



**APAVE**  
**AGENCE DE STRASBOURG**  
2 rue de l'Electricité  
67550 VENDENHEIM  
N° SIRET : 90386907100907

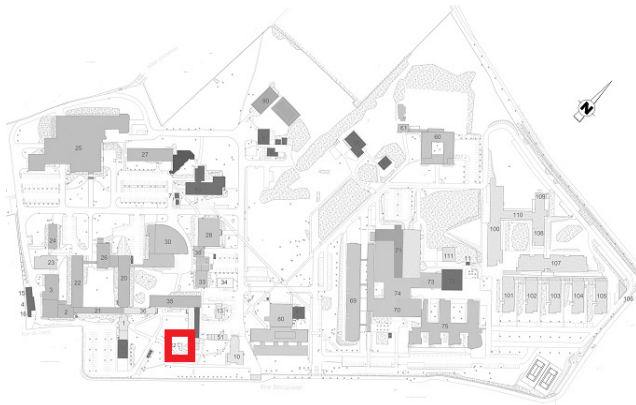
**DONNEUR D'ORDRE**  
**CNRS DELEGATION ALSACE**  
23 RUE DU LOESS BP20  
67037 STRASBOURG

**CONTACT : Monsieur Le Délégué Régional**



## Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition d'un immeuble bâti

Ce rapport annule et remplace les éventuels rapports précédents



Numéro de contrat : **C23110056**  
Numéro de tâche : **T230162513**

Numéro de rapport:  
**C23110056 - BAT 520 – DAAD**

Date : **19/01/2024**

Lieu d'intervention :  
**Bâtiment 520**

**C.N.R.S.**  
23 rue DU LOESS BP20  
67037 STRASBOURG


Destinataire rapport :  
**CNRS DELEGATION ALSACE**

Date d'intervention :  
Du **11/12/2023** au **08/01/2024**

Intervenant : **Monsieur Florian BOHLER**

Signature :

*Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité*  
**Nombre de pages total du document : 128 pages**

<b>1</b>	<b>INFORMATIONS GÉNÉRALES</b>	
<b>1.1</b>	<b>DESIGNATION DU BATIMENT</b>	
Adresse : <b>C.N.R.S. 23 rue DU LOESS BP20 67037 STRASBOURG</b>		Référence Cadastre : <b>Non communiqué</b> Permis de Construire : <b>Antérieur au 1er juillet 1997</b>
Nature du bâtiment : <b>Bâtiment 520</b>		
<b>1.2</b>	<b>DÉSIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE</b>	<b>DÉSIGNATION DU PROPRIÉTAIRE</b>
Nom : <b>CNRS DELEGATION ALSACE</b> Adresse : <b>23 RUE DU LOESS BP20 67037 STRASBOURG</b> Qualité : -		Nom: <b>CNRS DELEGATION ALSACE</b> Adresse : <b>23 RUE DU LOESS BP20 67037 STRASBOURG</b>
<b>1.3</b>	<b>EXÉCUTION DE LA MISSION</b>	
Repérage réalisé par : <b>BOHLER Florian</b> N° certificat de qualification : <b>CPDI5323</b> Date d'obtention : <b>22/06/2021</b> Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : <b>ICERT</b>  Date de la commande : <b>11/12/2023</b> Accompagnateur : <b>M. SFEIR</b>		Laboratoire d'Analyses : <b>Eurofins LEM</b> Adresse laboratoire : <b>20 rue Kochersberg 67701 SAVERNE CEDEX</b> Numéro d'accréditation : <b>1-1751</b>  Laboratoire d'Analyse : <b>ITGA</b> Adresse laboratoire : <b>44 rue Jean Huss 42000 SAINT ETIENNE</b> Numéro d'accréditation : <b>1-1761</b>  Laboratoire d'analyse : <b>SYNLAB</b> Adresse laboratoire : <b>99-101 Avenue Louis Roche 92230 Gennevilliers</b> Numéro d'accréditation : <b>L028 (RvA)</b>  Organisme d'assurance professionnelle : <b>AXA FRANCE IARD</b> Adresse assurance : <b>313 Terrasse de l'ARCHE 92727 NANTERRE CEDEX</b>  N° de contrat d'assurance : <b>10800807204</b> Date de validité : <b>31/12/2024</b>
<b>1.4</b>	<b>SIGNATURE DE L'OPERATEUR DE REPERAGE</b>	<b>DATE D'ÉTABLISSEMENT DU RAPPORT</b>
Nom du diagnostiqueur : <b>BOHLER Florian</b>  <b>AGENCE DE STRASBOURG</b> <b>2 rue de l'Electricité</b> <b>67550 VENDENHEIM</b>  Signature de l'opérateur 		Lieu et date d'établissement du rapport  Fait à <b>VENDENHEIM</b> le <b>19/01/2024</b>
<b>2</b>	<b>CONCLUSION(S) DU RAPPORT</b>	

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

## SOMMAIRE :

<b>INFORMATIONS GÉNÉRALES .....</b>	<b>2</b>
DESIGNATION DU BATIMENT .....	2
DÉSIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE .....	2
DÉSIGNATION DU PROPRIÉTAIRE .....	2
EXÉCUTION DE LA MISSION .....	2
SIGNATURE DE L'OPÉRATEUR DE REPERAGE .....	2
<b>CONCLUSION(S) DU RAPPORT .....</b>	<b>2</b>
<b>RESULTATS DÉTAILLÉS DU REPERAGE.....</b>	<b>4</b>
MATÉRIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE .....	4
MATÉRIAUX OU PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE .....	6
<b>INVESTIGATIONS NON RÉALISÉES.....</b>	<b>10</b>
LOCAUX NON VISITES / MOYENS D'ACCÈS À METTRE À DISPOSITION PAR LE DONNEUR D'ORDRE.....	10
INVESTIGATION(S) APPROFONDIE(S) DEVANT ÊTRE RÉALISÉE(S) PAR LE DONNEUR D'ORDRE .....	10
MATÉRIAUX OU PRODUITS NON PRÉLEVÉS .....	10
<b>PRÉCONISATIONS .....</b>	<b>10</b>
<b>COMMENTAIRES RELATIFS À LA PRESTATION .....</b>	<b>11</b>
OBJECTIF .....	11
RÉFÉRENCES RÉGLEMENTAIRES ET NORMATIVES.....	11
CONDITIONS DE RÉALISATION DU REPERAGE .....	11
<b>PROGRAMME ET PÉRIMÈTRE DE LA MISSION .....</b>	<b>12</b>
PROGRAMME DE DÉMOLITION .....	12
PROGRAMME ET PÉRIMÈTRE DE REPERAGE .....	12
<b>RAPPORT(S) ANTÉRIEUR(S) .....</b>	<b>12</b>
<b>ANNEXE FICHES D'IDENTIFICATION ET DE COTATION .....</b>	<b>13</b>
<b>ANNEXE CROQUIS.....</b>	<b>88</b>
<b>ANNEXE PROCÈS VERBAUX D'ANALYSES.....</b>	<b>93</b>
<b>ANNEXE TABLEAU ESTIMATIF DES QUANTITÉS .....</b>	<b>115</b>
<b>ANNEXE ZONES PRÉSENTANT DES SIMILITUDES D'OUVRAGE .....</b>	<b>116</b>
<b>ANNEXE ATTESTATION ASSURANCE.....</b>	<b>124</b>
<b>CONSEILS SUR LES MODALITÉS D'ÉLIMINATION DES DÉCHETS .....</b>	<b>127</b>

### 3 RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

Dans le cadre de cette mission, l'intervenant Apave a examiné uniquement les composants et les locaux ou les volumes auxquels il a pu accéder dans des conditions normales de sécurité.

#### 3.1 Matériaux ou produits contenant de l'amiante

Etage	Local	Elément	Matériau / Produit	Critères(s) ayant permis de conclure	Réf sondage	Réf ZPSO
RDC	Volume C101 - CIRCULATION	Porte vitrée	Joint; peinture	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S055 (P042B)	Z041
		Porte vitrée	Joint; peinture		S056 (P042)	Z041
		Murs	Peinture; enduit	Résultat d'analyse (P047 - idem)		Z004
		Escalier - Ensemble des marches	Peinture; ciment	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S053 (P041)	Z015
R-1	Volume C001 - CIRCULATION	Murs	Peinture; enduit	Résultat d'analyse (P047)		Z004
		Murs	Peinture; enduit	Résultat d'analyse (P048)		Z004
		Murs	Joint de dilatation; enduit	Résultat d'analyse (P050)		Z004
		Murs	Peinture; enduit	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S010 (P006)	Z004
		Murs	Peinture; enduit		S011 (P006B)	Z004
		Revêtement de sol	Ragréage; enduit		S013 (P007B)	Z018
		Revêtement de sol	Peinture; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002ER791083 du 21/12/2023)	S092	Z018
		Revêtement de sol	Matériau bitumineux		S093	Z018
		Revêtement de sol	Ragréage; enduit	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S012 (P007)	Z018
		Conduit de ventilation	Calorifugeage	Résultat d'analyse (P059-idem)		Z019
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Conduit de ventilation	Calorifugeage	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S028 (P020)	Z009
		Conduit de fluide	Joint entre conduits		S032 (P024)	Z010
		Murs	Ciment de rebouchage	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S071	Z035
		Conduit de ventilation	Calorifugeage	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S027 (P020B)	Z009
		Conduit de fluide	Joint entre conduits		S033 (P024B)	Z010
		Conduit de ventilation	Enveloppe de calorifuge	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S068	Z032



R-1	Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)	Revêtement de sol	Peinture; ciment	Résultat d'analyse (P057)		Z018
		Murs	Enduit; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002ER791083 du 21/12/2023)	S099	Z004
		Conduit de ventilation	Calorifugeage	Résultat d'analyse (P059)		Z019
R-1	Volume C004 - VACANT	Murs	Peinture; enduit	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S042 (P033)	Z004
		Plancher	Peinture sur bois		S048 (P037)	Z025
		Revêtement de sol	Peinture; ciment	Résultat d'analyse (P057 - idem)		Z018
R-1	Volume C005 - CIRCULATION	Escalier - Ensemble des marches	Peinture; ciment	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S053 (P041)	Z015
		Plafond	Peinture; enduit; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S073	Z014
		Murs	Peinture; enduit	Résultat d'analyse (P047 - idem)		Z004
		Revêtement de sol	Peinture; ciment	Résultat d'analyse (P057 - idem)		Z018
R-1	Volume 006 - VACANT	Murs	Peinture; enduit	Résultat d'analyse (P047 - idem)		Z004
		Revêtement de sol	Peinture; ciment	Résultat d'analyse (P057 - idem)		Z018
Extérieur	Façades	Murs	Peinture; enduit; ciment	Résultat d'analyse (P061)		Z001
		Revêtement de murs	Revêtement bitumineux; peinture; enduit; ciment	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S059 (P045)	Z001
		Revêtement de murs	Revêtement bitumineux; peinture; enduit; ciment		S060 (P045B)	Z001
Extérieur	Toiture	Toiture	Revêtement bitumineux	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S004 (P003)	Z005
		Toiture	Revêtement bitumineux		S005 (P003C)	Z005
		Toiture	Revêtement bitumineux		S006 (P004)	Z005
		Toiture	Revêtement bitumineux		S007 (P004C)	Z005

**3.2 Matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante**

Etage	Local	Elément	Matériau / Produit	Critères(s) ayant permis de conclure	Réf sondage	Réf ZPSO
RDC	Volume C101 - CIRCULATION	Escalier - Garde-corps	Protection main courante	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S057 (P043)	Z042
		Plafond	Peinture; enduit; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S065	Z013
		Murs	Peinture; enduit; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S066	Z004
		Murs	Peinture; enduit		S067	Z004
RDC	Volume C102 - VACANT	Revêtement de sol	Lé plastique; colle	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S001 (P001)	Z045
		Murs	Peinture; enduit		S002 (P002)	Z043
		Murs	Peinture; enduit; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S062	Z043
		Plafond	Peinture; enduit; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S063	Z044
		Plafond	Enduit de lissage		S064	Z044
R-1	Volume C001 - CIRCULATION	Revêtement de sol	Colle de carrelage; joint	Résultat d'analyse (P054)		Z007
		Murs	Peinture; enduit	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S014 (P008)	Z004
		Revêtement de sol	Colle de carrelage; joint		S015 (P009)	Z007
		Plafond	Peinture; enduit; ciment		S016 (P010)	Z013
		Murs	Enduit; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S083	Z004
		Plafond	Peinture; enduit; ciment		S085	Z013
		Plafond	Peinture; enduit; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002ER791083 du 21/12/2023)	S088	Z013
		Plafond	Enduit; ciment		S089	Z013
		Murs	Peinture; enduit; ciment		S090	Z004
		Murs	Peinture; enduit; ciment		S091	Z004
		Revêtement de murs	Plinthes	Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante (PVC)	S113	Z017
		Revêtement de murs	Colle de plinthes	Résultat d'analyse (P049)		Z012

		Conduit de ventilation	Calorifugeage	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S084	Z011
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Conduit de fluide	Calorifuge (blanc/jaune)	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S026 (P019)	Z036
		Poste électrique	Enduit; ciment		S029 (P021)	
		Conduit de fluide	Joint entre conduits		S031 (P023)	Z033
		Conduit de fluide	Peinture sur métal		S034 (P025)	
		Revêtement de sol	Peinture; ciment		S035 (P026)	Z037
		Murs	Peinture; enduit		S037 (P028)	Z034
		Conduit de ventilation	Calorifuge	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S069	Z029
		Conduit de ventilation	Calorifuge		S070	Z030
		Revêtement de sol	Peinture; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002ER791083 du 21/12/2023)	S094	Z037
		Revêtement de sol	Peinture; ciment		S095	Z037
		Poste électrique	Joint	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S030 (P022)	
		Conduit de fluide	Calorifugeage		S036 (P027)	Z031
		Conduit de ventilation	Calorifuge	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S072	Z028
R-1	Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)	Conduit de fluide	Calorifuge (blanc)	Résultat d'analyse (P058)		Z022
		Portes bois	Peinture; enduit	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S017 (P011)	Z020
		Revêtement de sol	Chape ciment; joint		S018 (P012)	Z023
		Débris	Peinture; enduit		S019 (P013)	
		Plafond	Peinture; enduit		S020 (P014)	Z013
		Portes métallique	Peinture sur métal		S021 (P015)	Z021
		Murs	Peinture; enduit		S022 (P016)	Z004
		Murs	Peinture; enduit		S041 (P032)	Z004
		Murs	Enduit; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S079	Z004
		Murs	Peinture; enduit; plâtre		S080	Z004

