage / Salle de Réunion - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P42 : 1er Etage / Hall 1er - Enduit projeté- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P43 : 1er Etage / Salle de Réunion - Panneau collé ou vissé- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P44 : 1er Etage / Salle de Réunion - Panneau collé ou vissé- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P45 : 1er Etage / Bureau 8 - Panneau collé ou vissé- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P46 : 1er Etage / Bureau 8 - Panneau collé ou vissé- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P47 : 1er Etage / Bureau 8 - Panneau de cloison - (Absence d'amiante)



Prélèvement - P48 : 1er Etage / Bureau 8 - Panneau de cloison - (Absence d'amiante)



Prélèvement - P49 : 1er Etage / Bureau 8 - Panneau de cloison - (Absence d'amiante)



Prélèvement - P50 : 1er Etage / Dégagement 5 - Panneau de cloison- (Absence d'amiante)



Prélèvement - P51 : Rez-de-chaussée / Bureau 5 - Joint-
(Absence d'amiante)



Prélèvement - P52 : Rez-de-chaussée / Sas d'Entrée 2 - Joint-
(Absence d'amiante)



Déclaré - : Rez-de-chaussée / Bureau 5 - Joint d'étanchéité
entre menuiserie et structure- (Absence d'amiante)



Déclaré - : Rez-de-chaussée / Local Chaudière - Calorifugeage
- (Absence d'amiante)



Déclaré - : Rez-de-chaussée / Local Chaudière - Conduit de
ventilation- (Absence d'amiante)



Déclaré - : Rez-de-chaussée / Local Chaudière - Joint
équipement- (Absence d'amiante)



Déclaré - : 1er Etage / Local Technique - Panneau- (Absence d'amiante)



Déclaré - : Combles / Combles Perdus Haut Ouest - Conduit de fumée- (Absence d'amiante)



Déclaré - : Extérieurs / Toitures - Ardoise- (Absence d'amiante)



Déclaré - : Extérieurs / Toitures - Conduit d'eau pluviale- (Absence d'amiante)

7.4. Attestation d'assurance



ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous, soussignés **MSIG Insurance Europe AG**, Succursale en France, sis 65 Rue de la Victoire – 75009 PARIS – certifions par la présente que la Société :

BUREAU VERITAS SERVICES France SAS
4 Place des Saisons
92400 Courbevoie

a souscrit auprès de notre Compagnie, pour le compte de sa filiale :

Bureau Veritas Exploitation SAS
4 Place des Saisons
92400 Courbevoie

un contrat d'assurance de **RESPONSABILITE CIVILE** portant le numéro F210.16.0414.

Ce contrat a pour objet de garantir les conséquences pécuniaires de la **RESPONSABILITE CIVILE** pouvant incomber à l'Assuré en raison des dommages corporels, matériels et immatériels causés aux tiers dans le cadre de ses activités de diagnostic immobilier et notamment :

1) Diagnostic amiante

- Repérage amiante avant travaux et démolition,
- Assistance technique pour travaux de traitement de l'amiante,
- Repérage amiante pour constitution de DAPP et de DTA,
- Réalisation ou mise à jour de DAPP,
- Repérage amiante avant/après travaux ou démolition,
- Réalisation ou mise à jour du dossier amiante,
- Examen visuel après travaux de retrait et d'encapsulage,
- Mesures de la concentration des fibres d'amiante dans l'air des immeubles bâtis,
- Prélèvement et analyse d'eau afin de rechercher la présence d'amiante en suspension,
- Analyse d'échantillons prélevés par l'Assuré,
- Mesures d'exposition à l'amiante des travailleurs à leurs postes de travail,
- Vérification périodique de l'état de conservation des matériaux contenant de l'amiante dans les bâtiments,
- Repérage amiante avant-vente,
- Repérage amiante avant travaux y compris de démolition sur installations, structures ou équipement concourant à la réalisation ou la mise en œuvre d'une activité.
Cette activité comprend également la reprise provisoire d'étanchéité en toiture.
- Diagnostic portant sur la gestion des Produits, Matériaux et des Déchets (PMD) issus de la démolition ou rénovation significative de bâtiment (Décret n° 2021-822 du 25 juin 2021), y compris le réemploi des matériaux : concernant cette dernière mission il est précisé que les garanties s'appliquent y compris lorsque la mission porte sur des démolitions ne comportant pas de déchets amiantés.

2) Autres diagnostics

- Diagnostic radon bâtiments,
- Diagnostic monoxyde de carbone,
- Diagnostic accessibilité des handicapés ERP Existants,
- Diagnostic accessibilité des handicapés des voiries,
- Diagnostic de l'état de l'installation intérieure d'électricité / de gaz,
- Diagnostic de l'état des risques naturels et technologiques (ERNT),
- Diagnostic de Performances Energétiques –DPE- :
 - Location
 - Cession immobilière

MSIG Insurance Europe AG
Succursale en France
65 Rue de la Victoire
75009 Paris
Tel: +33(0)1 40 67 42 42
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z
Siège social: An den Dominikanern 11-27
50668 Cologne
Allemagne

- ERP
 - Neuf
 - Mise à jour du DPE,
 - Diagnostic des installations d'assainissement non collectif (ANC),
 - Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment et diagnostic mэрule (DDT),
 - Etat parasitaire et diagnostic mэрule (hors DDT),
 - Diagnostic Plomb avant / après travaux,
 - Constat des risques d'exposition au Plomb (CREP) :
 - En cas de location / vente
 - Dans les parties communes
 - Risque d'intoxication au plomb dans les peintures,
 - Prélèvement et analyse de poussière et de revêtement afin de rechercher la présence de plomb,
 - Etat des lieux,
 - Métrages Loi Carrez/ Loi Boutin,
 - Millièmes de copropriété,
 - Prêts conventionnés (normes d'habitabilité),
 - Sécurité piscine,
 - Diagnostic technique Loi SRU,
 - Diagnostic de la qualité de l'air intérieur dans les locaux d'habitation ou recevant du public.
- 3) **Analyses et/ou prélèvements d'échantillons.**
- 4) **Conseil en performance énergétique.**
- 5) **Toutes missions connexes d'assistance technique et/ou de conseil.**
- 6) **Toutes missions d'assistance à la maîtrise d'ouvrage.**
- 7) **Toutes missions de maîtrise d'œuvre de désamiantage.**
- 8) Concernant l'utilisation des appareils à plomb contenant des sources ionisantes l'Assureur note et précise que les garanties du contrat s'entendent y compris du fait de la détention l'usage et le transport de ces matériels, pour tous dommages causés aux tiers.
- 9) **Laboratoire** il est en outre précisé que pour les activités de laboratoire d'analyse d'échantillons (y compris les échantillons d'amiante) et de prélèvements d'air relatifs aux activités garanties, les garanties sont acquises notamment lors :
- De missions d'analyse d'échantillons de matériaux prélevés et identifiés par le client sous la responsabilité de BV que ces matériaux soient incorporés aux équipements du bâtiment ou aux équipements et process.
 - Des missions de prélèvement sur les instructions du client et d'analyse de matériaux identiques à ceux-ci-dessus.

La présente attestation valable du 01/01/2024 à zéro heure au 31/12/2024 à minuit, est délivrée, sous réserve du paiement de la prime d'assurance, pour servir et valoir ce que de droit et ne peut engager la Compagnie au-delà des clauses, termes et conditions du contrat auxquels elle se réfère.

Paris, le 5 janvier 2024

MSIG Insurance Europe AG
65, rue de la Victoire - 75009 Paris
Tél : 01 40 67 42 43 Fax : 01 40 67 12 34
RCS Paris 753143882 00037 - APE 6512Z

MSIG Insurance Europe AG
Succursale en France
65 Rue de la Victoire
75009 Paris
Tel: +33(0)1 40 67 42 42
Fax: +33(0)1 40 67 12 34

RCS Paris 753143882, APE 6512 Z
Siège social: An den Dominikanern 11-27
50668 Cologne
Allemagne