		Plafond	Peinture; enduit; ciment		S081	Z013
		Plafond	Peinture; enduit; plâtre		S082	Z013
		Murs	Peinture; enduit; ciment		S086	Z004
		Plafond	Peinture; enduit; ciment		S087	Z013
		Revêtement de sol	Ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002ER791083 du 21/12/2023)	S096	Z023
		Murs	Enduit; ciment		S097	Z004
		Plafond	Enduit; ciment		S098	Z013
		Murs	Peinture; enduit; ciment		S100	Z004
		Murs	Peinture; enduit; ciment		S108	Z004
		Plafond	Peinture; enduit; ciment		S109	Z013
R-1	Volume C004 - VACANT	Murs	Peinture; enduit	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S043 (P033C)	Z004
		Murs	Peinture; enduit		S044 (P033B)	Z004
		Murs	Peinture; enduit; ciment		S045 (P034)	Z004
		Murs	Peinture; enduit; ciment		S046 (P035)	
		Plancher	Peinture sur bois		S049 (P037B)	Z025
		Plancher	Peinture sur bois		S050 (P037C)	Z025
		Revêtement de sol	Peinture; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002ER791083 du 21/12/2023)	S110	Z018
		Plafond	Peinture; enduit; ciment		S111	Z013
		Murs	Peinture; enduit; ciment		S112	Z004
		Suspentes et contrevents	Peinture	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S047 (P036)	Z026
		Conduit de ventilation	Conduits	Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante (Métal)	S114	Z024
R-1	Volume C005 - CIRCULATION	Escalier - Garde-corps	Peinture	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S051 (P039)	Z016
		Plafond	Peinture; enduit		S052 (P040)	Z013
		Escalier - Ensemble des marches	Peinture; ciment		S054 (P041B)	Z015

		Escalier - Ensemble des marches	Peinture; ciment		S054 (P041C)	Z015
		Murs	Peinture; enduit		S058 (P044)	Z004
		Plafond	Peinture; enduit; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S074	Z014
		Revêtement de sol	Peinture; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002ER791083 du 21/12/2023)	S104	Z015
		Plafond	Enduit; ciment		S105	Z013
		Murs	Peinture; enduit; ciment		S106	Z004
		Plafond	Peinture; enduit; ciment		S107	Z013
R-1	Volume 006 - VACANT	Portes	Peinture	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S023 (P017)	Z020
		Murs	Enduit; ciment		S024 (P018)	Z004
		Murs	Enduit; ciment		S025 (P018B)	Z004
		Murs	Peinture; enduit		S038 (P029)	Z004
		Revêtement de sol	Peinture; ragréage		S040 (P031)	Z018
		Murs	Enduit; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002IX001135 du 16/03/2017)	S075	Z004
		Murs	Peinture; enduit; plâtre		S076	Z004
		Plafond	Peinture; enduit; ciment		S077	Z013
		Plafond	Peinture; enduit; plâtre		S078	Z013
		Revêtement de sol	Peinture; ciment	Document consulté (Rapport AC Environnement réf: 002ER791083 du 21/12/2023)	S101	Z018
		Murs	Enduit; ciment		S102	Z004
		Plafond	Enduit; ciment		S103	Z013
		Murs	Joint	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S039 (P030)	Z027
Extérieur	Façades	Murs	Peinture; enduit; ciment	Résultat d'analyse (P060)		Z001
		Revêtement de murs	Joint	Résultat d'analyse (P063)		Z002
		Revêtement de murs	Joint	Résultat d'analyse (P062)		Z002
		Revêtement de murs	Revêtement bitumineux	Résultat d'analyse (P064)		Z038

		Revêtement de murs	Revêtement bitumineux	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S061 (P046)	Z038
Extérieur	Toiture	Toiture	Relevé d'étanchéité	Résultat d'analyse (P065)		Z006
		Toiture	Revêtement bitumineux	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S008 (P004B)	Z005
		Toiture	Relevé d'étanchéité		S009 (P005)	Z006
		Skydôme	Joint d'étanchéité	Résultat d'analyse (P066)		Z039
		Toiture	Revêtement bitumineux	Document consulté (Rapport APAVE réf: 2073951 Démolition totale du 01/09/2020)	S003 (P003B)	Z005
Extérieur	Conduit de ventilation	Murs	Enduit; ciment	Résultat d'analyse (P067)		Z040
		Revêtement de murs	Revêtement bitumineux	Résultat d'analyse (P069)		Z003
		Revêtement de murs	Revêtement bitumineux	Résultat d'analyse (P068)		Z003

#### 4 INVESTIGATIONS NON REALISEES

##### 4.1 Locaux non visités / Moyens d'accès à mettre à disposition par le donneur d'ordre

Néant

##### 4.2 Investigation(s) approfondie(s) devant être réalisée(s) par le donneur d'ordre

Néant

##### 4.3 Matériaux ou produits non prélevés

Sans objet

#### 5 PRECONISATIONS

L'adéquation entre le périmètre de repérage associé à cette prestation et le champ d'intervention effectif des destinataires du présent document pouvant présenter des évolutions en fonction des besoins du donneur d'ordre, toute découverte de matériaux susceptibles de contenir de l'amiante non identifiés notamment pour des raisons de modification du programme de travaux ou d'hétérogénéités non précisées par le donneur d'ordre, doit faire l'objet d'une suspension immédiate des travaux et d'investigations complémentaires appropriées dans les meilleurs délais.

Le présent document constitue un élément important du dossier technique amiante qui doit être mis à jour et transmis aux entreprises pour établir leur évaluation du risque.

Nous vous rappelons que des dispositions spécifiques de protection des travailleurs intervenant sur les matériaux et produits contenant de l'amiante sont stipulées dans le cadre du code du travail.

Nous vous conseillons de faire appel à un maître d'œuvre spécialisé pour concevoir le projet de suppression de l'amiante et à une entreprise spécialisée pour réaliser les investigations approfondies avec sondages destructifs et les travaux de démolition conformément aux recommandations de la CNAMTS, des CARSAT – CRAM – CGSS, des guides de l'INRS et de l'OPPBTP, et des directives de l'inspection du travail.



<b>6</b>	<b>COMMENTAIRES RELATIFS A LA PRESTATION</b>
<b>6.1</b>	<b>OBJECTIF</b>

La prestation a pour objectif de réaliser le repérage des matériaux ou produits contenant de l'amiante dont le propriétaire doit disposer avant démolition totale ou de plus de 50 % de la structure de son immeuble.

<b>6.2</b>	<b>REFERENCES REGLEMENTAIRES ET NORMATIVES</b>
------------	--

Loi n° 2004-1343 du 9 décembre 2004,  
Décret n° 2010 – 1200 du 11 Octobre 2010 pris en application de l'article L 271-6 du code de la construction et de l'habitation,  
Décret 2011-629 du 3 juin 2011 : protection de la population contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis,  
Articles R 1334-19 et R 1334-22 du code de la santé publique,  
Arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage,  
Arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis modifié par l'arrêté du 23 Janvier 2020,  
Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification,  
Norme NF X 46 020 du 05 août 2017.

<b>6.3</b>	<b>CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE</b>
------------	--

**Date de réalisation du repérage : 11/12/2023**

**Conditions du repérage :** Le repérage est réalisé conformément à la norme NF X 46-020, qui prescrit la fréquence minimale des prélèvements et des sondages au sein de zones présentant des similitudes d'ouvrage. Lorsque le repérage ne peut être dissocié de l'engagement de l'opération elle-même pour des raisons techniques communiquées par l'opérateur de repérage (dépose de doublages, de pléniums etc), le donneur d'ordre fait procéder au repérage au fur et à mesure de l'avancement de l'opération.

**Moyens mis à disposition de l'opérateur :** Néant

**Documents remis :** Néant

**Commentaires :**

- **Commentaire n°1 :** Les calorifuges amiantés ne sont pas visibles dans leurs ensembles. La cartographie de ces matériaux est susceptible de ne pas être exhaustive.
- **Commentaire n°2 :** Pour des raisons d'accessibilité, les réseaux enterrés, les fourreaux de passage de murs ou de dalles, les conduites noyées et enterrées, les fondations, les éventuels coffrages perdus n'ont pu être repérés. Il conviendra de prévoir des investigations approfondies complémentaires au fur et à mesure de l'avancement des travaux.
- **Commentaire n°3 :** Des investigations visuelles ont été menées sur les câbles et équipements électriques accessibles. En cas de découverte en phase "travaux" de matériaux susceptibles d'être amiantés au niveau des câbles électriques (ex: câbles tressés, câbles type pyrolion), des investigations complémentaires devront être menées après réception d'un bordereau de consignation électrique.
- **Commentaire n°4 :** Des investigations complémentaires devront être menées sur les enrobés routiers en périphérie du bâtiment.
- **Commentaire n°5 :** Les parties de volume situées à l'intérieur des gaines, coffrages, et doublages de murs n'ont pu être visitées que partiellement. Des investigations complémentaires peuvent donc s'avérer nécessaires après dépose de ces éléments ou définition d'un moyen d'accès spécifique.

Le repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante, défini à l'article R. 1334-22 du code de la santé publique, consiste à rechercher, identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie d'immeuble concerné par le repérage.

**Il ne peut être finalisé qu'après évacuation définitive de l'immeuble bâti et enlèvement des mobiliers afin que tous les composants soient accessibles.**

**7 PROGRAMME ET PERIMETRE DE LA MISSION**
**7.1 PROGRAMME DE DEMOLITION**

Démolition complète du bâtiment 520.

**7.2 PROGRAMME ET PERIMETRE DE REPERAGE**

**Périmètre de repérage** : Ensemble des locaux ou parties d'immeuble concernés par la démolition telle que définie par le donneur d'ordre.

**Programme de repérage** : Matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante dans les éléments de la construction et susceptibles d'être affectés par la démolition en regard des matériaux ou produits figurant dans la liste C de l'annexe 13-9 du Code de la Santé Publique, le tableau A1 de la norme NF X 46 020 et tout autre matériau réputé contenir de l'amiante dont l'opérateur aurait connaissance.

Si des produits ou matériaux susceptibles de contenir de l'amiante, n'auraient pas fait l'objet d'investigations car non identifiés comme concernés par le programme de démolition tel que communiqué par le donneur d'ordre, ce dernier devra effectuer des investigations complémentaires.


**Liste des locaux (visités / non visités) :**

Etage	Local / partie d'immeuble	Visitée	Justification
RDC	Volume C101 - CIRCULATION	OUI	
RDC	Volume C102 - VACANT	OUI	
R-1	Volume C001 - CIRCULATION	OUI	
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	OUI	
R-1	Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)	OUI	
R-1	Volume C004 - VACANT	OUI	
R-1	Volume C005 - CIRCULATION	OUI	
R-1	Volume 006 - VACANT	OUI	
Extérieur	Façades	OUI	
Extérieur	Toiture	OUI	
Extérieur	Conduit de ventilation	OUI	

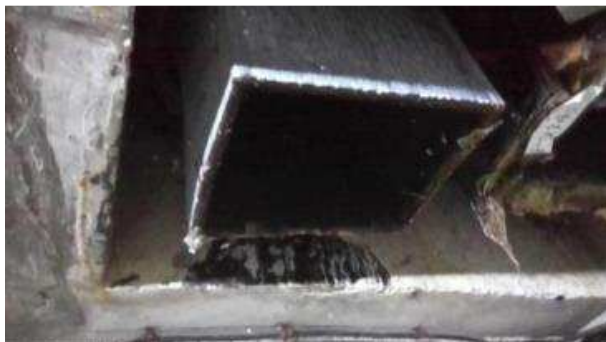
**8 RAPPORT(S) ANTERIEUR(S)**

Date	Référence	Société	Objet	Conclusions
21/12/2023	002ER791083	AC ENVIRONNEMENT	Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition d'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.
01/09/2020	2073951 Démolition totale	APAVE	Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition d'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.
29/03/2017	002IX001135	AC ENVIRONNEMENT	Rapport de repérage des matériaux et produits des listes A et B de l'annexe 13-9 du Code de Santé Publique à intégrer au Dossier technique amiante	Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante.

## ANNEXE FICHES D'IDENTIFICATION ET DE COTATION

ELEMENT : Revêtement de sol		
Emplacement		
		
Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

ELEMENT : Revêtement de sol		
Emplacement		
		
Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	RDC - Volume C102 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Lé plastique; colle		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

**ELEMENT : Conduit de ventilation**
**Emplacement**

**Nom du client**

CNRS DELEGATION ALSACE

**Numéro de dossier**

T230162513

**Partie d'ouvrage**

R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)

**Matériau**

Calorifugeage

**Date de prélèvement**
**Nom de l'opérateur**

BOHLER Florian

**Localisation**

Conduit de ventilation - Plafond

**Résultat amiante**
**Présence d'amiante**
**ELEMENT : Conduit de ventilation**
**Emplacement**

**Nom du client**

CNRS DELEGATION ALSACE

**Numéro de dossier**

T230162513

**Partie d'ouvrage**

R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)

**Matériau**

Calorifugeage

**Date de prélèvement**
**Nom de l'opérateur**

BOHLER Florian

**Localisation**

Conduit de ventilation - Plafond

**Résultat amiante**
**Présence d'amiante**

## ELEMENT : Poste électrique

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Poste électrique - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Toiture

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Toiture
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Relevé d'étanchéité		BOHLER Florian
Localisation		
Toiture - Toiture		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Toiture

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Toiture
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement bitumineux		BOHLER Florian
Localisation		
Toiture - Toiture		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Toiture

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Toiture
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement bitumineux		BOHLER Florian
Localisation		
Toiture - Toiture		
Résultat amiante		
Présence d'amiante		



**ELEMENT : Toiture**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Toiture
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement bitumineux		BOHLER Florian
Localisation		
Toiture - Toiture		
Résultat amiante		
<b>Présence d'amiante</b>		

**ELEMENT : Toiture**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Toiture
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement bitumineux		BOHLER Florian
Localisation		
Toiture - Toiture		
Résultat amiante		
<b>Présence d'amiante</b>		

## ELEMENT : Toiture

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Toiture
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement bitumineux		BOHLER Florian
Localisation		
Toiture - Toiture		
Résultat amiante		
Présence d'amiante		

## ELEMENT : Toiture

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Toiture
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement bitumineux		BOHLER Florian
Localisation		
Toiture - Toiture		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	RDC - Volume C102 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Poste électrique