7.5. Certificat de compétence

Certificat de compétences Diagnosticqueur Immobilier

N° CPDI 1556 Version 016

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

Monsieur BOURDONNAY Romain

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert en vigueur (CPE DI DR 01 (cycle de 5 ans) - 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
Date d'effet : 25/10/2022 - Date d'expiration : 24/10/2029	
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention
Date d'effet : 25/10/2022 - Date d'expiration : 24/10/2029	
Electricité	Etat de l'installation intérieure électrique
Date d'effet : 07/04/2021 - Date d'expiration : 06/04/2028	
Energie avec mention	Energie avec mention
Date d'effet : 20/06/2023 - Date d'expiration : 19/06/2030	
Energie sans mention	Energie sans mention
Date d'effet : 20/06/2023 - Date d'expiration : 19/06/2030	
Gaz	Etat de l'installation intérieure gaz
Date d'effet : 27/06/2021 - Date d'expiration : 26/06/2028	
Plomb	Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb
Date d'effet : 16/07/2022 - Date d'expiration : 15/07/2029	

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

Ce certificat n'implique qu'une présomption de certification. Sa validité peut être vérifiée à l'adresse

<https://www.icert.fr/liste-des-certifies/>

Valable à partir du 20/06/2023.

Article 17 : Le 17 novembre 2004, le décret n° 2004-1054 du 17 novembre 2004 relatif aux conditions de certification des organismes de certification des personnes physiques a été publié au Journal Officiel de la République Française. Ce décret a été modifié par le décret n° 2005-1054 du 17 novembre 2005 relatif aux conditions de certification des organismes de certification des personnes physiques et par le décret n° 2006-1054 du 17 novembre 2006 relatif aux conditions de certification des personnes physiques. Le décret n° 2007-1054 du 17 novembre 2007 relatif aux conditions de certification des personnes physiques a été modifié par le décret n° 2008-1054 du 17 novembre 2008 relatif aux conditions de certification des personnes physiques et par le décret n° 2009-1054 du 17 novembre 2009 relatif aux conditions de certification des personnes physiques. Le décret n° 2010-1054 du 17 novembre 2010 relatif aux conditions de certification des personnes physiques a été modifié par le décret n° 2011-1054 du 17 novembre 2011 relatif aux conditions de certification des personnes physiques et par le décret n° 2012-1054 du 17 novembre 2012 relatif aux conditions de certification des personnes physiques. Le décret n° 2013-1054 du 17 novembre 2013 relatif aux conditions de certification des personnes physiques a été modifié par le décret n° 2014-1054 du 17 novembre 2014 relatif aux conditions de certification des personnes physiques et par le décret n° 2015-1054 du 17 novembre 2015 relatif aux conditions de certification des personnes physiques. Le décret n° 2016-1054 du 17 novembre 2016 relatif aux conditions de certification des personnes physiques a été modifié par le décret n° 2017-1054 du 17 novembre 2017 relatif aux conditions de certification des personnes physiques et par le décret n° 2018-1054 du 17 novembre 2018 relatif aux conditions de certification des personnes physiques. Le décret n° 2019-1054 du 17 novembre 2019 relatif aux conditions de certification des personnes physiques a été modifié par le décret n° 2020-1054 du 17 novembre 2020 relatif aux conditions de certification des personnes physiques et par le décret n° 2021-1054 du 17 novembre 2021 relatif aux conditions de certification des personnes physiques. Le décret n° 2022-1054 du 17 novembre 2022 relatif aux conditions de certification des personnes physiques a été modifié par le décret n° 2023-1054 du 17 novembre 2023 relatif aux conditions de certification des personnes physiques.



I.Cert
Institut de Certification

Certification de personnes
Diagnosticqueur

Portée disponible sur www.icert.fr

Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K – 35760 Saint-Grégoire

CPE DI DR 11 rev18

7.6. Rapports d'essais de laboratoire

BUREAU VERITAS EXPLOITATION SAS
Monsieur Romain BOURDONNAY
 2 Rue de Suède
 56400 AURAY

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-NS-005906-01 Date d'émission de rapport : 05/02/2024 13:32 Page 1/13
 Dossier N° : 24W002428 Date de réception : 30/01/2024 Date d'analyse : 01/02/2024
 Référence dossier Client: 1510797476/21213457/S1/2/1_21213457/3/4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	BV3KT2581 Réf. prél : P01 Rez-de-chaussée/ Local Chaudière/Revêtement de sol - Colle de carrelage - (ciment/gris(e)/Colle de carrelage et chape ciment)	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type joint ciment (noir)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	BV3KT2582 Réf. prél : P02 Rez-de-chaussée/ Local Chaudière/Revêtement de sol - Colle de carrelage - (ciment/gris(e)/Colle de carrelage et chape ciment)	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (beige)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	BV3KT2583 Réf. prél : P03 Rez-de-chaussée/ Local Chaudière/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (grise/gris(e)/Colle de plinthe)	Matériau dur de type carrelage, faïence (gris) ; matériau dur de type ciment-colle (noir)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
004	BV3KT2584 Réf. prél : P04 Rez-de-chaussée/ Local Chaudière/Revêtement du mur - Colle de plinthe - (grise/gris(e)/Colle de plinthe)	Matériau dur de type carrelage, faïence (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre, CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur
www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-NS-005906-01 Date d'émission de rapport : 05/02/2024 13:32 Page 2/13
Dossier N° : 24W002428 Date de réception : 30/01/2024 Date d'analyse : 01/02/2024
Référence dossier Client: 1510797476/21213457/S1/2/1_21213457/3/4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
005	BV3KT2585 Réf. prél : P05 Rez-de-chaussée/ Local Chaudière/Mur - Enduit projeté - (ciment/gris(e)-blanc(he)/Enduit ciment et peinture)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (gris) en traces	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type enduit (gris)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
006	BV3KT2586 Réf. prél : P06 Rez-de-chaussée/ Local Chaudière/Mur - Enduit projeté - (ciment/gris(e)-blanc(he)/Enduit ciment et peinture)	Matériau semi-dur de type enduit (gris)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
007	BV3KT2587 Réf. prél : P07 Rez-de-chaussée/ Local Chaudière/Coffre horizontal - Panneau collé ou vissé - (plâtre/blanc(he)-gris(e)/Plaques de plâtre et peinture)	Matériau fibreux de type papier peint (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) (fibreux) en traces	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc) (fibreux)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
008	BV3KT2588 Réf. prél : P08 Rez-de-chaussée/ Local Chaudière/Coffre horizontal - Panneau collé ou vissé - (plâtre/blanc(he)-gris(e)/Plaque de plâtre et peinture)	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) (fibreux) en traces	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc) (fibreux)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre, CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-NS-005906-01 Date d'émission de rapport : 05/02/2024 13:32 Page3/13
 Dossier N° : 24W002428 Date de réception : 30/01/2024 Date d'analyse : 01/02/2024
 Référence dossier Client:1510797476/21213457/S1/2/1_21213457/3/4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
009	BV3KT2589 Réf. prél : P09 Rez-de-chaussée/ Local Chaudière/Plafond - Bande de plaque de plâtre - (papier/beige-gris(e)/Bande de plaque de plâtre et peinture)	Matériau fibreux de type papier peint (gris) + (beige)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
010	BV3KT2590 Réf. prél : P10 Rez-de-chaussée/ Local Chaudière/Plafond - Bande de plaque de plâtre - (papier/beige-gris(e)/Bande de plaque de plâtre et peinture)	Matériau fibreux de type papier peint (gris) + (beige)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
011	BV3KT2591 Réf. prél : P11 Rez-de-chaussée/ Local Chaudière/Plafond - Enduit projeté - (plâtre/blanc(he)-gris(e)/Enduit projeté plâtre et peinture)	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
012	BV3KT2592 Réf. prél : P12 Rez-de-chaussée/ Local Chaudière/Plafond - Enduit projeté - (plâtre/blanc(he)-gris(e)/Enduit projeté plâtre et peinture)	Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre, CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-NS-005906-01 Date d'émission de rapport : 05/02/2024 13:32 Page 4/13
 Dossier N° : 24W002428 Date de réception : 30/01/2024 Date d'analyse : 01/02/2024
 Référence dossier Client: 1510797476/21213457/S1/2/1_21213457/3/4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
013	BV3KT2593 Réf. prél : P13 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit projeté - (ciment/beige/Enduit projeté extérieur)	Matériau semi-dur de type enduit (beige) + (gris)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
014	BV3KT2594 Réf. prél : P14 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit projeté - (ciment/beige/Enduit projeté extérieur)	Matériau semi-dur de type enduit (beige) + (gris)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
015	BV3KT2595 Réf. prél : P15 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit projeté - (ciment/beige/Enduit projeté extérieur)	Matériau semi-dur de type enduit (beige) + (gris)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
016	BV3KT2596 Réf. prél : P16 Extérieurs/ Façades/Façade - Enduit projeté - (ciment/beige/Enduit projeté extérieur)	Matériau semi-dur de type enduit (beige) + (gris)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
017	BV3KT2597 Réf. prél : P17 Rez-de-chaussée/ Hall d'Entrée 1/Mur - Enduit projeté - (plâtre/blanc(he)-beige/ Enduit projeté plâtre avec toile de verre peinte)	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / M7TY	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre, CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-NS-005906-01 Date d'émission de rapport : 05/02/2024 13:32 Page 5/13
 Dossier N° : 24W002428 Date de réception : 30/01/2024 Date d'analyse : 01/02/2024
 Référence dossier Client: 1510797476/21213457/S1/2/1_21213457/3/4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
018	BV3KT2598 Réf. prél : P18 Rez-de-chaussée/ Hall et Dégagement 2/Mur - Enduit projeté - (plâtre/blanc(he)/Enduit projeté plâtre et toile de verre peinte)	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
019	BV3KT2599 Réf. prél : P19 Rez-de-chaussée/ Bureau 4/Mur - Enduit projeté - (plâtre/blanc(he)/Enduit projeté plâtre et toile de verre peinte)	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