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint		BOHLER Florian
Localisation		
Poste électrique - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Revêtement de murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Façades
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement bitumineux		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Revêtement de murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Façades
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement bitumineux; peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de murs - Murs		
Résultat amiante		
Présence d'amiante		

**ELEMENT : Revêtement de murs**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Façades
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement bitumineux; peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de murs - Murs		
Résultat amiante		
<b>Présence d'amiante</b>		

**ELEMENT : Conduit de fluide**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint entre conduits		BOHLER Florian
Localisation		
Conduit de fluide - Murs		
Résultat amiante		
<b>Présence d'amiante</b>		

## ELEMENT : Revêtement de sol

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Conduit de fluide

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint entre conduits		BOHLER Florian
Localisation		
Conduit de fluide - Murs		
Résultat amiante		
Présence d'amiante		



## ELEMENT : Conduit de fluide

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture sur métal		BOHLER Florian
Localisation		
Conduit de fluide - Toutes zones		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Revêtement de sol

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C005 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

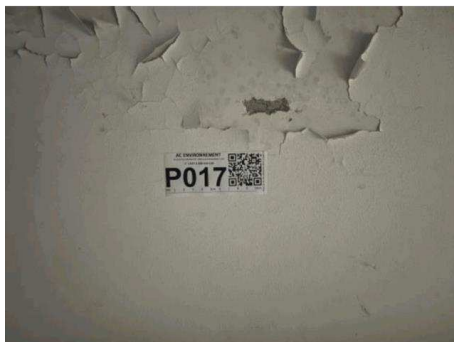
### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C005 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C005 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Conduit de fluide

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint entre conduits		BOHLER Florian
Localisation		
Conduit de fluide - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	RDC - Volume C102 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	RDC - Volume C102 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

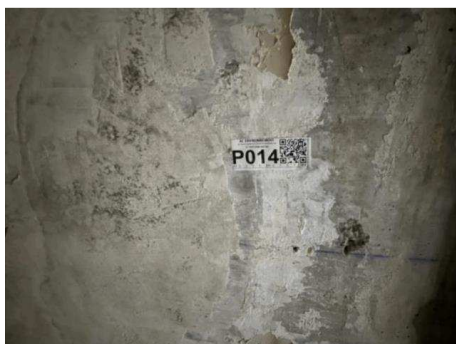
### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	RDC - Volume C102 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit de lissage		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume 006 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Revêtement de sol

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume 006 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume 006 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; plâtre		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		



## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume 006 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume 006 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; plâtre		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume 006 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Revêtement de sol

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume 006 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; ragréage		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume 006 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume 006 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume 006 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume 006 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Portes

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume 006 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture		BOHLER Florian
Localisation		
Portes - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Conduit de ventilation

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C004 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Conduits		BOHLER Florian
Localisation		
Conduit de ventilation - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C004 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C004 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Revêtement de sol

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C004 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plancher

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C004 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture sur bois		BOHLER Florian
Localisation		
Plancher - Fosse		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		



## ELEMENT : Plancher

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C004 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture sur bois		BOHLER Florian
Localisation		
Plancher - Fosse		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plancher

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C004 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture sur bois		BOHLER Florian
Localisation		
Plancher - Fosse		
Résultat amiante		
Présence d'amiante		

## ELEMENT : Suspentes et contrevents

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C004 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture		BOHLER Florian
Localisation		
Suspentes et contrevents - Fosse		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C004 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Fosse		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C004 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C004 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C004 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C004 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Présence d'amiante		

## ELEMENT : Revêtement de sol

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C005 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C005 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C005 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Présence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C005 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Revêtement de sol

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Chape ciment; joint		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Portes bois

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Portes bois - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		



## ELEMENT : Conduit de fluide

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Calorifugeage		BOHLER Florian
Localisation		
Conduit de fluide - Toutes zones		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

**ELEMENT : Conduit de ventilation**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enveloppe de calorifuge		BOHLER Florian
Localisation		
Conduit de ventilation - Plafond		
Résultat amiante		
<b>Présence d'amiante</b>		

**ELEMENT : Revêtement de murs**
**Emplacement**



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Plinthes		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de murs - Murs		
Résultat amiante		
<b>Absence d'amiante</b>		


**ELEMENT : Revêtement de sol**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Matériau bitumineux		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
<b>Présence d'amiante</b>		

**ELEMENT : Revêtement de sol**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
<b>Présence d'amiante</b>		

ELEMENT : Murs		
Emplacement		
		
Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

ELEMENT : Murs		
Emplacement		
		
Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Conduit de ventilation

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Calorifugeage		BOHLER Florian
Localisation		
Conduit de ventilation - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Revêtement de sol

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle de carrelage; joint		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		



**ELEMENT : Murs**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

**ELEMENT : Revêtement de sol**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Ragréage; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
Présence d'amiante		

**ELEMENT : Revêtement de sol**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Ragréage; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
<b>Présence d'amiante</b>		

**ELEMENT : Murs**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
<b>Présence d'amiante</b>		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Présence d'amiante		

## ELEMENT : Conduit de ventilation

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Calorifuge		BOHLER Florian
Localisation		
Conduit de ventilation - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Conduit de ventilation

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Calorifuge		BOHLER Florian
Localisation		
Conduit de ventilation - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Ciment de rebouchage		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Présence d'amiante		

## ELEMENT : Conduit de ventilation

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Calorifuge		BOHLER Florian
Localisation		
Conduit de ventilation - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Débris

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Débris - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume 006 - VACANT
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Escalier

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C005 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Escalier - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		



## ELEMENT : Escalier

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C005 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Escalier - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Escalier

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C005 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Escalier - Sol		
Résultat amiante		
Présence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C005 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Escalier

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C005 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture		BOHLER Florian
Localisation		
Escalier - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

**ELEMENT : Murs**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	RDC - Volume C101 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
<b>Présence d'amiante</b>		

**ELEMENT : Murs**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	RDC - Volume C101 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
<b>Présence d'amiante</b>		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	RDC - Volume C101 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Escalier

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	RDC - Volume C101 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Protection main courante		BOHLER Florian
Localisation		
Escalier - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

**ELEMENT : Porte vitrée**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	RDC - Volume C101 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint; peinture		BOHLER Florian
Localisation		
Porte vitrée - Murs		
Résultat amiante		
<b>Présence d'amiante</b>		

**ELEMENT : Porte vitrée**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	RDC - Volume C101 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint; peinture		BOHLER Florian
Localisation		
Porte vitrée - Murs		
Résultat amiante		
<b>Présence d'amiante</b>		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

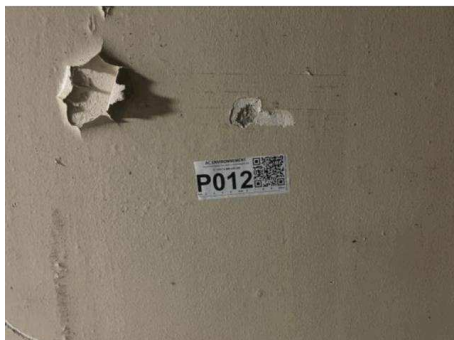
### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Présence d'amiante		



## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Revêtement de sol

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Revêtement de sol - Sol		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; plâtre		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Plafond

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Plafond - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

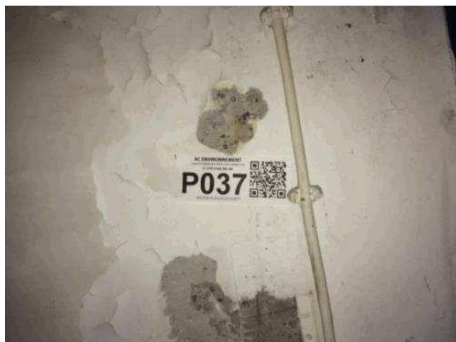
### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; plâtre		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Murs

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit		BOHLER Florian
Localisation		
Murs - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Portes métallique

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture sur métal		BOHLER Florian
Localisation		
Portes métallique - Murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

## ELEMENT : Conduit de fluide

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C002 - VACANT (Local technique)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Calorifuge (blanc/jaune)		BOHLER Florian
Localisation		
Conduit de fluide - Plafond		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		

**PRELEVEMENT : P047**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit	11/12/2023	BOHLER Florian

**Localisation**

Murs - Murs

**Résultat amiante**
**Présence d'amiante** (Fibres d'amiante de type chrysotile)

**DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :**
**Objet**

Peinture; enduit

**DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :**

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (granulaire) (gris)	0

**DETAIL DES RESULTATS :**

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante de type chrysotile



**PRELEVEMENT : P048**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit	11/12/2023	BOHLER Florian

**Localisation**

Murs - Murs

**Résultat amiante**
**Présence d'amiante** (Fibres d'amiante de type chrysotile)

**DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :**
**Objet**

Peinture; enduit

**DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :**

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (granulaire) (gris) en traces	0

**DETAIL DES RESULTATS :**

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante de type chrysotile

## PRELEVEMENT : P049

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle de plinthes	11/12/2023	BOHLER Florian

### Localisation

Revêtement de murs - Murs

### Résultat amiante

Absence d'amiante

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

#### Objet

Colle de plinthes

### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau (blanc) (beige) en traces ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (gris)	0

### DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées

**PRELEVEMENT : P050**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint de dilatation; enduit	11/12/2023	BOHLER Florian

**Localisation**

Murs - Murs

**Résultat amiante**
**Présence d'amiante** (Fibres d'amiante de type chrysotile)

**DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :**
**Objet**

Joint de dilatation; enduit

**DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :**

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau (marron) en traces ; matériau semi-dur (beige)	0

**DETAIL DES RESULTATS :**

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante de type chrysotile

## PRELEVEMENT : P054

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C001 - CIRCULATION
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colle de carrelage; joint	11/12/2023	BOHLER Florian

### Localisation

Revêtement de sol - Sol

### Résultat amiante

Absence d'amiante

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

#### Objet

Colle de carrelage; joint

### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
CUST 01	Matériau dur (granulaire) (marron)	0
RAW PRODUCT	Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) (tacheté) (beige) ; matériau dur de type carrelage, faïence (gris) (tacheté) (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur (granulaire) (marron) en traces	0
CUST 02	Matériau dur de type ciment-colle (gris) (foncé)	0

### DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
CUST 01	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées
CUST 02	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées

**PRELEVEMENT : P057**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; ciment	11/12/2023	BOHLER Florian

**Localisation**

Revêtement de sol - Sol

**Résultat amiante**
**Présence d'amiante** (Fibres d'amiante de type trémolite-amiante)

**DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :**
**Objet**

Chape ciment; peinture

**DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :**

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau de type peinture (gris) ; matériau (beige) (clair)	0
CUST 01	Matériau (beige) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	0

**DETAIL DES RESULTATS :**

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante de type trémolite-amiante
CUST 01	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées

**PRELEVEMENT : P058**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Calorifuge (blanc)	11/12/2023	BOHLER Florian

**Localisation**

Conduit de fluide - Plafond

**Résultat amiante**
**Absence d'amiante**
**DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :**
**Objet**

Calorifuge (blanc)

**DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :**

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
CUST 01	Matériau semi-dur (fibreuse) (beige)	0
RAW PRODUCT	Matériau fibreux de type isolant (blanc)	0

**DETAIL DES RESULTATS :**

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
CUST 01	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées

**PRELEVEMENT : P059**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Calorifugeage	11/12/2023	BOHLER Florian

**Localisation**

Conduit de ventilation - Plafond

**Résultat amiante**
**Présence d'amiante** (Fibres d'amiante de type chrysotile)

**DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :**
**Objet**

Calorifugeage

**DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :**

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau (marron) en traces ; matériau semi-dur de type plaque (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau fibreux de type isolant (beige) en traces	0
CUST 01	Matériau fibreux de type isolant (beige)	0

**DETAIL DES RESULTATS :**

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante de type chrysotile
CUST 01	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées



## PRELEVEMENT : P060

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Façades
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment	11/12/2023	BOHLER Florian

### Localisation

Murs - Murs

### Résultat amiante

Absence d'amiante

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

#### Objet

Peinture; enduit; ciment

### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (brillant) ; matériau dur (granulaire) (gris) en traces	0

### DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées

**PRELEVEMENT : P061**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Façades
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture; enduit; ciment	11/12/2023	BOHLER Florian

**Localisation**

Murs - Murs

**Résultat amiante**
**Présence d'amiante** (Fibres d'amiante de type chrysotile)

**DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :**
**Objet**

Peinture; enduit; ciment

**DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :**

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (beige)	0
CUST 01	Matériau semi-dur de type enduit (blanc) (beige) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	0

**DETAIL DES RESULTATS :**

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante de type chrysotile
CUST 01	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées

## PRELEVEMENT : P062

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Façades
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint	11/12/2023	BOHLER Florian

### Localisation

Revêtement de murs - Murs

### Résultat amiante

Absence d'amiante

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

#### Objet

Joint

### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau de type peinture (blanc) en traces ; matériau souple de type joint (gris) ; matériau (pulvérulent) (marron) en traces	0

### DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées

## PRELEVEMENT : P063

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Façades
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint	11/12/2023	BOHLER Florian

### Localisation

Revêtement de murs - Murs

### Résultat amiante

Absence d'amiante

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

#### Objet

Joint

### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau souple de type joint (gris) ; matériau (pulvérulent) (marron)	0

### DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées

**PRELEVEMENT : P064**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Façades
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement bitumineux	11/12/2023	BOHLER Florian

**Localisation**

Revêtement de murs - Murs

**Résultat amiante**
**Absence d'amiante**
**DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :**
**Objet**

Revêtement bitumineux

**DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :**

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau semi-dur de type plaque (fibreuse) (bitumineux) (granulaire) (noir) + (gris) ; matériau (pulvérulent) (marron)	0

**DETAIL DES RESULTATS :**

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées

## PRELEVEMENT : P065

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Toiture
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Relevé d'étanchéité	11/12/2023	BOHLER Florian

### Localisation

Toiture - Toiture

### Résultat amiante

**Absence d'amiante**

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

#### Objet

Relevé d'étanchéité

### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau de type aluminium (gris) ; matériau semi-dur de type plaque (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau (pulvérulent) (marron) en traces	0

### DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées

**PRELEVEMENT : P066**
**Emplacement**


Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Toiture
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joint d'étanchéité	11/12/2023	BOHLER Florian

**Localisation**

Skydôme - Toiture

**Résultat amiante**
**Absence d'amiante**
**DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :**
**Objet**

Joint d'étanchéité

**DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :**

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau (pulvérulent) (beige) en traces ; matériau souple de type joint (noir)	0