020	BV3KT2600 Réf. prél : P20 Rez-de-chaussée/ Bureau 1/Mur - Enduit projeté - (plâtre/blanc(he)/Enduit projeté plâtre et toile de verre peinte)	Matériau de type maillage de fibres et liant (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
021	BV3KT2601 Réf. prél : P21 Rez-de-chaussée/ Hall et Dégagement 2/Cloison - Enduit projeté - (plâtre/blanc(he)/Enduit projeté plâtre et toile de verre peinte)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (beige)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre, CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-NS-005906-01 Date d'émission de rapport : 05/02/2024 13:32 Page 6/13
 Dossier N° : 24W002428 Date de réception : 30/01/2024 Date d'analyse : 01/02/2024
 Référence dossier Client: 1510797476/21213457/S1/2/1_21213457/3/4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
022	BV3KT2602 Réf. prél : P22 Rez-de-chaussée/ Bureau 1/Cloison - Enduit projeté - (plâtre/blanc(he)/Enduit projeté plâtre et toile de verre peinte)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (beige) en traces	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (beige)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
023	BV3KT2603 Réf. prél : P23 Rez-de-chaussée/ Sas d'Entrée 2/Mur - Enduit projeté - (plâtre/blanc(he)-beige-ouge-jaune/Enduit projeté plâtre et peinture paillette)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
024	BV3KT2604 Réf. prél : P25 Rez-de-chaussée/ Hall d'Entrée 2/Cloison - Enduit projeté - (plâtre/blanc(he)-beige-aune-rouge/Enduit projeté plâtre et peinture paillette)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre, CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-NS-005906-01 Date d'émission de rapport : 05/02/2024 13:32 Page 7/13
 Dossier N° : 24W002428 Date de réception : 30/01/2024 Date d'analyse : 01/02/2024
 Référence dossier Client: 1510797476/21213457/S1/2/1_21213457/3/4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
025	BV3KT2605 Réf. prél : P27 Rez-de-chaussée/ Local EPI/Mur - Enduit projeté - (plâtre/beige-blanc(he)-aune-bleu(e)/Enduit projeté plâtre et peinture paillette)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
026	BV3KT2606 Réf. prél : P29 Rez-de-chaussée/ Bureau 5/Mur - Enduit projeté - (plâtre/beige-blanc(he)-ose/Enduit projeté plâtre et peinture paillette)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau (poudreux) (plâtreux) (blanc) en traces	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
027	BV3KT2607 Réf. prél : P32 Rez-de-chaussée/ Local EPI/Cloison - Enduit projeté - (plâtre/blanc(he)-beige-aune-bleu(e)/Enduit projeté plâtre et peinture paillette)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau (poudreux) (plâtreux) (blanc) en traces	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
028	BV3KT2608 Réf. prél : P33 Rez-de-chaussée/ Bureau 5/Cloison - Enduit projeté - (plâtre/blanc(he)-beige-ose/Enduit projeté plâtre et peinture paillette)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre, CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-NS-005906-01 Date d'émission de rapport : 05/02/2024 13:32 Page 8/13
 Dossier N° : 24W002428 Date de réception : 30/01/2024 Date d'analyse : 01/02/2024
 Référence dossier Client: 1510797476/21213457/S1/2/1_21213457/3/4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
029	BV3KT2609 Réf. prél : P35 Rez-de-chaussée/ Réfectoire/Mur - Enduit projeté - (plâtre/beige-blanc(he)/ Enduit Projeté plâtre et toile de verre peinte)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau (poudreux) (plâtreux) (blanc)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
030	BV3KT2610 Réf. prél : P37 Rez-de-chaussée/ Bureau 6/Mur - Enduit projeté - (plâtre/beige-blanc(he)/ Enduit projeté plâtre et toile de verre peinte)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc) ; matériau dur de type brique (orange) en traces	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
031	BV3KT2611 Réf. prél : P39 1er Etage/ Salle de Réunion/Mur - Enduit projeté - (plâtre/blanc(he)-beige-gris(e)/Enduit projeté plâtre et peinture paillette)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau (poudreux) (plâtreux) (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
032	BV3KT2612 Réf. prél : P40 1er Etage/ Salle de Réunion/Mur - Enduit projeté - (plâtre/beige-blanc(he)-gris(e)/Enduit projeté plâtre et peinture paillette)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau (poudreux) (plâtreux) (blanc) en traces	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre, CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-NS-005906-01 Date d'émission de rapport : 05/02/2024 13:32 Page 9/13
 Dossier N° : 24W002428 Date de réception : 30/01/2024 Date d'analyse : 01/02/2024
 Référence dossier Client: 1510797476/21213457/S1/2/1_21213457/3/4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
033	BV3KT2613 Réf. prél : P41 1er Etage/ Salle de Réunion/Cloison - Enduit projeté - (plâtre/beige-blanc(he)-gris(e)/Enduit projeté plâtre et peinture paillette)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau (poudreux) (plâtreux) (blanc) en traces	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
034	BV3KT2614 Réf. prél : P42 1er Etage/ Hall 1er/Cloison - Enduit projeté - (plâtre/beige-blanc(he)-gris(e)/Enduit projeté plâtre et peinture paillette)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau (poudreux) (plâtreux) (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
035	BV3KT2615 Réf. prél : P43 1er Etage/ Salle de Réunion/Plafond (collé ou vissé) - Panneau collé ou vissé - (plâtre/beige-blanc(he)-gris(e)/Plaques de plâtre et peinture paillette)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau (poudreux) (plâtreux) (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-NS-005906-01 Date d'émission de rapport : 05/02/2024 13:32 Page 10/13
Dossier N° : 24W002428 Date de réception : 30/01/2024 Date d'analyse : 01/02/2024
Référence dossier Client: 1510797476/21213457/S1/2/1_21213457/3/4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
036	BV3KT2616 Réf. prél : P44 1er Etage/ Salle de Réunion/Plafond (collé ou vissé) - Panneau collé ou vissé - (plâtre/beige-blanc(he)-gris(e)/Plaques de plâtre et peinture paillette)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau (poudreux) (plâtreux) (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MOLP * / NMR8	2 / 2 *	-	Fibres d'amiante non détectées *
037	BV3KT2617 Réf. prél : P45 1er Etage/ Bureau 8/Plafond (collé ou vissé) - Panneau collé ou vissé - (plâtre/blanc(he)/Plaques de plâtre et peinture)	Matériau de type peinture (blanc) en traces ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MOLP * / NMR8	2 / 2 *	-	Fibres d'amiante non détectées *
038	BV3KT2618 Réf. prél : P46 1er Etage/ Bureau 8/Plafond (collé ou vissé) - Panneau collé ou vissé - (plâtre/blanc(he)/Plaques de plâtre et peinture)	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau (poudreux) (plâtreux) (blanc) en traces	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
039	BV3KT2619 Réf. prél : P47 1er Etage/ Bureau 8/Cloison légère - Panneau de cloison - (plâtre/blanc(he)-beige/Plaques de plâtre et tapisserie)					