**DETAIL DES RESULTATS :**

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées



## PRELEVEMENT : P067

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Conduit de ventilation
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit; ciment	11/12/2023	BOHLER Florian

### Localisation

Murs - Murs

### Résultat amiante

Absence d'amiante

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

#### Objet

Peinture; enduit; ciment

### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau (marron) (clair) en traces ; matériau dur (granulaire) (gris) (foncé) ; matériau dur (granulaire) (beige) (clair) en traces	0

### DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées

## PRELEVEMENT : P068

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Conduit de ventilation
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement bitumineux	11/12/2023	BOHLER Florian

### Localisation

Revêtement de murs - Murs

### Résultat amiante

Absence d'amiante

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

#### Objet

Revêtement bitumineux

### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau (marron) (clair) en traces ; matériau souple de type plaque (fibreuse) (bitumineux) (noir)	0

### DETAIL DES RESULTATS :

Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées

## PRELEVEMENT : P069

### Emplacement



Nom du client	Numéro de dossier	Partie d'ouvrage
CNRS DELEGATION ALSACE	T230162513	Extérieur - Conduit de ventilation
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Revêtement bitumineux	11/12/2023	BOHLER Florian

### Localisation

Revêtement de murs - Murs

### Résultat amiante

Absence d'amiante

### DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

#### Objet

Revêtement bitumineux

### DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau (pulvérulent) (beige) en traces ; matériau souple de type plaque (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	0






### DETAIL DES RESULTATS :

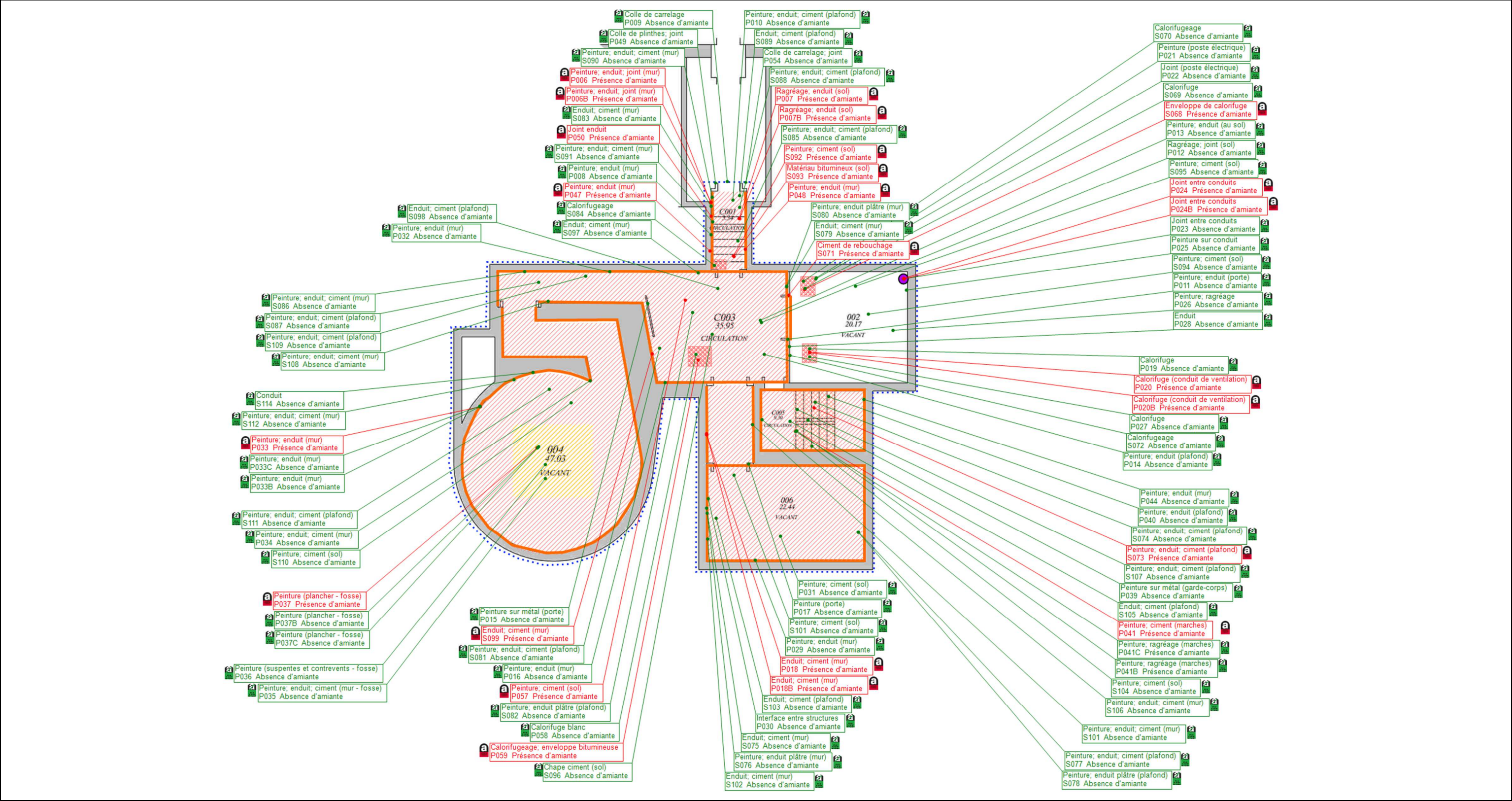
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
RAW PRODUCT	AR-24-LE-001249-01	Fibres d'amiante non détectées

## ANNEXE CROQUIS



### Légende

	Périmètre de repérage
	Prélèvement ou sondage (absence d'amiante)
	Prélèvement ou sondage (présence d'amiante)
	Revêtements de murs (peinture; enduit; ciment) contenant de l'amiante ( <b>AMIANTÉ</b> )
	Revêtements de sol (peinture; ciment) contenant de l'amiante ( <b>AMIANTÉ</b> )
	Peinture sur plancher bois contenant de l'amiante ( <b>AMIANTÉ</b> )
	Calorifugeage contenant de l'amiante ( <b>AMIANTÉ</b> )
	Joint entre conduits contenant de l'amiante ( <b>AMIANTÉ</b> )















-  Péri-mètre de repérage
-  Prélèvement ou sondage (absence d'amiante)
-  Prélèvement ou sondage (présence d'amiante)
-  Revêtement de toiture (bitumineux) contenant de l'amiante (**AMIANTÉ**)



## ANNEXE PROCES VERBAUX D'ANALYSES

PV\_00720240101212969



Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Est SAS

APAVE INFRASTRUCTURES ET  
CONSTRUCTION FRANCE  
Monsieur Florian BOHLER  
2 Rue de l'électricité  
67550 VENDENHEIM

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-LE-001249-01 Date d'émission de rapport : 12/01/2024 21:32 Page 1/6  
Dossier N° : 24A000328 Date de réception : 09/01/2024 Date d'analyse : 09/01/2024  
Référence dossier Client: En attente  
C23110056 - BAT 520 A - Bâtiment 520 23 rue DU LOESS BP20 67037 STRASBOURG - CNRS DELEGATION ALSACE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P047-R-1 - Volume C001 - CIRCULATION Murs - Murs - Peinture; enduit	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (granulaire) (gris)	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
002 (1)	P048-R-1 - Volume C001 - CIRCULATION Murs - Murs - Peinture; enduit	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (granulaire) (gris) en traces	MET / FFP1 *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
003	P049-R-1 - Volume C001 - CIRCULATION Murs - Revêtement de murs - Colle de plinthes	Matériau (blanc) (beige) en traces ; matériau dur de type ciment-colle (granulaire) (gris)	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
004 (1)	P050-R-1 - Volume C001 - CIRCULATION Murs - Murs - Joint de dilatation; enduit	Matériau (marron) en traces ; matériau semi-dur (beige)	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
005	P054-R-1 - Volume C001 - CIRCULATION Sol - Revêtement de sol - Colle de carrelage; joint					

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 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 Est SAS

20, rue du Kochersberg  
67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
1- 1751  
Portée disponible sur  
www.cofrac.fr



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-LE-001249-01

Date d'émission de rapport : 12/01/2024 21:32

Page 2/6

Dossier N° : 24A000328

Date de réception : 09/01/2024

Date d'analyse : 09/01/2024

Référence dossier Client: En attente

C23110056 - BAT 520 A - Bâtiment 520 23 rue DU LOESS BP20 67037 STRASBOURG - CNRS DELEGATION ALSACE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur de type carrelage, faïence (marron) (tacheté) (beige) ; matériau dur de type carrelage, faïence (gris) (tacheté) (beige) ; matériau dur de type ciment-colle (gris) ; matériau dur (granulaire) (marron) en traces	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur (granulaire) (marron)	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur de type ciment-colle (gris) (foncé)	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
006	P057-R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement) - Sol - Revêtement de sol - Chape ciment; peinture	Matériau de type peinture (gris) ; matériau (beige) (clair)	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type trémolite-amiante *
		Matériau (beige) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 6 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 Est SAS

20, rue du Kochersberg

67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 1751

Portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-LE-001249-01      Date d'émission de rapport : 12/01/2024 21:32      Page 3/6  
 Dossier N° : 24A000328      Date de réception : 09/01/2024      Date d'analyse : 09/01/2024  
 Référence dossier Client: En attente  
 C23110056 - BAT 520 A - Bâtiment 520 23 rue DU LOESS BP20 67037 STRASBOURG - CNRS DELEGATION ALSACE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
007 (2)	P058-R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement) - Plafon - Conduit de fluide - Calorifuge (blanc)	Matériau fibreux de type isolant (blanc)	MOLP* / BTS2	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau semi-dur (fibreux) (beige)	MET* / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
008 (2)	P059-R-1 - Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement) - Plafon - Conduit de ventilation - Calorifugeage	Matériau (marron) en traces ; matériau semi-dur de type plaque (fibreux) (bitumineux) (noir) ; matériau fibreux de type isolant (beige) en traces	MET* / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
		Matériau fibreux de type isolant (beige)	MOLP* / BTS2	2 / 2 *	- *	Fibres d'amiante non détectées *
009	P060-Extérieur - Façades - Murs - Murs - Peinture; enduit; ciment	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (brillant) ; matériau dur (granulaire) (gris) en traces	MET* / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
010	P061-Extérieur - Façades - Murs - Murs - Peinture; enduit; ciment	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (beige)	MET* / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile *
		Matériau semi-dur de type enduit (blanc) (beige) en traces ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET* / FTYI	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 6 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 Est SAS

20, rue du Kochersberg

67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
1- 1751  
Portée disponible sur  
www.cofrac.fr





## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-LE-001249-01

Date d'émission de rapport : 12/01/2024 21:32

Page 4/6

Dossier N° : 24A000328

Date de réception : 09/01/2024

Date d'analyse : 09/01/2024

Référence dossier Client: En attente

C23110056 - BAT 520 A - Bâtiment 520 23 rue DU LOESS BP20 67037 STRASBOURG - CNRS DELEGATION ALSACE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
011	P062-Extérieur - Façades - Murs - Revêtement de murs - Joint	Matériau de type peinture (blanc) en traces ; matériau souple de type joint (gris) ; matériau (pulvérulent) (marron) en traces	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
012	P063-Extérieur - Façades - Murs - Revêtement de murs - Joint	Matériau de type peinture (blanc) ; matériau souple de type joint (gris) ; matériau (pulvérulent) (marron)	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
013	P064-Extérieur - Façades - Murs - Revêtement de murs - Revêtement bitumineux	Matériau semi-dur de type plaque (fibreuse) (bitumineux) (granulaire) (noir) + (gris) ; matériau (pulvérulent) (marron)	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
014	P065-Extérieur - Toiture - Toiture - Relevé d'étanchéité	Matériau de type aluminium (gris) ; matériau semi-dur de type plaque (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau (pulvérulent) (marron) en traces	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
015	P066-Extérieur - Toiture - Toiture - Skydôme - Joint d'étanchéité	Matériau (pulvérulent) (beige) en traces ; matériau souple de type joint (noir)	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
016	P067-Extérieur - Conduit de ventilation - Murs - Murs - Enduit ; ciment					

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 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 Est SAS

20, rue du Kochersberg

67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 1751

Portée disponible sur

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





## Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Est SAS

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-LE-001249-01 Date d'émission de rapport : 12/01/2024 21:32 Page 5/6  
 Dossier N° : 24A000328 Date de réception : 09/01/2024 Date d'analyse : 09/01/2024  
 Référence dossier Client: En attente  
 C23110056 - BAT 520 A - Bâtiment 520 23 rue DU LOESS BP20 67037 STRASBOURG - CNRS DELEGATION ALSACE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau (marron) (clair) en traces ; matériau dur (granulaire) (gris) (foncé) ; matériau dur (granulaire) (beige) (clair) en traces	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
017	P068-Extérieur - Conduit de ventilation - Murs - Revêtement de murs - Revêtement bitumineux	Matériau (marron) (clair) en traces ; matériau souple de type plaque (fibreuse) (bitumineux) (noir)	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
018	P069-Extérieur - Conduit de ventilation - Murs - Revêtement de murs - Revêtement bitumineux	Matériau (pulvérulent) (beige) en traces ; matériau souple de type plaque (fibreuse) (bitumineux) (noir) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET / FTYI *	1 / 2 *	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

#### Observation(s) échantillon(s)

- (1) La teneur en fibres d'amiante détectée est proche de la limite de détection. Plusieurs prises d'essais ont été réalisées et ont permis de confirmer le résultat.
- (2) Un matériau de type poussières est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.

#### 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 6 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 Est SAS

20, rue du Kochersberg

67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 1751

Portée disponible sur

www.cofrac.fr





## Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Est SAS

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-24-LE-001249-01 Date d'émission de rapport : 12/01/2024 21:32 Page6/6  
 Dossier N° : 24A000328 Date de réception : 09/01/2024 Date d'analyse : 09/01/2024  
 Référence dossier Client: En attente  
 C23110056 - BAT 520 A - Bâtiment 520 23 rue DU LOESS BP20 67037 STRASBOURG - CNRS DELEGATION ALSACE  
 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.