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre, CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-NS-005906-01 Date d'émission de rapport : 05/02/2024 13:32 Page 11/13
 Dossier N° : 24W002428 Date de réception : 30/01/2024 Date d'analyse : 01/02/2024
 Référence dossier Client: 1510797476/21213457/S1/2/1_21213457/3/4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau de type peinture (rose) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau de type maillage de fibres (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) en traces	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MOLP * / NMR8	1 / 1 *	- *	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
040	BV3KT2620 Réf. prél : P48 1er Etage/ Bureau 8/Cloison légère - Panneau de cloison - (plâtre/beige-blanc(he)) Plaque de plâtre et tapisserie)	Matériau fibreux de type papier peint (rose) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau (poudreux) (plâtreux) (blanc) en traces	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MOLP * / NMR8	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / FEY6	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
041	BV3KT2621 Réf. prél : P49 1er Etage/ Bureau 8/Cloison légère - Panneau de cloison - (plâtre/blanc(he))-beige/ Plaque de plâtre et tapisserie)	Matériau fibreux de type papier peint (rose) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre, CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-NS-005906-01 Date d'émission de rapport : 05/02/2024 13:32 Page 12/13
 Dossier N° : 24W002428 Date de réception : 30/01/2024 Date d'analyse : 01/02/2024
 Référence dossier Client: 1510797476/21213457/S1/2/1_21213457/3/4

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
042	BV3KT2622 Réf. prél : P50 1er Etage/ Dégagement 5/Cloison légère - Panneau de cloison - (plâtre/beige-blanc(he)) Plaques de plâtre et tapisserie)	Matériau fibreux de type papier peint (rose) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron) ; matériau semi-dur de type plâtre (blanc) en traces	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur de type plâtre (blanc)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
043	BV3KT2623 Réf. prél : P51 Rez-de-chaussée/ Bureau 5/Menuiserie extérieure - Joint - (souple-caoutchouc/noir(e))/Joint de vitrage)	Matériau souple de type joint (noir)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
044	BV3KT2624 Réf. prél : P52 Rez-de-chaussée/ Sas d'Entrée 2/Menuiserie extérieure - Joint - (caoutchouc-souple/noir(e))/Joint de fenêtre)	Matériau souple de type joint (noir)	MET * / PSN3	1 / 2 *	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

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

Traitement par une méthode interne (**mode opératoire T-PM-WO24083**) en vue d'une identification des fibres au Microscopie Optique à Lumière Polarisée (**MOLP**) selon le guide **HSG 248 - annexe 2**.

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

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre, CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-NS-005906-01

Date d'émission de rapport : 05/02/2024 13:32

Page 13/13

Dossier N° : 24W002428

Date de réception : 30/01/2024

Date d'analyse : 01/02/2024

Référence dossier Client: 1510797476/21213457/S1/2/1_21213457/3/4

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

NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées au MOLP" s'entend comme : "aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables** inférieure à la limite de détection. ** Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (μm)"; "Fibres d'amiante non détectées" au MET s'entend comme : " aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection."

NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse.

NB 4 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et à l'arrêté du 1er octobre 2019, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par MET indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

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

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

**Jimmy Troccaz**

Technicien Analyste Microscopie

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre, CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur

www.cofrac.fr