Lucile Florczak  
Cheffe de Groupe de Groupe

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 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 Est SAS

20, rue du Kochersberg

67700 Saverne, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33388916531 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)

S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
1- 1751  
Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





## PV\_00720200800396309



### Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Est SAS

**APAVE ALSACIENNE SAS**  
**Arnaud BUTSCHER**  
 2 Rue de l'électricité  
 67550 VENDENHEIM

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-LE-044486-01 Version du : 19/08/2020 22:26 Page 1/11  
 Dossier N° : 20A024353 Date de réception : 18/08/2020 Date d'analyse : 18/08/2020  
 Référence dossier Client: 00720200800396309  
 2073951 A - CNB 520 - BATIMENT 52 23 rue du Loess 67037 STRASBOURG CEDEX 2 - Centre National de la Recherche Scientifique C.N.R.S.

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P001-RDC - C102 - Sol - Revêtement de sol - Revêtement plastique - Peinture	001-01 / Matériau souple de type revêtement de sol (beige)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		001-02 / Matériau de type colle (jaune) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002 (4)	P002-RDC - C102 - Murs - Revêtement de murs - Enduit - Peinture	002-01 / Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003	P003-Extérieur - C102 - Toiture - Toiture n°1 - Enrobé - Revêtement bitumineux	003-01 / Matériau souple bitumineux (noir) (fibreux)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
004	P004-Extérieur - C102 - Toiture - Toiture n°2 - Enrobé - Revêtement bitumineux	004-01 / Matériau souple de type plaque (bitumineux) (fibreux) (granulaire) (gris) + (noir) ; matériau (fibreux) (marron)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 11 pages. 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 Est SAS**

20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE  
 Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/  
 S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
 1- 1751  
 Portée disponible sur  
 www.cofrac.fr





## Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Est SAS

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-LE-044486-01 Version du : 19/08/2020 22:26 Page 2/11  
 Dossier N° : 20A024353 Date de réception : 18/08/2020 Date d'analyse : 18/08/2020  
 Référence dossier Client: 00720200800396309  
 2073951 A - CNB 520 - BATIMENT 52 23 rue du Loess 67037 STRASBOURG CEDEX 2 - Centre National de la Recherche Scientifique C.N.R.S.

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		004-02 / Matériau souple bitumineux (noir) (fibreuse)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
005	P005-Extérieur - C102 - Toiture - Toiture n°2 - Enrobé - Revêtement bitumineux	005-01 / Matériau de type aluminium ; matériau souple bitumineux (noir) (fibreuse) ; matériau (fibreuse) (marron) en traces(i)	MET * / FHTU	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		005-02 / Matériau (fibreuse) (marron)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006 (1)	P006-R-1 - C001 - Murs - Revêtement de murs - Enduit - Peinture	006-01 / Matériau semi-dur (plâtreux) (blanc) + (beige) ; matériau (pulvérulent) (blanc) (beige)	MET * / FHTU	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
007	P007-R-1 - C001 - Sol - Revêtement de sol - Enduit	007-01 / Matériau de type peinture (gris) ; matériau dur (fibreuse) (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)(ii)	MOLP * / FNKI	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
008	P008-R-1 - C001 - Murs - Revêtement de murs - Enduit - Peinture	008-01 / Matériau de type colle (jaune) (marron) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (granulaire) (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (granulaire) (blanc)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 11 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 Est SAS

20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE  
 Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)  
 S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
 1-1751  
 Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





## Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Est SAS

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-LE-044486-01 Version du : 19/08/2020 22:26 Page 3/11  
 Dossier N° : 20A024353 Date de réception : 18/08/2020 Date d'analyse : 18/08/2020  
 Référence dossier Client: 00720200800396309  
 2073951 A - CNB 520 - BATIMENT 52 23 rue du Loess 67037 STRASBOURG CEDEX 2 - Centre National de la Recherche Scientifique C.N.R.S.

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
009 (6)	P009-R-1 - C001 - Sol - Revêtement de sol - Carrelage + Colle	009-01 / Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		009-02 / Matériau de type liège (marron)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
010	P010-R-1 - C001 - Plafond - Revêtements de plafond - Ragréage - Peinture	010-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		010-02 / Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
011 (4)	P011-R-1 - C003 - Murs - Ensemble des portes - Enduit - Peinture	011-01 / Matériau de type peinture (bleu) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
012 (5)	P012-R-1 - C003 - Sol - Revêtement de sol - Joint	012-01 / Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) ; matériau semi-dur (beige) (marron)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 11 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 Est SAS

20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE  
 Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)  
 S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
 1-1751  
 Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)







## Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Est SAS

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-LE-044486-01 Version du : 19/08/2020 22:26 Page 4/11  
 Dossier N° : 20A024353 Date de réception : 18/08/2020 Date d'analyse : 18/08/2020  
 Référence dossier Client: 00720200800396309  
 2073951 A - CNB 520 - BATIMENT 52 23 rue du Loess 67037 STRASBOURG CEDEX 2 - Centre National de la Recherche Scientifique C.N.R.S.

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
013	P013-R-1 - C003 - Sol - Revêtement de sol - Enduit - Peinture	013-01 / Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur (gris) (clair) en traces	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
014	P014-R-1 - C003 - Plafond - Ensemble des plafonds - Enduit	014-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
015 (2)	P015-R-1 - C003 - Murs - Ensemble des portes n°2 - Enduit - Peinture	015-01 / Matériau de type peinture (de différentes couleurs)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
016	P016-R-1 - C003 - Murs - Revêtement de murs n°1 - Enduit - Peinture	016-01 / Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
017	P017-R-1 - C006 - Murs - Ensemble des portes n°1 - Enduit - Peinture	017-01 / Matériau de type peinture (bleu)	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
018	P018-R-1 - C006 - Murs - Revêtement de murs n°2 - Ragréage	018-01 / Matériau dur (fibreuse) (gris) ; matériau dur (gris) + (beige)(ii)	MOLP * / FNKI	2 / 2	-	Fibres d'amiante de type chrysotile
019 (4)	P019-R-1 - C002 - Plafond - Conduit de ventilation n°1 - Calorifugeage					

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 11 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 Est SAS

20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE  
 Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)  
 S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
 1-1751  
 Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





## Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Est SAS

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-LE-044486-01 Version du : 19/08/2020 22:26 Page5/11  
 Dossier N° : 20A024353 Date de réception : 18/08/2020 Date d'analyse : 18/08/2020  
 Référence dossier Client:00720200800396309  
 2073951 A - CNB 520 - BATIMENT 52 23 rue du Loess 67037 STRASBOURG CEDEX 2 - Centre National de la Recherche Scientifique C.N.R.S.

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		019-01 / Matériau (fibreuse) (noir) ; matériau fibreux de type isolant (jaune) en traces	MET * / MT7U	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		019-02 / Matériau fibreux de type isolant (jaune)	MOLP * / FNKI	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
		019-03 / Matériau fibreux de type isolant (blanc)	MOLP * / FNKI	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
020 (4)	P020-R-1 - C002 - Plafond - Conduit de ventilation n°2 - Calorifugeage	020-01 / Matériau semi-dur (bitumineux) (noir) ; matériau de type maillage de fibres (marron)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		020-02 / Matériau semi-dur (bitumineux) (noir) ; matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		020-03 / Matériau souple fibreux de type papier, carton (marron)	MOLP * / FNKI	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
		020-04 / Matériau fibreux de type isolant (blanc) (beige)	MOLP * / FNKI	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
021	P021-R-1 - C002 - Murs - Poste électrique - Enduit - Peinture	021-01 / Matériau de type peinture (gris) ; matériau (marron)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
022	P022-R-1 - C002 - Murs - Poste électrique - Joint					

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 11 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 Est SAS**

20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE  
 Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/  
 S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
 1-1751  
 Portée disponible sur  
 www.cofrac.fr





## Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Est SAS

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-LE-044486-01 Version du : 19/08/2020 22:26 Page 6/11  
 Dossier N° : 20A024353 Date de réception : 18/08/2020 Date d'analyse : 18/08/2020  
 Référence dossier Client: 00720200800396309  
 2073951 A - CNB 520 - BATIMENT 52 23 rue du Loess 67037 STRASBOURG CEDEX 2 - Centre National de la Recherche Scientifique C.N.R.S.

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		022-01 / Matériau souple de type joint (noir) ; matériau (polymérisé) (collant) (beige)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
023	P023-R-1 - C002 - Murs - Conduit de fluide n°1 - Joint - Peinture	023-01 / Matériau souple de type joint (gris)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
024 (3)	P024-R-1 - C002 - Murs - Conduit de fluide n°2 - Joint d'étanchéité - Peinture	024-01 / Matériau souple de type joint (noir)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
025 (2)	P025-R-1 - C002 - Murs - Conduit de fluide n°2 - Enduit - Peinture	025-01 / Matériau de type peinture (de différentes couleurs)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
026	P026-R-1 - C002 - Sol - Revêtement de sol - Ragrage - Peinture	026-01 / Matériau de type peinture (vert) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (beige)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		026-02 / Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) (beige)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 11 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 Est SAS

20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE  
 Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)  
 S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
 1-1751  
 Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)





### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-LE-044486-01 Version du : 19/08/2020 22:26 Page 7/11  
 Dossier N° : 20A024353 Date de réception : 18/08/2020 Date d'analyse : 18/08/2020  
 Référence dossier Client: 00720200800396309  
 2073951 A - CNB 520 - BATIMENT 52 23 rue du Loess 67037 STRASBOURG CEDEX 2 - Centre National de la Recherche Scientifique C.N.R.S.

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
027 (4)	P027-R-1 - C002 - Murs - Conduit de ventilation n°3 - Calorifugeage	027-01 / Matériau (beige) ; matériau de type aluminium ; matériau de type colle (jaune) ; matériau fibreux de type isolant (marron) en traces	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		027-02 / Matériau fibreux de type isolant (marron)	MOLP * / FNKI	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
		027-03 / Matériau fibreux de type isolant (noir)	MOLP * / FNKI	2 / 2	-	Fibres d'amiante non détectées
028 (4)	P028-R-1 - C002 - Murs - Revêtement de murs - Enduit - Peinture	028-01 / Matériau semi-dur de type enduit (plâtres) (fibreux) (blanc) (beige)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
029	P029-R-1 - C006 - Murs - Revêtement de murs n°1 - Enduit - Peinture	029-01 / Matériau de type peinture (gris) ; matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtres) (fibreux) (blanc)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
030	P030-R-1 - C006 - Murs - Interfaces entre structures - Remplissage	030-01 / Matériau souple (gris) ; matériau de type mousse (jaune) en traces	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
031	P031-R-1 - C006 - Sol - Revêtement de sol - Enduit - Peinture	031-01 / Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) en traces	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 11 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 Est SAS**

20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE  
 Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)  
 S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
 1-1751  
 Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)







## Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Est SAS

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-LE-044486-01 Version du : 19/08/2020 22:26 Page 8/11  
 Dossier N° : 20A024353 Date de réception : 18/08/2020 Date d'analyse : 18/08/2020  
 Référence dossier Client: 00720200800396309  
 2073951 A - CNB 520 - BATIMENT 52 23 rue du Loess 67037 STRASBOURG CEDEX 2 - Centre National de la Recherche Scientifique C.N.R.S.

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
032	P032-R-1 - C003 - Murs - Revêtement de murs n°2 - Enduit - Peinture	032-01 / Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (fibreuse) (blanc)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
033	P033-R-1 - C004 - Murs - Revêtement de murs n°1 - Enduit - Peinture	033-01 / Matériau de type peinture (vert) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (fibreuse) (blanc)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type trémolite
034	P034-R-1 - C004 - Murs - Revêtement de murs n°2 - Enduit - Peinture	034-01 / Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (fibreuse) (blanc)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		034-02 / Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
035	P035-R-1 - C004 - Sol - Revêtement de sol - Enduit - Peinture	035-01 / Matériau de type peinture (beige) ; matériau semi-dur de type enduit (beige) ; matériau dur (fibreuse) (gris) (clair) ; matériau dur (gris) (foncé)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
036	P036-R-1 - C004 - Sol - Suspentes et contrevents - Enduit - Peinture	036-01 / Matériau de type peinture (rouge) + (jaune) ; matériau semi-dur (marron) (noir)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 11 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 Est SAS**

20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE  
 Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)  
 S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
 1-1751  
 Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-LE-044486-01 Version du : 19/08/2020 22:26 Page 9/11  
 Dossier N° : 20A024353 Date de réception : 18/08/2020 Date d'analyse : 18/08/2020  
 Référence dossier Client: 00720200800396309  
 2073951 A - CNB 520 - BATIMENT 52 23 rue du Loess 67037 STRASBOURG CEDEX 2 - Centre National de la Recherche Scientifique C.N.R.S.

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
037	P037-R-1 - C004 - Sol - Revêtement de sol - Enduit - Peinture	037-01 / Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur fibreux de type bois, copeaux (marron)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type <b>trémolite</b>
038 (2)	P039-R-1 - C005 - Sol - Garde-corps n°1 - Enduit	038-01 / Matériau de type peinture (bleu) ; matériau (marron)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
039	P040-R-1 - C005 - Plafond - Ensemble des plafonds - Enduit	039-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type enduit (blanc) (beige)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
040	P041-R-1 - C005 - Sol - Ensemble des marches - Ragréage	040-01 / Matériau de type peinture (gris) ; matériau dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type <b>trémolite</b>
		040-02 / Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
041	P042-R-1 - C005 - Murs - Conduit de fluide - Joint - Peinture	041-01 / Matériau de type peinture (blanc) ; matériau semi-dur de type mastic (beige)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type <b>chrysotile</b>

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 11 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 Est SAS**

20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE  
 Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)  
 S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
 1-1751  
 Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-LE-044486-01 Version du : 19/08/2020 22:26 Page 10/11  
 Dossier N° : 20A024353 Date de réception : 18/08/2020 Date d'analyse : 18/08/2020  
 Référence dossier Client: 00720200800396309  
 2073951 A - CNB 520 - BATIMENT 52 23 rue du Loess 67037 STRASBOURG CEDEX 2 - Centre National de la Recherche Scientifique C.N.R.S.

N° éch.	Référence client	N° de couche / Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
042	P043-R-1 - C005 - Sol - Garde-corps n°2 - Protection main courante	042-01 / Matériau (polymérisé) (noir)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
043 (4)	P044-R-1 - C005 - Murs - Revêtement de murs - Enduit - Peinture	043-01 / Matériau de type peinture (gris) ; matériau semi-dur de type enduit (plâtreux) (fibres) (blanc)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
044	P045-RDC - C102 - Murs - Plinthes - Ragréage - Peinture	044-01 / Matériau semi-dur (bitumineux) (noir) ; matériau semi-dur de type mortier, béton, chape (gris) en traces	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante de type chrysotile
		044-02 / Matériau dur de type mortier, béton, chape (gris)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
045	P046-RDC - C102 - Murs - Plinthes - Bandes bitumineuses	045-01 / Matériau souple (bitumineux) (fibres) (granulaire) (gris) + (noir)	MET * / FFP1	1 / 1	Calcination - attaque acide - broyage mécanique (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 11 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 Est SAS**

20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE  
 Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: [www.eurofins.fr/amiante/analyses/](http://www.eurofins.fr/amiante/analyses/)  
 S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
 1-1751  
 Portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)







## Eurofins Analyses Pour Le Bâtiment Est SAS

### RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-20-LE-044486-01 Version du : 19/08/2020 22:26 Page 11/11  
 Dossier N° : 20A024353 Date de réception : 18/08/2020 Date d'analyse : 18/08/2020  
 Référence dossier Client: 00720200800396309  
 2073951 A - CNB 520 - BATIMENT 52 23 rue du Loess 67037 STRASBOURG CEDEX 2 - Centre National de la Recherche Scientifique C.N.R.S.

#### Observation(s) échantillon(s)

- (1) La teneur en fibres d'amiante détectée est proche de la limite de détection. Plusieurs prises d'essais ont été réalisées et ont permis de confirmer le résultat.
- (2) La totalité de l'échantillon a été utilisée pour rendre le résultat. Une contre-analyse sera impossible.
- (3) Un matériau beige est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (4) Un matériau de type poussières est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (5) Un matériau marron est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.
- (6) Un matériau semi dur beige est présent dans l'échantillon, en quantités trop faibles pour effectuer une analyse représentative de ce matériau.

#### Observation(s) couche(s)

- (i) Plusieurs prises d'essais ont été réalisées et ont permis de confirmer le résultat.
- (ii) Les fibres d'amiante ont été détectées dans « le matériau dur fibreux gris ». Les autres matériaux décrits simultanément ne peuvent pas être séparés et analysés séparément, il n'est donc pas possible de conclure de manière définitive à la présence ou à l'absence d'amiante dans ces autres matériaux.

#### 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 Microscope 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 Microscope Electronique à Transmission (MET) selon parties utiles de la norme NFX 43-050.

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 au LAB GTA 44, 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 META indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.



Catherine Balwa  
Chef de Groupe

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 11 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 "A".

#### Eurofins Analyses pour le Bâtiment Est SAS

20, rue du Kochersberg  
 67700 Saverne, FRANCE  
 Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 88 91 19 11 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/  
 S.A.S. au capital de 1 530 320 € RCS Saverne SIRET 489 017 897 00013 TVA FR95 489 017 897 APE 7120B

ACCREDITATION N°  
 1-1751  
 Portée disponible sur  
 www.cofrac.fr



## PV\_WS9406



SYNLAB Analytics & Services B.V.  
99-101 avenue Louis Roche · F-92230 Gennevilliers  
Tel.: 01.55.90.52.50 · Fax: 01.55.90.52.50  
www.synlab.fr

### Rapport pour la détection et l'identification d'amiante dans les matériaux et produits manufacturés

APAVE ALSACIENNE - Amiante Alsace  
BUTSCHER Arnaud  
2 Rue Thiers  
68100 MULHOUSE

Page 1 sur 2

Ce rapport contient les résultats des analyses effectuées pour votre projet 2073951 A.

Les analyses ont été réalisées en accord avec votre commande. Les résultats rapportés se réfèrent aux échantillons tels qu'ils ont été reçus à SYNLAB. Le rapport reprend les descriptions des échantillons, la date de prélèvement (si fournie), le nom de projet et les analyses que vous avez indiquées sur le bon de commande. SYNLAB n'est pas responsable des données fournies par le client.

Ce rapport est constitué de 1 page dont les références normatives, informations sur les échantillons. Dans le cas d'une version 2 ou plus élevée, toute version antérieure n'est pas valable. Toutes les pages font partie intégrante de ce rapport, et seule une reproduction de l'ensemble du rapport est autorisée. En cas de questions et/ou remarques concernant ce rapport, nous vous prions de contacter notre Service Client.

Toutes les analyses sont réalisées par SYNLAB Analytics & Services B.V. 99-101 Avenue Louis Roche, Gennevilliers, France.

<b>Projet</b>	<b>Nom du projet</b>	2073951 A	<b>Date de commande</b>	23-09-2020
	<b>Réf. client</b>	2073951 A	<b>Date de début</b>	25-09-2020
	<b>Réf. SYNLAB</b>	13321172 - version 1	<b>Rapport du</b>	28-09-2020
<b>Texte réglementaire de référence</b>		Arrêté du 1er octobre 2019 modifié par l'arrêté du 26 décembre 2019 relatif à 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.		
<b>Norme, méthode, technique MOLP</b>		Analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) conforme au guide HSG 248 appendice 2		
<b>Norme, méthode, technique META</b>		Prétraitement selon méthode interne ( Broyage manuel + Calcination + Attaque acide) Analyse au microscope électronique à transmission conforme à la norme NF X -43050 (pour les parties pertinentes)		
<b>Échantillon description client</b>		P003C-Extérieur - C102 - Toiture - Toiture n°6 - Enrobé - Revêtement bitumineux		
<b>Date de réception</b>		25-09-2020	<b>Date de prél.</b>	16-07-2020
<b>Code SYNLAB</b>		13321172-001	<b>Code barres</b>	V8377002
			<b>Matrice</b>	Matériaux (AVG)
<b>Conclusion amiante échantillon (Q)</b>		Amiante détecté		
<b>Numéro couche(s) (Q)</b>		1	<b>Description (Q)</b>	matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir
<b>Amiante détecté (Q)</b>		oui	<b>Type(s) d'amiante (Q)</b>	chrysotile
<b>Technique (Q)</b>		META	<b>Nombre de préparations (Q)</b>	2
<b>Tétragramme de l'opérateur</b>		CHNE	<b>Autres fibres</b>	fibres minérales synthétiques, -
<b>Commentaires</b>				
<b>Échantillon description client</b>		P004C-Extérieur - C102 - Toiture - Toiture n°5 - Enrobé - Revêtement bitumineux		
<b>Date de réception</b>		25-09-2020	<b>Date de prél.</b>	16-07-2020
<b>Code SYNLAB</b>		13321172-002	<b>Code barres</b>	V8377003
			<b>Matrice</b>	Matériaux (AVG)
<b>Conclusion amiante échantillon (Q)</b>		Amiante détecté		
<b>Numéro couche(s) (Q)</b>		1	<b>Description (Q)</b>	matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir
<b>Amiante détecté (Q)</b>		oui	<b>Type(s) d'amiante (Q)</b>	chrysotile
<b>Technique (Q)</b>		META	<b>Nombre de préparations (Q)</b>	2
<b>Tétragramme de l'opérateur</b>		CHNE	<b>Autres fibres</b>	-
<b>Commentaires</b>				

  
Jaap-Willem Hutter  
Technical Director



SYNLAB Analytics & Services B.V. est accréditée sous le n° 1028 par le RvA (Rechtspraak Accreditatie) conformément aux critères des laboratoires d'analyse EN ISO/IEC 17025:2017.  
Toutes nos prestations sont réalisées selon nos Conditions Générales, enregistrées sous le numéro KVK Rotterdam 24265208 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.



**APAVE ALSACIENNE - Amiante Alsace**

BUTSCHER Arnaud

Nom du projet

2073951 A

Projet

2073951 A

Réf. SYNLAB

13321172 - 1

SYNLAB Laboratoire

99-101, Avenue Louis Roche, F-92230, Gennevilliers

Date de commande

23-09-2020

Date de début

25-09-2020

Rapport du

28-09-2020

Premier rapport

28-09-2020

Échantillon description client	P033C-R-1 - C004 - Murs - Revêtement de murs n°3 - Enduit - Peinture				
Date de réception	25-09-2020	Date de prél.	16-07-2020		
Code SYNLAB	13321172-003	Code barres	V8377004	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", gris; Enduit, friable, blanc(he) (couche(s) inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	CHNE	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Échantillon description client	P037C-R-1 - C004 - Sol - Revêtement de sol - Enduit - Peinture				
Date de réception	25-09-2020	Date de prél.	16-07-2020		
Code SYNLAB	13321172-004	Code barres	V8377005	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", gris; matériau, cassant, fibreux, marron (couche(s) inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	CHNE	Autres fibres	fibres organiques naturelles, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Échantillon description client	P041C-R-1 - C005 - Sol - Ensemble des marches n°3 - Ragréage				
Date de réception	25-09-2020	Date de prél.	16-07-2020		
Code SYNLAB	13321172-005	Code barres	V8377006	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", gris; matériau, dur, gris (couche(s) inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	CHNE	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				

Les analyses notées Q sont accréditées par le RvA.

- Seules les fibres d'amiante correspondant aux critères définis dans les articles 1 et 2 de l'arrêté du 1er octobre 2019 sont prises en compte.
- La limite de détection garantie est de 0,1% pour l'analyse au MOLP et au META.
- Dans le cas de couches inséparables, la limite de détection de 0,1% reste garantie jusqu'à quatre couches.
- Au MOLP, pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 microns.
- Si l'amiante n'est pas détecté au META et au MOLP, la couche peut renfermer une teneur en amiante inférieure à la limite de détection garantie.
- Autres fibres : structures fibreuses dont les caractéristiques physico-chimiques ne correspondent pas à de l'amiante.

Paraphe:




SYNLAB Analytica & Services B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Recht voor Accreditatie), conformément aux critères des laboratoires d'analyse EN ISO/IEC 17025:2017. Toutes nos prestations sont réalisées selon nos Conditions Générales, enregistrées sous le numéro KVK Rotterdam 24265208 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.



## Document 3



44 rue Jean Huss  
42000 SAINT ETIENNE  
Tel : 04.77.79.52.80  
Fax : 04.77.79.52.99  
www.itga.fr

Accréditation n° 1-1761



Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

### RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1120-4859 EN DATE DU 25/08/2020

#### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

*Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.  
Les informations fournies par le client sont simplement retranscrites et identifiées comme telles.*

Client :	APAVE ALSACIENNE SAS - AGENCE MULHOUSE 2, rue Thiers BP 1347	Réf. Commande ITGA :	IT1120-4859
		Réf. Commande Client :	2073951--210--217--216--100415746

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 24/08/2020

Préparation(s) : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

ou

- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie ;
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (1) - Traitement mécanique en milieu aqueux (méthode interne : IT085 ou IT453)
  - (2) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme (méthode interne : IT286)

Technique(s) : - Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

Analytique(s) : La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

ou

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique

La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat(s) :

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Réf dossier client : CNB 520 -BATIMENT 52 53 rue du Loess - 67037 STRASBOURG CEDEX 2		Réf échantillon ITGA :	IT112008-15167	
Réf échantillon client : P003B - Enrobé - revêtement bitumineux - (extérieur) C102 - toiture n°3 - toiture		Description ITGA :	Matériau bitumineux noir	
* Matériau bitumineux noir	META (2)	1	25/08/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CNB 520 -BATIMENT 52 53 rue du Loess - 67037 STRASBOURG CEDEX 2		Réf échantillon ITGA :	IT112008-15168	
Réf échantillon client : P004B - Enrobé - revêtement bitumineux - (extérieur) C102 - toiture n°4 - toiture		Description ITGA :	Matériau bitumineux noir	
* Matériau bitumineux noir	META (2)	1	25/08/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CNB 520 -BATIMENT 52 53 rue du Loess - 67037 STRASBOURG CEDEX 2		Réf échantillon ITGA :	IT112008-15169	
Réf échantillon client : P006B - Enduit-peinture - (R-1) C001 - revêtement de murs n°2 - murs		Description ITGA :	Peinture en vrac / Enduit plâtreux blanc en vrac	
* Peinture en vrac non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac non séparable	META (1)	1	25/08/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : CNB 520 -BATIMENT 52 53 rue du Loess - 67037 STRASBOURG CEDEX 2		Réf échantillon ITGA :	IT112008-15170	
Réf échantillon client : P007B - Enduit - (R-1) C001 - revêtement de sol - sol		Description ITGA :	Peinture / Enduit compact gris	
* Peinture non séparable + enduit compact gris non séparable	META (1)	1	25/08/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 11

Page 1/3



## RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1120-4859 EN DATE DU 25/08/2020

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Réf dossier client : CNB 520 -BATIMENT 52 53 rue du Loess - 67037 STRASBOURG CEDEX 2				Réf échantillon ITGA : IT112008-15171
Réf échantillon client : P018B - Ragréage - (R-1) C006 - revêtement de murs n°3 - murs				Description ITGA : Colle polymère jaune / Ragréage gris
* Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable	META (1)	1	25/08/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : CNB 520 -BATIMENT 52 53 rue du Loess - 67037 STRASBOURG CEDEX 2				Réf échantillon ITGA : IT112008-15172
Réf échantillon client : P020B - Calorifugeage - (R-1) C002 - conduit de ventilation n°4 - plafond				Description ITGA : Carton bitumé / Matériau fibreux blanc avec poussières
* Carton bitumé non séparable + matériau fibreux blanc avec poussières	META (2)	1	25/08/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : CNB 520 -BATIMENT 52 53 rue du Loess - 67037 STRASBOURG CEDEX 2				Réf échantillon ITGA : IT112008-15173
Réf échantillon client : P024B - Joint d'étanchéité - peinture - (R-1) C002 - conduit de fluide n°3 - murs				Description ITGA : Matériau mou noir avec poussières
* Matériau mou noir avec poussières	META (2)	1	25/08/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : CNB 520 -BATIMENT 52 53 rue du Loess - 67037 STRASBOURG CEDEX 2				Réf échantillon ITGA : IT112008-15174
Réf échantillon client : P033B - Enduit - peinture - (R-1) C004 - revêtement de murs n°2 - murs				Description ITGA : Peinture en vrac / Enduit plâtreux blanc en vrac
* Peinture en vrac non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac non séparable	META (1)	1	25/08/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CNB 520 -BATIMENT 52 53 rue du Loess - 67037 STRASBOURG CEDEX 2				Réf échantillon ITGA : IT112008-15175
Réf échantillon client : P037B - Enduit-peinture - (R-1) C004 - revêtement de sol - sol				Description ITGA : Peinture / Enduit compact gris en faible quantité en vrac / Bois sous forme de fibres
* Peinture non séparable + enduit compact gris en faible quantité en vrac non séparable + bois sous forme de fibres non séparable	META (1)	1	25/08/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CNB 520 -BATIMENT 52 53 rue du Loess - 67037 STRASBOURG CEDEX 2				Réf échantillon ITGA : IT112008-15176
Réf échantillon client : P041B - Ragréage - (R61) C005 - ensemble des marches n°2 - sol				Description ITGA : Colle polymère jaune / Ragréage gris
* Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris non séparable	META (1)	1	25/08/2020	Amiante non détecté / -
Réf dossier client : CNB 520 -BATIMENT 52 53 rue du Loess - 67037 STRASBOURG CEDEX 2				Réf échantillon ITGA : IT112008-15177
Réf échantillon client : P042B - Joint - peinture - (R-1) C005 - conduit de fluide n°2 - murs				Description ITGA : Peinture / Matériau compact beige
* Peinture non séparable + matériau compact beige non séparable	META (1)	1	25/08/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile
Réf dossier client : CNB 520 -BATIMENT 52 53 rue du Loess - 67037 STRASBOURG CEDEX 2				Réf échantillon ITGA : IT112008-15178
Réf échantillon client : P045B - Ragréage - peinture - (RDC) C102 - plinthes - murs				Description ITGA : Colle polymère jaune / Ragréage gris hétérogène
* Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris hétérogène non séparable	META (1)	1	25/08/2020	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 11

Page 2/3

## RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1120-4859 EN DATE DU 25/08/2020

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
-------------------	--	---------------------------	-------------------	------------------------------

Validé par : Arnaud VARILLON - Responsable de Laboratoire



La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 11

Page 3/3

**ANNEXE TABLEAU ESTIMATIF DES QUANTITES**

Etage	Local	Elément	Matériau / Produit	Estimation des quantités	Observations
RDC	Volume C101 - CIRCULATION	Porte vitrée	Joint; peinture	7 ml	-
		Murs	Enduit; ciment	65 m <sup>2</sup>	-
R-1	Volume C001 - CIRCULATION	Murs	Peinture; enduit	15 m <sup>2</sup>	-
		Revêtement de sol	Ragréage; enduit	4 m <sup>2</sup>	-
		Revêtement de sol	Matériau bitumineux	4 m <sup>2</sup>	-
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Conduit de ventilation	Calorifugeage	2 unités	-
		Conduit de fluide	Joint entre conduits	1 unité	-
		Murs	Ciment de rebouchage	6 ml	-
R-1	Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)	Revêtement de sol	Peinture; ciment	30 m <sup>2</sup>	-
		Murs	Peinture; enduit	50 m <sup>2</sup>	-
		Conduit de ventilation	Calorifugeage	1 unité	-
R-1	Volume C004 - VACANT	Murs	Peinture; enduit	80 m <sup>2</sup>	-
		Plancher	Peinture sur bois	5 m <sup>2</sup>	-
		Revêtement de sol	Peinture; ciment	60 m <sup>2</sup>	-
R-1	Volume C005 - CIRCULATION	Escalier - Ensemble des marches	Peinture; ciment	5 m <sup>2</sup>	-
		Murs	Peinture; enduit	30 m <sup>2</sup>	-
		Plafond	Peinture; enduit; ciment	5 m <sup>2</sup>	-
		Revêtement de sol	Peinture; ciment	10 m <sup>2</sup>	-
R-1	Volume 006 - VACANT	Murs	Enduit; ciment	50 m <sup>2</sup>	-
		Revêtement de sol	Peinture; ragréage	25 m <sup>2</sup>	-
Extérieur	Façades	Murs	Peinture; enduit; ciment	45 m <sup>2</sup>	-
Extérieur	Toiture	Toiture	Revêtement bitumineux	25 m <sup>2</sup>	-

**L'estimation des quantités ne concerne que les matériaux ou produits contenant de l'amiante présents dans l'immeuble bâti et concernés par le programme de travaux.**

**Elle ne prend pas en compte :**

☐ Les autres matériaux ou produits contenant de l'amiante repérés dans l'immeuble bâti mais non concernés par le programme de travaux

☐ Les techniques utilisées par les entreprises de travaux pour la dépose des matériaux ou produits repérés.

**La quantité de déchets générés par les entreprises elles-mêmes lors de la dépose de ces matériaux ou produits (équipements de protection individuelle, moyens de protection collective ...)**

## ANNEXE ZONES PRESENTANT DES SIMILITUDES D'OUVRAGE

Z001 - Murs Peinture; enduit; ciment						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
Extérieur	Façades	Murs		Peinture; enduit; ciment		P060	Non
		Murs	X	Peinture; enduit; ciment		P061	Oui
		Revêtement de murs		Revêtement bitumineux; peinture; enduit; ciment	S059 (P045)	P061 - idem	Oui
		Revêtement de murs		Revêtement bitumineux; peinture; enduit; ciment	S060 (P045B)	P061 - idem	Oui
Z002 - Revêtement de murs Joint						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
Extérieur	Façades	Revêtement de murs		Joint		P063	Non
		Revêtement de murs	X	Joint		P062	Non
Z003 - Revêtement de murs Revêtement bitumineux						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
Extérieur	Conduit de ventilation	Revêtement de murs		Revêtement bitumineux		P069	Non
		Revêtement de murs	X	Revêtement bitumineux		P068	Non
Z004 - Murs Peinture; enduit						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
RDC	Volume C101 - CIRCULATION	Murs		Peinture; enduit; ciment	S066	P047 - idem	Oui
		Murs		Peinture; enduit	S067	P047 - idem	Oui
R-1	Volume C001 - CIRCULATION	Murs	X	Peinture; enduit		P047	Oui
		Murs		Peinture; enduit		P048	Oui
		Murs		Joint de dilatation; enduit		P050	Oui
		Murs		Peinture; enduit	S010 (P006)	P047 - idem	Oui
		Murs		Peinture; enduit	S011 (P006B)	P047 - idem	Oui
R-1	Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)	Murs		Enduit; ciment	S099	P047 - idem	Oui
R-1	Volume C004 - VACANT	Murs		Peinture; enduit	S042 (P033)	P047 - idem	Oui
R-1	Volume C005 - CIRCULATION	Murs		Peinture; enduit		P047 - idem	Oui
R-1	Volume 006 - VACANT	Murs		Peinture; enduit		P047 - idem	Oui
R-1	Volume C001 - CIRCULATION	Murs	X	Peinture; enduit	S014 (P008)		Non
		Murs		Enduit; ciment	S083		Non
		Murs		Peinture; enduit; ciment	S090		Non
		Murs		Peinture; enduit; ciment	S091		Non
R-1	Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)	Murs		Peinture; enduit	S022 (P016)		Non
		Murs		Peinture; enduit	S041 (P032)		Non
		Murs		Enduit; ciment	S079		Non
		Murs		Peinture; enduit; plâtre	S080		Non
		Murs		Peinture; enduit; ciment	S086		Non
		Murs		Enduit; ciment	S097		Non
		Murs		Peinture; enduit; ciment	S100		Non
		Murs		Peinture; enduit; ciment	S108		Non
R-1	Volume C004 - VACANT	Murs		Peinture; enduit	S043 (P033C)		Non
		Murs		Peinture; enduit	S044 (P033B)		Non
		Murs		Peinture; enduit; ciment	S045 (P034)		Non
		Murs		Peinture; enduit; ciment	S112		Non
R-1	Volume C005 - CIRCULATION	Murs		Peinture; enduit	S058 (P044)		Non
		Murs		Peinture; enduit; ciment	S106		Non
R-1	Volume 006 - VACANT	Murs		Enduit; ciment	S024 (P018)		Non
		Murs		Enduit; ciment	S025 (P018B)		Non
		Murs		Peinture; enduit	S038 (P029)		Non
		Murs		Enduit; ciment	S075		Non
		Murs		Peinture; enduit; plâtre	S076		Non
		Murs		Enduit; ciment	S102		Non

Z005 - Toiture Revêtement bitumineux						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
Extérieur	Toiture	Toiture	X	Revêtement bitumineux	S004 (P003)		Oui
		Toiture		Revêtement bitumineux	S005 (P003C)		Oui
		Toiture		Revêtement bitumineux	S006 (P004)		Oui
		Toiture		Revêtement bitumineux	S007 (P004C)		Oui
		Toiture		Revêtement bitumineux	S008 (P004B)		Non
		Toiture		Revêtement bitumineux	S003 (P003B)		Non

Z006 - Toiture Relevé d'étanchéité						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
Extérieur	Toiture	Toiture	X	Relevé d'étanchéité		P065	Non
		Toiture		Relevé d'étanchéité	S009 (P005)	P065 - idem	Non

Z007 - Revêtement de sol Colle de carrelage; joint						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C001 - CIRCULATION	Revêtement de sol	X	Colle de carrelage; joint		P054	Non
		Revêtement de sol		Colle de carrelage; joint	S015 (P009)	P054 - idem	Non

Z009 - Conduit de ventilation Calorifugeage						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Conduit de ventilation		Calorifugeage	S028 (P020)		Oui
		Conduit de ventilation	X	Calorifugeage	S027 (P020B)		Oui

Z010 - Conduit de fluide Joint entre conduits						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Conduit de fluide	X	Joint entre conduits	S032 (P024)		Oui
		Conduit de fluide		Joint entre conduits	S033 (P024B)		Oui

Z011 - Conduit de ventilation Calorifugeage						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C001 - CIRCULATION	Conduit de ventilation	X	Calorifugeage	S084		Non

Z012 - Revêtement de murs Colle de plinthes						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C001 - CIRCULATION	Revêtement de murs	X	Colle de plinthes		P049	Non

2013 - Plafond Enduit; ciment						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
RDC	Volume C101 - CIRCULATION	Plafond		Peinture; enduit; ciment	S065		Non
R-1	Volume C001 - CIRCULATION	Plafond		Peinture; enduit; ciment	S016 (P010)		Non
		Plafond		Peinture; enduit; ciment	S085		Non
		Plafond		Peinture; enduit; ciment	S088		Non
		Plafond	X	Enduit; ciment	S089		Non
R-1	Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)	Plafond		Peinture; enduit	S020 (P014)		Non
		Plafond		Peinture; enduit; ciment	S081		Non
		Plafond		Peinture; enduit; plâtre	S082		Non
		Plafond		Peinture; enduit; ciment	S087		Non
		Plafond		Enduit; ciment	S098		Non
R-1	Volume C004 - VACANT	Plafond		Peinture; enduit; ciment	S109		Non
R-1	Volume C005 - CIRCULATION	Plafond		Peinture; enduit	S052 (P040)		Non
		Plafond		Enduit; ciment	S105		Non
		Plafond		Peinture; enduit; ciment	S107		Non
R-1	Volume 006 - VACANT	Plafond		Peinture; enduit; ciment	S077		Non
		Plafond		Peinture; enduit; plâtre	S078		Non
		Plafond		Enduit; ciment	S103		Non

2014 - Plafond Peinture; enduit; ciment						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C005 - CIRCULATION	Plafond	X	Peinture; enduit; ciment	S073		Oui
		Plafond	X	Peinture; enduit; ciment	S074		Non

2015 - Escalier Ensemble des marches Peinture; ciment						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C005 - CIRCULATION	Escalier - Ensemble des marches	X	Peinture; ciment	S053 (P041)		Oui
		Escalier - Ensemble des marches		Peinture; ciment	S054 (P041B)		Non
		Escalier - Ensemble des marches		Peinture; ciment	S054 (P041C)		Non
		Revêtement de sol		Peinture; ciment	S104		Non

2016 - Escalier Garde-corps Peinture						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C005 - CIRCULATION	Escalier - Garde-corps	X	Peinture	S051 (P039)		Non

2017 - Revêtement de murs Plinthes						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C001 - CIRCULATION	Revêtement de murs	X	Plinthes	S113		Non



Z018 - Revêtement de sol Peinture; ciment						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C001 - CIRCULATION	Revêtement de sol		Ragréage; enduit	S013 (P007B)	P057 - idem	Oui
		Revêtement de sol		Peinture; ciment	S092	P057 - idem	Oui
		Revêtement de sol		Matériau bitumineux	S093	P057 - idem	Oui
		Revêtement de sol		Ragréage; enduit	S012 (P007)	P057 - idem	Oui
R-1	Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)	Revêtement de sol	X	Peinture; ciment		P057	Oui
R-1	Volume C004 - VACANT	Revêtement de sol		Peinture; ciment		P057 - idem	Oui
R-1	Volume C005 - CIRCULATION	Revêtement de sol		Peinture; ciment		P057 - idem	Oui
R-1	Volume 006 - VACANT	Revêtement de sol		Peinture; ciment		P057 - idem	Oui
R-1	Volume C004 - VACANT	Revêtement de sol	X	Peinture; ciment	S110		Non
R-1	Volume 006 - VACANT	Revêtement de sol		Peinture; ragréage	S040 (P031)		Non
		Revêtement de sol		Peinture; ciment	S101		Non

Z019 - Conduit de ventilation Calorifugeage						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)	Conduit de ventilation	X	Calorifugeage		P059	Oui

Z020 - Portes bois Peinture; enduit						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)	Portes bois	X	Peinture; enduit	S017 (P011)		Non
R-1	Volume 006 - VACANT	Portes		Peinture	S023 (P017)		Non

Z021 - Portes métallique Peinture sur métal						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)	Portes métallique	X	Peinture sur métal	S021 (P015)		Non

Z022 - Conduit de fluide Calorifuge (blanc)						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)	Conduit de fluide	X	Calorifuge (blanc)		P058	Non

Z023 - Revêtement de sol Chape ciment; joint						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C003 - CIRCULATION (Dégagement)	Revêtement de sol	X	Chape ciment; joint	S018 (P012)		Non
		Revêtement de sol		Ciment	S096		Non

Z024 - Conduit de ventilation Conduits						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C004 - VACANT	Conduit de ventilation	X	Conduits	S114		Non

Z025 - Plancher Peinture sur bois						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C004 - VACANT	Plancher	X	Peinture sur bois	S048 (P037)		Oui
		Plancher	X	Peinture sur bois	S049 (P037B)		Non
		Plancher		Peinture sur bois	S050 (P037C)		Non

Z026 - Suspentes et contrevents Peinture						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C004 - VACANT	Suspentes et contrevents	X	Peinture	S047 (P036)		Non

Z027 - Murs Joint						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume 006 - VACANT	Murs	X	Joint	S039 (P030)		Non

Z028 - Conduit de ventilation Calorifuge						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Conduit de ventilation	X	Calorifuge	S072		Non

Z029 - Conduit de ventilation Calorifuge						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Conduit de ventilation	X	Calorifuge	S069		Non

Z030 - Conduit de ventilation Calorifuge						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Conduit de ventilation	X	Calorifuge	S070		Non

Z031 - Conduit de fluide Calorifugeage						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Conduit de fluide	X	Calorifugeage	S036 (P027)		Non

Z032 - Conduit de ventilation Enveloppe de calorifuge						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Conduit de ventilation	X	Enveloppe de calorifuge	S068		Oui

Z033 - Conduit de fluide Joint entre conduits						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélève	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Conduit de fluide	X	Joint entre conduits	S031 (P023)		Non

Z034 - Murs Peinture; enduit						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Murs	X	Peinture; enduit	S037 (P028)		Non

Z035 - Murs Ciment de rebouchage						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Murs	X	Ciment de rebouchage	S071		Oui

Z036 - Conduit de fluide Calorifuge (blanc/jaune)						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Conduit de fluide	X	Calorifuge (blanc/jaune)	S026 (P019)		Non

Z037 - Revêtement de sol Peinture; ciment						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
R-1	Volume C002 - VACANT (Local technique)	Revêtement de sol	X	Peinture; ciment	S035 (P026)		Non
		Revêtement de sol		Peinture; ciment	S094		Non
		Revêtement de sol		Peinture; ciment	S095		Non

Z038 - Revêtement de murs Revêtement bitumineux						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
Extérieur	Façades	Revêtement de murs	X	Revêtement bitumineux		P064	Non
		Revêtement de murs		Revêtement bitumineux	S061 (P046)	P064 - idem	Non

Z039 - Skydôme Joint d'étanchéité						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
Extérieur	Toiture	Skydôme	X	Joint d'étanchéité		P066	Non

Z040 - Murs Enduit; ciment						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
Extérieur	Conduit de ventilation	Murs	X	Enduit; ciment		P067	Non

Z041 - Porte vitrée Joint; peinture						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
RDC	Volume C101 - CIRCULATION	Porte vitrée	X	Joint; peinture	S055 (P042B)		Oui
		Porte vitrée		Joint; peinture	S056 (P042)		Oui

Z042 - Escalier Garde-corps Protection main courante						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
RDC	Volume C101 - CIRCULATION	Escalier - Garde-corps	X	Protection main courante	S057 (P043)		Non

Z043 - Murs Peinture; enduit						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
RDC	Volume C102 - VACANT	Murs	X	Peinture; enduit	S002 (P002)		Non
		Murs		Peinture; enduit; ciment	S062		Non

Z044 - Plafond Peinture; enduit; ciment						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
RDC	Volume C102 - VACANT	Plafond	X	Peinture; enduit; ciment	S063		Non
		Plafond		Enduit de lissage	S064		Non

Z045 - Revêtement de sol Lé plastique; colle						Continue : NON	
Etage	Local / partie d'immeuble	Elément	Témoin	Matériau / Produit	Réf. sondage	Réf. prélèvt	Présence d'amiante (oui/non)
RDC	Volume C102 - VACANT	Revêtement de sol	X	Lé plastique; colle	S001 (P001)		Non

## ANNEXE CERTIFICAT DE L'OPERATEUR DE REPERAGE



### Certificat de compétences Diagnosticteur Immobilier

N° CPDI 5323 Version 003

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

**Monsieur BOHLER Florian**

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 : 21/10/2020 - Date d'expiration : 20/10/2027
Amiante sans mention	Amiante Sans Mention Date d'effet : 21/10/2020 - Date d'expiration : 20/10/2027
Electricité	Etat de l'installation intérieure électrique Date d'effet : 16/03/2020 - Date d'expiration : 15/03/2027
Gaz	Etat de l'installation intérieure gaz Date d'effet : 14/02/2020 - Date d'expiration : 13/02/2027
Plomb	Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb Date d'effet : 20/02/2020 - Date d'expiration : 19/02/2027

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.  
Edité à Saint-Grégoire, le 22/06/2021.



Arrêté du 21 novembre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb, des diagnostics du risque d'intoxication par le plomb des peintures ou des contrôles après travaux en présence de plomb, et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 25 juillet 2016 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérages, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification ou Arrêté du 8 novembre 2019 relatif aux compétences des personnes physiques opérateurs de repérage, d'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, et d'examen visuel après travaux dans les immeubles bâtis ou Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâtis et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 30 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 16 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique ou l'attestation de prise en compte de la réglementation thermique, et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 6 avril 2007 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz et les critères d'accréditation des organismes de certification - Arrêté du 8 juillet 2008 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité et les critères d'accréditation des organismes de certification. Ou Arrêté du 2 juillet 2018 modifié définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification.



Certification de personnes  
Diagnosticteur  
Portée disponible sur [www.icert.fr](http://www.icert.fr)

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



CPE DI FR 33 rev07

## ANNEXE ATTESTATION D'ASSURANCE

Votre Assurance

► RESPONSABILITE CIVILE  
ENTREPRISE



COURTIER

VERLINGUE  
(Agence d'Ilizach)  
12 Rue de Kerogan CS 44012  
29335 QUIMPER CEDEX

APAVE  
Immeuble Canopy  
6 rue du Général Audran  
92400 COURBEVOIE

ATTESTATION

Vos références :

Contrat n° 10800807204

AXA France IARD, atteste que :

APAVE  
Immeuble Canopy  
6 rue du Général Audran  
92400 COURBEVOIE

agissant tant pour son compte que pour celui de sa filiale française **APAVE INFRASTRUCTURE CONSTRUCTION France**

est couvert contre les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile qu'il pourrait encourir à la suite de dommages causés dans le cadre de l'exercice de sa profession, par le contrat n° 10800807204, souscrit auprès de notre Société, pour les activités et les montants de garanties suivants :

**Activités assurées :**

Prestations techniques (y compris maintenance) et intellectuelles pour la maîtrise des risques humains, techniques et environnementaux, articulées autour des principaux métiers suivants :

- ☐ Inspection et vérification des installations techniques, équipements et process
- ☐ Bâtiment et génie civil
- ☐ Essais, mesures et métrologie
- ☐ Laboratoires d'analyses (non médicales)
- ☐ Conseils
- ☐ Formation
- ☐ Certification, contrôle, qualification et homologation

y compris fabrication et vente de produits dans le cadre de ces activités, à destination de tous les secteurs d'activité.

**A l'exclusion :**

- ☐ des missions de Contrôle Technique relevant de la loi Spinetta visées à l'article L 111.23 du Code de la construction et de l'habitation
- ☐ des travaux de désamiantage (enlèvement de l'amiante friable et non friable)
- ☐ des activités de classification et certification de navires et unités offshore.

AXA France IARD, S.A. au capital de 214 799 030 € - 722 057 460 R.C.S. Nanterre.  
TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460.

Siège social : 313, Terrasses de l'Arche 92727 Nanterre Cedex. Entreprise régie par le code des assurances.





Contrat : 10800807204

## TABLEAU DE GARANTIES

Les garanties s'exercent à concurrence des montants suivants :

Nature des garanties	Limites des garanties
Responsabilité Civile Exploitation / Après Livraison / Professionnelle	
Limite générale « Tous dommages corporels, matériels et immatériels » confondus Sans pouvoir excéder pour :	5 000 000 € par année d'assurance
a) les dommages immatériels non consécutifs	5 000 000 € par année d'assurance
b) les atteintes à l'environnement accidentelles sur sites des assurés non soumis à Autorisation ou Enregistrement	2 500 000 € par année d'assurance
c) tous dommages corporels, matériels et immatériels aux Usa/Canada sous-limités :	5 000 000 € par année d'assurance
c.1) Dommages immatériels aux USA CANADA	1 000 000 € par année d'assurance
d) tous dommages causés par l'amiante et le plomb *	2 500 000 € par année d'assurance

\*Il précisé que cette garantie s'exerce également dans la limite des montants de garanties précités ou indiqués aux conditions particulières, en fonction de la nature des dommages.

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

La présente attestation est valable pour la période du **01/01/2024 au 31/12/2024** inclus sous réserve des possibilités de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou le contrat.

Fait à Nanterre, le 19 décembre 2023

Pour la société  
**Mathieu GODART**  
Directeur Général Délégué

AXA France IARD, S.A. au capital de 214 799 030 € - 722 057 460 R.C.S. Nanterre.  
TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460.

Siège social : 313, Terrasses de l'Arche 92727 Nanterre Cedex. Entreprise régie par le code des assurances.

2



## CONSEILS SUR LES MODALITES D'ELIMINATION DES DECHETS

### Les responsabilités du producteur de déchets

Le Code de l'Environnement dispose dans son article L. 541-2 : « *Tout producteur ou détenteur de déchets est tenu d'en assurer ou d'en faire assurer la gestion, conformément aux dispositions du présent chapitre. Tout producteur ou détenteur de déchets est responsable de la gestion de ces déchets jusqu'à leur élimination ou valorisation finale, même lorsque le déchet est transféré à des fins de traitement à un tiers. Tout producteur ou détenteur de déchets s'assure que la personne à qui il les remet est autorisée à les prendre en charge.* »

A ce titre, pour des travaux de désamiantage, le maître d'ouvrage (en général le propriétaire) est responsable de la bonne élimination des déchets issus du chantier. Les déchets de chantier tels que les équipements de protection des intervenants sont de la responsabilité de l'entreprise effectuant les travaux.

### Les familles de déchets

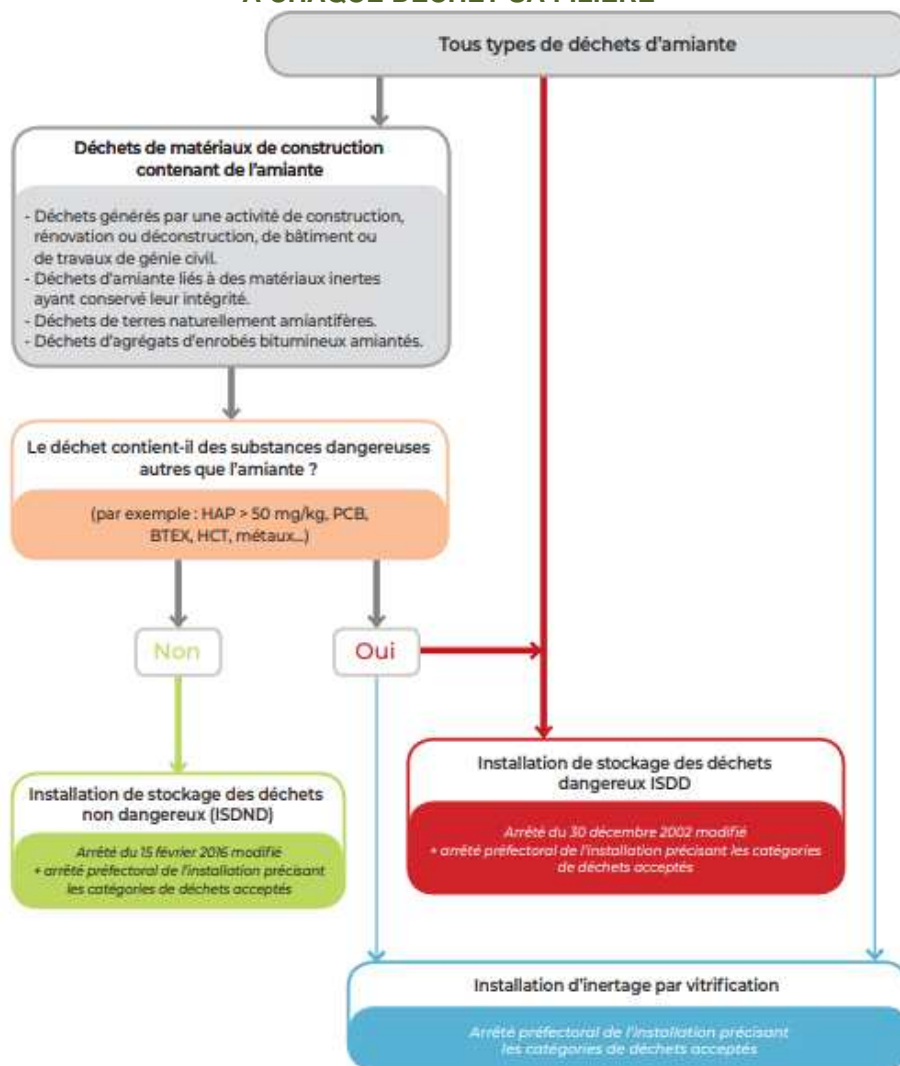


### Les différentes sortes de déchets d'amiante

Les déchets d'amiante se divisent en deux grandes catégories quant à la gestion de leur élimination. **Le traitement va dépendre de la nature des déchets amiantés.** :

Installation de stockage de déchets dangereux (ISDD) ou installation d'inertage par vitrification	Installation de stockage de déchets non dangereux (ISDND)
Tous types de déchets amiantés, y compris les déchets connexes de chantiers contaminés (EPI, films de protection)	Déchets de matériaux de construction contenant de l'amiante générés par une activité de construction, rénovation ou déconstruction d'un bâtiment ou par une activité de construction, rénovation ou déconstruction de travaux de génie civil, y compris les terres naturellement amiantifères et les agrégats d'enrobés bitumineux amiantés

## A CHAQUE DECHET SA FILIERE



Document INRS

### Organisation à prévoir pour la gestion de ces déchets

L'entreprise doit appliquer les dispositions réglementaires existantes concernant les déchets qu'elle produit ou détient, car elle en est responsable. Elle doit impérativement disposer, avant même le démarrage des travaux, d'un **certificat d'acceptation préalable (CAP)** de l'installation de stockage des déchets ou de traitement par vitrification pour chaque catégorie de déchet amianté que son activité va produire. Un **bordereau de suivi des déchets contenant de l'amiante (BSDA)** accompagne chaque lot depuis son lieu de production jusqu'à son élimination finale.

À toutes les étapes de la gestion de ces déchets, la manutention des déchets doit être organisée de façon à éviter la libération de fibres. L'utilisation de moyens adaptés d'aide à la manutention ou au levage est à rechercher. Le nettoyage des surfaces, outils, engins, véhicules sera effectué par humidification et aspiration avec du matériel adapté (soufflettes à proscrire). Les salariés doivent être informés des risques qu'ils encourent et formés aux moyens de prévention (modes opératoires, EPI, règles d'hygiène).

### Élimination des déchets

Les déchets doivent être confiés à des centres de traitement autorisés, après demande d'un certificat d'acceptation préalable.

**Les adresses des installations de stockage des déchets d'amiante** peuvent être obtenues auprès des préfectures, des Conseils généraux, des mairies, des DREAL et de l'ADEME ainsi qu'en consultant les sites suivants :

<https://www.sinoe.org/>

<http://www.dechets-chantier.ffbatiment.fr/>